

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

**ПРИРОДА И ПРИРОДНЫЕ РЕСУРСЫ
СИБИРИ И ДАЛЬНЕГО ВОСТОКА,
ИХ ОХРАНА И РАЦИОНАЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ**

**NATURE AND NATURAL RESOURCES
OF SIBERIA AND THE FAR EAST,
THEIR PROTECTION AND RATIONAL USE**

**Текущий указатель литературы
Current index of literature**

**3/4
2020**

Издается с 1995 года
Published since 1995

Выходит 6 раз в год
6 issues per year

Новосибирск
Novosibirsk
2020

УДК 016:502/504(571)

ББК 91.9:2

П77

Составители:

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

Научные редакторы:

*Н. Н. Лашинский, д-р биол. наук,
А. И. Сысо, д-р биол. наук*

П77

Природа и природные ресурсы Сибири и Дальнего Востока, их охрана и рациональное использование : текущий указ. лит. Вып. 3/4 [Электронный ресурс] / Гос. публич. науч.-техн. б-ка Сиб. отд-ния Рос. акад. наук ; науч. ред.: Н. Н. Лашинский, А. И. Сысо ; сост.: Ю. Д. Горте, Е. И. Лукьянова, В. В. Рыкова, Э. Ю. Шевцова. – Новосибирск : ГПНТБ СО РАН, 2020. – 276 с.

Представлена библиографическая информация на русском и иностранных языках о новой естественно-научной литературе по Сибири и Дальнему Востоку. Материал расположен по отраслям и темам: геология, климат, гидрология вод суши и моря, гляциология, полезные ископаемые, применение геофизики в решении геологических и поисковых задач, почвы, растительный и животный мир, ландшафты, охрана и рациональное использование природных ресурсов, экология человека.

Указатель предназначен для ученых и специалистов научно-исследовательских учреждений, высших учебных заведений, производственных организаций.

ISSN 1026-633X

Nature and natural resources of Siberia and the Far East, their protection and rational use : current ind. of lit. Iss. 3/4 [Electronic resource] / State Publ. Sci. Technol. Libr. of Siberian Branch of Russ. Acad. of Sciences ; sci. ed.: N. N. Lashchinsky, A. I. Syso ; comp.: Yu. D. Gorte, E. I. Lukianova, V. V. Rykova, E. Y. Shevtsova. – Novosibirsk : SPSTL SB RAS, 2020. – 276 p.

Bibliographic information in Russian and foreign languages on new natural scientific literature on Siberia and the Far East is represented. Material is distributed on themes and branches: geology, climate, terrestrial and marine hydrology, glaciology, mineral resources, using geophysics in prospecting and solution of geological problems, soils, vegetative and animal kingdoms, landscapes, protection and rational use of natural resources, human ecology.

The index is intended to scientists and specialists of research institutions, high education establishments and industrial enterprises.

УДК 016:502/504(571)

ББК 91.9:2

ISSN 1026-633X

© Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Государственная публичная научно-техническая библиотека Сибирского отделения Российской академии наук (ГПНТБ СО РАН), 2020

Содержание

От составителей	7
Общие вопросы изучения природы и природных ресурсов	8
Геология	10
Общие вопросы	10
Литология	12
Стратиграфия. Биостратиграфия	15
Палеонтология	15
Четвертичная геология	20
Тектоника. Неотектоника. Геоморфология	26
Магматизм. Современный вулканизм	35
Метаморфизм	38
Минералогия. Геохимия. Абсолютный возраст	38
Гидрогеология. Инженерная геология. Мерзлотоведение	45
Геофизика в геологии	48
Разведочная геофизика	56
Промысловая геофизика	63
Полезные ископаемые	65
Рудные	66
Нерудные	68
Горючие	71
Охрана недр и рациональное использование минеральных ресурсов	80
Климат	81
Общие вопросы	81
Факторы климатообразования	82
Отдельные элементы климата	85
Погода (прогноз и обзор погоды)	88
Климатическое районирование. Климат отдельных регионов. Микроклимат	90
Колебания климата	90
Загрязнение и охрана атмосферы	92
Воды	98
Общие вопросы	98
Поверхностные воды суши	99
Водно-ресурсная характеристика	99
Гидрофизические процессы	104
Качество вод (гидрофизические, гидрохимические, гидробиологические показатели)	107
Подземные воды	110
Ледники. Снежный покров	110
Воды морей и океанов	111
Загрязнение и охрана вод. Рациональное использование водных ресурсов	118
Почвы	125
Общие вопросы	125
Генезис. География. Классификация. Картография	125
Биология, физика, химия, минералогия почв	128
Плодородие. Агрехимия	132
Антропогенное воздействие на почвы	133
Охрана и рациональное использование земельных ресурсов	136
Растительный мир	137

Общие вопросы.....	137
Систематика. Флористика.....	137
Растительность. Фитоценология.....	143
Тундры.....	146
Леса. Лесное хозяйство.....	146
Степи.....	153
Луга. Болота.....	154
Прибрежная и водная растительность.....	154
Биология и экология растений.....	154
Физиология. Биохимия. Биофизика.....	160
Растительные ресурсы. Интродукция. Озеленение.....	164
Воздействие человека на растительный мир.....	166
Охрана и рациональное использование растительных ресурсов.....	168
Животный мир.....	169
Общие вопросы.....	169
Беспозвоночные.....	169
Простейшие. Губки. Кишечнополостные.....	170
Черви.....	171
Членистоногие.....	172
Жабродышащие.....	172
Хелицеровые.....	172
Трахейнодышащие.....	173
Моллюски. Иглокожие.....	176
Позвоночные.....	177
Круглоротые. Рыбы.....	177
Птицы.....	184
Млекопитающие.....	188
Воздействие человека на животный мир.....	193
Охрана и рациональное использование ресурсов животного мира.....	194
Ландшафты.....	195
Общие вопросы.....	195
Геоэкология. Ландшафтная экология.....	196
Природно-территориальные комплексы.....	202
Природно-аквальные комплексы.....	205
Рекреационное использование территории. Охрана ландшафтов.....	212
Охрана природы.....	213
Общие вопросы.....	213
Правовые вопросы.....	214
Социально-экономические вопросы.....	215
Экологическое просвещение, воспитание и образование.....	218
Управление качеством окружающей среды. Контроль загрязнения.....	220
Заповедное дело.....	223
Отраслевые проблемы охраны окружающей среды.....	225
Экология человека.....	227
Общие вопросы.....	227
Влияние природных факторов на здоровье человека.....	228
Влияние антропогенных изменений среды на здоровье человека.....	232
Именной указатель.....	233
Географический указатель.....	267

Contents

Preface	7
General questions of studying nature and natural resources	8
Geology	10
General questions.....	10
Lithology.....	12
Stratigraphy. Biostratigraphy	15
Paleontology.....	15
Quaternary geology	20
Tectonics. Neotectonics. Geomorphology.....	26
Magmatism. Modern volcanism.....	35
Metamorphism.....	38
Mineralogy. Geochemistry. Absolute age	38
Hydrogeology. Engineering geology. Geocryology	45
Geophysics in geology.....	48
Prospecting geophysics.....	56
Field geophysics	63
Mineral resources	65
Ore	66
Non-ore.....	68
Fuel.....	71
Bowel protection and rational use of mineral resources.....	80
Climate	81
General questions.....	81
Climate forming factors.....	82
Climatic elements.....	85
Weather (forecast and weather review)	88
Climatic dividing into districts. Climate of individual regions. Microclimate.....	90
Climate variability.....	90
Atmosphere pollution and protection.....	92
Waters	98
General questions.....	98
Surficial terrestrial waters	99
Water resource characteristics	99
Hydrophysical processes.....	104
Water quality (hydrophysical, hydrochemical, hydrobiological parameters).....	107
Underground waters	110
Glaciers. Snow cover	110
Waters of seas and oceans.....	111
Water pollution and protection. Water resources rational use	118
Soils	125
General questions.....	125
Genesis. Geography. Classification. Mapping	125
Soil biology, physics, chemistry, mineralogy	128
Fertility. Agrochemistry	132
Anthropogenic impact on soils	133
Land resource protection and rational use.....	136
Vegetative kingdom	137

General questions	137
Systematics. Floristics	137
Vegetation. Phytocoenology	143
Tundras.....	145
Forests. Forestry.....	146
Steppes	153
Meadows. Mires	154
Coastal and aquatic vegetation.....	154
Plant biology and ecology	154
Physiology. Biochemistry. Biophysics	160
Vegetative resources. Introduction. Planting of greenery.....	164
Anthropogenic impact on vegetative kingdom	166
Vegetative resource protection and rational use	168
Animal kingdom.....	169
General questions	169
Invertebrata.....	169
Protozoa. Porifera. Coelenterata	170
Vermes	171
Arthropoda.....	172
Branchiata.....	172
Chelicerata	172
Tracheata	173
Mollusca. Echinodermata.....	176
Vertebrata.....	177
Cyclostomata. Pisces	177
Aves	184
Mammalia.....	188
Anthropogenic impact on animal kingdom	193
Protection and rational use of animal kingdom resources	194
Landscapes.....	195
General questions	195
Geoecology. Landscape ecology	196
Terrestrial natural complexes.....	202
Aquatic natural complexes	205
Recreational use of territory. Protection of landscapes.....	212
Nature protection	213
General questions	213
Legislative questions	214
Social-economic questions	215
Ecological education.....	218
Environmental quality control. Pollution control.....	220
Reserves	223
Industrial problems of environment protection.....	225
Human ecology.....	227
General questions	227
Natural factor effect on human health.....	228
Effect of environment anthropogenic changes on human health.....	232
Author's Index.....	233
Geographical index	267

От составителей

Текущий указатель литературы «Природа и природные ресурсы Сибири и Дальнего Востока, их охрана и рациональное использование» предназначен для научных сотрудников и специалистов научно-исследовательских учреждений, высших учебных заведений, производственных организаций.

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.

Материал классифицируется по 10 основным разделам («Общие вопросы [изучения природы и природных ресурсов](#)», «Геология», «Климат», «Воды», «Почвы», «Растительный мир», «Животный мир», «Ландшафты», «Охрана природы», «Экология человека»), в которых выделены тематические или систематические рубрики. Внутри рубрик публикации располагаются в алфавите авторов и заглавий. Работы, относящиеся к нескольким темам, отражаются в одном из разделов, в другие даются ссылки.

В конце каждого выпуска имеются вспомогательные указатели: именной, географический. Именной указатель включает фамилии всех авторов, составителей, редакторов публикаций, а также фамилии лиц, жизни и деятельности которых посвящены книги, статьи (персоналии) (в библиографической записи они приведены согласно ГОСТ 7.80–2000 «Библиографическая запись. Заголовок. Общие требования и правила составления»). Номера, относящиеся к фамилиям лиц, отраженным по принципу персоналии, приведены в круглых скобках. В последнем выпуске года помещается список использованных периодических и продолжающихся изданий.

Периодичность указателя – 6 выпусков в год.

С 1988 г. ведется база данных, которую можно приобрести целиком или фрагментами: в текстовом формате, в виде ISO-файла (RUCMAPK, ИРБИС). База данных представлена в Интернете в информационно-поисковой системе ГПНТБ СО РАН (http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?C21COM=F&I21DBN=SIB&P21DBN=SIB&S21FMT=&S21ALL=&Z21ID=&S21CNR=20) : опция «Ресурсы и услуги», опция «Электронные каталоги и базы данных», группа «Библиографические базы данных», БД «Научная Сибирика», раздел «Природа и природные ресурсы Сибири и Дальнего Востока, их охрана и рациональное использование».

Все замечания и пожелания просим направлять:

Адрес: 630200, Новосибирск, ул. Восход, 15.
ГПНТБ СО РАН. Отдел научной библиографии
Телефон: (383)2661093
Факс: (383)2663365
E-mail: onb@spsl.nsc.ru
http: www.spsl.nsc.ru/onb.html
Сообщество Вконтакте: <https://vk.com/public191660999>

Общие вопросы изучения природы и природных ресурсов

1. Барышников Г.Я. К 90-летию со дня рождения Алексея Михайловича Малолетко / Г. Я. Барышников // География и природопользование Сибири. – Барнаул : Издательство Алтайского государственного университета, 2019. – Вып. 26. – С. 234–242.

Малолетко А.М. – доктор географических наук, профессор, один из организаторов Алтайского отдела Российского Географического общества.

2. Барышников Г.Я. К 90-летию Алексея Михайловича Малолетко / Г. Я. Барышников // Известия Алтайского отделения Русского географического общества. – 2019. – № 1. – С. 84–89.

Малолетко А.М. (1929 – 2018) – доктор географических наук, профессор, один из организаторов Алтайского отдела Российского Географического общества.

3. Бочарников В.Н. География дикой природы как актуальный эколого-географический подход к сохранению природных ландшафтов (на примере Дальневосточной России) / В. Н. Бочарников, Е. Е. Егидарев // Теоретические и прикладные проблемы географической науки: демографический, социальный, правовой, экономический и экологический аспекты : материалы Международной научно-практической конференции. – Воронеж, 2019. – Т. 2. – С. 8–13. – Библиогр.: с. 12–13 (8 назв.).

4. Винобер А.В. История освоения Сибири: XVII–XXI вв. [Электронный ресурс] / А. В. Винобер // Сибирь: прошлое – настоящее – будущее. – 2020. – № 1. – С. 6–12. – Библиогр.: с. 9–11 (36 назв.). – URL: http://biosphere-sib.ru/science/%D0%A1%D0%BF%D0%B8%D1%81%D0%BE%D0%BA%20%D0%BF%D1%83%D0%B1%D0%BB%D0%B8%D0%BA%D0%B0%D1%86%D0%B8%D0%B9/%D0%96%D1%83%D1%80%D0%BD%D0%B0%D0%BB%D0%A1%D0%B8%D0%B1%D0%B8%D1%80%D1%8C_1_2020.pdf.

5. Горбанев В.А. Район Южной Сибири в новой сетке географического районирования России / В. А. Горбанев, Б. И. Кочуров // Теоретические и прикладные проблемы географической науки: демографический, социальный, правовой, экономический и экологический аспекты : материалы Международной научно-практической конференции. – Воронеж, 2019. – Т. 1. – С. 53–57. – Библиогр.: с. 57 (7 назв.).

6. Илюшина Т.В. Сибирский отдел Императорского Русского географического общества об экспедициях Восточной Сибири в 1866–1867 гг. / Т. В. Илюшина // Институт истории естествознания и техники им. С.И. Вавилова. Годичная научная конференция, 2019. – Москва : ИИЕТ РАН, 2019. – С. 421–424. – Библиогр.: с. 424 (7 назв.).

7. Квашнин Ю.Н. "Вниз по Тазу до избушки Мамеева" (из истории освоения русскими Тазовской губы) / Ю. Н. Квашнин // Вестник Омского университета. Серия: Исторические науки. – 2019. – № 4. – С. 231–239. – DOI: <https://doi.org/10.24147/2312-1300.2019.4.231-239>. – Библиогр.: с. 238–239 (22 назв.).

8. Коновалова Е.Н. Сводный каталог рукописных карт Сибири и Дальнего Востока XVII – начала XX в. / Е. Н. Коновалова // Наука в региональном пространстве современной России и зарубежья. – Сыктывкар, 2019. – С. 309–312. – Библиогр.: с. 312 (4 назв.).

9. Константинов А.В. О деятельности Забайкальского регионального отделения ВОО "Русское географическое общество" в 2015–2019 гг. / А. В. Константинов, Н. В. Помазкова // Труды Бурятского республиканского отделения Русского

географического общества. – Улан-Удэ : Издательство БНЦ СО РАН, 2019. – Т. 23. – С. 47–54.

10. Космический мониторинг опасных природных явлений на территории России / В. В. Асмус, Г. М. Иоффе, Л. С. Крамарева [и др.] // Метеорология и гидрология. – 2019. – № 11. – С. 20–32. – Библиогр.: с. 32 (13 назв.).

Представлены методы и примеры использования спутниковой информационной продукции Научно-исследовательского центра космической гидрометеорологии "Планета" наводнений, пожарной обстановки, тропических циклонов, загрязнения природной среды, вулканической активности и других явлений.

11. Лагунов А.Ю. Разработка сенсорной сети для мониторинга природных процессов в Арктике [Электронный ресурс] / А. Ю. Лагунов, Д. А. Федин // Проблемы обеспечения экологической безопасности и устойчивое развитие арктических территорий : II Юдахинские чтения : сборник материалов Всероссийской конференции с международным участием (24–28 июня 2019 г.). – Архангельск : Типография № 2 [и др.], 2019. – С. 315–319. – Библиогр.: с. 319 (10 назв.). – CD-ROM.

12. Лазебник О.А. Рукописная карта реки Лены Ивана Исленьева: XVIII век / О. А. Лазебник, О. С. Романова // Институт истории естествознания и техники им. С.И. Вавилова. Годичная научная конференция, 2019. – Москва : ИИЕТ РАН, 2019. – С. 434–436. – Библиогр.: с. 436 (11 назв.).

13. Никитина Е.Н. "Большие вызовы" в Арктике: адаптация к изменению климата / Е. Н. Никитина, В. Э. Соколенко // Арктические ведомости. – 2019. – № 3. – С. 52–57. – Текст рус., англ.

14. Николаев А.А. Природные условия и проблемы особо охраняемых природных территорий Оленекского улуса с промышленными предприятиями / А. А. Николаев // Успехи современного естествознания. – 2019. – № 11. – С. 140–147. – Библиогр.: с. 146–147 (11 назв.).

15. Позднякова Т.М. Природный фактор в освоении региона [Электронный ресурс] / Т. М. Позднякова // III Международный научно-образовательный форум "Хэйлунцзян – Приамурье" : сборник материалов Международной научной конференции (Биробиджан, 3 октября 2019 г.). – Биробиджан : ИЦ ПГУ им. Шолом-Алейхема, 2019. – С. 210–213. – CD-ROM.

Выявлена специфика районобразующего действия природных факторов Сибири и Дальнего Востока.

16. Садуртдинов М.Р. Москаленко Наталия Георгиевна (15.12.1936 – 14.09.2019) / М. Р. Садуртдинов, Д. С. Дроздов, О. Е. Пономарева // Криосфера Земли. – 2019. – Т. 23, № 6. – С. 57–58. – DOI: [https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2019-6\(57-58\)](https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2019-6(57-58)).

Москаленко Н.Г. – доктор географических наук, сотрудник Института криосферы Земли СО РАН, геоботаник, ландшафтовед, исследователь криолитозоны.

17. Снытко В.А. Истоки геосистемной концепции академика Виктора Борисовича Сочавы / В. А. Снытко // Институт истории естествознания и техники им. С.И. Вавилова. Годичная научная конференция, 2019. – Москва : ИИЕТ РАН, 2019. – С. 457–460. – Библиогр.: с. 460 (9 назв.).

Сочава В.Б. (1905 – 1978) – ученый-географ, создатель Института географии СО РАН (Иркутск) и главного направления его исследований – учения о геосистемах.

18. Сорокин А.А. Автоматизированная информационная система «Сигнал»: исследование и оперативный мониторинг опасных природных явлений в Дальневосточном регионе / А. А. Сорокин, С. П. Королев, С. И. Мальковский // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. – 2019. – Т. 16, № 3. – С. 238–248. – DOI: <https://doi.org/10.21046/2070-7401-2019-16-3-238-248>. – Библиогр.: с. 246–247 (19 назв.).

19. Сулейманов А.А. Исследование Российской Арктики в 30-е гг. XX в.: научные поиски и трагедии судеб / А. А. Сулейманов // Наука и техника в Якутии. –

2019. – № 2. – С. 40–45. – DOI: <https://doi.org/10.24411/1728-516X-2019-10037>. – Библиогр.: с. 44–45 (18 назв.).

20. Третьякова С.Н. Организация полярных экспедиций в XVIII веке – от Петра I к Екатерине II / С. Н. Третьякова // Наука в региональном пространстве современной России и зарубежья. – Сыктывкар, 2019. – С. 313–317. – Библиогр.: с. 316–317 (9 назв.).

21. Уманов А.А. Научная деятельность П.А. Кропоткина в Восточной Сибири / А. А. Уманов // Формирование личности специалиста в вузе : материалы V Всероссийской научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых "Наука и молодежь" (18 мая 2019 г.). – Иркутск : ИрГУПС, 2019. – С. 76–79. – Библиогр.: с. 79 (3 назв.).

Кропоткин П.А. (1842 – 1921) – географ и геолог, участник экспедиций по исследованию природы Восточной и Западной Сибири, Русского Севера и Сахалина.

22. Цифровая модель Арктики и экологические исследования / А. Г. Косиков, Е. И. Голубева, Ю. Г. Селиверстов [и др.] // Проблемы региональной экологии. – 2019. – № 5. – С. 46–52. – DOI: <https://doi.org/10.24411/1728-323X-2019-17046>. – Библиогр.: с. 52 (10 назв.).

23. Цыденова Л.Б. К 125-летию Троицкосавско-Кяхтинского отделения Приамурского отдела Императорского Русского географического общества / Л. Б. Цыденова, Э. А. Батоцыренов, А. К. Тулохонов // Труды Бурятского республиканского отделения Русского географического общества. – Улан-Удэ : Издательство БНЦ СО РАН, 2019. – Т. 23. – С. 121–130. – Библиогр.: с. 130.

24. Чемезов В.Е. Опыт сопоставления карт Герарда Меркатора с современной картой Северо-Востока России / В. Е. Чемезов // География: развитие науки и образования : коллективная монография по материалам Всероссийской с международным участием научно-практической конференции "LXXII Герценовские чтения" (18–21 апреля 2019 г.), посвященной 150-летию со дня рождения В.Л. Комарова, 135-летию со дня рождения П.В. Гуревича, 90-летию со дня рождения В.С. Жекулина. – Санкт-Петербург : Астерион, 2019. – Т. 1. – С. 518–524. – Библиогр.: с. 524 (3 назв.).

Сопоставлены карты Арктики и Азии Г. Меркатора, изданные в 1595 году, с современной картой России, прослежены сухопутные и водные пути, существовавшие ранее XVII века на северо-востоке Азии.

25. Шитова Т.В. Исторические этапы освоения арктического побережья / Т. В. Шитова, Ю. В. Титова, Е. С. Востроженко // Евразийский юридический журнал. – 2019. – № 8. – С. 89–91. – Библиогр.: с. 91 (14 назв.).

26. Chen Ya. Delineation of the continental shelf in the Arctic / Ya. Chen // Евразийский юридический журнал. – 2019. – № 7. – С. 61–62. – Библиогр.: с. 62 (9 назв.).

Разграничение континентального шельфа в Арктике.

Геология

Общие вопросы

27. Глубоководные геологические исследования поднятия Менделеева, Северный Ледовитый океан (2014–2016 гг.) / М. А. Федонкин, С. Г. Сколотнев, Е. И. Петров, А. В. Корнийчук // Научное обеспечение реализации приоритетов научно-технологического развития Российской Федерации. – Москва : Российская академия наук, 2019. – Т. 2 : Научные сессии Общих собраний отделений РАН. – С. 135–144. – Библиогр.: с. 143–144 (17 назв.).

28. Заболотник С.И. Выдающийся исследователь в области региональной геокриологии / С. И. Заболотник, И. В. Климовский, В. В. Самсонова // Наука и техника в Якутии. – 2019. – № 2. – С. 66–70.

О Некрасове И.А. (1926 – 1989) – одном из крупнейших мерзлотоведов, исследователе многолетнемерзлых пород Чукотки.

29. Злобин Тимофей Константинович. 14 июля 1946 г. – 10 июля 2019 г. // Система "Планета Земля": 75 лет Победы в Великой Отечественной войне, 1941–1945 гг. – Москва : URSS, 2020. – С. 285–287.

Злобин Т.К. – ученый-геофизик, исследователь глубинного строения литосферы, геодинамики и сейсмичности Курильской островной дуги.

30. Иванова Р.Н. Память о корифее мерзлотоведения / Р. Н. Иванова // Наука и техника в Якутии. – 2019. – № 2. – С. 50–52. – DOI: <https://doi.org/10.24411/1728-516X-2019-10039>. – Библиогр.: с. 52 (3 назв.).

О Петре Алексеевиче Соловьеве (1916 – 2002) – выдающемся ученом-мерзлотоведе, одним из первооткрывателей Якутского артезианского бассейна, заслуженном деятеле науки Якутской АССР, действительном члене Географического общества СССР.

31. К 70-летию Владимира Борисовича Выркина // География и природные ресурсы. – 2019. – № 4. – С. 207–208.

Выркин В.Б. – доктор географических наук, профессор, ведущий научный сотрудник Института географии им. В.Б. Сочавы СО РАН, специалист в области геоморфологии и физической географии.

32. Климовский И.В. Роль академика В.А. Обручева в создании и становлении отечественной геокриологии / И. В. Климовский // Холод ОК!. – 2019. – № 1. – С. 83–84.

Обручев В.А. (1863 – 1956) – геолог, географ-путешественник, исследователь Сибири и Центральной Азии.

33. Коваленко Е.Н. Северный поход длиною в жизнь / Е. Н. Коваленко // Книга Севера. – Москва : РОССПЭН, 2019. – С. 130–139.

О вкладе доктора геолого-минералогических наук Н.Н. Урванцева (1893 – 1985) в геологическое изучение Норильского месторождения медно-никелевых руд.

34. Константин Борисович Мокшанцев: к столетию со дня рождения / А. В. Прокопьев, Ф. Ф. Третьяков, В. Ф. Тимофеев, О. В. Королева // Наука и техника в Якутии. – 2019. – № 2. – С. 63–65. – DOI: <https://doi.org/10.24411/1728-516X-2019-10042>.

Мокшанцев К.Б. (1919 – 1978) – ученый-геолог, один из организаторов Института геологии ЯФ СО АН СССР в Якутске, руководитель региональных геологических, тектонических и нефтепоисковых исследований в Якутии.

35. Они в историю вошли, вгрызаясь в землю тут (геологи-первопроходцы Тюменской области) / Тюменский индустриальный университет ; составители: А. К. Ягафаров, Е. А. Тепляков. – Тюмень : ТИУ, 2019. – 225 с.

В книгу вошли воспоминания о геологах-первопроходцах, геологоразведчиках, выпускниках томских вузов, принимавших непосредственное участие в открытии и разведке месторождений углеводородов на севере Тюменской области.

36. Отчет о деятельности Научного совета РАН по проблемам горных наук и краткие результаты научно-исследовательских работ учреждений и организаций горного профиля Российской Федерации и стран СНГ в 2018 году / Российская академия наук, Отделение наук о Земле, Научный совет по проблемам горных наук. – Москва : ИПКОН РАН, 2019. – 193 с.

Приведены результаты научно-исследовательских работ в области наук о Земле по материалам академических, отраслевых и учебных институтов и других организаций, в том числе: Институт горного дела ДВО РАН, Институт горного дела им. Н.А. Чинакала СО РАН, Институт угля Федерального исследовательского центра угля и углей им. СО РАН, Институт горного дела Севера им. Н.В. Черского СО РАН, Институт природных ресурсов, экологии и криологии СО РАН, Институт геологии и природопользования и Амурского научного центра ДВО РАН, Институт "ЯКУТНИПРОАЛМАЗ", Дальневосточный государственный федеральный университет.

37. Павлов Александр Владимирович / Сибирское отделение РАН, Институт мерзлотоведения им. П.И. Мельникова; составители: С. П. Варламов, Г. В. Малкова, П. Н. Скрябин; ответственный редактор М. Н. Железняк. – Якутск: Издательство Института мерзлотоведения им. П.И. Мельникова СО РАН, 2019. – 92 с. – (Ученые-мерзлотоведы).

Павлов А.В. (1930 – 2015) – ученый-географ, ведущий специалист в области теплофизики ландшафтов и мониторинга криолитозоны. Дана характеристика его научной, педагогической и общественной деятельности, помещены отзывы коллег на наиболее крупные работы, представлены список научных публикаций, другие библиографические сведения, а также литература о нем.

38. Памяти Александра Александровича Гусева (5 февраля 1945 г. – 21 сентября 2018 г.) [Электронный ресурс] // Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России: труды Седьмой научно-технической конференции (Петропавловск-Камчатский, 29 сентября – 5 октября 2019 г.). – Обнинск: ФИЦ ЕГС РАН, 2019. – С. 14–15. – CD-ROM.

Гусев А.А. – ученый-геолог, доктор физико-математических наук, заведующий Лабораторией сейсмологии Института вулканологии и сейсмологии ДВО РАН, исследователь сейсмичности Камчатки.

39. Памяти Сергея Александровича Федотова (19 марта 1931 г. – 20 августа 2019 г.) [Электронный ресурс] // Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России: труды Седьмой научно-технической конференции (Петропавловск-Камчатский, 29 сентября – 5 октября 2019 г.). – Обнинск: ФИЦ ЕГС РАН, 2019. – С. 11–12. – CD-ROM.

Федотов С.А. – ученый-геофизик, вулканолог и сейсмолог, академик РАН, организатор науки на Дальнем Востоке.

40. Саксудаева И.С. Кяхтинский краеведческий музей как центр сохранения и популяризации палеонтологической коллекции / И. С. Саксудаева, Н. Ю. Васильева // Труды Бурятского республиканского отделения Русского географического общества. – Улан-Удэ: Издательство БНЦ СО РАН, 2019. – Т. 23. – С. 103–107. – Библиогр.: с. 107.

41. Хомутов А.В. Научно-исследовательский стационар "Васькины дачи" 2.0 / А. В. Хомутов // Холод ОК!. – 2019. – № 1. – С. 24–29. – Библиогр.: с. 29 (5 назв.).

В 2018 году исполнилось 30 лет геокриологическому стационару на Центральном Ямале.

42. Ядренников Л.О. К 80-летию со дня рождения выдающегося геолога Александра Леонидовича Наумова / Л. О. Ядренников, А. А. Нежданов // Новые идеи в геологии нефти и газа: сборник тезисов докладов II научно-практической конференции молодых ученых и специалистов, посвященной 80-летию выдающегося геолога А. Л. Наумова (Тюмень, 16–19 сентября 2019 г.). – Тюмень: Экспресс, 2019. – С. 6–19.

Наумов А.Л. (1939 – 1994) – ученый-геолог, один из первооткрывателей нефтегазоносных месторождений Западной Сибири.

Литология

43. Белошей В.Э. Обстановки осадконакопления в девонское и каменноугольное время на Алярмаутском и Куульском поднятиях Западной Чукотки / В. Э. Белошей, М. И. Тучкова // Фундаментальные проблемы тектоники и геодинамики: материалы III тектонического совещания. – Москва: ГЕОС, 2020. – Т. 1. – С. 69–73. – Библиогр.: с. 72–73 (17 назв.).

44. Временные вариации состава кайнозойских отложений на Танхойской тектонической ступени Южного Байкала / А. Аль Хамуд, С. В. Рассказов, И. С. Чувашова [и др.] // Известия Иркутского государственного университета. Серия:

Науки о Земле. – 2019. – Т. 30. – С. 108–129. – DOI: <https://doi.org/10.26516/2073-3402.2019.30.108>. – Библиогр.: с. 125.

45. Иванов А.В. Кембрийские грубозернистые отложения междуречья реки Терегиг-Саир и реки Тес-Хем (юго-восточная часть Тувы): состав и возраст пород источников сноса / А. В. Иванов // *Фундаментальные проблемы тектоники и геодинамики: материалы LII тектонического совещания*. – Москва: ГЕОС, 2020. – Т. 1. – С. 262–265. – Библиогр.: с. 264–265 (6 назв.).

46. Кириллова Г.Л. Юрский этап мезозойской седиментации вдоль Монголо-Охотской складчатой системы / Г. Л. Кириллова // *Фундаментальные проблемы тектоники и геодинамики: материалы LII тектонического совещания*. – Москва: ГЕОС, 2020. – Т. 1. – С. 286–289. – Библиогр.: с. 287; 289 (3 назв.).

47. Климатические вариации в Арктическом регионе в меловом периоде и кайнозойе / Р. Р. Габдулин, Н. В. Бадулина, Ю. И. Ростовцева, А. В. Иванов // *Вестник Московского университета. Серия 4, Геология*. – 2019. – № 5. – С. 30–37. – Библиогр.: с. 36–37.

48. Лещинский С.В. Большой Илек – стратотип илекской свиты нижнего мела и новое местонахождение динозавровой и мамонтовой фауны юго-востока Западной Сибири / С. В. Лещинский, А. В. Файнгерц, С. В. Иванцов // *Доклады Академии наук*. – 2019. – Т. 488, № 5. – С. 513–516. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0869-56524885513-516>. – Библиогр.: с. 516 (15 назв.).

Уточнено строение разреза, расположенного на правом берегу Чулыма ниже Ачинска (Красноярский край), представленного отложениями меловой и четвертичной систем.

49. Лялюк К.П. Палеогеография юго-востока Западно-Сибирского палеобассейна в батский век по данным палинофациального анализа / К. П. Лялюк // *Х чтения памяти А.Н. Криштофовича (Санкт-Петербург, 23–24 сентября 2019 г.)*. – Санкт-Петербург, 2019. – С. 38.

Исследования проведены на территории Красноярского края.

50. Малиновский А.И. Геохимия, источники питания и геодинамические обстановки накопления нижнесилурийских терригенных отложений Лаоелин-Гродковского террейна (Приморье) / А. И. Малиновский, В. В. Голозубов, С. А. Касаткин // *Успехи современного естествознания*. – 2019. – № 11. – С. 121–127. – Библиогр.: с. 126–127 (15 назв.).

51. Новые данные по пермским отложениям о. Врангеля – фауна, палеогеография, история развития / М. И. Тучкова, Т. Н. Исакова, Т. В. Филимонова [и др.] // *Фундаментальные проблемы тектоники и геодинамики: материалы LII тектонического совещания*. – Москва: ГЕОС, 2020. – Т. 2. – С. 353–354. – Библиогр.: с. 354 (8 назв.).

52. Палинологический профиль и обстановки осадконакопления ишимской свиты (верхний миоцен) в Tobol-Ишимском междуречье, Западная Сибирь / О. Б. Кузьмина, И. В. Хазина, П. В. Смирнов [и др.] // *Стратиграфия. Геологическая корреляция*. – 2019. – Т. 27, № 6. – С. 103–123. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0869-592X276103-123>. – Библиогр.: с. 120–122.

Результаты минералогических анализов отложений свиты, а также радиоуглеродное датирование толщи, перекрывающей ишимскую свиту (четвертичные отложения).

53. Прошенкин А.И. Источники поступления обломочного материала в вендские осадочные бассейны Енисейского кряжа / А. И. Прошенкин, Е. Ф. Летникова // *Фундаментальные проблемы тектоники и геодинамики: материалы LII тектонического совещания*. – Москва: ГЕОС, 2020. – Т. 2. – С. 192–195. – Библиогр.: с. 195 (5 назв.).

54. Cronin T.M. Biological response to climate change in the Arctic ocean: the view from the past [Electronic resource] / T. M. Cronin, M. A. Cronin // *Arctos: Journal of Arctic Geosciences*. – 2015. – Vol. 1, № 1. – P. 1–18. – DOI:

<https://doi.org/10.1007/s41063-015-0019-3>. – Bibliogr.: p. 12–18 (208 ref.). – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s41063-015-0019-3>.

Реакция биоты на изменение климата в Северном Ледовитом океане: взгляд из прошлого. Рассмотрены периоды палеоцена – эоцена и квартера.

55. Exploring the long-term Cenozoic Arctic ocean climate history: a challenge within the International ocean discovery program (IODP) [Electronic resource] / R. Stein, W. Jokat, F. Niessen, E. Weigelt // *Arctos : Journal of Arctic Geosciences*. – 2015. – Vol. 1, № 1. – P. 1–25. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s41063-015-0012-x>. – Bibliogr.: p. 20–25 (156 ref.). – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s41063-015-0012-x>.

Изучение длительной климатической истории Северного Ледовитого океана в кайнозое: перспективы в рамках Международной программы исследований океана (IODP).

56. K-bentonites in the Ordovician of the Siberian platform / A. V. Dronov, W. D. Huff, A. V. Kanygin [et al.] // 13th International symposium on the Ordovician system : contributions of International symposium (Novosibirsk, July 19–22, 2019). – Novosibirsk : Publishing House of SB RAS, 2019. – P. 39–40. – Bibliogr.: p. 40.

К-бентониты ордовикской системы Сибирской платформы.

57. New data on the Ordovician deposits of Siberia / S. N. Makarenko, L. G. Peregodov, S. A. Rodygin [et al.] // 13th International symposium on the Ordovician system : contributions of International symposium (Novosibirsk, July 19–22, 2019). – Novosibirsk : Publishing House of SB RAS, 2019. – P. 127–129. – Bibliogr.: p. 129.

Новые данные об ордовикских отложениях Сибири.

58. Ordovician sedimentary basins and paleobiotas of the Gorny Altai / T. V. Sennikov, O. T. Obut, E. V. Lykova [и др.]; editor: A. V. Kanygin, N. V. Sennikov; Russian Academy of Sciences, Siberian Branch, Trofimuk Institute of Petroleum Geology and Geophysics, Novosibirsk National Research State University, 2019. – 184 p. – Bibliogr.: p. 128–136.

Ордовикские седиментационные бассейны и палеобиоты Горного Алтая.

Представлен расширенный путеводитель для полевых экскурсий по ордовикским разрезам Алтая для участников 13-го Международного симпозиума по ордовикской системе (Новосибирск, 2019 г.). Отражены данные по стратиграфии, палеогеографии, литологии и фациям ключевых разрезов, описанных постоянно.

59. Sennikov N.V. Ecosystem reconstruction for the Ordovician basin of the central Tuva (South Siberia) / N. V. Sennikov, O. T. Obut // 13th International symposium on the Ordovician system : contributions of International symposium (Novosibirsk, July 19–22, 2019). – Novosibirsk : Publishing House of SB RAS, 2019. – P. 183–185. – Bibliogr.: p. 185.

Реконструкция экосистем ордовикского бассейна Центральной Тувы (Южная Сибирь).

60. Sobolevskaya R.F. Ordovician deposits of Kotelny island (New Siberian islands) / R. F. Sobolevskaya // 13th International symposium on the Ordovician system : contributions of International symposium (Novosibirsk, July 19–22, 2019). – Novosibirsk : Publishing House of SB RAS, 2019. – P. 193–196. – Bibliogr.: p. 196.

Ордовикские отложения острова Котельный (Новосибирские острова).

61. Upper Ordovician deposits of the basement of the West Siberian geosyncline (Russia): evidence from borehole materials / N. V. Sennikov, A. V. Kanygin, A. V. Timokhin [et al.] // 13th International symposium on the Ordovician system : contributions of International symposium (Novosibirsk, July 19–22, 2019). – Novosibirsk : Publishing House of SB RAS, 2019. – P. 181–182.

Верхнеордовикские отложения фундамента Западно-Сибирской геосинеклизы (Россия): по данным изучения материалов бурения скважин.

См. также № 63, 65, 66, 88, 93, 235, 263, 269, 271, 273, 277, 292, 294, 305, 318, 343, 431, 445, 446, 469, 548, 602, 603

Стратиграфия. Биостратиграфия

62. Макошин В.И. Корреляция ассельско-сакмарских отложений Северного и Западного Верхоянья по брахиоподам / В. И. Макошин, Р. В. Кутыгин // Природные ресурсы Арктики и Субарктики. – 2019. – Т. 24, № 3. – С. 5–22. – DOI: <https://doi.org/10.31242/2618-9712-2019-24-3-1>. – Библиогр.: с. 18–20 (48 назв.).

63. Палиностратиграфия и генезис верхнемеловых и кайнозойских отложений южной части Кулундинской впадины, Алтайский край / Н. К. Лебедева, О. Б. Кузьмина, И. В. Хазина [и др.] // Стратиграфия. Геологическая корреляция. – 2019. – Т. 27, № 6. – С. 55–77. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0869-592X27655-77>. – Библиогр.: с. 75–76.

64. Пещевицкая Е. Палинологические последовательности готерива – низов альба на территории Ямало-Гыданского района Западной Сибири и их значение для биостратиграфии и фациального анализа / Е. Пещевицкая // X чтения памяти А.Н. Криштофовича (Санкт-Петербург, 23–24 сентября 2019 г.). – Санкт-Петербург, 2019. – С. 45–46.

65. Пещевицкая Е. Результаты комплексных палеоальгологических и палинологических исследований волжско-аптского интервала в разрезе на р. Оленек (север Сибири): биостратиграфия и палеофации / Е. Пещевицкая // X чтения памяти А.Н. Криштофовича (Санкт-Петербург, 23–24 сентября 2019 г.). – Санкт-Петербург, 2019. – С. 44–45.

66. Природа цикличности волжского яруса на северо-востоке Западной Сибири / А. Н. Стафеев, А. В. Ступакова, А. А. Сулова [и др.] // Фундаментальные проблемы тектоники и геодинамики : материалы LII тектонического совещания. – Москва : ГЕОС, 2020. – Т. 2. – С. 311–314. – Библиогр.: с. 314 (12 назв.).

67. Щепетов С.В. К проблеме корреляции толщ неморского мела Северо-Востока России: условия формирования флор вулканической области / С. В. Щепетов, В. Ю. Нешатаева // Стратиграфия. Геологическая корреляция. – 2019. – Т. 27, № 6. – С. 41–54. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0869-592X27641-54>. – Библиогр.: с. 52–54.

68. Ordovician of the Tungus basin (Siberian platform) : field excursion guidebook / A. V. Kanygin, A. V. Dronov, T. V. Gonta [et al.] ; editor: A. V. Kanygin, N. V. Sennikov ; Russian Academy of Sciences, Siberian Branch, Trofimuk Institute of Petroleum Geology and Geophysics, Novosibirsk National Research State University, 2019. – 61 p. – Bibliogr.: p. 58–61.

Ордовик Тунгусского бассейна (Сибирская платформа): путеводитель полевой экскурсии.

69. The O/S boundary in Salair volcanic-sedimentary deposits: fauna, isotopic age (South Siberia, Russia) / N. V. Sennikov, N. I. Gusev, V. N. Tokarev [et al.] // 13th International symposium on the Ordovician system : contributions of International symposium (Novosibirsk, July 19–22, 2019). – Novosibirsk : Publishing House of SB RAS, 2019. – P. 179–180. – Bibliogr.: p. 180.

Граница ордовика – силура в вулcano-осадочных отложениях Салаира: фауна, изотопный возраст (Южная Сибирь, Россия).

См. также № 58, 77, 85, 101, 105, 106, 108, 170, 323, 431, 599

Палеонтология

70. Воздействие биотических факторов на ассоциацию позднемеловых растений из местонахождения Кундур, Амурская область, Дальний Восток России / Т. М. Кодрул, Н. П. Маслова, Д. В. Василенко, Л. Б. Головнева // X чтения памяти

А.Н. Криштофовича (Санкт-Петербург, 23–24 сентября 2019 г.). – Санкт-Петербург, 2019. – С. 35.

71. Герман А.Б. Поздне меловая флора острова Новая Сибирь (Российская Арктика): новые данные / А. Б. Герман, К. В. Домогацкая // Х чтения памяти А.Н. Криштофовича (Санкт-Петербург, 23–24 сентября 2019 г.). – Санкт-Петербург, 2019. – С. 21.

72. Головнева Л.Б. Род *Birisia* (Dicksoniaceae) в меловых флорах Сибири, Северо-Востока России и Приморья / Л. Б. Головнева, А. А. Грабовский // Х чтения памяти А.Н. Криштофовича (Санкт-Петербург, 23–24 сентября 2019 г.). – Санкт-Петербург, 2019. – С. 23.

73. Грабовский А.А. Погребенный поздне меловой – раннепалеоценовый лес из окрестностей Анадырского лимана (Южная Чукотка) / А. А. Грабовский // Природные и культурные аспекты долгосрочных экологических исследований на северо-западе России. К 150-летию со дня рождения Николая Адольфовича Буша – одного из основателей Петергофского естественно-научного института : материалы XIII региональной молодежной экологической школы-конференции в усадьбе «Сергиевка» 2019 (Санкт-Петербург, 28–29 ноября 2019 г.). – Санкт-Петербург : ВВМ, 2019. – С. 132–139. – Библиогр.: с. 139 (5 назв.).

74. Грабовский А.А. Род *Birisia* (Dicksoniaceae) в меловых флорах Сибири и Северо-Востока России / А. А. Грабовский, Л. Б. Головнева // Палеоботаника. – 2018. – Т. 9. – С. 32–53. – DOI: <https://doi.org/10.31111/palaeobotany/2018.9.32>. – Библиогр.: с. 38–40.

75. Домогацкая К.В. Новый вид рода *Schizolepidopsis* (хвойные) из альба Российской Арктики и геологическая история рода / К. В. Домогацкая, А. Б. Герман // Х чтения памяти А.Н. Криштофовича (Санкт-Петербург, 23–24 сентября 2019 г.). – Санкт-Петербург, 2019. – С. 25.

76. Домогацкая К.В. Ранне меловая флора острова Котельный (Новосибирские острова): новые данные / К. В. Домогацкая, А. Б. Герман // Х чтения памяти А.Н. Криштофовича (Санкт-Петербург, 23–24 сентября 2019 г.). – Санкт-Петербург, 2019. – С. 24–25.

77. Киясов А.Н. Каменноугольная флора Орулганского хребта (Северное Верхоянье) и обоснование возраста былыкатской свиты / А. Н. Киясов // Вестник Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова. – 2019. – № 6. – С. 21–29. – DOI: <https://doi.org/10.25587/SVFU.2019.74.44565>. – Библиогр.: с. 28–29.

78. Киясов А.Н. О древнейших лепидофитах верхнего палеозоя Орулганского хребта (Северное Верхоянье) / А. Н. Киясов // Х чтения памяти А.Н. Криштофовича (Санкт-Петербург, 23–24 сентября 2019 г.). – Санкт-Петербург, 2019. – С. 31–32. – Библиогр.: с. 32 (5 назв.).

79. Колосов П.Н. Микроорганизмы на чешуе кистеперой рыбы карбона мексиканского местонахождения "Эмаксин-Хаята" (Якутия, р. Вилюй) / П. Н. Колосов // Природные ресурсы Арктики и Субарктики. – 2019. – Т. 24, № 3. – С. 23–29. – DOI: <https://doi.org/10.31242/2618-9712-2019-24-3-2>. – Библиогр.: с. 28 (15 назв.).

80. Колосов П.Н. Споры грибов в строматолитах венда (эдиакария) Якутии / П. Н. Колосов // Х чтения памяти А.Н. Криштофовича (Санкт-Петербург, 23–24 сентября 2019 г.). – Санкт-Петербург, 2019. – С. 33.

81. Моисеева М.Г. Представители родов *Zizyphoides* Seward et Conway и *Trochodendroides* Berry в аякинской флоре Чукотки / М. Г. Моисеева, А. Б. Герман // Х чтения памяти А.Н. Криштофовича (Санкт-Петербург, 23–24 сентября 2019 г.). – Санкт-Петербург, 2019. – С. 40.

82. Назаркин М.В. Длиннорылая колюшка *Aulichthys miocaenicus* sp. Nov. из миоцена о. Сахалин (Россия) – первая достоверная находка ископаемого представителя семейства Aulorhynchidae / М. В. Назаркин // Палеонтологический журнал. – 2019. – № 5. – С. 82–89. – DOI: <https://doi.org/10.1134/S0031031X1904010X>. – Библиогр.: с. 88–89.

83. Нарышкина Н.Н. Пыльца буковых (Fagaceae) в эоцене юга Приморского края / Н. Н. Нарышкина, Т. А. Евстигнеева // X чтения памяти А.Н. Криштофовича (Санкт-Петербург, 23–24 сентября 2019 г.). – Санкт-Петербург, 2019. – С. 42.

84. Особенности рельефа первичного слоя и микроструктуры раковины позднюрских дисциид рода *Dlscinisca* (Lingulata, семейство Discinidae) / Т. Н. Смирнова, Г. Т. Ушатинская, Е. А. Жегалло, И. В. Панченко // Палеонтологический журнал. – 2019. – № 5. – С. 50–53. – DOI: <https://doi.org/10.1134/S0031031X19050118>. – Библиогр.: с. 53.

Коллекция брахиопод с хитиново-фосфатной раковинной *Dlscinisca* получена из кернов, взятых из скважин в отложениях центральной части Западно-Сибирской низменности (Ханты-Мансийский автономный округ).

85. Подобина В.М. Фораминиферы и биостратиграфия верхнего мела (коньяк – маастрихт) Западной Сибири / В. М. Подобина ; Национальный исследовательский Томский государственный университет. – Томск : Издательский дом Томского государственного университета, 2019. – 203 с. – Библиогр.: с. 92–96.

86. Пороховниченко Л. Новые данные по флоре из кыгылтасской свиты (Западное Верхоянье) / Л. Пороховниченко // X чтения памяти А.Н. Криштофовича (Санкт-Петербург, 23–24 сентября 2019 г.). – Санкт-Петербург, 2019. – С. 46–47.

87. Раннемеловые растения-углеобразователи Центрального и Восточного Забайкалья / Е. В. Бугдаева, Н. Г. Ядрищенская, В. С. Маркевич, А. В. Куриленко // X чтения памяти А.Н. Криштофовича (Санкт-Петербург, 23–24 сентября 2019 г.). – Санкт-Петербург, 2019. – С. 18–19.

88. Смокотина И.В. Палинофлора и палеообстановки ранней – средней юры Канско-Ачинского бассейна и Кежемской впадины в разрезах скважин (Средняя Сибирь) / И. В. Смокотина // X чтения памяти А.Н. Криштофовича (Санкт-Петербург, 23–24 сентября 2019 г.). – Санкт-Петербург, 2019. – С. 49.

89. Sorosaccus sibiricus Prynada (Ginkgoales) из среднюрских отложений Иркутского угленосного бассейна, Восточная Сибирь / Н. В. Носова, Н. М. Завьялова, А. И. Киричкова, Е. И. Костина // Палеоботаника. – 2018. – Т. 9. – С. 5–17. – DOI: <https://doi.org/10.31111/palaeobotany/2018.9.5>. – Библиогр.: с. 10–11.

90. Сукачева И.Д. Новые ручейники семейства *Dysoneuridae* (Insecta: Trichoptera) и личиночные домики (Incertae familiae) из нижнего мела Забайкалья / И. Д. Сукачева, Д. В. Василенко // Палеонтологический журнал. – 2019. – № 5. – С. 63–68. – DOI: <https://doi.org/10.1134/S0031031X1905012X>. – Библиогр.: с. 68.

Новые представители семейства *Dysoneuridae* собраны в 2004, 2009 и 2014 гг. из нижнемелового местонахождения Хасуртый (Бурятия).

91. Щепетов С.В. О возрасте буор-кемюсской флоры северо-востока Азии (по материалу из неморского мела Восточной Чукотки) / С. В. Щепетов, А. Б. Герман, П. Л. Тихомиров // X чтения памяти А.Н. Криштофовича (Санкт-Петербург, 23–24 сентября 2019 г.). – Санкт-Петербург, 2019. – С. 57.

92. Щепетов С.В. Формирование палеофлор и меловой вулканизм на северо-востоке Азии / С. В. Щепетов, А. Б. Герман, В. Ю. Нешатаева ; Российская академия наук, Ботанический институт им. В.Л. Комарова, Геологический институт. – Санкт-Петербург : Марфон, 2019. – 183 с. – Библиогр.: с. 178–183.

93. Biogeography of Ordovician conodonts in the Russian Arctic and its implication for paleogeography / T. Yu. Tolmacheva, A. V. Dronov, A. S. Alekseev [et al.] // 13th International symposium on the Ordovician system : contributions of International symposium (Novosibirsk, July 19–22, 2019). – Novosibirsk : Publishing House of SB RAS, 2019. – P. 207–210. – Bibliogr.: p. 209–210.

Биогеография ордовикских конодонтов в Российской Арктике и ее значение для палеогеографии.

94. Golovneva L.B. Fossil evidence of initial radiation of Cercidiphyllaceae / L. B. Golovneva, A. A. Zolina // Палеоботаника. – 2018. – Т. 9. – С. 54–75. – DOI: <https://doi.org/10.31111/palaeobotany/2018.9.5>. – Библиогр.: с. 65–68.

Ископаемые свидетельства изначальной радиоактивности Cercidiphyllaceae.

Изучены листья и плоды Cercidiphyllaceae из меловых отложений Северо-Восточной Азии (Приморский край и Китай).

95. Golovneva L.B. Taphonomy and paleoecology of angiosperm dominated herbaceous community from the Early-Middle Albian of Primorye / L. Golovneva, E. Bugdaeva, E. Volynets // X чтения памяти А.Н. Криштофовича (Санкт-Петербург, 23–24 сентября 2019 г.). – Санкт-Петербург, 2019. – С. 22.

Тафономия и палеоэкология ангиосперм доминантных сообществ трав раннесреднеальбского времени в Приморье.

96. Izokh N.G. Middle-upper Ordovician conodonts of Tuva and West Sayan / N. G. Izokh, O. T. Obut // 13th International symposium on the Ordovician system : contributions of International symposium (Novosibirsk, July 19–22, 2019). – Novosibirsk : Publishing House of SB RAS, 2019. – P. 83–84. – Bibliogr.: p. 84.

Средневерхнеордовикские конодонты Тувы и Западного Саяна.

97. Khabibulina R.A. Upper Ordovician tabulate corals from Gorny Altai / R. A. Khabibulina // 13th International symposium on the Ordovician system : contributions of International symposium (Novosibirsk, July 19–22, 2019). – Novosibirsk : Publishing House of SB RAS, 2019. – P. 99–101. – Bibliogr.: p. 101.

Верхнеордовикские табулятные кораллы Горного Алтая.

Изучены ордовикские табличные кораллы из коллекции, собранной на участке близ озера Тельцежское, на правом берегу реки Верхний Турочак (Республика Алтай).

98. Koromyslova A.V. Dianulites (Bryozoa, Esthonioporata) from late Ordovician (Sandbian) of the Teletskoe lakeside in Gorny Altai / A. V. Koromyslova, N. V. Sennikov // 13th International symposium on the Ordovician system : contributions of International symposium (Novosibirsk, July 19–22, 2019). – Novosibirsk : Publishing House of SB RAS, 2019. – P. 103–104. – Bibliogr.: p. 103–104.

Мшанки (Bryozoa, Esthonioporata) из верхнеордовикских отложений на побережье Телецкого озера, Горный Алтай.

99. Korovnikov I.V. Stratigraphic significance of first discovery of faunal remains in the Ordovician of the central Tuva structural-facial zone / I. V. Korovnikov, N. V. Sennikov, O. T. Obut // 13th International symposium on the Ordovician system : contributions of International symposium (Novosibirsk, July 19–22, 2019). – Novosibirsk : Publishing House of SB RAS, 2019. – P. 105–106. – Bibliogr.: p. 106.

Стратиграфическое значение первой находки фаунистических остатков в ордовике Центрально-Тувинской структурно-фациальной зоны.

100. Kushlina V.B. Ordovician trace fossils of the Siberian platform / V. B. Kushlina // 13th International symposium on the Ordovician system : contributions of International symposium (Novosibirsk, July 19–22, 2019). – Novosibirsk : Publishing House of SB RAS, 2019. – P. 109–110. – Bibliogr.: p. 109–110.

Следы ордовикских ископаемых остатков Сибирской платформы.

101. Lykova E.V. Isograptus Moberg and Pseudisograptus Beavis and middle Ordovician zonal stratigraphy of the Gorny Altai (SW Siberia, Russia) / E. V. Lykova //

13th International symposium on the Ordovician system : contributions of International symposium (Novosibirsk, July 19–22, 2019). – Novosibirsk : Publishing House of SB RAS, 2019. – P. 123–125. – Bibliogr.: p. 125.

Isograptus Moberg и *Pseudisograptus Beavis* и зональная стратиграфия среднего ордовика Горного Алтая (юг Западной Сибири, Россия).

Исследуемый участок расположен в карьерах на левом берегу реки Лебедь в Турочакском районе Республики Алтай.

102. Maslova O.A. Brachiopod zonation of the upper Ordovician deposits of the Tunguska syncline (Siberian platform) / O. A. Maslova // 13th International symposium on the Ordovician system : contributions of International symposium (Novosibirsk, July 19–22, 2019). – Novosibirsk : Publishing House of SB RAS, 2019. – P. 131–133. – Bibliogr.: p. 133.

Зональность брахиопод верхнеордовикских отложений Тунгусской синеклизы (Сибирская платформа).

103. Modzalevskaya T.L. Brachiopods of Ordovician and Silurian boundary deposits in the Arctic / T. L. Modzalevskaya // 13th International symposium on the Ordovician system : contributions of International symposium (Novosibirsk, July 19–22, 2019). – Novosibirsk : Publishing House of SB RAS, 2019. – P. 135–136. – Bibliogr.: p. 136.

Брахиоподы из отложений на границе ордовика и силура в Арктике.

104. Nosova N.V. The distribution of *Sphenobaiera biloba* Prynada in the cretaceous of Northeastern Asia / N. V. Nosova, L. B. Golovneva // Палеоботаника. – 2018. – Т. 9. – С. 18–31. – DOI: <https://doi.org/10.31111/palaeobotany/2018.9.18>. – Библиогр.: с. 22–23.

Распространение *Sphenobaiera biloba* Prynada в меловых отложениях северо-востока Азии.

105. Novozhilova N.V. Early Cambrian tommotiids and their biostratigraphical significance (central Tuva) / N. V. Novozhilova // 13th International symposium on the Ordovician system : contributions of International symposium (Novosibirsk, July 19–22, 2019). – Novosibirsk : Publishing House of SB RAS, 2019. – P. 141. – Bibliogr.: p. 141.

Раннекембрийские томмотиды и их биостратиграфическое значение (Центральная Тува).

106. Obut O.T. Ordovician conodont zonation for the Gorny Altai: state-of-art, potential for biostratigraphy / O. T. Obut, T. Yu. Tolmacheva, N. G. Izok // 13th International symposium on the Ordovician system : contributions of International symposium (Novosibirsk, July 19–22, 2019). – Novosibirsk : Publishing House of SB RAS, 2019. – P. 143–144. – Bibliogr.: p. 144.

Зональность ордовикских конодонтов Горного Алтая: современное состояние, возможности биостратиграфических исследований.

107. Pecherichenko D. Late Ordovician conodonts from Gorny Altai / D. Pecherichenko // 13th International symposium on the Ordovician system : contributions of International symposium (Novosibirsk, July 19–22, 2019). – Novosibirsk : Publishing House of SB RAS, 2019. – P. 151–154. – Bibliogr.: p. 154.

Позднеордовикские конодонты Горного Алтая.

Коллекция конодонтов отобрана из верхнеордовикской гурьяновской свиты в структурно-фациальной зоне Уймен – Лебедь (Республика Алтай).

108. Pozdnyakov M.G. Ostracods and the biostratigraphy of the upper Ordovician of the Bolshaya Nirunda river basin (a tributary of the Podkamennaya Tunguska river) / M. G. Pozdnyakov // 13th International symposium on the Ordovician system : contributions of International symposium (Novosibirsk, July 19–22, 2019). – Novosibirsk : Publishing House of SB RAS, 2019. – P. 163–164. – Bibliogr.: p. 164.

Остракоды и биостратиграфия верхнего ордовика бассейна реки Большая Нирунда (приток Подкаменной Тунгуски).

109. Shcherbanenko T.A. Brachiopods from upper Ordovician section northeast of the Gorny Altai (Teletskoe lakeside area) / T. A. Shcherbanenko // 13th Interna-

tional symposium on the Ordovician system : contributions of International symposium (Novosibirsk, July 19–22, 2019). – Novosibirsk : Publishing House of SB RAS, 2019. – P. 189–191. – Bibliogr.: p. 191.

Брахиоподы верхнеордовикского разреза на северо-востоке Горного Алтая (побережье Телеского озера).

110. Shczepetov S.V. On the forming of Cretaceous floras in volcanic area of North-Eastern Russia / S. V. Shczepetov, V. Yu. Neshataeva // X чтения памяти А.Н. Криштофовича (Санкт-Петербург, 23–24 сентября 2019 г.). – Санкт-Петербург, 2019. – С. 57.

Формирование меловых флор вулканического района Северо-Востока России.

См. также № 40, 48, 51, 58, 59, 67, 69

Четвертичная геология

111. Агаджанян А.К. Остатки мелких позвоночных из восточной галереи Денисовой пещеры / А. К. Агаджанян, М. В. Шуньков, М. Б. Козликин // Проблемы археологии, этнографии, антропологии Сибири и сопредельных территорий. – Новосибирск : Издательство ИАЭТ СО РАН, 2019. – Т. 25. – С. 7–13. – DOI: <https://doi.org/10.17746/2658-6193.2019.25.007-013>. – Библиогр.: с. 13.

112. Антонова Ю.Е. Среда обитания человека и промысловые виды животных в верхнем палеолите по палеонтологическим данным юго-восточного комплекса Подзвонкой (Западное Забайкалье) / Ю. Е. Антонова, В. И. Ташак, Д. В. Кобылкин // Известия Иркутского государственного университета. Серия: Геoarхеология. Этнология. Антропология. – 2019. – Т. 27. – С. 3–16. – DOI: <https://doi.org/10.26516/2227-2380.2019.27.3>. – Библиогр.: с. 13–14.

113. Архипелаг Новая Земля и Карское море: геохимия, гляциология, радиационное состояние / Эн. Э. Асадулин, А. В. Кудиков, С. С. Кутузов [и др.] ; редактор М. В. Флинт ; Российская академия наук, Институт геологии рудных месторождений, петрографии, минералогии и геохимии. – Москва : АПР, 2018. – 152 с. – Библиогр.: с. 137–150.

Распределение терригенного материала в Карском море по геохимическим данным, с. 119–136.

114. Борисова О.К. Короткопериодные климатические колебания в горных районах юга Сибири в позднем голоцене / О. К. Борисова, А. В. Панин // География: развитие науки и образования : коллективная монография по материалам Всероссийской с международным участием научно-практической конференции LXXII Герценовские чтения (18–21 апреля 2019 г.), посвященной 150-летию со дня рождения В.Л. Комарова, 135-летию со дня рождения П.В. Гуревича, 90-летию со дня рождения В.С. Жекулина. – Санкт-Петербург : Астерион, 2019. – Т. 1. – С. 407–412. – Библиогр.: с. 411–412 (11 назв.).

По данным пыльцевого анализа и радиоуглеродного датирования отложений из разреза Пор-Бажин (юго-восток Тувы) реконструировано чередование фаз потепления/похолодания и иссушения/увлажнения продолжительностью в сотни лет на протяжении позднего голоцена.

115. Борсук О.А. Формирование состава грубообломочных отложений в разном порядковых речных бассейнах гор и равнин / О. А. Борсук // Науки о Земле и цивилизация. – Санкт-Петербург : Издательство РГПУ им. А.И. Герцена, 2019. – Т. 11. – С. 41–45. – Библиогр.: с. 44–45 (12 назв.).

Проведены исследования гранулометрического состава современных грубообломочных отложений: от выветривания склонового и руслового транзита до бассейнов осадконакопления (Забайкальский край).

116. Васильев С.К. Крупные млекопитающие среднего и позднего плейстоцена из аллювиальных местонахождений Бибиха на реке Оби (Новосибирская

область) и с реки Чумыш (Алтайский край) / С. К. Васильев, М. А. Середнев, К. И. Милютин // Проблемы археологии, этнографии, антропологии Сибири и сопредельных территорий. – Новосибирск : Издательство ИАЭТ СО РАН, 2019. – Т. 25. – С. 59–67. – DOI: <https://doi.org/10.17746/2658-6193.2019.25.059-067>. – Библиогр.: с. 66–67.

117. Ермолаева Н.И. Роль гидробионтов в формировании донных отложений в озерах юга Западной Сибири / Н. И. Ермолаева, Е. Ю. Зарубина, В. Д. Страховенко // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.): тезисы докладов. – Петрозаводск : КарНЦ РАН, 2019. – С. 152–153.

118. Жилич С.В. Растительность и климат среднего и позднего голоцена на юго-востоке Западной Сибири по палинологическим данным : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук : специальность 25.00.02 "Палеонтология и стратиграфия" / С. В. Жилич. – Новосибирск, 2019. – 16 с.

Уточнены климатическая периодизация и пространственно-временная реконструкция ландшафтно-климатических условий на территории Новосибирской области.

119. Загваздин Е.П. Результаты палинологических исследований в Тобольском Прииртыше / Е. П. Загваздин, Н. А. Рудая // Проблемы археологии, этнографии, антропологии Сибири и сопредельных территорий. – Новосибирск : Издательство ИАЭТ СО РАН, 2019. – Т. 25. – С. 396–401. – DOI: <https://doi.org/10.17746/2658-6193.2019.25.396-401>. – Библиогр.: с. 400.

Изучены палеоботанические образцы из средневекового городища.

120. Зыков В.В. Фотопигменты донных отложений озера Учум (Южная Сибирь) как отражение меромиктического режима циркуляции озера в прошлом / В. В. Зыков // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.): тезисы докладов. – Петрозаводск : КарНЦ РАН, 2019. – С. 178–179.

121. Калмыков Н.П. О геоэкологической обстановке бассейна реки Селенги (Западное Забайкалье) в палеолите / Н. П. Калмыков, Р. Ц. Будаев // Геоэкология. Инженерная геология. Гидрогеология. Геокриология. – 2019. – № 6. – С. 52–64. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0869-78092019652-64>. – Библиогр.: с. 61–62 (36 назв.).

122. Карпенко Л.В. Реконструкция пожаров в девственных лесах на междуречье Сым – Дубчес в голоцене / Л. В. Карпенко, А. С. Прокушкин // Сибирский лесной журнал. – 2019. – № 5. – С. 61–69. – DOI: <https://doi.org/10.15372/SJFS20190508>. – Библиогр.: с. 68–69.

Результаты реконструкции низовых лесных пожаров на болотах среднетаежной подзоны Приенисейской Сибири.

123. Костные остатки из голоценовых отложений в южной галерее Денисовой пещеры (материалы 2017 и 2018 годов) / С. К. Васильев, М. Б. Козликин, А. С. Колясникова, М. В. Шуньков // Проблемы археологии, этнографии, антропологии Сибири и сопредельных территорий. – Новосибирск : Издательство ИАЭТ СО РАН, 2019. – Т. 25. – С. 53–58. – DOI: <https://doi.org/10.17746/2658-6193.2019.25.053-058>. – Библиогр.: с. 57–58.

Костные остатки принадлежат пяти видам домашних и шестнадцати диких млекопитающих.

124. Красноярова Н.А. Оценка влияния нефтей некоторых районов Западной Сибири на состав органических компонентов донных осадков прилегающих озер [Электронный ресурс] / Н. А. Красноярова, И. В. Русских, Е. Б. Стрельникова // Добыча, подготовка, транспорт нефти и газа : материалы Седьмой Всероссийской научно-практической конференции (Томск, 19–23 сентября, 2016 г.). – Томск : Издательство ИОА СО РАН, 2016. – С. 233–238. – CD-ROM.

125. Леонова Г.А. Биогенные вклады микроэлементов в органическое вещество современных озерных сапропелей / Г. А. Леонова, В. А. Бобров, А. Е. Мальцев // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.): тезисы докладов. – Петрозаводск: КарНЦ РАН, 2019. – С. 299–300.

Приведены данные по сапропелям озер Новосибирской области и Бурятии.

126. Находка мерзлой мумии лемминга (Rodentia, Cricetidae, Lemmus) в верхнем плейстоцене Якутии / А. В. Лопатин, Н. Г. Соломонов, Н. В. Сердюк [и др.] // Доклады Академии наук. – 2019. – Т. 489, № 1. – С. 108–112. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0869-56524891108-112>. – Библиогр.: с. 111–112 (15 назв.).

127. Новый взгляд на старые образцы: остатки пресноводных беспозвоночных, ассоциированные с муфифицированными тушами крупных млекопитающих квартера / А. А. Котов, А. Н. Неретина, А. А. Жаров [и др.] // Зоологический журнал. – 2019. – Т. 98, № 11. – С. 1247–1255. – DOI: <https://doi.org/10.1134/S0044513419100088>. – Библиогр.: с. 1253–1255.

Изучены шерсть и содержание желудка плейстоценовых и раннеголоценовых животных, найденных в Якутии, Красноярском крае, Чукотском и Ямало-Ненецком автономных округах.

128. О геолого-геоморфологических и палеонтологических поисковых признаках, определяющих перспективность обнаружения памятников палеолита в Нижнем Приобье / И. Д. Зольников, А. В. Постнов, А. А. Анойкин [и др.] // Проблемы археологии, этнографии, антропологии Сибири и сопредельных территорий. – Новосибирск: Издательство ИАЭТ СО РАН, 2019. – Т. 25. – С. 116–122. – DOI: <https://doi.org/10.17746/2658-6193.2019.25.116-122>. – Библиогр.: с. 121.

129. О палеогеографических предпосылках и возможных путях миграции палеолитического человека с западных предгорий Урала в долину нижней Оби / И. Д. Зольников, А. В. Постнов, А. А. Анойкин [и др.] // Проблемы археологии, этнографии, антропологии Сибири и сопредельных территорий. – Новосибирск: Издательство ИАЭТ СО РАН, 2019. – Т. 25. – С. 109–115. – DOI: <https://doi.org/10.17746/2658-6193.2019.25.109-115>. – Библиогр.: с. 114.

130. Описание костных остатков шерстистого носорога *Coelodonta antiquitatis* Blum., 1799 из нового местонахождения мамонтовой фауны на р. Огороха (бассейн р. Индигирка, Абыйский район, Якутия) / В. В. Плотников, А. В. Протопопов, А. И. Климовский, И. Ван дер Плехт // Природные ресурсы Арктики и Субарктики. – 2019. – Т. 24, № 3. – С. 30–38. – DOI: <https://doi.org/10.31242/2618-9712-2019-24-3-3>. – Библиогр.: с. 37 (10 назв.).

131. Павлова М.Р. Палинология дьолкуминской свиты юго-восточной части Вилюйского бассейна (Центральная Якутия) / М. Р. Павлова // X чтения памяти А.Н. Криштофовича (Санкт-Петербург, 23–24 сентября 2019 г.). – Санкт-Петербург, 2019. – С. 47–48.

Формирование отложений свиты происходило с конца каргинского времени до начала голоцена.

132. Палеогеографические условия голоцена в долине реки Оя (Южно-Минусинская котловина) / Г. Ю. Ямских, Н. В. Лебедева, Д. Е. Макаручк [и др.] // Вестник Рязанского государственного университета имени С.А. Есенина. – 2019. – № 4. – С. 95–108. – Библиогр.: с. 104–105 (17 назв.).

133. Палеозоологическая характеристика позднеоплейстоцен–голоценовых отложений Быковского полуострова (Северная Якутия) / Т. В. Кузнецова, В. Е. Тумской, Л. Ширрмайстер, С. Веттерих // Зоологический журнал. – 2019. – Т. 98, № 11. – С. 1268–1290. – DOI: <https://doi.org/10.1134/S0044513419110102>. – Библиогр.: с. 1289–1290.

Изучены кости млекопитающих и птиц.

134. Палеопотамология плейстоценовых отложений в Баргузинской долине (Байкальская рифтовая зона) / А. И. Хассан, В. Л. Коломиец, С. В. Рассказов [и др.] // Вестник Воронежского государственного университета. Серия: Геология. – 2019. – № 4. – С. 37–46. – Библиогр.: с. 46 (8 назв.).

135. Повторяемость и параметры цунами на побережье Кроноцкого залива по данным изучения их отложений [Электронный ресурс] / Т. К. Пинегина, Л. И. Базанова, Е. А. Зеленин [и др.] // Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России : труды Седьмой научно-технической конференции (Петропавловск-Камчатский, 29 сентября – 5 октября 2019 г.). – Обнинск : ФИЦ ЕГС РАН, 2019. – С. 394–397. – Библиогр.: с. 397 (7 назв.). – CD-ROM.

Результаты палеосейсмологических исследований направленных на выявление отложений цунами и геологических следов вертикальных косейсмических деформаций в среднем-позднем голоцене.

136. Развитие эрозионно-аккумулятивных процессов в овражно-балочных системах Западного Забайкалья в позднеледниковье и голоцене / Ю. В. Рыжов, М. Ю. Опекунова, С. А. Макаров [и др.] // География: развитие науки и образования : коллективная монография по материалам Всероссийской с международным участием научно-практической конференции LXXII Герценовские чтения (18–21 апреля 2019 г.), посвященной 150-летию со дня рождения В.Л. Комарова, 135-летию со дня рождения П.В. Гуревича, 90-летию со дня рождения В.С. Жекулина. – Санкт-Петербург : Астерион, 2019. – Т. 1. – С. 487–491. – Библиогр.: с. 491 (7 назв.).

Проведены детальные комплексные исследования и радиоуглеродное датирование отложений и почв долин временных водотоков в Бурятии. Выявлены этапы и фазы врезания и заполнения осадками эрозионных форм в позднеледниковье и голоцене.

137. Рогозин Д.Ю. Каротиноиды фототрофных серных бактерий в соленом озере Шира (юг Сибири, Хакасия) как палео-индикатор уровня воды и влажности климата / Д. Ю. Рогозин // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.) : тезисы докладов. – Петрозаводск : КарНЦ РАН, 2019. – С. 405–406.

138. Рудая Н.А. Изменение уровня среднегодовых осадков в позднем дриасе и голоцене на юге Западной Сибири / Н. А. Рудая, С. В. Жилич // Проблемы археологии, этнографии, антропологии Сибири и сопредельных территорий. – Новосибирск : Издательство ИАЭТ СО РАН, 2019. – Т. 25. – С. 211–217. – DOI: <https://doi.org/10.17746/2658-6193.2019.25.211-217>. – Библиогр.: с. 216.

139. Рыжов Ю.В. Ритмичность осадконакопления и почвообразования в бассейне р. Куйтунки (Западное Забайкалье) в позднеледниковье и голоцене / Ю. В. Рыжов, В. А. Голубцов, М. Ю. Опекунова // География: развитие науки и образования : коллективная монография по материалам Всероссийской с международным участием научно-практической конференции LXXII Герценовские чтения (18–21 апреля 2019 г.), посвященной 150-летию со дня рождения В.Л. Комарова, 135-летию со дня рождения П.В. Гуревича, 90-летию со дня рождения В.С. Жекулина. – Санкт-Петербург : Астерион, 2019. – Т. 1. – С. 482–486. – Библиогр.: с. 486 (6 назв.).

140. Сердюк Н.В. Методические аспекты изучения мелких млекопитающих Чагырской пещеры (Северо-Западный Алтай) на примере материалов полевого сезона 2019 года / Н. В. Сердюк, К. А. Колобова // Проблемы археологии, этнографии, антропологии Сибири и сопредельных территорий. – Новосибирск : Издательство ИАЭТ СО РАН, 2019. – Т. 25. – С. 245–252. – DOI: <https://doi.org/10.17746/2658-6193.2019.25.245-252>. – Библиогр.: с. 250–251.

141. Смирнов М.В. Пойменное осадконакопление и почвообразование в речных долинах Селенгинского среднегорья во второй половине голоцена / М. В. Смирнов, Ю. В. Рыжов // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения : материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 318–320. – Библиогр.: с. 320 (4 назв.).

142. Стабильные изотопы углерода и азота костных остатков млекопитающих раннего и среднего голоцена стоянки Остров Лиственичный (Пункт 2) / А. М. Кузнецов, А. М. Хубанова, Е. О. Роговской [и др.] // Известия Иркутского государственного университета. Серия: Геоархеология. Этнология. Антропология. – 2019. – Т. 27. – С. 27–35. – DOI: <https://doi.org/10.26516/2227-2380.2019.27.27>. – Библиогр.: с. 33–34.

Многослойное местонахождение Остров Лиственичный открыто в 2007 г. в верхнем течении Ангары (Иркутская область).

143. Ташак В.И. Новые данные по реконструкции палеосреды в долине р. Тамир (Западное Забайкалье) / В. И. Ташак, Ю. Е. Антонова, С. А. Решетова // Вестник Бурятского научного центра Сибирского отделения Российской академии наук. – 2019. – № 4. – С. 30–38. – DOI: <https://doi.org/10.31554/2222-9175-2019-36-30-38>. – Библиогр.: с. 37–38.

Скорректированы модели развития окружающей среды палеолита Бурятии.

144. Approaches of mesenchymal stem cell isolation from ancient horse muscle for preventing fungi contamination / Young-Bum Son, L. V. GrigorevaYoon Jun-chul David [et al.] // Вестник Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова. – 2019. – № 6. – С. 13–20. – DOI: <https://doi.org/10.25587/SVFU.2019.74.44564>. – Библиогр.: с. 19–20 (32 назв.).

Подходы к изоляции мезенхимальных стволовых клеток из мышц древней лошади для предупреждения грибковой контаминации.

Изучены останки туши новорожденного жеребенка ленской лошади плейстоценового возраста, вытаявшие в июне 2018 г. в Батагайской котловине Верхоянского района Якутии.

145. Arctic environmental change beyond instrumental records: introduction and overview [Electronic resource] / C. O. Cofaigh, N. Kirchner, G. Fedorov [et al.] // Arctos : Journal of Arctic Geosciences. – 2018. – Vol. 4, № 1. – P. 1–3. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s41063-018-0061-z>. – Bibliogr.: p. 3 (14 ref.). – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s41063-018-0061-z>.

Экологические изменения в Арктике вне рамок инструментальных измерений: введение и обзор.

О палеоокеанографических исследованиях Арктики и морских льдов.

146. Hörner T. Paleo-sea ice distribution and polynya variability on the Kara sea shelf during the last 12 ka [Electronic resource] / T. Hörner, R. Stein, K. Fahl // Arctos : Journal of Arctic Geosciences. – 2018. – Vol. 4, № 1. – P. 1–18. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s41063-018-0040-4>. – Bibliogr.: p. 13–16 (120 ref.). – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s41063-018-0040-4>.

Палеоокеанические данные о распределении морских льдов и изменчивости полыней на шельфе Карского моря за последние 12 000 лет.

147. Improved Pleistocene sediment stratigraphy and paleoenvironmental implications for the western Arctic ocean off the East Siberian and Chukchi margins [Electronic resource] / M. Schreck, S.-I. Nam, L. Polyak [et al.] // Arctos : Journal of Arctic Geosciences. – 2018. – Vol. 4, № 1. – P. 1–20. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s41063-018-0057-8>. – Bibliogr.: p. 18–20 (67 ref.). – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s41063-018-0057-8>.

Стратиграфия плейстоценовых отложений и палеоэкологические данные по западной части Северного Ледовитого океана у побережья Восточно-Сибирского и Чукотского морей.

148. Insolation variations influence on the climatogenic dynamics in Eurasian Subarctic for the Holocene / E. Kuznetsov, J. Shalaumova, A. Borodin, A. Galimov // X чтения памяти А.Н. Криштофовича (Санкт-Петербург, 23–24 сентября 2019 г.). – Санкт-Петербург, 2019. – С. 69.

Различие инсоляции оказывало влияние на климатогенную динамику Евразийской Субарктики в голоцене.

Дан анализ потока прямой солнечной радиации к поверхности суши.

149. Korona O. Archaeobotanical finds from the Nadymsky Gorodok medieval settlement in the forest-tundra of Western Siberia, Russia [Electronic resource] / O. Korona // Vegetation History and Archaeobotany. – 2015. – Vol. 24, № 1. – P. 187–196. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00334-014-0496-5>. – Bibliogr.: p. 195–196. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s00334-014-0496-5>.

Археоботанические находки на территории средневекового поселения Надымский городок в лесотундре Западной Сибири, Россия.

150. Mechanisms of Late Pleistocene authigenic Fe–Mn-carbonate formation at the Laptev sea continental slope (Siberian Arctic) [Electronic resource] / E. Logvina, A. Krylov, E. Taldenkova [et al.] // Arctos : Journal of Arctic Geosciences. – 2018. – Vol. 4, № 1. – P. 1–13. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s41063-018-0036-0>. – Bibliogr.: p. 11–13 (87 ref.). – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s41063-018-0036-0>.

Механизмы формирования позднеплейстоценовых аутигенных Fe-Mn-карбонатных формаций на континентальном склоне моря Лаптевых (Сибирская Арктика).

151. Mountain regions are the putative place of origin of many Arctic animal and plant forms / A. A. Makhrov, I. N. Bolotov, V. S. Artamonova, E. A. Borovikova // Зоологический журнал. – 2019. – Т. 98, № 11. – С. 1291–1303. – DOI: <https://doi.org/10.1134/S0044513419110114>. – Библиогр.: с. 1299–1303.

Горные регионы как предполагаемое место происхождения многих арктических форм животных и растений.

Палеонтологические данные показывают, что горы умеренной и тропической зон были местообитанием предков нескольких родов лососевых рыб и части видов млекопитающих, обычных для евразийской тундростепи (Mammuthus primigenius, Coelodonta antiquitatis, Bos (Poëphagus) baikalensis, Alopex lagopus, и Panthera spelaea).

152. Myers W.B. A new age model for the Central Arctic reveals brief intervals of extreme sedimentation rates over the last 140 kyr [Electronic resource] / W. B. Myers, D. A. Darby // Arctos : Journal of Arctic Geosciences. – 2015. – Vol. 1, № 1. – P. 1–20. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s41063-015-0009-5>. – Bibliogr.: p. 18–20 (70 ref.). – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s41063-015-0009-5>.

Новая модель возраста Центральной Арктики показывает короткие интервалы экстремальных скоростей осадконакопления за последние 140 000 лет.

153. Sea-ice variability in the subarctic North Pacific and adjacent Bering sea during the past 25 ka: new insights from IP25 and Uk'37 proxy records [Electronic resource] / M. Méheust, R. Stein, K. Fahl, R. Gersonde // Arctos : Journal of Arctic Geosciences. – 2018. – Vol. 4, № 1. – P. 1–19. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s41063-018-0043-1>. – Bibliogr.: p. 16–19 (124 ref.). – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s41063-018-0043-1>.

Изменчивость морских льдов субарктической части Тихого океана и прилегающих районов Берингова моря за последние 25 000 лет: новые прокси-данные IP25 и Uk'37.

154. Sea-level evolution of the Laptev sea and the East Siberian sea since the last glacial maximum. Impact of glacial isostatic adjustment [Electronic resource] / V. Klemann, B. Heim, H. A. Bauch [et al.] // Arctos : Journal of Arctic Geosciences. – 2015. – Vol. 1, № 1. – P. 1–8. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s41063->

[015-0004-x](https://link.springer.com/article/10.1007/s41063-015-0004-x). – Bibliogr.: p. 7–8 (32 ref.). – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s41063-015-0004-x>.

Эволюция уровня режима морей Лаптевых и Восточно-Сибирского с последнего ледникового максимума: влияние изостатической перестройки ледников.

155. Sediment characteristics of a thermokarst lagoon in the northeastern Siberian Arctic (Ivashkina lagoon, Bykovsky peninsula) [Electronic resource] / L. Schirrmeyer, M. N. Grigoriev, J. Strauss [et al.] // *Arctos : Journal of Arctic Geosciences*. – 2018. – Vol. 4, № 1. – P. 1–16. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s41063-018-0049-8>. – Bibliogr.: p. 14–16 (66 ref.). – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s41063-018-0049-8>.

Характеристика позднеплейстоценовых отложений термокарстовой лагуны в северо-восточной части Сибирской Арктики (лагуна Ивашкина, полуостров Быковский).

156. Tiunov M.P. The first is the Late Pleistocene – Holocene bone remains of Myospalax in the Jewish autonomous region (Russian Far East) / M. P. Tiunov, M. V. Vinokurova // X чтения памяти А.Н. Криштофовича (Санкт-Петербург, 23–24 сентября 2019 г.). – Санкт-Петербург, 2019. – С. 77.

Первая находка позднеплейстоценовых-голоценовых костных остатков *Myospalax* в Еврейской автономной области (Дальний Восток России).

157. Waśkowska A. *Ammopemphix hemisphaericus* sp. nov., a new attached agglutinated foraminifer from the Pleistocene of the Arctic Ocean, and the taxonomic status of the genus *Ammopemphix* Loeblich, 1952 [Electronic resource] / A. Waśkowska, M. A. Kaminski // *Arctos : Journal of Arctic Geosciences*. – 2018. – Vol. 4, № 1. – P. 1–10. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s41063-018-0048-9>. – Bibliogr.: p. 9–10 (24 ref.). – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s41063-018-0048-9>.

Ammopemphix hemisphaericus sp. nov., новая прикрепленная агглютинированная фораминифера из плейстоцена Северного Ледовитого океана и таксономический статус рода *Ammopemphix* Loeblich, 1952.

Полевой материал собран на хребте Менделеева.

См. также № 44, 48, 52, 54, 264, 281, 290, 306, 307, 310, 312, 320, 347, 354, 623, 625, 846, 933, 940, 957, 963, 965, 966, 982, 1641

Тектоника. Неотектоника. Геоморфология

158. Актуальные проблемы моделей рельефа морского дна / Е. А. Гордеева, Е. В. Колобов, А. В. Костенич, К. Г. Ставров // Проблемы военно-прикладной геофизики и контроля состояния природной среды : материалы V Всероссийской научной конференции (Санкт-Петербург, 23–25 мая 2018 г.). – Санкт-Петербург : ВКА им. А. Ф. Можайского, 2018. – Ч. 1. – С. 94–96. – Библиогр.: с. 96 (10 назв.).

Построена цифровая модель рельефа дна Северного Ледовитого океана.

159. Амосова И.Ю. Пространственная дифференциация максимальной водоносной способности речных систем бассейна озера Байкал [Электронный ресурс] / И. Ю. Амосова, Е. А. Ильичева // Современные тенденции и перспективы развития гидрометеорологии в России : материалы II Всероссийской научно-практической конференции, приуроченной к 55-летию кафедры гидрологии и природопользования ИГУ (Иркутск, 5–7 июня 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 298–302. – Библиогр.: с. 302 (7 назв.). – CD-ROM.

Рассмотрен комплекс структурно-гидрографических характеристик и морфометрических параметров суббассейнов и водно-эрозионной сети.

160. Астафьев Д.А. Взаимосвязи движений и флюидодинамики ядра, мантийных и внутрикоровых процессов – суть объемной геодинамики Земли / Д. А. Астафьев // *Фундаментальные проблемы тектоники и геодинамики : мате-*

риалы LII тектонического совещания. – Москва : ГЕОС, 2020. – Т. 1. – С. 36–41. – Библиогр.: с. 40–41 (4 назв.).

Байкальский рифт и Ковыктинская зона газонакопления, с. 37–38.

161. Астахов В.И. Четвертичная гляциотектоника Урало-Сибирского Севера / В. И. Астахов // Геология и геофизика. – 2019. – Т. 60, № 12. – С. 1692–1708. – DOI: <https://doi.org/10.15372/GiG2019136>. – Библиогр.: с. 1707–1708.

162. Большаник П.В. Особенности и происхождение рельефа природного парка "Самаровский Чугас" / П. В. Большаник // Природный парк "Самаровский Чугас": научные исследования, охрана, экологическое просвещение : сборник тезисов заочной конференции, посвященной 15-летию бюджетного учреждения Ханты-Мансийского автономного округа – Югры "Природный парк "Самаровский Чугас" (11–12 марта 2016 г.). – Ханты-Мансийск, 2016. – С. 10–18. – Библиогр.: с. 17–18 (8 назв.).

163. Бочкарев В.С. Геодинамика Урало-Монгольского и Арктического складчатых поясов в недрах Западной Сибири / В. С. Бочкарев // Фундаментальные проблемы тектоники и геодинамики : материалы LII тектонического совещания. – Москва : ГЕОС, 2020. – Т. 1. – С. 89–93. – Библиогр.: с. 91; 93 (5 назв.).

164. Вистингаузен В.К. Спелеологическое районирование Алтая / В. К. Вистингаузен // Известия Алтайского отделения Русского географического общества. – 2019. – № 1. – С. 17–27. – DOI: <https://doi.org/10.24411/2410-1192-2019-15202>. – Библиогр.: с. 26 (13 назв.).

165. Влияние землетрясений на активизацию разлома и его демпфирующий эффект для деформационных и сейсмических волн / С. А. Борняков, А. И. Миросниченко, Д. В. Салко [и др.] // Известия Иркутского государственного университета. Серия: Науки о Земле. – 2019. – Т. 30. – С. 3–12. – DOI: <https://doi.org/10.26516/2073-3402.2019.30.3>. – Библиогр.: с. 9.

Результаты сейсмо-деформационного мониторинга на Южно-Байкальском геодинамическом полигоне.

166. Гаврилова А.А. Морфодинамика вершины дельты р. Селенги на современном этапе развития [Электронный ресурс] / А. А. Гаврилова, Е. А. Ильичева, М. В. Павлов // Современные тенденции и перспективы развития гидрометеорологии в России : материалы II Всероссийской научно-практической конференции, приуроченной к 55-летию кафедры гидрологии и природопользования ИГУ (Иркутск, 5–7 июня 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 127–134. – Библиогр.: с. 134 (11 назв.). – CD-ROM.

167. Геодинамические обстановки формирования комплексов Вельмайского террейна (Восточная Чукотка) / Г. В. Леднева, Б. А. Базылев, С. Д. Соколов, П. Лейер // Фундаментальные проблемы тектоники и геодинамики : материалы LII тектонического совещания. – Москва : ГЕОС, 2020. – Т. 2. – С. 32–35. – Библиогр.: с. 33–35 (20 назв.).

168. Геоморфометрический подход в геоэкологических исследованиях северных территорий [Электронный ресурс] / Е. В. Полякова, Ю. Г. Кутинов, З. Б. Чистова, А. Л. Минеев // Проблемы обеспечения экологической безопасности и устойчивое развитие арктических территорий : II Юдахинские чтения : сборник материалов Всероссийской конференции с международным участием (24–28 июня 2019 г.). – Архангельск : Типография № 2 [и др.], 2019. – С. 373–377. – Библиогр.: с. 376–377 (9 назв.). – CD-ROM.

Показана возможность применения геоморфометрического анализа цифровой модели рельефа для геоэкологических исследований Российской Арктики.

169. Голозубов В.В. Террейны Северо-Восточного Китая и прилегающих районов Российского Дальнего Востока / В. В. Голозубов // Фундаментальные

проблемы тектоники и геодинамики : материалы LII тектонического совещания. – Москва : ГЕОС, 2020. – Т. 1. – С. 182–185. – Библиогр.: с. 185 (7 назв.).

170. Гордиенко И.В. Природа Монголо-Охотского складчатого пояса (по тектоническим, петролого-геохимическим, биостратиграфическим и палеомагнитным данным) / И. В. Гордиенко // Фундаментальные проблемы тектоники и геодинамики : материалы LII тектонического совещания. – Москва : ГЕОС, 2020. – Т. 1. – С. 190–194. – Библиогр.: с. 193–194 (18 назв.).

171. Дронов А.В. Отражение каледонских тектонических событий в чехле Сибирской платформы / А. В. Дронов // Фундаментальные проблемы тектоники и геодинамики : материалы LII тектонического совещания. – Москва : ГЕОС, 2020. – Т. 1. – С. 210–213. – Библиогр.: с. 212–213 (14 назв.).

172. Дундо О.П. Геология и тектоника Арктики в свете новой тектонической концепции / О. П. Дундо // Фундаментальные проблемы тектоники и геодинамики : материалы LII тектонического совещания. – Москва : ГЕОС, 2020. – Т. 1. – С. 213–217. – Библиогр.: с. 217 (5 назв.).

173. Дьякова Г.С. Анализ морфологии поверхности гляциально-мерзлотных каменных образований Центрального Алтая на основе данных аэрофотосъемки / Г. С. Дьякова, О. В. Останин, Р. Д. Бурым // Трансграничные регионы в условиях глобальных изменений: современные вызовы и перспективы развития : материалы Международной научно-практической конференции, посвященной 70-летию Горно-Алтайского государственного университета и 55-летию Алтайского республиканского отделения Всероссийской общественной организации "Русское географическое общество", и проводимой в рамках проекта Эразмус+"SUNRAISE – Устойчивое природопользование в арктических и высокогорных регионах" (26–28 ноября 2019 г.). – Горно-Алтайск : ГАГУ, 2019. – С. 59–61.

174. Жаворонкин О.В. Морфоструктура Юго-Западного Забайкалья / О. В. Жаворонкин, А. И. Трегуб // Вестник Воронежского государственного университета. Серия: Геология. – 2019. – № 4. – С. 14–21. – Библиогр.: с. 21 (7 назв.).

175. Жуков Н.Н. Рифтовые системы Восточно-Сибирской континентальной окраины / Н. Н. Жуков, А. М. Никишин, Е. И. Петров // Фундаментальные проблемы тектоники и геодинамики : материалы LII тектонического совещания. – Москва : ГЕОС, 2020. – Т. 1. – С. 228–233. – Библиогр.: с. 233 (3 назв.).

176. Изменение береговой линии в результате эрозионных процессов в районе Катунского водозабора (Республика Алтай) / А. В. Шитов, К. Г. Балин, П. Л. Попшева, М. А. Карачева // Трансграничные регионы в условиях глобальных изменений: современные вызовы и перспективы развития : материалы Международной научно-практической конференции, посвященной 70-летию Горно-Алтайского государственного университета и 55-летию Алтайского республиканского отделения Всероссийской общественной организации "Русское географическое общество", и проводимой в рамках проекта Эразмус+"SUNRAISE – Устойчивое природопользование в арктических и высокогорных регионах" (26–28 ноября 2019 г.). – Горно-Алтайск : ГАГУ, 2019. – С. 162–164. – Библиогр.: с. 164 (3 назв.).

177. Исследование байкальских побережий в устьях рек [Электронный ресурс] / В. А. Ильичева, М. В. Павлов, И. Ю. Амосова [и др.] // Безопасность природопользования в условиях устойчивого развития : материалы II Международной научно-практической конференции (Иркутск, 19–21 сентября 2018 г.). – Иркутск : ИГУ, 2018. – С. 71–78. – CD-ROM.

Дана геоморфологическая характеристика побережий озера Байкала.

178. Исследование строения гляциально-мерзлотного каменного образования в долине р. Джело (Центральный Алтай) / Г. С. Дьякова, О. В. Останин, А. А. Горевачева, В. В. Оленченко // География и природопользование Сибири. – Барнаул : Издательство Алтайского государственного университета, 2019. – Вып. 26. – С. 64–70.

179. История геологического развития Салаирской складчатой зоны, новые данные о метаморфизме и возрасте магматической активности / Ф. И. Жимулев, С. А. Каргополов, А. В. Травин [и др.] // Фундаментальные проблемы тектоники и геодинамики : материалы II тектонического совещания. – Москва : ГЕОС, 2020. – Т. 1. – С. 219–223.

Исследования проведены на территории Алтайского края.

180. Кадильников П.И. Кинематическая модель эволюции юго-западной окраины Сибирского палеоконтинента на эдиакарско-кембрийском этапе: геолого-структурные и палеомагнитные данные / П. И. Кадильников, А. Е. Верниковская, Н. Ю. Матушкин // Фундаментальные проблемы тектоники и геодинамики : материалы II тектонического совещания. – Москва : ГЕОС, 2020. – Т. 1. – С. 270–273. – Библиогр.: с. 272–273 (14 назв.).

Результаты анализа новых геолого-структурных и палеомагнитных данных для островодужных и окраинно-континентальных структур Енисейского кряжа и Алтае-Саянской складчатой области.

181. Кожурин А.И. Активные разломы Центральной Камчатки: параметры, сейсмический потенциал [Электронный ресурс] / А. И. Кожурин // Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России : труды Седьмой научно-технической конференции (Петропавловск-Камчатский, 29 сентября – 5 октября 2019 г.). – Обнинск : ФИЦ ЕГС РАН, 2019. – С. 172–176. – Библиогр.: с. 176 (17 назв.). – CD-ROM.

182. Козлов Д.Н. Строение котловин вулканических озер Ключевого и Штюбеля (кальдера Ксудач, Камчатка) / Д. Н. Козлов, Е. В. Лебедева, Р. В. Жарков // География и природные ресурсы. – 2019. – № 4. – С. 153–164. – DOI: [https://doi.org/10.21782/GIPR0206-1619-2019-4\(153-164\)](https://doi.org/10.21782/GIPR0206-1619-2019-4(153-164)). – Библиогр.: с. 163–164 (25 назв.).

183. Коковкин А.А. Импульсный сдвиг в сложноорганизованной системе Бурейского оползня – индикатор активности голоценовой тектоники / А. А. Коковкин // Фундаментальные проблемы тектоники и геодинамики : материалы II тектонического совещания. – Москва : ГЕОС, 2020. – Т. 1. – С. 296–301.

184. Коковкин А.А. Намурхэ-Амурская система разломов в окраинно-континентальной структуре востока Азии / А. А. Коковкин // Отечественная геология. – 2019. – № 6. – С. 28–42. – DOI: <https://doi.org/10.24411/0869-7175-2019-10045>. – Библиогр.: с. 41–42 (23 назв.).

185. Кузьмин С.Б. История развития рельефа Приольхонья / С. Б. Кузьмин // Природа внутренней Азии. – 2019. – № 4. – С. 74–86. – DOI: <https://doi.org/10.18101/2542-0623-2019-4-74-86>. – Библиогр.: с. 85–86.

186. Лунина О.В. Сейсмогенные разрывы западного побережья озера Байкал: проблемы и перспективы изучения / О. В. Лунина, А. А. Гладков, И. А. Денисенко // Фундаментальные проблемы тектоники и геодинамики : материалы II тектонического совещания. – Москва : ГЕОС, 2020. – Т. 2. – С. 51–56. – Библиогр.: с. 55–56 (7 назв.).

187. Мануйлова Е.А. Новейшая тектоника и нефтегазоносность Западно-Сибирской плиты / Е. А. Мануйлова // Фундаментальные проблемы тектоники и геодинамики : материалы II тектонического совещания. – Москва : ГЕОС, 2020. – Т. 2. – С. 72–75. – Библиогр.: с. 75 (10 назв.).

188. Масютина Ю.А. Экзогенный морфогенез Окинского плоскогорья (Восточный Саян) : автореферат диссертации на соискание ученой степени канди-

дата географических наук : специальность 25.00.25 "Геоморфология и эволюционная география" / Ю. А. Масюткина. – Томск, 2019. – 22 с.

189. Методика и результаты определения движений и деформаций земной коры по данным ГНСС на Нижне-Канском геодинамическом полигоне в районе захоронения радиоактивных отходов / В. И. Кафтан, А. Д. Гвишиани, В. Н. Морозов, В. Н. Татаринцов // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. – 2019. – Т. 16, № 1. – С. 83–94. – DOI: <https://doi.org/10.21046/2070-7401-2019-16-1-83-94>. – Библиогр.: с. 91–92 (24 назв.).

190. Монгуш А.А. Геологическое положение, геохимический и Sm-Nd-изотопный состав офиолитов Саяно-Тувинской преддуговой зоны / А. А. Монгуш // Известия Иркутского государственного университета. Серия: Науки о Земле. – 2019. – Т. 30. – С. 56–75. – DOI: <https://doi.org/10.26516/2073-3402.2019.30.56>. – Библиогр.: с. 69–71.

191. Морозов О.А. Оценка состояния геологической среды участка Енисейский (Красноярский край) / О. А. Морозов, А. В. Расторгуев, Г. Д. Неуважаев // Радиоактивные отходы. – 2019. – № 4. – С. 46–62. – DOI: <https://doi.org/10.25283/2587-9707-2019-4-46-62>. – Библиогр.: с. 58–59 (30 назв.).

Рассмотрены основные черты геологического строения участка, на котором предполагается размещение пункта глубинного захоронения радиоактивных отходов.

192. Музалевский К.В. Возможности бистатистической радиолокации пространственных вариаций влажности и рельефа поверхности почвенного покрова на основе сигналов ГЛОНАСС и GPS / К. В. Музалевский, М. И. Михайлов, В. Л. Миронов // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. – 2018. – Т. 15, № 5. – С. 75–82. – DOI: <https://doi.org/10.21046/2070-7401-2018-15-5-75-82>. – Библиогр.: с. 81 (6 назв.).

Методика протестирована в ходе эксперимента по восстановлению рельефа местности в полевых условиях на сельскохозяйственном поле в районе Красноярска.

193. Некрасов Г.Е. Трансформная модель тектоники Верхояно-Чукотских мезозойд / Г. Е. Некрасов // Доклады академии наук. – 2019. – Т. 489, № 4. – С. 388–392. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0869-56524894388-392>. – Библиогр.: с. 391–392 (15 назв.).

194. Новейшие структуры Западного Таймыра / Г. В. Брянцева, Л. И. Демина, М. Ю. Промыслова, Н. И. Косевич // Вестник Московского университета. Серия 4, Геология. – 2019. – № 6. – С. 17–23. – Библиогр.: с. 23.

195. Опекунова М.Ю. Типизация долинных комплексов реки Белой (Верхнее Приангарье) / М. Ю. Опекунова, Ж. В. Атутова // Известия Иркутского государственного университета. Серия: Науки о Земле. – 2019. – Т. 30. – С. 76–89. – DOI: <https://doi.org/10.26516/2073-3402.2019.30.76>. – Библиогр.: с. 86–87.

Выявлена протяженность и характер распространения морфодинамических русловых типов, приведена их характеристика, установлены основные типы пойм.

196. Опыт использования беспилотных летательных аппаратов для изучения гляциально-мерзлотных каменных образований в долине р. Джело (Центральный Алтай) / О. В. Останин, Г. С. Дьякова, Д. Ю. Алябьев, М. В. Ковалев // География и природопользование Сибири. – Барнаул : Издательство Алтайского государственного университета, 2019. – Вып. 26. – С. 141–148.

197. Осипова Е.Б. Комплексное моделирование неоднородных устойчивых тектонофизических процессов : автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора физико-математических наук : специальность 05.13.18 "Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ" / Е. Б. Осипова. – Владивосток, 2019. – 38 с.

Изучено напряженно-деформированное состояние устойчивых движений в тектоносфере и его оценка на примерах инверсии вертикальных движений в указанной среде Охотоморского

звена Западно-Тихоокеанской зоны перехода, в блоковой структуре земной коры Центральных Курил и в осадочном бассейне Прикаспийской впадины в условиях гравитационной неустойчивости.

198. Особенности тектоники Западно-Сибирского бассейна и их влияние на этап нефтегазоносности / А. М. Брехунцов, В. С. Бочкарев, Б. В. Монастырев [и др.] // Фундаментальные проблемы тектоники и геодинамики : материалы ЛII тектонического совещания. – Москва : ГЕОС, 2020. – Т. 1. – С. 93–96. – Библиогр.: с. 96 (3 назв.).

199. Остроухов А.В. Оценка морфометрических параметров оползня на Бурейском водохранилище и его последствий на основе ДДЗЗ и данных полевых измерений / А. В. Остроухов, В. И. Ким, А. Н. Махинов // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. – 2019. – Т. 16, № 1. – С. 254–258. – DOI: <https://doi.org/10.21046/2070-7401-2019-16-1-254-258>.

200. Паланджян С.А. Новая интерпретация террейнов хребта Пекульней (крайний северо-восток Азии): магматизм границы скольжения между Чукоткой и Палео-Пацификом в титоне – валанжине / С. А. Паланджян // Фундаментальные проблемы тектоники и геодинамики : материалы ЛII тектонического совещания. – Москва : ГЕОС, 2020. – Т. 2. – С. 137–141. – Библиогр.: с. 140–141 (10 назв.).

201. Палечек Т.Н. Тектоностратиграфия мезозойских образований Корякского нагорья / Т. Н. Палечек // Фундаментальные проблемы тектоники и геодинамики : материалы ЛII тектонического совещания. – Москва : ГЕОС, 2020. – Т. 2. – С. 141–144. – Библиогр.: с. 143–144 (10 назв.).

202. Петрищевский А.М. Реология и геометрия плюмов в литосферно-астеносферном диапазоне: результаты новых экспериментов / А. М. Петрищевский, Л. А. Изосов, Т. А. Емельянова // Фундаментальные проблемы тектоники и геодинамики : материалы ЛII тектонического совещания. – Москва : ГЕОС, 2020. – Т. 2. – С. 144–148. – Библиогр.: с. 147 (7 назв.).

Приведены данные по Мая-Селемджинской мегаструктуре и Охотоморскому плюму.

203. Плюснин А.В. Первые данные об обнаружении импактной структуры на поверхности фундамента юга Сибирской платформы (кратер Непский-1) / А. В. Плюснин, М. И. Гекче // Фундаментальные проблемы тектоники и геодинамики : материалы ЛII тектонического совещания. – Москва : ГЕОС, 2020. – Т. 2. – С. 157–161. – Библиогр.: с. 161 (7 назв.).

204. Правикова Н.В. Этапы тектонической истории инверсированного Пегтымельского рифта на шельфе Чукотского моря / Н. В. Правикова, А. М. Никишин, К. Ф. Старцева // Фундаментальные проблемы тектоники и геодинамики : материалы ЛII тектонического совещания. – Москва : ГЕОС, 2020. – Т. 2. – С. 171–173. – Библиогр.: с. 173 (3 назв.).

205. Праслов Е.А. Новейшие структуры северо-западной части полуострова Таймыр / Е. А. Праслов, Н. И. Косевич, Л. И. Демина // Фундаментальные проблемы тектоники и геодинамики : материалы ЛII тектонического совещания. – Москва : ГЕОС, 2020. – Т. 2. – С. 173–175. – Библиогр.: с. 175 (4 назв.).

206. Продольная смена трансенсии коры и вязкой мантии в Японско-Байкальском геодинамическом коридоре / С. В. Рассказов, И. С. Чувашова, Т. А. Ясныгина, Е. В. Саранина // Фундаментальные проблемы тектоники и геодинамики : материалы ЛII тектонического совещания. – Москва : ГЕОС, 2020. – Т. 2. – С. 224–226. – Библиогр.: с. 226 (3 назв.).

207. Прокопьев А.В. Питающие провинции юрско-меловых осадочных бассейнов восточной части Колымо-Омолонского микроконтинента: индикаторы мезозойских магматических поясов и окраинноконтинентальных дуг Верхояно-

Колымской складчатой области / А. В. Прокопьев, В. Б. Ершова, Д. Стокли // **Фундаментальные проблемы тектоники и геодинамики : материалы LII тектонического совещания.** – Москва : ГЕОС, 2020. – Т. 2. – С. 182–186. – Библиогр.: с. 185–186 (14 назв.).

208. Проскурнин В.Ф. Горячее пятно Таймыра – рудоносный след Сибирского (Исландского) плюма? / В. Ф. Проскурнин, О. В. Петров, В. А. Салтанов // **Фундаментальные проблемы тектоники и геодинамики : материалы LII тектонического совещания.** – Москва : ГЕОС, 2020. – Т. 2. – С. 187–191. – Библиогр.: с. 190–191 (13 назв.).

Рассмотрены строение Фадьюкудинско-Котуйской гравимагнитной кольцевой структуры и рудоносность слагающих ее интрузивных пород.

209. Развозжаева Е.П. Структурная модель Алдано-Майского осадочного бассейна (юго-восток Сибирской платформы) / Е. П. Развозжаева // **Фундаментальные проблемы тектоники и геодинамики : материалы LII тектонического совещания.** – Москва : ГЕОС, 2020. – Т. 2. – С. 210–214. – Библиогр.: с. 213 (5 назв.).

210. Распутина (Истомина) Е.А. Оценка и картографирование опасных экзогенных процессов Тункинской котловины на основе морфометрического анализа [Электронный ресурс] / Е. А. Распутина (Истомина), О. В. Безгодова // **Безопасность природопользования в условиях устойчивого развития : материалы II Международной научно-практической конференции (Иркутск, 19–21 сентября 2018 г.).** – Иркутск : ИГУ, 2018. – С. 296–298. – Библиогр.: с. 298 (3 назв.). – CD-ROM.

211. Рекант П.В. Двухстадийный ограниченный спрединг океанического дна в Евразийском бассейне. Новый взгляд на проблему происхождения хребта Гаккеля / П. В. Рекант // **Фундаментальные проблемы тектоники и геодинамики : материалы LII тектонического совещания.** – Москва : ГЕОС, 2020. – Т. 2. – С. 235–239. – Библиогр.: с. 238–239 (10 назв.).

212. Рогачев А.П. Картографический подход к оценке эрозионно-аккумулятивных процессов в дельте реки Селенги [Электронный ресурс] / А. П. Рогачев, Е. А. Ильичева, М. В. Павлов // **Современные тенденции и перспективы развития гидрометеорологии в России : материалы II Всероссийской научно-практической конференции, приуроченной к 55-летию кафедры гидрологии и природопользования ИГУ (Иркутск, 5–7 июня 2019 г.).** – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 235–241. – CD-ROM.

213. Рыцк Е.Ю. Тектоническая зональность Байкальской складчатой области и этапы ее формирования / Е. Ю. Рыцк // **Фундаментальные проблемы тектоники и геодинамики : материалы LII тектонического совещания.** – Москва : ГЕОС, 2020. – Т. 2. – С. 256–259. – Библиогр.: с. 258–259 (12 назв.).

214. Сдельникова И.А. Спутниковый геодезический мониторинг деформационных процессов в зонах субдукции [Электронный ресурс] / И. А. Сдельникова, Г. М. Стеблов // **Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России : труды Седьмой научно-технической конференции (Петропавловск-Камчатский, 29 сентября – 5 октября 2019 г.).** – Обнинск : ФИЦ ЕГС РАН, 2019. – С. 107–112. – Библиогр.: с. 112 (5 назв.). – CD-ROM.

Медленные межплитовые деформации Курило-Камчатской зоны субдукции, с. 109.

215. Серов М.А. Компьютерное моделирование геодинамических процессов Верхнего Приамурья на основе GPS данных / М. А. Серов, В. С. Жижерин // **Фундаментальные проблемы тектоники и геодинамики : материалы LII тектонического совещания.** – Москва : ГЕОС, 2020. – Т. 2. – С. 286–289. – Библиогр.: с. 288–289 (7 назв.).

216. Сидорчук А.Ю. Вероятность разрушения инфраструктуры Новопортовского месторождения на Ямале овражной эрозией / А. Ю. Сидорчук // География: развитие науки и образования : коллективная монография по материалам Всероссийской с международным участием научно-практической конференции LXXII Герценовские чтения (18–21 апреля 2019 г.), посвященной 150-летию со дня рождения В.Л. Комарова, 135-летию со дня рождения П.В. Гуревича, 90-летию со дня рождения В.С. Жекулина. – Санкт-Петербург : Астерион, 2019. – Т. 1. – С. 264–267. – Библиогр.: с. 267 (6 назв.).

Проведены расчеты овражного потенциала для одного из овражно-балочных водосборов.

217. Сим Л.А. О влиянии тектонических процессов в структурах обрамления на тектонические напряжения платформ Северной Евразии / Л. А. Сим // Фундаментальные проблемы тектоники и геодинамики : материалы LII тектонического совещания. – Москва : ГЕОС, 2020. – Т. 2. – С. 289–294. – Библиогр.: с. 294 (6 назв.).

218. Сопоставление новейших вертикальных движений Южного Сихотэ-Алиня с характеристиками самоподобия гидросети / Д. А. Симонов, В. С. Захаров, Г. З. Гильманова, А. Н. Диденко // Фундаментальные проблемы тектоники и геодинамики : материалы LII тектонического совещания. – Москва : ГЕОС, 2020. – Т. 2. – С. 294–298. – Библиогр.: с. 298 (4 назв.).

219. Старцева К.Ф. Основные этапы тектонического развития осадочных бассейнов Восточно-Сибирского и Чукотского морей / К. Ф. Старцева, А. М. Никишин // Фундаментальные проблемы тектоники и геодинамики : материалы LII тектонического совещания. – Москва : ГЕОС, 2020. – Т. 2. – С. 307–310. – Библиогр.: с. 310 (10 назв.).

220. Типы современных пассивных континентальных окраин и проблема механизма формирования поднятия Альфа-Менделеева в Арктическом океане / А. М. Никишин, Н. А. Малышев, Е. И. Петров [и др.] // Фундаментальные проблемы тектоники и геодинамики : материалы LII тектонического совещания. – Москва : ГЕОС, 2020. – Т. 2. – С. 116–121. – Библиогр.: с. 120–121 (7 назв.).

221. Тухта С.А. Эрозионно-аккумулятивные процессы в бассейне реки Куды (Верхнее Приангарье) : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата географических наук : специальность 25.00.25 "Геоморфология и эволюционная география" / С. А. Тухта. – Томск, 2019. – 20 с.

222. Уткин В.П. Сдвиговый тектогенез и структурообразующее течение коровых масс Азиатско-Тихоокеанской зоны перехода / В. П. Уткин // Литосфера. – 2019. – Т. 19, № 5. – С. 780–799. – DOI: <https://doi.org/10.24930/1681-9004-2019-19-5-780-799>. – Библиогр.: с. 796–797.

Обобщены материалы многолетних полевых работ в Приморье, Хабаровском крае и частично во Вьетнаме.

223. Уточнение палеотектонического развития северной части Западно-Сибирской плиты в мезозойско-кайнозойское время / С. В. Воробьев, П. А. Горбунов, О. В. Максименко, С. Р. Бембель // Успехи современного естествознания. – 2019. – № 10. – С. 29–38. – Библиогр.: с. 38 (10 назв.).

224. Федоров А.Е. Метод выделения узлов повышенной проницаемости земной коры по космо-аэро снимкам / А. Е. Федоров // Система "Планета Земля": 75 лет Победы в Великой Отечественной войне, 1941–1945 гг. – Москва : URSS, 2020. – С. 268–277. – Библиогр.: с. 277 (8 назв.).

Один из районов северо-востока (Якутия), с. 271–272.

225. Формирование неопротерозойской континентальной коры в структурах Центральной Азии / И. К. Козаков, В. П. Ковач, Е. Б. Сальникова, А. Н. Диденко // Фундаментальные проблемы тектоники и геодинамики : материалы LII текто-

нического совещания. – Москва : ГЕОС, 2020. – Т. 1. – С. 289–292. – Библиогр.: с. 292 (9 назв.).

Включены материалы по Южной Сибири.

226. Фридовский В.Ю. Тектонические деформации пород в зоне Чаркы-Индиригского надвига (Верхояно-Колымская складчатая область, Северо-Восток России) / В. Ю. Фридовский, М. В. Кудрин, К. Ю. Яковлева // *Фундаментальные проблемы тектоники и геодинамики : материалы LII тектонического совещания*. – Москва : ГЕОС, 2020. – Т. 2. – С. 368–371. – Библиогр.: с. 371 (5 назв.).

227. Хабаров А.Н. Особенности геологического строения и перспективы нефтегазоносности зоны сочленения Анабарской, Непско-Ботуобинской антеклиз и Вилюйской синеклизы [Электронный ресурс] / А. Н. Хабаров // *Нефтегазовая геология. Теория и практика*. – 2020. – Т. 15, № 1. – С. 1–18. – DOI: https://doi.org/10.17353/2070-5379/7_2020. – Библиогр.: с. 17. – URL: http://www.ngtp.ru/rub/2020/7_2020.html.

Исследования проведены на территории Якутии.

228. Хотылев А.О. Гранитные массивы доюрского комплекса Красноленинского свода (Западная Сибирь): особенности строения и потенциальная нефтеносность / А. О. Хотылев, А. А. Майоров, А. В. Тевелев // *Фундаментальные проблемы тектоники и геодинамики : материалы LII тектонического совещания*. – Москва : ГЕОС, 2020. – Т. 2. – С. 372–377.

229. Шевырев С.Л. Неотектоническое районирование и благороднометаллическая минерализация Приморья по материалам дистанционного зондирования Земли / С. Л. Шевырев // *Успехи современного естествознания*. – 2019. – № 10. – С. 152–157. – Библиогр.: с. 157 (14 назв.).

230. Шипилов Э.В. Тектоника и геодинамика Хатангско-Ломоносовской зоны разломов / Э. В. Шипилов // *Фундаментальные проблемы тектоники и геодинамики : материалы LII тектонического совещания*. – Москва : ГЕОС, 2020. – Т. 2. – С. 427–432. – Библиогр.: с. 432 (7 назв.).

231. Analogy method to determine the stress-strain state of structural-tectonic blocks of the Earth's crust for the disposal of radioactive waste [Electronic resource] / V. N. Morozov, V. N. Tatarinov, A. I. Manevich, I. V. Losev // Russian Journal of Earth Sciences. – 2019. – Vol. 19, № 6. – P. 1–11. – DOI: <https://doi.org/10.2205/2019ES000687>. – Bibliogr.: p. 10–11. – URL: <http://eos.wdcb.ru/journals/rjes/v19/2019ES000687/2019ES000687-abs.html>.

Аналоговый метод определения напряженно-деформированного состояния структурно-тектонических блоков земной коры для захоронения радиоактивных отходов.

Показано влияние изменений регионального поля тектонических напряжений на геоэкологическую безопасность объекта глубокого захоронения радиоактивных отходов в Нижнеканском массиве (Красноярский край).

232. Artyushkov E.V. Geodynamics of the Lomonosov ridge in the Central Arctic [Electronic resource] / E. V. Artyushkov, P. A. Chekhovich // *Russian Journal of Earth Sciences*. – 2019. – Vol. 19, № 1. – P. 1–7. – DOI: <https://doi.org/10.2205/2018ES000652>. – Bibliogr.: p. 6–7. – URL: <http://elpub.wdcb.ru/journals/rjes/v19/2018ES000652/2018ES000652.html>.

Геодинамика хребта Ломоносова в Центральной Арктике.

233. Brandes Ch. Inheritance and style of rifting: incremental structural restoration of the Laptev sea rift system, north-eastern Russian Arctic [Electronic resource] / Ch. Brandes, D. C. Tanner, D. Franke // *Arctos : Journal of Arctic Geosciences*. – 2019. – Vol. 5, № 1. – P. 63–70. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s41063-019-00064-w>. – Bibliogr.: p. 10–11 (45 ref.). – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s41063-019-00064-w>.

Наследование и тип рифтогенеза: постепенное структурное восстановление рифтовой системы моря Лаптевых, северо-восточная часть Российской Арктики.

234. Drachev S.S. Fold belts and sedimentary basins of the Eurasian Arctic [Electronic resource] / S. S. Drachev // *Arctos : Journal of Arctic Geosciences*. – 2016. – Vol. 2, № 1. – P. 1–30. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s41063-015-0014-8>. – Bibliogr.: p. 25–30 (181 ref.). – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s41063-015-0014-8>.

Складчатые пояса и осадочные бассейны Евразийской Арктики.

235. Kanygin A.V. Boundaries and position of the Siberian paleocontinent in the Paleozoic: palinspastic versus paleogeographic reconstruction / A. V. Kanygin, T. V. Gonta, A. V. Timokhin // 13th International symposium on the Ordovician system : contributions of International symposium (Novosibirsk, July 19–22, 2019). – Novosibirsk : Publishing House of SB RAS, 2019. – P. 93–94. – Bibliogr.: p. 94.

Границы и положение Сибирского палеоконтинента в палеозое: палинспастическая и палеогеографическая реконструкция.

236. Pre-mid-Frasnian angular unconformity on Kotel'ny island (New Siberian islands archipelago): evidence of mid-Paleozoic deformation in the Russian Arctic [Electronic resource] / A. V. Prokopiev, V. B. Ershova, A. K. Khudoley [et al.] // *Arctos : Journal of Arctic Geosciences*. – 2018. – Vol. 4, № 1. – P. 1–8. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s41063-018-0059-6>. – Bibliogr.: p. 7–8 (47 ref.). – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s41063-018-0059-6>.

Досреднепалеозойская несогласованность острова Котельный (Новосибирские острова): среднепалеозойские деформации в Российской высокоширотной Арктике.

237. Tectonics and geodynamics of the southern frame of the Siberian craton / M. M. Buslov, K. Cai, M. Chen [et al.] // 13th International symposium on the Ordovician system : contributions of International symposium (Novosibirsk, July 19–22, 2019). – Novosibirsk : Publishing House of SB RAS, 2019. – P. 23–25. – Bibliogr.: p. 25.

Тектоника и геодинамика южного обрамления Сибирской платформы.

Результаты тектонического и геодинамического районирования Джунгарско-Алтае-Саянского складчатого пояса.

См. также № 31, 34, 50, 128, 136, 239, 242, 245, 260, 261, 269, 270, 278, 289, 292, 301, 320, 325, 330, 361, 362, 370, 372, 382, 388, 398, 406, 411, 415, 418, 419, 421, 424, 425, 432, 433, 438, 439, 441, 444, 455, 458, 462, 463, 464, 468, 473, 474, 493, 498, 500, 544, 556, 602, 630, 726, 808, 809, 814, 815, 817, 882, 1033, 1043, 1538, 1562, 1600

Магматизм. Современный вулканизм

238. Бурмакина Г.Н. Мафические включения во внутриплитных гранитоидах Западного Забайкалья, как индикатор мантийно-корового взаимодействия / Г. Н. Бурмакина, А. А. Цыганков, В. Б. Хубанов // *Фундаментальные проблемы тектоники и геодинамики : материалы LII тектонического совещания*. – Москва : ГЕОС, 2020. – Т. 1. – С. 104–107. – Библиогр.: с. 106–107 (4 назв.).

239. Войнова И.П. Присубдукционные вулканы Сихотэ-Алинского орогенного пояса / И. П. Войнова // *Фундаментальные проблемы тектоники и геодинамики : материалы LII тектонического совещания*. – Москва : ГЕОС, 2020. – Т. 1. – С. 141–145. – Библиогр.: с. 145 (8 назв.).

240. Герцева М.В. Этапы формирования Главного Колымского плутонического пояса / М. В. Герцева, И. В. Сысоев // *Фундаментальные проблемы тектоники и геодинамики : материалы LII тектонического совещания*. – Москва : ГЕОС, 2020. – Т. 1. – С. 165–170. – Библиогр.: с. 169–170 (13 назв.).

241. Гранитоиды приобского комплекса Колывань-Томской складчатой зоны: от формирования до вывода на поверхность / Е. В. Ветров, Й. Де Гравз, Ф. И. Жимулев [и др.] // *Фундаментальные проблемы тектоники и геодинамики : материалы*

LII тектонического совещания. – Москва : ГЕОС, 2020. – Т. 1. – С. 132–135. – Библиогр.: с. 134–135 (14 назв.).

242. Демина Л.И. Становские офиолиты Фаддеевского блока Северо-Восточного Таймыра: обдукция или интродукция? / Л. И. Демина, В. С. Захаров, М. Ю. Промыслова // *Фундаментальные проблемы тектоники и геодинамики : материалы LII тектонического совещания.* – Москва : ГЕОС, 2020. – Т. 1. – С. 205–208. – Библиогр.: с. 208 (12 назв.).

243. Комарицына Т.Ю. Эволюция мезозойского магматизма Удино-Еравнинской зоны (Западное Забайкалье) : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук : специальность 25.00.09 "Геохимия, геохимические методы поисков полезных ископаемых" / Т. Ю. Комарицына. – Иркутск, 2020. – 21 с.

244. Летникова Е.Ф. Раннеэоценовый этап вулканической активизации (Туруханское поднятие): свидетельство в осадочной летописи нижнетунгусской (борово́й) свиты / Е. Ф. Летникова, А. Ф. Летникова, А. И. Иванов // *Фундаментальные проблемы тектоники и геодинамики : материалы LII тектонического совещания.* – Москва : ГЕОС, 2020. – Т. 2. – С. 40–43. – Библиогр.: с. 43 (4 назв.).

245. Лиханов И.И. Гранитоидный анорогенный магматизм западной окраины Сибирского кратона, как свидетельство распада докембрийских суперконтинентов / И. И. Лиханов // *Фундаментальные проблемы тектоники и геодинамики : материалы LII тектонического совещания.* – Москва : ГЕОС, 2020. – Т. 2. – С. 44–48. – Библиогр.: с. 47–48 (16 назв.).

Изучались субщелочные гранитоиды, расположенные на северо-западе Заангарья Енисейского края в пределах тейского и гаревского комплексов.

246. Озеров А.Ю. Моделирование процессов вулканических извержений / А. Ю. Озеров // *Научное обеспечение реализации приоритетов научно-технологического развития Российской Федерации.* – Москва : Российская академия наук, 2019. – Т. 2 : Научные сессии Общих собраний отделений РАН. – С. 340–351. – Библиогр.: с. 351 (9 назв.).

Показана периодичность в динамике извержений Ключевского вулкана Камчатки.

247. Раннеэоценовый гранитоидный магматизм Северного Таймыра / М. Ю. Курапов, В. Б. Ершова, А. К. Худoley [и др.] // *Фундаментальные проблемы тектоники и геодинамики : материалы LII тектонического совещания.* – Москва : ГЕОС, 2020. – Т. 1. – С. 375–376. – Библиогр.: с. 376 (8 назв.).

248. Рихтер Я.А. Петрографические свидетельства активности флюидов в фундаменте Западно-Сибирской нефтегазоносной провинции / Я. А. Рихтер // *Геологические науки-2019 : материалы научной межведомственной конференции (с международным участием) (Саратов, 24–25 октября 2019 г.).* – Саратов : Техно-Декор, 2019. – С. 54–56.

249. Селективная контаминация базальтовых магм и генезис бухитов (на примере Шуфанского плато, Приморье) / С. О. Максимов, В. Г. Сахно, Н. А. Екимова, В. М. Чубаров // *Доклады академии наук.* – 2019. – Т. 489, № 5. – С. 490–496. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0869-56524895490-496>. – Библиогр.: с. 496 (11 назв.).

250. Серпентин-карбонатная ассоциация основной массы кимберлитов Якутии / Л. В. Лисковая, Т. С. Старкова, А. В. Аминов, Р. В. Монхоров // *Руды и металлы.* – 2019. – № 4. – С. 46–52. – DOI: <https://doi.org/10.24411/0869-5997-2019-10030>. – Библиогр.: с. 51 (19 назв.).

251. Создание и развитие информационной системы «Дистанционный мониторинг активности вулканов Камчатки и Курилы» / О. А. Гирина, Е. А. Лупян, Д. В. Мельников [и др.] // *Современные проблемы дистанционного зондирования*

Земли из космоса. – 2019. – Т. 16, № 3. – С. 249–265. – DOI: <https://doi.org/10.21046/2070-7401-2019-16-3-249-265>. – Библиогр.: с. 262–263 (17 назв.).

252. Табакаева Е.М. Петрология и оруденение ультракислых гранитоидов Ночного массива (Горный Алтай) / Е. М. Табакаева, А. И. Гусев // Известия Алтайского отделения Русского географического общества. – 2019. – № 1. – С. 28–36. – DOI: <https://doi.org/10.24411/2410-1192-2019-15203>. – Библиогр.: с. 34–35 (20 назв.).

Ночной массив расположен на границе Казахстана и Республики Алтай.

253. Трунилина В.А. Меловой вулканизм Хара-Сисского поля (Верхояно-Колымская орогенная область) / В. А. Трунилина, С. П. Роев // Природные ресурсы Арктики и Субарктики. – 2019. – Т. 24, № 3. – С. 64–79. – DOI: <https://doi.org/10.31242/2618-9712-2019-24-3-6>. – Библиогр.: с. 77–78 (29 назв.).

254. Чернышов А.И. Петрогеохимические особенности хромитоносных ультрамафитов Куртушибинского офиолитового пояса (Западный Саян) / А. И. Чернышов, А. Н. Юричев, А. В. Кичеева // Литосфера. – 2019. – Т. 19, № 5. – С. 687–703. – DOI: <https://doi.org/10.24930/1681-9004-2019-19-5-687-703>. – Библиогр.: с. 701–702.

255. Чибисова М.В. Извержение вулкана Чиринкотан в 2017 году по спутниковым данным Himawari-8 / М. В. Чибисова, А. В. Рыбин, А. В. Дегтерев // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. – 2018. – Т. 15, № 4. – С. 112–118. – DOI: <https://doi.org/10.21046/2070-7401-2018-15-4-112-118>. – Библиогр.: с. 116 (12 назв.).

256. Чибисова М.В. Спутниковый мониторинг вулканической активности на Курильских островах [Электронный ресурс] / М. В. Чибисова, А. В. Рыбин, А. В. Дегтерев // Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России : труды Седьмой научно-технической конференции (Петропавловск-Камчатский, 29 сентября – 5 октября 2019 г.). – Обнинск : ФИЦ ЕГС РАН, 2019. – С. 119–121. – Библиогр.: с. 121 (15 назв.). – CD-ROM.

257. Чибисова М.В. Спутниковый мониторинг вулканической активности на Курильских островах: 15 лет деятельности Сахалинской группы реагирования на вулканические извержения (SVERT) / М. В. Чибисова, А. В. Рыбин, А. В. Дегтерев // Проблемы военно-прикладной геофизики и контроля состояния природной среды : материалы V Всероссийской научной конференции (Санкт-Петербург, 23–25 мая 2018 г.). – Санкт-Петербург : ВКА им. А.Ф. Можайского, 2018. – Ч. 2. – С. 251–254. – Библиогр.: с. 253–254 (11 назв.).

258. Шабашев В.Я. Щелочные ангидрит-содержащие сиениты Ошурковского массива (Западное Забайкалье) / В. Я. Шабашев, А. В. Никифоров // Геосферные исследования. – 2019. – № 3. – С. 50–68. – DOI: <https://doi.org/10.17223/25421379/12/5>. – Библиогр.: с. 66–67.

259. Flower V.J.B. Interpreting the volcanological processes of Kamchatka, based on multi-sensor satellite observations [Electronic resource] / V. J.B. Flower, R. A. Kahn // Remote Sensing of Environment. – 2020. – Vol. 237. – P. 1–26. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.rse.2019.111585>. – Bibliogr.: p. 25–26. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0034425719306054>.

Интерпретация вулканических процессов на Камчатке по данным мультисенсорных спутниковых наблюдений.

См. также № 39, 92, 179, 200, 207, 208, 267, 272, 274, 275, 279, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 291, 293, 294, 295, 296, 297, 298, 299, 300, 301, 302, 304, 308, 309, 313, 314, 316, 317, 322, 364, 380, 382, 390, 391, 406, 407, 414, 434, 440, 456, 460, 471, 519, 742, 1111

Метаморфизм

260. Высокоградиентный метаморфизм и анатексис в Телецко-Чулышманском поясе (Горный Алтай): новые данные о возрасте, оценка РТ-параметров и термотектоническая модель / О. П. Полянский, С. А. Каргополов, А. В. Бабищев, В. В. Ревердатто // Геология и геофизика. – 2019. – Т. 60, № 12. – С. 1775–1796. – DOI: <https://doi.org/10.15372/GiG2019108>. – Библиогр.: с. 1793–1796.

261. Кушманова Е.В. Состав и геодинамические условия формирования кристаллических сланцев неркаюского эколгит-сланцевого комплекса (Приполярный Урал) / Е. В. Кушманова // Фундаментальные проблемы тектоники и геодинамики : материалы LII тектонического совещания. – Москва : GEOS, 2020. – Т. 2. – С. 13–16. – Библиогр.: с. 15–16 (10 назв.).

262. Сухоруков В.П. Две стадии метаморфизма в породах восточной части Китойского блока (Шарыжалгайский выступ Сибирской платформы) по данным изучения гранатовых амфиболитов [Электронный ресурс] / В. П. Сухоруков, В. Б. Савельева // Геодинамика и тектонофизика. – 2020. – Т. 11, № 1. – С. 107–121. – DOI: <https://doi.org/10.5800/GT-2020-11-1-0466>. – Библиогр.: с. 119–121. – URL: <https://www.gt-crust.ru/jour/article/view/988>.

263. Фокин П.А. Обстановки формирования средне-верхнекембрийских метатерригенных толщ о. Большевик (арх. Северная Земля) и о. Тройной (арх. Известий ЦИК) / П. А. Фокин, А. М. Никишин, В. О. Япаскурт // Фундаментальные проблемы тектоники и геодинамики : материалы LII тектонического совещания. – Москва : GEOS, 2020. – Т. 2. – С. 359–363. – Библиогр.: с. 363 (6 назв.).

См. также № 179, 266, 315

Минералогия. Геохимия. Абсолютный возраст

264. Абсолютные датировки радиоуглеродной лаборатории ИМЗ СО РАН с 2015 по 2017 г. / Г. И. Шапошников, А. А. Галанин, В. М. Лыткин, М. Р. Павлова // Природные ресурсы Арктики и Субарктики. – 2019. – Т. 24, № 3. – С. 39–49. – DOI: <https://doi.org/10.31242/2618-9712-2019-24-3-4>. – Библиогр.: с. 47–48 (18 назв.).

Акцентируется внимание на некоторых ключевых вопросах криостратиграфии и палеогеографии Центральной Якутии и Восточной Сибири на рубеже неоплейстоцена и голоцена.

265. Амиржанов А.А. Происхождение серафимита в Fe-рудных месторождениях Ангаро-Илимского типа / А. А. Амиржанов // Система "Планета Земля": 75 лет Победы в Великой Отечественной войне, 1941–1945 гг. – Москва : URSS, 2020. – С. 254–256. – Библиогр.: с. 256 (8 назв.).

Изучены минералы Коршуновского месторождения (Иркутская область).

266. Амфиболиты метаморфического фундамента о. Врангеля: возраст, пророда протолита и условия метаморфизма / С. Д. Соколов, С. А. Силантьев, А. В. Моисеев [и др.] // Геохимия. – 2019. – Т. 64, № 12. – С. 1222–1246. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0016-752564121222-1246>. – Библиогр.: с. 1243–1246.

267. Аносова М.О. Связь высококальциевых недосыщенных кремнеземом комплексов Маймеча-Котуйской провинции с сибирскими платобазальтами. Новые данные о возрасте массива Кугда (Полярная Сибирь) / М. О. Аносова, Ю. А. Костицын, Л. Н. Когарко // Геохимия. – 2019. – Т. 64, № 12. – С. 1269–1273. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0016-752564121269-1273>. – Библиогр.: с. 1272–1273.

268. Васильчук Ю.К. Первые AMS-датировки микровключений органики в повторно-жильных льдах верхнего яруса Батагайской едомы, Якутия / Ю. К. Васильчук, Дж. Ю. Васильчук // Доклады Академии наук. – 2019. – Т. 489, № 1. – С. 89–92. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0869-5652489189-92>. – Библиогр.: с. 92 (14 назв.).

269. Ватрушкина Е.В. Распределение возрастов детритовых цирконов в верхнеюрско-нижнемеловых песчаниках Чукотской складчатой области как основа для интерпретации геодинамических обстановок осадконакопления / Е. В. Ватрушкина, М. И. Тучкова, С. Д. Соколов // Фундаментальные проблемы тектоники и геодинамики: материалы LII тектонического совещания. – Москва: GEOS, 2020. – Т. 1. – С. 124–129. – Библиогр.: с. 128–129 (13 назв.).

270. Венд востока Лено-Анабарского прогиба (северо-восток Сибирской платформы): новые изотопно-геохимические и геохронологические данные, возраст и корреляция / Б. Б. Кочнев, А. Б. Кузнецов, Б. Г. Покровский, В. И. Парверман // Фундаментальные проблемы тектоники и геодинамики: материалы LII тектонического совещания. – Москва: GEOS, 2020. – Т. 1. – С. 349–353. – Библиогр.: с. 352–353 (7 назв.).

271. Верхний рифей Енисейского кряжа: Sr-хемостратиграфия и Pb-Pb возраст известняков тунгусикской и широкинской серий / А. Б. Кузнецов, Б. Б. Кочнев, И. М. Васильева, Г. В. Овчинникова // Стратиграфия. Геологическая корреляция. – 2019. – Т. 27, № 5. – С. 46–62. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0869-592X27546-62>. – Библиогр.: с. 59–61.

272. Власова Э.А. Парагенезисы пикроильменитов из кимберлитов / Э. А. Власова, А. М. Хмельков // Вестник Воронежского государственного университета. Серия: Геология. – 2019. – № 3. – С. 35–44. – Библиогр.: с. 44 (16 назв.).

Использованы данные по кимберлитам Якутии.

273. Возраст и источники сноса обломочного материала иркутской свиты мотской серии (Иркутское Присяянье) // Фундаментальные проблемы тектоники и геодинамики: материалы LII тектонического совещания. – Москва: GEOS, 2020. – Т. 1. – С. 362–367. – Библиогр.: с. 366–367 (11 назв.).

Результаты U/Pb-изотопного датирования (LA-ISP-MS) dZr доломизированных песчаных известняков свиты.

274. Возраст стратовулканов Ичинский и Хангар (Срединный хребет, Камчатка) / М. М. Певзнер, В. А. Лебедев, А. О. Вольнец [и др.] // Доклады академии наук. – 2019. – Т. 489, № 6. – С. 616–620. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0869-56524896616-620>. – Библиогр.: с. 619 (15 назв.).

Установлен изотопный K-Ar-возраст начала формирования стратовулканов.

275. Возрастные рубежи проявления раннепалеозойского гранитоидного магматизма центральной части Буреинского континентального массива Центрально-Азиатского складчатого пояса [Электронный ресурс] / Р. О. Овчинников, А. А. Сорокин, Н. М. Кудряшов [и др.] // Геодинамика и тектонофизика. – 2020. – Т. 11, № 1. – С. 89–106. – DOI: <https://doi.org/10.5800/GT-2020-11-1-0465>. – Библиогр.: с. 102–105. – URL: <https://www.gt-crust.ru/jour/article/view/987>.

Результаты Sm-Nd изотопных исследований на территории Хабаровского края.

276. Гидротермальный синтез галлиевого эпидота-аналога фазы $\text{Ca}_2\text{Al}_2\text{Ga}(\text{Si}_3\text{O}_{12})(\text{OH})$ из Тыктотловского золотосульфидного проявления / Т. Н. Ковальская, Д. А. Варламов, А. Р. Котельников [и др.] // Геохимия. – 2019. – Т. 64, № 10. – С. 1079–1090. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0016-752564101079-1090>. – Библиогр.: с. 1089–1090.

277. Готов А.В. Лабораторная оценка пористости и насыщенности отложений баженовской свиты различными методами / А. В. Готов, А. Г. Скрипкин,

А. М. Горшков // Каротажник. – 2019. – Вып. 6. – С. 23–40. – Библиогр.: с. 39–40 (12 назв.).

Об альтернативном способе оценки, основанном на комбинации термических и спектротрических методов.

278. Девон-пермская геодинамика Западной Арктики / В. Б. Ершова, А. В. Прокопьев, А. К. Худолей, М. А. Курапов // *Фундаментальные проблемы тектоники и геодинамики: материалы LII тектонического совещания.* – Москва: ГЕОС, 2020. – Т. 1. – С. 217–219. – Библиогр.: с. 218–219 (4 назв.).

Приведены данные по U-Pb и U-Th-He датированию обломочных цирконов из отложений архипелага Северная Земля.

279. Дельталоумит – новая природная модификация глинозема со шпинелеподобной структурой / И. В. Пеков, Л. П. Аникин, Н. В. Чуканов [и др.] // *Записки Российского минералогического общества.* – 2019. – Ч. 148, № 5. – С. 45–58. – DOI: <https://doi.org/10.30695/zrmo/2019.1485.02>. – Библиогр.: с. 57–58.

Минерал дельталоумит установлен в продуктах двух извержений действующего вулкана Плоский Толбачик (Камчатка).

280. Древнейшие кристаллы алмаза Сибирской платформы / В. П. Афанасьев, Н. П. Похиленко, Е. О. Егорова, Е. С. Линденблот // *Доклады академии наук.* – 2019. – Т. 489, № 6. – С. 611–615. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0869-56524896611-615>. – Библиогр.: с. 614 (13 назв.).

281. Иванова В.В. Геохимические особенности спектров редкоземельных элементов в отложениях Восточной Сибири как новый индикатор изменения климата позднего плейстоцена в зоне перигляциального литогенеза: автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора геолого-минералогических наук: специальность 25.00.09 "Геохимия, геохимические методы поисков полезных ископаемых" / В. В. Иванова. – Санкт-Петербург, 2019. – 45 с.

282. Ивин В.В. Изотопно-минералогическая характеристика руд Кумирного месторождения серебра (Приморье) / В. В. Ивин, Е. И. Медведев, И. И. Фатьянов // *Вестник Забайкальского государственного университета.* – 2019. – Т. 25, № 9. – С. 6–12. – DOI: <https://doi.org/10.21209/2227-9245-2019-25-9-6-12>. – Библиогр.: с. 10–11.

283. Киреева Т.А. Особенности микрокомпонентного состава поровых растворов пород баженовской свиты Западной Сибири / Т. А. Киреева, А. Ю. Бычков, М. Ю. Зубков // *Вестник Московского университета. Серия 4, Геология.* – 2019. – № 6. – С. 49–58. – Библиогр.: с. 58.

284. Когарко Л.Н. Закономерности концентрирования и рассеяния циркония и гафния в щелочно-карбонатных системах / Л. Н. Когарко // *Геохимия.* – 2019. – Т. 64, № 12. – С. 1215–1221. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0016-752564121215-1221>. – Библиогр.: с. 1221.

Установлены закономерности распределения и фракционирования стратегических металлов (Zr, Hf) в интрузии Кугда (Красноярский край).

285. Краснова А.В. Изотопный состав углерода и кислорода вторичных карбонатов в вулканитах доюрского комплекса Западно-Сибирской плиты / А. В. Краснова, Ю. В. Ростовцева, А. Е. Гаврилов // *Вестник Московского университета. Серия 4, Геология.* – 2019. – № 5. – С. 38–43. – Библиогр.: с. 42–43.

286. Куйбида М.Л. Геохронология вулканизма при формировании Алтайской активной окраины (Рудный и Западный Горный Алтай) / М. Л. Куйбида // *Фундаментальные проблемы тектоники и геодинамики: материалы LII тектонического совещания.* – Москва: ГЕОС, 2020. – Т. 1. – С. 368–370. – Библиогр.: с. 369–370 (15 назв.).

287. Леснов Ф.П. Состав микровключений в цирконах из пород Березовского мафит-ультрамафитового массива (Восточно-Сахалинская офиолитовая

ассоциация) / Ф. П. Леснов, В. Н. Королюк // Геосферные исследования. – 2019. – № 3. – С. 35–41. – DOI: <https://doi.org/10.17223/25421379/12/3>.

288. Леснов Ф.П. Lu-Hf изотопная систематика реликтовых цирконов из ретитогенных ультрамафитов Шаманского массива (Восточное Забайкалье) / Ф. П. Леснов, И. Н. Капитонов, С. А. Сергеев // Геосферные исследования. – 2019. – № 3. – С. 42–49. – DOI: <https://doi.org/10.17223/25421379/12/4>. – Библиогр.: с. 47–48.

289. Лучицкая М.В. Гранитоиды и дайковые комплексы мыса Святой Нос, Верхояно-Колымская складчатая область, Лаптево-Восточно-Сибироморский регион: новые U-Pb SIMS данные по цирконам, петро-геохимические особенности и геодинамическая обстановка формирования / М. В. Лучицкая, А. В. Моисеев // Фундаментальные проблемы тектоники и геодинамики: материалы III тектонического совещания. – Москва: ГЕОС, 2020. – Т. 2. – С. 56–62. – Библиогр.: с. 60–62 (27 назв.).

290. Методический подход к выявлению источников и генезиса захороненного органического вещества в голоценовых разрезах озерных сапропелей (юг Западной Сибири и Восточное Прибайкалье) / Г. А. Леонова, Т. А. Копотева, В. Н. Меленевский [и др.] // Геология и геофизика. – 2019. – Т. 60, № 11. – С. 1602–1626. – DOI: <https://doi.org/10.15372/GiG2019116>. – Библиогр.: с. 1623–1626.

Изучен химический состав органического вещества (C, H, N, S) сапропелей озер Новосибирской области и Бурятии.

291. Минерально-фазовый парагенезис в эксплозивных продуктах современных извержений вулканов Камчатки и Курил. Часть 2. Минералы-спутники алмазов толбачинского типа / В. И. Силаев, Г. А. Карпов, Л. П. Аникин [и др.] // Вулканология и сейсмология. – 2019. – № 6. – С. 36–49. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0203-03062019636-49>. – Библиогр.: с. 48.

292. Минимальные значения отношения $^{87}\text{Sr}/^{86}\text{Sr}$ в биогенных карбонатах перми Омолонского массива (Северо-Восток России): значение для палеотектонических реконструкций / А. С. Бяков, Д. П.Г. Бонд, Д. Харви [и др.] // Фундаментальные проблемы тектоники и геодинамики: материалы III тектонического совещания. – Москва: ГЕОС, 2020. – Т. 1. – С. 115–118. – Библиогр.: с. 117–118 (9 назв.).

Исследования проведены на территории Магаданской области.

293. Модели термальной эволюция Гулинского интрузивного массива (север Сибирской платформы) по результатам трекового датирования апатита и компьютерного моделирования / Т. Э. Багдасарян, Р. В. Веселовский, М. С. Мышенкова [и др.] // Фундаментальные проблемы тектоники и геодинамики: материалы III тектонического совещания. – Москва: ГЕОС, 2020. – Т. 1. – С. 52–55. – Библиогр.: с. 54–55 (5 назв.).

294. Моисеев А.В. Возраст и обстановки формирования вулканогенно-осадочных пород мыса Святой Нос (Лаптево-Сибироморский регион) / А. В. Моисеев // Фундаментальные проблемы тектоники и геодинамики: материалы III тектонического совещания. – Москва: ГЕОС, 2020. – Т. 2. – С. 97–102. – Библиогр.: с. 101–102 (10 назв.).

Предварительные результаты полевых работ, интерпретации геохимических данных для вулканитов и U-Pb датирования обломочных цирконов туфогенно-осадочных пород мыса.

295. Новые данные о возрасте Кедонского вулканического пояса Омолонского массива (северо-восток Азии) / В. В. Акинин, А. Н. Глухов, А. Б. Котов [и др.] // Фундаментальные проблемы тектоники и геодинамики: материалы III тектонического совещания. – Москва: ГЕОС, 2020. – Т. 1. – С. 175–178. – Библиогр.: с. 177–178 (12 назв.).

Результаты U-Pb датирования вулканитов массива (Магаданская область).

296. Новые данные о возрасте неопротерозойских вулканитов Исаковского террейна Саяно-Енисейского аккреционного пояса (U-Pb, по циркону) / П. С. Козлов, И. И. Лиханов, К. С. Иванов [и др.] // Доклады Академии наук. – 2019. – Т. 488, № 5. – С. 521–525. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0869-56524885521-525>. – Библиогр.: с. 524–525 (15 назв.).

Исследования проведены в северо-западной части Енисейского кряжа.

297. О составах хромистых пиропов лецитолитовых парагенезисов из неалмазоносных и алмазоносных кимберлитов / А. С. Иванов, З. В. Спеицус, И. В. Ащепков, А. В. Толстов // Вестник Воронежского государственного университета. Серия: Геология. – 2019. – № 3. – С. 122–126. – Библиогр.: с. 126 (5 назв.).

Результаты сравнения составов пиропов из алмазоносного кимберлитового тела (трубка Сьюдьюкарская, Якутия) и не алмазоносного кимберлита (трубка Шандонгу, Ангола).

298. Об истории открытия и природе алмазов в вулканических породах Камчатки / Е. И. Гордеев, В. И. Силаев, Г. А. Карпов [и др.] // Вестник Пермского университета. Геология. – 2019. – Т. 18, № 4. – С. 307–331. – DOI: <https://doi.org/10.17072/psu.geol.18.4.307>. – Библиогр.: с. 320–325.

299. Ойдуп Ч.К. Состав минералов и генезис полосчатых габброидов Калбагдагского ультрамафит-мафитового массива (Центральная Тува) / Ч. К. Ойдуп, Ф. П. Леснов, А. А. Монгуш // Геосферные исследования. – 2019. – № 3. – С. 20–34. – DOI: <https://doi.org/10.17223/25421379/12/2>. – Библиогр.: с. 33.

300. Опарин Н.А. Макрокристаллы пикроильменита кимберлитовых трубок Хомпу-Майского кимберлитового поля (Центральная Якутия) / Н. А. Опарин, О. Б. Олейников // Отечественная геология. – 2019. – № 6. – С. 43–49. – DOI: <https://doi.org/10.24411/0869-7175-2019-10046>. – Библиогр.: с. 49 (10 назв.).

301. Особенности строения юго-западной краевой части Алданского щита / Б. И. Гонгальский, Ю. Г. Сафонов, Н. А. Криволицкая, А. Н. Тимашков // Фундаментальные проблемы тектоники и геодинамики: материалы LII тектонического совещания. – Москва: ГЕОС, 2020. – Т. 1. – С. 186–190. – Библиогр.: с. 189–190 (10 назв.).

Результаты изучения габброидов Чинейского массива (Забайкальский край) методами U-Pb, Ar/Ar- и Sm-Nd-датирования.

302. Пашкевич Р.И. О возможности использования геотермальных ресурсов Камчатки для производства водорода / Р. И. Пашкевич, К. А. Павлов // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2018. – Спец. вып. 60: Камчатка-9. – С. 323–328. – DOI: <https://doi.org/10.25018/0236-1493-2018-12-60-323-328>. – Библиогр.: с. 326–327 (11 назв.).

Приведены данные о содержании водорода в вулканических газах некоторых вулканов Камчатки, а также в паровой смеси скважин Мутновского месторождения парогидротерм.

303. Плотникова А.А. Структурно-технологические характеристики сфалерита в свинцово-цинковых рудах Горевского месторождения / А. А. Плотникова, В. И. Брагин, Ю. В. Князев // Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых. – 2019. – № 6. – С. 152–164. – DOI: <https://doi.org/10.15372/FTPPI20190615>. – Библиогр.: с. 163–164 (33 назв.).

304. Позднеюрско-раннемеловая вулcano-плутоническая ассоциация Олойского пояса Западной Чукотки: уран-свинцовые SIMS и LA-ICP-MS данные / Т. В. Кара, М. В. Лучицкая, С. М. Катков, Е. А. Белоусова // Вестник Санкт-Петербургского университета. Науки о Земле. – 2019. – Т. 64, вып. 3. – С. 421–433. – DOI: <https://doi.org/10.21638/spbu07.2019.303>. – Библиогр.: с. 430–431.

305. Раннерифейская билахская серия Анабарского поднятия, Северная Сибирь: изотопная С-О геохимия и Pb-Pb возраст доломитов / И. М. Горохов,

А. Б. Кузнецов, М. А. Семихатов [и др.] // Стратиграфия. Геологическая корреляция. – 2019. – Т. 27, № 5. – С. 19–35. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0869-592X27519-35>. – Библиогр.: с. 31–35.

306. Распределение радионуклидов и их сорбционное поведение в поверхностном слое донных осадков Карского моря / Н. В. Кузьменкова, В. В. Крупская, Е. В. Дурягина [и др.] // Геохимия. – 2019. – Т. 64, № 11. – С. 1187–1195. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0016-752564111187-1195>. – Библиогр.: с. 1194–1195.

307. Русаков В.Ю. Скорости седиментации (по данным изотопного анализа ^{210}Pb и ^{137}Cs) в разных фациально-генетических типах донных осадков Карского моря / В. Ю. Русаков, А. П. Борисов, Г. Ю. Соловьева // Геохимия. – 2019. – Т. 64, № 11. – С. 1158–1174. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0016-752564111158-1174>.

308. Савельева В.Б. Хромшпинелиды в карбонатных жилах онгуренского комплекса (Западное Прибайкалье) / В. Б. Савельева, Е. П. Базарова, Е. А. Хромова // Записки Российского минералогического общества. – 2019. – Ч. 148, № 5. – С. 89–112. – DOI: <https://doi.org/10.30695/zrmo/2019.1485.05>. – Библиогр.: с. 110–112.

309. Самородное железо в долеритах Айхальского силла (первая находка в Якутии) / М. Д. Томшин, Р. Ф. Салихов, А. И. Матушкин [и др.] // Природные ресурсы Арктики и Субарктики. – 2019. – Т. 24, № 3. – С. 50–63. – DOI: <https://doi.org/10.31242/2618-9712-2019-24-3-5>. – Библиогр.: с. 60–61 (29 назв.).

310. Сергеева А.В. Ассоциации глинистых минералов современных термоаномалий Южной Камчатки / А. В. Сергеева, Д. К. Денисов, М. А. Назарова // Геология и геофизика. – 2019. – Т. 60, № 11. – С. 1589–1601. – DOI: <https://doi.org/10.15372/GiG2019090>. – Библиогр.: с. 1599–1601.

311. Смольянинова В.Н. Новые минералы. LXIII / В. Н. Смольянинова // Записки Российского минералогического общества. – 2019. – Ч. 148, № 6. – С. 29–71. – DOI: <https://doi.org/10.30695/zrmo/2019.1486.02>.

Приведены данные по вымазаловаиту, тальхаммериту, генглеситу (Норильский рудный район), наталиямаликиту, феоцосииту, термазрогениту, арсеновагнериту, зимианиту, германянисту, саранчианиту, ительмениту, белосовиту, криптохальциту, цезиодимиту, аммониевольтайту (фумаролы вулканов Камчатки), кулигиниту, батагайиту (Якутия), ванадиопаргаситу (Иркутская область).

312. Сорокина О.А. Особенности выветривания русловых отложений в области водосбора реки Зея (среднее течение) / О. А. Сорокина // Теоретические и прикладные проблемы географической науки: демографический, социальный, правовой, экономический и экологический аспекты: материалы Международной научно-практической конференции. – Воронеж, 2019. – Т. 1. – С. 310–313. – Библиогр.: с. 313 (10 назв.).

Проведен анализ химического состава русловых отложений реки (Амурская область).

313. Спиридонов Э.М. Минералы бария – барит и хлордоминантный феррокиношиталит $\text{BaFe}^{2+}_3[\text{Cl}_2/\text{Al}_2\text{Si}_2\text{O}_{10}]$ в плагиоперидотитах Йоко-Довыренского интрузива (Северное Прибайкалье) – продукты эпигенетичного низкоградного метаморфизма / Э. М. Спиридонов // Геохимия. – 2019. – Т. 64, № 11. – С. 1196–1205. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0016-752564111196-1205>. – Библиогр.: с. 1204–1205.

314. Сульфидные ассоциации карбонатитов и фоскоритов Гулинского массива (Полярная Сибирь) и их перспективность на благородные металлы / Н. В. Сорохтина, Л. Н. Когарко, В. А. Зайцев [и др.] // Геохимия. – 2019. – Т. 64, № 11. – С. 1111–1132. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0016-752564111111-1132>. – Библиогр.: с. 1129–1131.

315. Твердые растворы карелианита и эсколаита (слюдянский комплекс, Южное Прибайкалье): генезис и возможный петрогенетический индикатор / Л. З. Резницкий, Е. В. Скляр, Л. Ф. Суворова, И. Г. Бараш // Геология и геофизика. – 2019. – Т. 60, № 11. – С. 1542–1564. – DOI: <https://doi.org/10.15372/GiG2019114>. – Библиогр.: с. 1560–1564.

316. Термальная история Гулинского плутона (север Сибирской платформы) по результатам трекового датирования апатита и компьютерного моделирования [Электронный ресурс] / М. С. Мышенкова, В. А. Зайцев, С. Томсон [и др.] // Геодинамика и тектонофизика. – 2020. – Т. 11, № 1. – С. 75–87. – DOI: <https://doi.org/10.5800/GT-2020-11-1-0464>. – Библиогр.: с. 84–86. – URL: <https://www.gt-crust.ru/jour/article/view/986/485>.

317. Термодинамические свойства монтичеллита / Л. П. Огородова, Ю. Д. Гриценко, М. Ф. Вигасина [и др.] // Геохимия. – 2019. – Т. 64, № 12. – С. 1274–1280. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0016-752564121274-1280>. – Библиогр.: с. 1279–1280.

Проведено термохимическое изучение природного ортосиликата кальция и магнезия – монтичеллита ($\text{Ca}_{1.00}\text{Mg}_{0.95}\text{SiO}_4$) из щелочно-ультраосновных пород массива Кондер (Хабаровский край).

318. С- и Sr-изотопная хемотратиграфия и Pb-Pb возраст карбонатных отложений вороговской серии (неопротерозой), северо-запад Енисейского кряжа / Б. Б. Кочнев, А. Б. Кузнецов, Б. Г. Покровский [и др.] // Стратиграфия. Геологическая корреляция. – 2019. – Т. 27, № 5. – С. 97–112. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0869-592X27597-112>. – Библиогр.: с. 110–112.

319. Циклитное строение изотопной диаграммы ледоминерального бугра пучения и его радиоуглеродный возраст, долина реки Сенца, Восточный Саян / Ю. К. Васильчук, Дж. Ю. Васильчук, С. В. Алексеев [и др.] // Доклады академии наук. – 2019. – Т. 489, № 5. – С. 506–511. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0869-56524895506-511>. – Библиогр.: с. 511 (13 назв.).

320. Цыганков А.А. Этапы корообразования Монголо-Забайкальского сектора ЦАСП по данным U-Pb датирования цирконов из современных речных осадков / А. А. Цыганков, В. Б. Хубанов, Г. Н. Бурмакина // Фундаментальные проблемы тектоники и геодинамики : материалы III тектонического совещания. – Москва : ГЕОС, 2020. – Т. 2. – С. 391–395. – Библиогр.: с. 394–395 (8 назв.).

321. Юргенсон Г.А. Первые данные об изотопах кислорода кварца Балейского рудного поля / Г. А. Юргенсон, Н. А. Горячев, В. Ф. Посохов // Вестник Забайкальского государственного университета. – 2019. – Т. 25, № 9. – С. 33–41. – DOI: <https://doi.org/10.21209/2227-9245-2019-25-9-33-41>. – Библиогр.: с. 39–40 (14 назв.).

322. Age and composition of basement beneath the De Long archipelago, Arctic Russia, based on zircon U–Pb geochronology and O–Hf isotopic systematics from crustal xenoliths in basalts of Zhokhov island [Electronic resource] / V. V. Akinin, E. S. Gottlieb, E. L. Miller [и др.] // Arctos : Journal of Arctic Geosciences. – 2015. – Vol. 1, № 1. – P. 1–10. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s41063-015-0006-6>. – Bibliogr.: p. 9–10 (23 ref.). – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s41063-015-0016-6>.

Возраст и состав пород фундамента под архипелагом Де Лонга в Арктике на основе U-Pb геохронологии циркона и систематики изотопов O-Hf ксенолитов из базальтов острова Жохова.

323. C and Sr isotope stratigraphy of the Ordovician of Siberian platform / B. G. Pokrovsky, A. V. Zaitsev, A. V. Dronov [et al.] // 13th International symposium on the Ordovician system : contributions of International symposium (Novosibirsk, July 19–22, 2019). – Novosibirsk : Publishing House of SB RAS, 2019. – P. 159–160. – Bibliogr.: p. 160.

C-Sr изотопная стратиграфия ордовика Сибирской платформы.

324. Simakin A.G. Poroelastic response to rapid decarbonisation as a mechanism of the diamonds formation in the mantle wedge of Kamchatka [Electronic resource] / A. G. Simakin // Russian Journal of Earth Sciences. – 2019. – Vol. 19, № 5. – P. 1–13. – DOI: <https://doi.org/10.2205/2019ES000677>. – Bibliogr.: p. 12–13. – URL: <http://elpub.wdcb.ru/journals/rjes/v19/2019ES000677/2019ES000677.html>.

Пороупругая реакция на быструю декарбонизацию как механизм образования алмазов в мантийном клине Камчатки.

См. также № 45, 50, 52, 69, 113, 136, 153, 170, 190, 260, 460, 486, 602, 603

Гидрогеология. Инженерная геология. Мерзлотоведение

325. Алагузова Н.А. Инженерно-геоморфологические изыскания при проектировании и строительстве линейных и площадных объектов на территории Сабетта / Н. А. Алагузова // География: развитие науки и образования : коллективная монография по материалам Всероссийской с международным участием научно-практической конференции LXXII Герценовские чтения (18–21 апреля 2019 г.), посвященной 150-летию со дня рождения В.Л. Комарова, 135-летию со дня рождения П.В. Гуревича, 90-летию со дня рождения В.С. Жекулина. – Санкт-Петербург : Астерион, 2019. – Т. 1. – С. 227–232. – Библиогр.: с. 232 (5 назв.).

326. Базарова Е.П. Криогенные минеральные образования пещер Приольхонья (Западное Прибайкалье) / Е. П. Базарова, О. И. Кадебская // Криосфера Земли. – 2019. – Т. 23, № 6. – С. 8–18. – DOI: [https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2019-6\(8-18\)](https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2019-6(8-18)). – Библиогр.: с. 16–17.

327. Бондур В.Г. Мониторинг состояния оползневой зоны на реке Бурей в 2018–2019 годах по радиолокационным и оптическим космическим изображениям / В. Г. Бондур, Л. Н. Захарова, А. И. Захаров // Исследование Земли из космоса. – 2019. – № 6. – С. 26–35. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0205-96142019626-35>. – Библиогр.: с. 32–33.

328. Взрывные процессы в области распространения многолетнемерзлых пород – новый вид геокриологической опасности / А. Н. Хименков, Д. О. Сергеев, А. Н. Власов, Д. Б. Волков-Богородский // Геоэкология. Инженерная геология. Гидрогеология. Геокриология. – 2019. – № 6. – С. 30–41. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0869-78092019630-41>. – Библиогр.: с. 37–39 (35 назв.).

Исследовались естественные и техногенные взрывные процессы на территории распространения многолетнемерзлых пород Арктики.

329. Гидрогеохимические условия нефтегазовых областей Ямало-Ненецкого нефтегазодобывающего региона (часть 2) / В. А. Бешенцев, Ю. И. Сальникова, Р. Н. Абдрашитова, С. В. Воробьева // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2019. – № 6. – С. 19–30. – DOI: <https://doi.org/10.31660/0445-0108-2019-6-19-30>. – Библиогр.: с. 28–29 (17 назв.).

330. Дегазация Земли в Арктике: комплексные исследования распространения бугров пучения и термокарстовых озер с кратерами выбросов газа на полуострове Ямал / В. И. Богоявленский, О. С. Сизов, И. В. Богоявленский [и др.] // Арктика: экология и экономика. – 2019. – № 4. – С. 52–68. – DOI: <https://doi.org/10.25283/2223-4594-2019-4-52-68>. – Библиогр.: с. 64–67 (41 назв.).

331. Елесин М.А. О перспективах создания мерзлотной лаборатории и основных направлениях ее развития / М. А. Елесин // Научный вестник Арктики. – 2019. – № 7. – С. 16–21.

332. Заболотник С.И. О роли снежного покрова в формировании температурного режима многолетнемерзлых пород / С. И. Заболотник // Наука и техника

в Якутии. – 2019. – № 2. – С. 3–7. – DOI: <https://doi.org/10.24411/1728-516X-2019-10030>. – Библиогр.: с. 7 (12 назв.).

Исследования проведены на территории Красноярского края.

333. Захарова Л.Н. Наблюдение динамики зоны оползня на реке Бурей по данным интерферометрической съемки Sentinel-1 в 2017–2018 гг. / Л. Н. Захарова, А. И. Захаров // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. – 2019. – Т. 16, № 2. – С. 273–277. – DOI: <https://doi.org/10.21046/2070-7401-2019-16-2-273-277>. – Библиогр.: с. 276 (5 назв.).

334. Захарова Л.Н. Первые результаты радиолокационного мониторинга последствий оползня на реке Бурей по данным Sentinel-1 / Л. Н. Захарова, А. И. Захаров, Л. М. Митник // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. – 2019. – Т. 16, № 2. – С. 69–74. – DOI: <https://doi.org/10.21046/2070-7401-2019-16-2-69-74>. – Библиогр.: с. 73 (4 назв.).

335. Кочеева Н.А. Мониторинг изменений температуры в перигляциальной зоне высокогорья Республики Алтай [Электронный ресурс] / Н. А. Кочеева, В. А. Какорин // Современные тенденции и перспективы развития гидрометеорологии в России : материалы II Всероссийской научно-практической конференции, приуроченной к 55-летию кафедры гидрологии и природопользования ИГУ (Иркутск, 5–7 июня 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 468–473. – Библиогр.: с. 473 (10 назв.). – CD-ROM.

Рассмотрено поведение температуры грунта.

336. Крупный оползень в горной части Бурейского водохранилища и его негативные последствия / А. Н. Махинов, В. И. Ким, А. В. Остроухов [и др.] // Водохранилища Российской Федерации: современные экологические проблемы, состояние, управление : сборник материалов Всероссийской научно-практической конференции (Сочи, 23–29 сентября 2019 г.). – Ростов-на-Дону ; Новочеркасск : Лик, 2019. – С. 93–100. – Библиогр.: с. 100 (3 назв.).

Результаты экспедиционного обследования крупного оползня и вызванного им цунами в водохранилище Бурейской ГЭС, произошедшего 11 декабря 2018 года в Хабаровском крае.

337. Кузьмин Ю.Д. Термодинамический и газовый мониторинг Верхне-Паратунской гидротермальной системы с целью изучения ее отклика на внешние воздействия [Электронный ресурс] / Ю. Д. Кузьмин, О. П. Руленко // Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России : труды Седьмой научно-технической конференции (Петропавловск-Камчатский, 29 сентября – 5 октября 2019 г.). – Обнинск : ФИЦ ЕГС РАН, 2019. – С. 295–299. – Библиогр.: с. 299 (6 назв.). – CD-ROM.

338. Лапин Г.Г. Об оползне в Бурейское водохранилище / Г. Г. Лапин // Гидротехническое строительство. – 2019. – № 12. – С. 2–5.

339. Лыткин В.М. Каменные глетчеры хребта Улахан-Чистай (осевая часть горной системы Черского) / В. М. Лыткин, К. И. Бажин, В. В. Куницкий // Лед и снег. – 2019. – Т. 59, № 4. – С. 509–516. – DOI: <https://doi.org/10.15356/2076-6734-2019-4-435>. – Библиогр.: с. 516 (18 назв.).

340. Макаров А.В. Оползень на Бурейском водохранилище: последствия, проблемы, решения / А. В. Макаров, И. О. Неров // Водохранилища Российской Федерации: современные экологические проблемы, состояние, управление : сборник материалов Всероссийской научно-практической конференции (Сочи, 23–29 сентября 2019 г.). – Ростов-на-Дону ; Новочеркасск : Лик, 2019. – С. 106–112.

Об оползне, сошедшем в декабре 2018 года на территории Хабаровского края.

341. Махинова А.Ф. Оползневые явления в береговой зоне Бурейского водохранилища и их влияние на почвенный покров / А. Ф. Махинова, А. Н. Махинов

// Водохранилища Российской Федерации: современные экологические проблемы, состояние, управление : сборник материалов Всероссийской научно-практической конференции (Сочи, 23–29 сентября 2019 г.). – Ростов-на-Дону ; Новочеркасск : Лик, 2019. – С. 100–106. – Библиогр.: с. 105–106 (5 назв.).

Исследования проведены на территории Хабаровского края.

342. Мониторинг оползневых процессов с помощью космических интерферометрических радаров L-диапазона на примере обрушения склона берега реки Бурей / В. Г. Бондур, Л. Н. Захарова, А. И. Захаров [и др.] // Исследование Земли из космоса. – 2019. – № 5. – С. 3–14. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0205-9614201953-14>. – Библиогр.: с. 10–11.

Катастрофический сход грунта на оползневом склоне берега реки (Хабаровский край) произошёл 11 декабря 2018 г.

343. Питьева К.Е. Характеристика состава подземных вод, пород и углеводородных газов в сорбированной форме нефтегазоносного рифейского комплекса на примере Куюмбинской структуры (Сибирь) / К. Е. Питьева, Е. И. Барановская // Вестник Московского университета. Серия 4, Геология. – 2019. – № 5. – С. 75–80. – Библиогр.: с. 80.

344. Пономарев Е.И. Дистанционный мониторинг послепожарных эффектов в криолитозоне Средней Сибири / Е. И. Пономарев, Т. В. Пономарева // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. – 2018. – Т. 15, № 5. – С. 85–95. – DOI: <https://doi.org/10.21046/2070-7401-2018-15-5-85-95>. – Библиогр.: с. 92–93 (26 назв.).

345. Потапов А.И. Температурный контроль вечномёрзлых грунтов / А. И. Потапов, А. И. Шихов, Е. Н. Дунаева // Автоматизация в промышленности. – 2019. – № 12. – С. 56–58. – Библиогр.: с. 58 (4 назв.).

346. Сергеев Д.О. Адаптационные подходы к трансформации геопространства в условиях меняющегося климата / Д. О. Сергеев, И. В. Чеснокова // Антропогенная трансформация геопространства: природа, хозяйство, общество : материалы V Международной научно-практической конференции (Волгоград, 1–4 октября 2019 г.). – Волгоград : Издательство ВолГУ, 2019. – С. 110–114. – Библиогр.: с. 114 (6 назв.).

Дан анализ, существующих и предстоящих, климатических изменений и состояния многолетнемерзлых пород на территории их развития.

347. Строение и формирование ледогрунтовых жил второй озерно-аллювиальной террасы на севере Гыдана в позднем неоплейстоцене – голоцене / Я. В. Тихонравова, А. В. Лупачев, Е. А. Слагода [и др.] // Лед и снег. – 2019. – Т. 59, № 4. – С. 557–570. – DOI: <https://doi.org/10.15356/2076-6734-2019-4-367>. – Библиогр.: с. 569–570 (27 назв.).

348. Толкачев В.М. Загадки криосферы Земли / В. М. Толкачев, М. В. Толкачев. – Москва : Издательство Российского союза писателей, 2020. – 480 с. – Библиогр.: с. 439–459 (235 назв.).

Рассматриваются особенности продукции холода: снега и града, континентальных покровных и горных ледников, морских льдов, многолетнемерзлых пород (вечной мерзлоты), залежей подземных льдов и газовых гидратов, переохлажденных подземных вод (криопэгов) и морских ледяных "сосулек" (брайниколов).

349. Шепелев В.В. О специфических мерзлотно-гидрогеологических условиях района трубки «Мир» / В. В. Шепелев, М. Н. Железняк, Н. А. Павлова // Природные ресурсы Арктики и Субарктики. – 2019. – Т. 24, № 3. – С. 80–87. – DOI: <https://doi.org/10.31242/2618-9712-2019-24-3-7>. – Библиогр.: с. 85–86 (18 назв.).

350. Шиманов А.А. Особенности изменения химического состава криопэгов полуострова Ямал в процессе криогенного концентрирования / А. А. Шиманов, И. А. Комаров, Т. А. Киреева // Вестник Московского университета. Серия 4, Геология. – 2019. – № 6. – С. 73–80. – Библиогр.: с. 80.

351. Шошин Е.Л. Применение средств подповерхностного радиолокационного зондирования для решения задач инженерной геологии на территории Тюменской области / Е. Л. Шошин // Радиолокация, навигация, связь: сборник трудов XXV международной научно-технической конференции (Воронеж, 16–18 апреля 2019 г.). – Воронеж: Издательский дом ВГУ, 2019. – Т. 6. – С. 124–133.

352. Якушев В.С. Проблемы освоения месторождений полуострова Ямал, связанные с загазованностью слоя вечной мерзлоты / В. С. Якушев // Научный журнал Российского газового общества. – 2019. – № 3/4. – С. 49–53. – Библиогр.: с. 53 (9 назв.).

О высокой загазованности многолетнемерзлых пород полуострова газом, как местного, микробийального происхождения, так и глубинного, попавший в интервал вечной мерзлоты в результате техногенных аварий.

353. Янников А.М. Коррелирование наблюдаемой интенсивности самоизлива природных рассолов толбачанской и эльганской свит с изменением атмосферного давления (на примере скважины 7Д) / А. М. Янников // Естественные и технические науки. – 2019. – № 12. – С. 153–156. – Библиогр.: с. 156 (9 назв.).

Исследования проведены на территории Якутии.

354. Borehole temperature reconstructions reveal differences in past surface temperature trends for the permafrost in the Laptev sea region, Russian Arctic [Electronic resource] / F. Kneier, P. P. Overduin, M. Langer [et al.] // *Arctos: Journal of Arctic Geosciences*. – 2018. – Vol. 4, № 1. – P. 1–17. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s41063-018-0041-3>. – Bibliogr.: p. 14–17 (97 ref.). – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s41063-018-0041-3>.

Реконструкции температур по данным скважинных измерений показывают различные температурные тренды в плейстоцене приповерхностной многолетней мерзлоты моря Лаптевых, Российская Арктика.

См. также № 28, 30, 32, 37, 41, 161, 178, 183, 196, 199, 264, 268, 302, 319, 360, 366, 369, 376, 388, 389, 395, 416, 423, 436, 443, 452, 457, 467, 472, 522, 524, 526, 527, 540, 560, 580, 593, 619, 620, 622, 627, 628, 808, 815, 830, 838, 849, 850, 851, 852, 853, 854, 926, 952, 964, 1580, 1665

Геофизика в геологии

355. Абубакиров И.Р. Массовое определение механизмов очагов камчатских землетрясений 2014 г. по региональным волновым формам [Электронный ресурс] / И. Р. Абубакиров, В. М. Павлов // Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России: труды Седьмой научно-технической конференции (Петропавловск-Камчатский, 29 сентября – 5 октября 2019 г.). – Обнинск: ФИЦ ЕГС РАН, 2019. – С. 127–131. – Библиогр.: с. 131 (12 назв.). – CD-ROM.

356. Алешина Е.И. Исследование региональной сейсмичности на объектах "хвостохранилище ГОКа "Лунное" и "хвостохранилище №2, №3 Омсукчанской ЗИФ" Магаданской области [Электронный ресурс] / Е. И. Алешина, С. В. Курткин, Л. И. Карпенко // Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России: труды Седьмой научно-технической конференции (Петропавловск-Камчатский, 29 сентября – 5 октября 2019 г.). – Обнинск: ФИЦ ЕГС РАН, 2019. – С. 132–135. – Библиогр.: с. 135 (12 назв.). – CD-ROM.

357. Баранов С.В. Связь вероятности возникновения сильного афтершока с сейсмичностью, предшествующей основному толчку / С. В. Баранов, П. Н. Шибалин, И. П. Габсатарова // Геофизические исследования. – 2019. – Т. 20, № 3. – С. 5–22. – DOI: <https://doi.org/10.21455/gr2019.3-1>. – Библиогр.: с. 18–20.

Приведены данные по землетрясениям Камчатки, Курильских островов, Байкала и Забайкалья.

358. Беседина А.Н. Анализ параметров низкочастотного микросейсмического фона на Камчатке [Электронный ресурс] / А. Н. Беседина // Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России : труды Седьмой научно-технической конференции (Петропавловск-Камчатский, 29 сентября – 5 октября 2019 г.). – Обнинск : ФИЦ ЕГС РАН, 2019. – С. 267–270. – Библиогр.: с. 270 (16 назв.). – CD-ROM.

359. Богданов В.В. Оценка прогностической эффективности ионосферных предвестников для Камчатского региона [Электронный ресурс] / В. В. Богданов, А. В. Павлов // Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России : труды Седьмой научно-технической конференции (Петропавловск-Камчатский, 29 сентября – 5 октября 2019 г.). – Обнинск : ФИЦ ЕГС РАН, 2019. – С. 271–276. – Библиогр.: с. 276 (10 назв.). – CD-ROM.

Исследована динамика ионосферных параметров накануне землетрясения.

360. Болдина С.В. Гидрогеодинамические эффекты сильных землетрясений 2017–2018 гг. [Электронный ресурс] / С. В. Болдина, Г. Н. Копылова, Е. Г. Чубарова // Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России : труды Седьмой научно-технической конференции (Петропавловск-Камчатский, 29 сентября – 5 октября 2019 г.). – Обнинск : ФИЦ ЕГС РАН, 2019. – С. 27–31. – Библиогр.: с. 31 (13 назв.). – CD-ROM.

Приведены данные по землетрясениям Камчатской сейсмоактивной области.

361. Бурмин В.Ю. Регистрация локальных землетрясений под Удинскими вулканами (Камчатка) региональными и временными сейсмическими станциями. Уточнение скоростной модели путем обращения годографа от глубинного источника / В. Ю. Бурмин, Ю. А. Кугаенко, В. А. Салтыков // Сейсмические приборы. – 2019. – Т. 55, № 3. – С. 48–60. – DOI: <https://doi.org/10.21455/sj2019.3-3>. – Библиогр.: с. 57–58.

362. Бурмин В.Ю. Уточнение параметров скоростной модели в районе вулканов Большая и Малая Удина (Ключевская группа вулканов, Камчатка) по данным о локальных землетрясениях [Электронный ресурс] / В. Ю. Бурмин, Ю. А. Кугаенко // Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России : труды Седьмой научно-технической конференции (Петропавловск-Камчатский, 29 сентября – 5 октября 2019 г.). – Обнинск : ФИЦ ЕГС РАН, 2019. – С. 417–421. – Библиогр.: с. 421 (14 назв.). – CD-ROM.

363. Ведерников Е.И. Чукотский полуостров: сейсмический режим территории [Электронный ресурс] / Е. И. Ведерников, Л. И. Карпенко // Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России : труды Седьмой научно-технической конференции (Петропавловск-Камчатский, 29 сентября – 5 октября 2019 г.). – Обнинск : ФИЦ ЕГС РАН, 2019. – С. 151–154. – Библиогр.: с. 154 (17 назв.). – CD-ROM.

364. Воропаев П.В. Мониторинг Ключевской группы вулканов с использованием методики статистической оценки уровня сейсмичности (СОУС'09) в 2017–2019 гг. [Электронный ресурс] / П. В. Воропаев, Ю. А. Кугаенко, В. А. Салтыков // Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России : труды Седьмой научно-технической конференции (Петропавловск-Камчатский, 29 сентября – 5 октября 2019 г.). – Обнинск : ФИЦ ЕГС РАН, 2019. – С. 47–50. – Библиогр.: с. 50 (7 назв.). – CD-ROM.

365. Воропаев П.В. Мониторинг сейсмоактивных областей Камчатского региона с использованием методики статистической оценки уровня сейсмичности (СОУС'09) в 2017–2019 гг. [Электронный ресурс] / П. В. Воропаев, Ю. А. Кугаенко, В. А. Салтыков // Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России : труды Седьмой научно-технической конференции

(Петропавловск-Камчатский, 29 сентября – 5 октября 2019 г.). – Обнинск : ФИЦ ЕГС РАН, 2019. – С. 51–55. – Библиогр.: с. 55 (6 назв.). – CD-ROM.

366. Гидрогеохимические предвестники землетрясений (по данным наблюдений на полуострове Камчатка и в Узбекистане) [Электронный ресурс] / Г. Н. Копылова, Ш. С. Юсупов, Ю. К. Серафимова, Л. Ю. Шин // Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России : труды Седьмой научно-технической конференции (Петропавловск-Камчатский, 29 сентября – 5 октября 2019 г.). – Обнинск : ФИЦ ЕГС РАН, 2019. – С. 282–286. – Библиогр.: с. 286 (11 назв.). – CD-ROM.

367. Годографы сейсмических волн землетрясений северо-востока Байкальского рифта / Ц. А. Тубанов, Д. П.-Д. Санжиева, Н. А. Гилева, В. Д. Суворов // Естественные и технические науки. – 2019. – № 12. – С. 160–164. – DOI: <https://doi.org/10.25633/ETN.2019.12.15>. – Библиогр.: с. 163–164 (14 назв.).

368. Дмитриев А.Н. Карта постоянного естественного электрического поля России / А. Н. Дмитриев // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2019. – № 6. – С. 42–50. – DOI: <https://doi.org/10.31660/0445-0108-2019-6-42-50>. – Библиогр.: с. 49 (17 назв.).

369. Добрынина А.А. Изучение сейсмических эффектов селя на р. Кынгара (Республика Бурятия) [Электронный ресурс] / А. А. Добрынина, В. В. Чечельницкий, С. А. Макаров // Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России : труды Седьмой научно-технической конференции (Петропавловск-Камчатский, 29 сентября – 5 октября 2019 г.). – Обнинск : ФИЦ ЕГС РАН, 2019. – С. 160–163. – Библиогр.: с. 163 (7 назв.). – CD-ROM.

370. Землетрясение Углового поднятия и условия тектонического растяжения на северо-западе Тихоокеанской плиты [Электронный ресурс] / Д. В. Чебров, А. В. Ландер, Ю. А. Кугаенко [и др.] // Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России : труды Седьмой научно-технической конференции (Петропавловск-Камчатский, 29 сентября – 5 октября 2019 г.). – Обнинск : ФИЦ ЕГС РАН, 2019. – С. 228–232. – Библиогр.: с. 232 (10 назв.). – CD-ROM.

Угловое поднятие расположено на океанической стороне Камчатского и Алеутского желобов над районом их сочленения.

371. Изучение приливных вариаций силы тяжести в зоне перехода от континента к Японскому морю [Электронный ресурс] / М. Г. Валитов, З. Н. Прошкина, Т. Н. Колпащикова, Р. Г. Кулинич // Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России : труды Седьмой научно-технической конференции (Петропавловск-Камчатский, 29 сентября – 5 октября 2019 г.). – Обнинск : ФИЦ ЕГС РАН, 2019. – С. 36–40. – Библиогр.: с. 40 (7 назв.). – CD-ROM.

372. Имаева Л.П. Сейсмотектоническая активизация новейших структур Хараулахского сектора Верхоянской складчатой системы / Л. П. Имаева, Г. С. Гусев, В. С. Имаев // Фундаментальные проблемы тектоники и геодинамики : материалы III тектонического совещания. – Москва : ГЕОС, 2020. – Т. 1. – С. 265–270. – Библиогр.: с. 269–270 (8 назв.).

373. Исследование приливной компоненты сейсмических шумов на пункте Крутоберегово (Камчатка) в 2017–2019 гг. [Электронный ресурс] / В. А. Салтыков, А. С. Черепанцев, Ю. А. Кугаенко, П. В. Воропаев // Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России : труды Седьмой научно-технической конференции (Петропавловск-Камчатский, 29 сентября – 5 октября 2019 г.). – Обнинск : ФИЦ ЕГС РАН, 2019. – С. 327–333. – Библиогр.: с. 332–333 (36 назв.). – CD-ROM.

374. Камчатский сейсмологический бюллетень: исторический очерк [Электронный ресурс] / А. А. Раевская, Е. А. Матвеевко, С. В. Митюшкина, А. Ю. Чеброва // Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего

Востока России : труды Седьмой научно-технической конференции (Петропавловск-Камчатский, 29 сентября – 5 октября 2019 г.). – Обнинск : ФИЦ ЕГС РАН, 2019. – С. 197–205. – Библиогр.: с. 203–205 (52 назв.). – CD-ROM.

375. Коновалова А.А. Проявление сейсмических аномалий перед сильными землетрясениями Камчатки [Электронный ресурс] / А. А. Коновалова // Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России : труды Седьмой научно-технической конференции (Петропавловск-Камчатский, 29 сентября – 5 октября 2019 г.). – Обнинск : ФИЦ ЕГС РАН, 2019. – С. 277–281. – Библиогр.: с. 281 (9 назв.). – CD-ROM.

376. Копылова Г.Н. Сквашинные уровнемерные наблюдения в системе геофизического мониторинга на Камчатке [Электронный ресурс] / Г. Н. Копылова, С. В. Болдина // Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России : труды Седьмой научно-технической конференции (Петропавловск-Камчатский, 29 сентября – 5 октября 2019 г.). – Обнинск : ФИЦ ЕГС РАН, 2019. – С. 66–71. – Библиогр.: с. 71 (21 назв.). – CD-ROM.

Рассматриваются гидрогеодинамические предвестники местных сильных землетрясений, которые имеют практическое значение для оценки времени их возникновения на Камчатке.

377. Костылев Д.В. Об опыте использования молекулярно-электронных сейсмических датчиков на Сахалине и Южных Курилах [Электронный ресурс] / Д. В. Костылев, Н. В. Богинская // Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России : труды Седьмой научно-технической конференции (Петропавловск-Камчатский, 29 сентября – 5 октября 2019 г.). – Обнинск : ФИЦ ЕГС РАН, 2019. – С. 455–458. – Библиогр.: с. 458 (5 назв.). – CD-ROM.

Представлена суточная запись сейсмоакустических данных гидрофона перед сейсмическим событием (и само событие), произошедшего 26 июня 2019 г. в районе Южных Курильских островов.

378. Кравченко Н.М. Аномалии сейсмического затишья перед Ближне-Алеутским землетрясением 17 июля 2017 г. [Электронный ресурс] / Н. М. Кравченко, А. А. Коновалова // Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России : труды Седьмой научно-технической конференции (Петропавловск-Камчатский, 29 сентября – 5 октября 2019 г.). – Обнинск : ФИЦ ЕГС РАН, 2019. – С. 287–289. – CD-ROM.

О землетрясении, произошедшем в районе Командорских островов.

379. Кролевец А.Н. Интерпретация афтершоковой последовательности Кроноцкого 1997 г. землетрясения [Электронный ресурс] / А. Н. Кролевец, В. А. Широков // Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России : труды Седьмой научно-технической конференции (Петропавловск-Камчатский, 29 сентября – 5 октября 2019 г.). – Обнинск : ФИЦ ЕГС РАН, 2019. – С. 177–181. – Библиогр.: с. 181 (9 назв.). – CD-ROM.

380. Кучай М.С. Отражение вулканической активности и состояния магматического вещества в кинематическом параметре V_p/V_s вулканических землетрясений района вулканов Толбачик – Удина [Электронный ресурс] / М. С. Кучай, Л. Б. Славина // Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России : труды Седьмой научно-технической конференции (Петропавловск-Камчатский, 29 сентября – 5 октября 2019 г.). – Обнинск : ФИЦ ЕГС РАН, 2019. – С. 300–306. – Библиогр.: с. 306 (13 назв.). – CD-ROM.

381. Ландер А.В. Методика формирования синтетического каталога цунами-генных землетрясений и ее программная реализация для Камчатской зоны субдукции [Электронный ресурс] / А. В. Ландер, Т. К. Пинегина // Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России : труды Седьмой научно-технической конференции (Петропавловск-Камчатский, 29 сентября – 5 октября 2019 г.). – Обнинск : ФИЦ ЕГС РАН, 2019. – С. 389–393. – Библиогр.: с. 393 (6 назв.). – CD-ROM.

382. Лемзиков М.В. Механизмы очагов вулканотектонических землетрясений вулкана Ключевской [Электронный ресурс] / М. В. Лемзиков // Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России : труды Седьмой научно-технической конференции (Петропавловск-Камчатский, 29 сентября – 5 октября 2019 г.). – Обнинск : ФИЦ ЕГС РАН, 2019. – С. 78–82. – Библиогр.: с. 82 (7 назв.). – CD-ROM.

383. Лисунов Е.В. Сейсмическая активность территории Приморского края за период 2014–2018 гг. [Электронный ресурс] / Е. В. Лисунов // Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России : труды Седьмой научно-технической конференции (Петропавловск-Камчатский, 29 сентября – 5 октября 2019 г.). – Обнинск : ФИЦ ЕГС РАН, 2019. – С. 83–85. – Библиогр.: с. 85 (4 назв.). – CD-ROM.

384. Малышев А.И. Статистический алгоритм прогнозирования потока сейсмической энергии [Электронный ресурс] / А. И. Малышев, Л. К. Малышева // Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России : труды Седьмой научно-технической конференции (Петропавловск-Камчатский, 29 сентября – 5 октября 2019 г.). – Обнинск : ФИЦ ЕГС РАН, 2019. – С. 307–311. – Библиогр.: с. 311 (8 назв.). – CD-ROM.

В качестве исходных данных использовались каталоги землетрясений Камчатки и Командорских островов, Японского метеорологического агентства и Геологической службы США.

385. Мониторинг геофизических предвестников и триггерных эффектов основа краткосрочного прогноза землетрясений [Электронный ресурс] / О. В. Бенкендорф, В. Н. Боков, С. В. Лебедев, Д. В. Чебров // Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России : труды Седьмой научно-технической конференции (Петропавловск-Камчатский, 29 сентября – 5 октября 2019 г.). – Обнинск : ФИЦ ЕГС РАН, 2019. – С. 262–266. – Библиогр.: с. 266 (10 назв.). – CD-ROM.

Проведен ретроспективный анализ связей атмосферно-циркуляционных предвестников с геофизическими измерениями на Камчатке.

386. О прогнозировании камчатских землетрясений по данным электромагнитных наблюдений [Электронный ресурс] / А. Ю. Щекотов, Г. Н. Копылова, Е. А. Будилова, Ю. К. Серафимова // Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России : труды Седьмой научно-технической конференции (Петропавловск-Камчатский, 29 сентября – 5 октября 2019 г.). – Обнинск : ФИЦ ЕГС РАН, 2019. – С. 362–367. – Библиогр.: с. 367 (9 назв.). – CD-ROM.

387. Оценка сейсмической опасности Северо-Востока РФ (Магаданская область) [Электронный ресурс] / А. И. Лутиков, Н. В. Андреева, И. П. Габсатарова [и др.] // Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России : труды Седьмой научно-технической конференции (Петропавловск-Камчатский, 29 сентября – 5 октября 2019 г.). – Обнинск : ФИЦ ЕГС РАН, 2019. – С. 182–186. – Библиогр.: с. 186 (14 назв.). – CD-ROM.

388. Полетаев В.А. Геолого-гидродинамические особенности Пиначевского и Верхне-Паратунского полигонов мониторинговых наблюдений [Электронный ресурс] / В. А. Полетаев, Ю. Д. Кузьмин, Г. В. Рябинин // Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России : труды Седьмой научно-технической конференции (Петропавловск-Камчатский, 29 сентября – 5 октября 2019 г.). – Обнинск : ФИЦ ЕГС РАН, 2019. – С. 316–321. – Библиогр.: с. 321 (15 назв.). – CD-ROM.

Исследованы геолого-структурные обстановки полигонов с целью прогноза землетрясений.

389. Полетаев В.А. Некоторые особенности поведения химических элементов в напряженных средах (с целью прогноза землетрясений) [Электронный

ресурс] / В. А. Полетаев // Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России : труды Седьмой научно-технической конференции (Петропавловск-Камчатский, 29 сентября – 5 октября 2019 г.). – Обнинск : ФИЦ ЕГС РАН, 2019. – С. 312–315. – Библиогр.: с. 315 (12 назв.). – CD-ROM.

Рассчитаны средние фоновые показатели макрокомпонентов водных проб режимных водопроярительных станций на территории Камчатского края.

390. Пробуждение (2017–2019 seismic&magmatic unrest) Удинских вулканов (Камчатка) по сейсмологическим данным [Электронный ресурс] / Ю. А. Кугаенко, В. А. Салтыков, П. В. Воропаев [и др.] // Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России : труды Седьмой научно-технической конференции (Петропавловск-Камчатский, 29 сентября – 5 октября 2019 г.). – Обнинск : ФИЦ ЕГС РАН, 2019. – С. 290–294. – Библиогр.: с. 294 (11 назв.). – CD-ROM.

391. Пространственно-временной анализ сейсмичности района вулканов Плоский Толбачик, Большая Удина, Зимина и реки Толуд в 2000–2019 гг. для оценки возможного извержения потухшего вулкана Большая Удина [Электронный ресурс] / С. Л. Сенюков, И. Н. Нуждина, С. Я. Дроздина [и др.] // Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России : труды Седьмой научно-технической конференции (Петропавловск-Камчатский, 29 сентября – 5 октября 2019 г.). – Обнинск : ФИЦ ЕГС РАН, 2019. – С. 216–221. – Библиогр.: с. 221 (15 назв.). – CD-ROM.

392. Рассказов И.Ю. Сеть сейсмического мониторинга Стрельцовского рудного поля [Электронный ресурс] / И. Ю. Рассказов, В. Ю. Федотова, Б. Г. Саксин // Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России : труды Седьмой научно-технической конференции (Петропавловск-Камчатский, 29 сентября – 5 октября 2019 г.). – Обнинск : ФИЦ ЕГС РАН, 2019. – С. 99–106. – Библиогр.: с. 106 (24 назв.). – CD-ROM.

393. Сейсмичность Арктики в начале XX века [Электронный ресурс] / А. Н. Морозов, Н. В. Ваганова, Е. В. Шахова, Я. В. Конечная // Проблемы обеспечения экологической безопасности и устойчивое развитие арктических территорий : II Юдахинские чтения : сборник материалов Всероссийской конференции с международным участием (24–28 июня 2019 г.). – Архангельск : Типография № 2 [и др.], 2019. – С. 91–94. – Библиогр.: с. 93–94 (8 назв.). – CD-ROM.

394. Семаков Н.Н. Перемещение расчетных (виртуальных) и истинных магнитных полюсов по наблюдениям в Арктике и Антарктике [Электронный ресурс] / Н. Н. Семаков // Проблемы обеспечения экологической безопасности и устойчивое развитие арктических территорий : II Юдахинские чтения : сборник материалов Всероссийской конференции с международным участием (24–28 июня 2019 г.). – Архангельск : Типография № 2 [и др.], 2019. – С. 109–112. – Библиогр.: с. 112 (7 назв.). – CD-ROM.

395. Семенов Р.М. Изучение концентраций растворенных гелия и радона в подземных водах Южного Прибайкалья в связи с сейсмическими процессами [Электронный ресурс] / Р. М. Семенов, М. Н. Лопатин, В. В. Чечельницкий // Геодинамика и тектонофизика. – 2020. – Т. 11, № 1. – С. 63–74. – DOI: <https://doi.org/10.5800/GT-2020-11-1-0463>. – Библиогр.: с. 72–73. – URL: <https://www.gt-crust.ru/jour/article/view/985/484>.

396. Серафимова Ю.К. Долгосрочный прогноз сильных ($M \geq 7.5$) землетрясений на основе их связи с лунным 18.613 г. и солнечным 22-летним циклами по методу фазовых траекторий: методические особенности [Электронный ресурс] / Ю. К. Серафимова, В. А. Широков // Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России : труды Седьмой научно-технической конференции (Петропавловск-Камчатский, 29 сентября – 5 октября 2019 г.). –

Обнинск : ФИЦ ЕГС РАН, 2019. – С. 334–339. – Библиогр.: с. 339 (10 назв.). – CD-ROM.

Метод рассмотрен на примере землетрясений Камчатки.

397. Серафимова Ю.К. О группировании сильных землетрясений в Курило-Камчатском регионе и районе о-ва Сахалин [Электронный ресурс] / Ю. К. Серафимова, В. А. Широков // Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России : труды Седьмой научно-технической конференции (Петропавловск-Камчатский, 29 сентября – 5 октября 2019 г.). – Обнинск : ФИЦ ЕГС РАН, 2019. – С. 340–344. – Библиогр.: с. 344 (8 назв.). – CD-ROM.

398. Скоростная глубинная структура земной коры и подкоревой мантии Камчатки по продолжным приемным функциям далеких землетрясений [Электронный ресурс] / М. А. Хротова, В. В. Мордвинова, Е. А. Кобелева [и др.] // Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России : труды Седьмой научно-технической конференции (Петропавловск-Камчатский, 29 сентября – 5 октября 2019 г.). – Обнинск : ФИЦ ЕГС РАН, 2019. – С. 441–443. – Библиогр.: с. 443 (6 назв.). – CD-ROM.

399. Славина Л.Б. Отражение динамики развития афтершокового процесса сильных землетрясений 2017–2019 гг. западного сегмента Алеутско-Командорского блока в поле кинематического параметра V_p/V_s [Электронный ресурс] / Л. Б. Славина, М. С. Кучай // Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России : труды Седьмой научно-технической конференции (Петропавловск-Камчатский, 29 сентября – 5 октября 2019 г.). – Обнинск : ФИЦ ЕГС РАН, 2019. – С. 222–227. – Библиогр.: с. 227 (11 назв.). – CD-ROM.

400. Совместное использование возможностей сейсмических сетей о. Хоккайдо и Южных Курильских островов [Электронный ресурс] / Н. В. Богинская, Д. В. Костылев, М. Ичиянаги, Х. Такахаша // Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России : труды Седьмой научно-технической конференции (Петропавловск-Камчатский, 29 сентября – 5 октября 2019 г.). – Обнинск : ФИЦ ЕГС РАН, 2019. – С. 142–145. – Библиогр.: с. 145 (5 назв.). – CD-ROM.

401. Федотов С.А. Долгосрочный сейсмический прогноз (ДССП) для Курило-Камчатской дуги на VI 2019 – V 2024 гг.; свойства предшествующей сейсмичности в I 2017 – V 2019 гг. Развитие и практическое применение метода ДССП / С. А. Федотов, А. В. Соломатин // Вулканология и сейсмология. – 2019. – № 6. – С. 6–22. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0203-0306201966-22>. – Библиогр.: с. 20–22.

402. Федотов С.А. Долгосрочный сейсмический прогноз для Курило-Камчатской дуги на VI 2019 – V 2024 гг., свойства предшествующей сейсмичности в I 2017 – V 2019 гг. [Электронный ресурс] / С. А. Федотов, А. В. Соломатин, А. В. Кирухин // Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России : труды Седьмой научно-технической конференции (Петропавловск-Камчатский, 29 сентября – 5 октября 2019 г.). – Обнинск : ФИЦ ЕГС РАН, 2019. – С. 345–349. – Библиогр.: с. 349 (7 назв.). – CD-ROM.

403. Чебров Д.В. О деятельности Камчатского филиала Российского экспертного совета в 2017–2019 гг. [Электронный ресурс] / Д. В. Чебров, В. А. Салтыков, Ю. К. Серафимова // Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России : труды Седьмой научно-технической конференции (Петропавловск-Камчатский, 29 сентября – 5 октября 2019 г.). – Обнинск : ФИЦ ЕГС РАН, 2019. – С. 350–356. – Библиогр.: с. 352 (4 назв.). – CD-ROM.

Камчатское отделение Федерального центра прогнозирования землетрясений было учреждено для оперативной оценки сейсмической опасности, прогноза землетрясений и извержений вулканов, возможных последствий их воздействий.

404. Чебров Д.В. Развитие системы комплексных сейсмологических и геофизических наблюдений на Камчатке и ее сопряжение с аппаратно-программным

комплексом "Безопасный город" Камчатского края [Электронный ресурс] / Д. В. Чебров // Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России : труды Седьмой научно-технической конференции (Петропавловск-Камчатский, 29 сентября – 5 октября 2019 г.). – Обнинск : ФИЦ ЕГС РАН, 2019. – С. 113–118. – Библиогр.: с. 118 (8 назв.). – CD-ROM.

405. Чеброва А.Ю. Результаты работы по улучшению качества и однородности каталога землетрясений Камчатки и Командорских островов (1962–2009 гг.) [Электронный ресурс] / А. Ю. Чеброва, С. В. Митюшкина, Н. А. Шевченко // Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России : труды Седьмой научно-технической конференции (Петропавловск-Камчатский, 29 сентября – 5 октября 2019 г.). – Обнинск : ФИЦ ЕГС РАН, 2019. – С. 233–238. – Библиогр.: с. 237–238 (19 назв.). – CD-ROM.

406. Черкашин Р.И. Сейсмический фактор дестабилизации постройки и процессов активизации Ключевского вулкана [Электронный ресурс] / Р. И. Черкашин, И. К. Дубровская, Я. Д. Муравьев // Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России : труды Седьмой научно-технической конференции (Петропавловск-Камчатский, 29 сентября – 5 октября 2019 г.). – Обнинск : ФИЦ ЕГС РАН, 2019. – С. 239–243. – Библиогр.: с. 243 (17 назв.). – CD-ROM.

407. Шакирова А.А. Периоды возникновения сейсмического режима "drumbeats" во время извержения вулкана Кизимен в 2011 г., обусловленные движением лавового потока по склону [Электронный ресурс] / А. А. Шакирова, П. П. Фирстов // Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России : труды Седьмой научно-технической конференции (Петропавловск-Камчатский, 29 сентября – 5 октября 2019 г.). – Обнинск : ФИЦ ЕГС РАН, 2019. – С. 122–125. – Библиогр.: с. 125 (11 назв.). – CD-ROM.

408. Широков В.А. Долгосрочно-краткосрочный прогноз мировых землетрясений с магнитудой $M_w \geq 9.0$ до 2700 г. по данным событий с 1700 г. на основе использования целочисленных резонансных ритмов [Электронный ресурс] / В. А. Широков, А. Н. Кролевец // Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России : труды Седьмой научно-технической конференции (Петропавловск-Камчатский, 29 сентября – 5 октября 2019 г.). – Обнинск : ФИЦ ЕГС РАН, 2019. – С. 357–361. – Библиогр.: с. 360–361 (18 назв.). – CD-ROM.

Приведены данные по землетрясениям Камчатки.

409. Шитов А.В. О возможном изменении динамики объемной активности радона в связи с крупнейшими землетрясениями (на примере станции мониторинга ОАР Горно-Алтайск) / А. В. Шитов, Д. П. Долгов, А. А. Барсуков // Вестник КРАУНЦ. Физико-математические науки. – 2019. – Т. 29, № 4. – С. 223–231. – DOI: <https://doi.org/10.26117/2079-6641-2019-29-4-223-231>. – Библиогр.: с. 229 (7 назв.).

410. Эффекты когерентности в изменениях параметров фонового сейсмического шума, Камчатка, 2011–2017 гг. [Электронный ресурс] / Г. Н. Копылова, В. А. Касимова, А. А. Любушин [и др.] // Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России : труды Седьмой научно-технической конференции (Петропавловск-Камчатский, 29 сентября – 5 октября 2019 г.). – Обнинск : ФИЦ ЕГС РАН, 2019. – С. 72–77. – Библиогр.: с. 77 (13 назв.). – CD-ROM.

411. Яроцкий Г.П. Геолого-геофизическая система "тектоника – сейсмичность" уникального Хаилинского центра высокомагнитудного роя. Юго-запад Корякского сейсмического пояса / Г. П. Яроцкий, Х. О. Чотчаев // Геология и геофизика юга России. – 2019. – Т. 9, № 4. – С. 49–62. – DOI: <https://doi.org/10.23671/VNC.2019.4.44488>. – Библиогр.: с. 60–61 (25 назв.).

412. Яроцкий Г.П. Хаилинский высокомагнитудный центр – оценка признаков активизации (?) в период 2006–2018 г. (Корякский сейсмический пояс) [Электронный ресурс] / Г. П. Яроцкий // Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России : труды Седьмой научно-технической конференции (Петропавловск-Камчатский, 29 сентября – 5 октября 2019 г.). – Обнинск : ФИЦ ЕГС РАН, 2019. – С. 248–251. – Библиогр.: с. 251 (8 назв.). – CD-ROM.

См. также № 38, 135, 165, 181, 186, 618, 621, 626, 875, 878, 879, 881

Разведочная геофизика

413. Агеев Д.В. Применение зондирования становлением поля для решения гидрогеологических задач в условиях криолитозоны на примере Новоуренгойского месторождения / Д. В. Агеев // Инженерные изыскания. – 2019. – Т. 13, № 3. – С. 40–47. – DOI: <https://doi.org/10.25296/1997-8650-2019-13-3-40-47>. – Библиогр.: с. 46–47.

414. Акбашев Р.Р. Электризация эруптивных облаков эксплозий вулкана Эбеко и их особенность [Электронный ресурс] / Р. Р. Акбашев, П. П. Фирстов, В. Н. Уваров // Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России : труды Седьмой научно-технической конференции (Петропавловск-Камчатский, 29 сентября – 5 октября 2019 г.). – Обнинск : ФИЦ ЕГС РАН, 2019. – С. 17–21. – Библиогр.: с. 21 (13 назв.). – CD-ROM.

415. Аковецкий В.Г. Геофизические аспекты интерпретации дистанционных наблюдений в задачах геологических и геоэкологических исследований геодинамических процессов / В. Г. Аковецкий // Геофизика. – 2019. – № 6. – С. 2–10. – Библиогр.: с. 9–10 (21 назв.).

Интерпретация линейamentной структуры северной части острова Сахалин, с. 9.

416. Ампилов Ю.П. Технологии морской сейсморазведки в широком частотном диапазоне: проблемы и возможности / Ю. П. Ампилов, М. Л. Владов, М. Ю. Токарев // Сейсмические приборы. – 2018. – Т. 54, № 4. – С. 42–65. – DOI: <https://doi.org/10.21455/si2018.4-4>. – Библиогр.: с. 62–64.

Обработка и интерпретация данных с целью выделения мерзлых и газонасыщенных грунтов, с. 55–57.

417. Басакина И.М. Геодинамическая обстановка нефтегазоносных провинций Баренцева и Карского морей по новейшим сеймотектоническим данным [Электронный ресурс] / И. М. Басакина, Г. Н. Антоновская, Н. К. Капустян // Проблемы обеспечения экологической безопасности и устойчивое развитие арктических территорий : II Юдахинские чтения : сборник материалов Всероссийской конференции с международным участием (24–28 июня 2019 г.). – Архангельск : Типография № 2 [и др.], 2019. – С. 53–58. – Библиогр.: с. 58 (12 назв.). – CD-ROM.

418. Беленович Т.Я. Геодинамика хребта Гаккеля по сейсмологическим данным [Электронный ресурс] / Т. Я. Беленович, Ю. Г. Кутинов, З. Б. Чистова // Проблемы обеспечения экологической безопасности и устойчивое развитие арктических территорий : II Юдахинские чтения : сборник материалов Всероссийской конференции с международным участием (24–28 июня 2019 г.). – Архангельск : Типография № 2 [и др.], 2019. – С. 58–63. – Библиогр.: с. 63 (11 назв.). – CD-ROM.

419. Белявский В.В. Флюид в земной коре Алтае-Саянской складчатой области / В. В. Белявский // Фундаментальные проблемы тектоники и геодинамики : материалы LII тектонического совещания. – Москва : ГЕОС, 2020. – Т. 1. – С. 73–79. – Библиогр.: с. 78–79 (10 назв.).

Результаты интерпретации данных магнитотеллурического зондирования.

420. Бухалов С.В. Использование одномерной и трехмерной инверсии для определения поляризационных параметров рудных тел на Горном Алтае / С. В. Бухалов, А. Ю. Белова, Ю. А. Давыденко // Науки о Земле и недропользование. – 2019. – Т. 42, № 3. – С. 312–323. – Библиогр.: с. 320–321 (25 назв.).

Результаты геофизических исследований на территории Чойского района Республики Алтай.

421. Ваганова Н.В. Некоторые особенности глубинного строения арктических территорий по данным обменных волн [Электронный ресурс] / Н. В. Ваганова // Проблемы обеспечения экологической безопасности и устойчивое развитие арктических территорий : II Юдахинские чтения : сборник материалов Всероссийской конференции с международным участием (24–28 июня 2019 г.). – Архангельск : Типография № 2 [и др.], 2019. – С. 64–68. – Библиогр.: с. 68 (5 назв.). – CD-ROM.

422. Возможности электроразведки методом зондирования становлением поля в ближней зоне при решении нефте-газопоисковых задач на юге Сибирской платформы / И. К. Семинский, И. В. Буддо, Е. В. Мурзина, В. А. Селяев // Вестник Воронежского государственного университета. Серия: Геология. – 2019. – № 3. – С. 84–92. – Библиогр.: с. 91–92 (21 назв.).

Приведены примеры оценки возможностей ЗСБ при решении нефтегазопоисковых задач для трех осредненных физико-геологических моделей крупных нефтегазовых структур юга Сибирской платформы (Непский и Камовский своды, Ангаро-Ленская ступень).

423. Гайнанов В. Г. Методы сейсмоакустических исследований на акваториях. Теория и практика / В. Г. Гайнанов. – Москва : ЕАГЕ Геомодель, 2019. – 145 с. – Библиогр.: с. 139–145 (117 назв.).

Приведены примеры применения разработанных технологий при проведении региональных инженерно-геологических исследований (Байдарацкая губа Карского моря и залив Святого Петра Японского моря).

424. Гляциально-мерзлотные каменные образования бассейна р. Чуя: внутреннее строение на основе геофизических данных / А. А. Горевячева, Г. С. Дьякова, Д. С. Лобачев [и др.] // Трансграничные регионы в условиях глобальных изменений: современные вызовы и перспективы развития : материалы Международной научно-практической конференции, посвященной 70-летию Горно-Алтайского государственного университета и 55-летию Алтайского республиканского отделения Всероссийской общественной организации "Русское географическое общество", и проводимой в рамках проекта Эразмус+"SUNRAISE – Устойчивое природопользование в арктических и высокогорных регионах" (26–28 ноября 2019 г.). – Горно-Алтайск : ГАГУ, 2019. – С. 57–59. – Библиогр.: с. 58 (8 назв.).

425. Гололобов Ю.Н. Условия формирования и тектоника доплитных комплексов, определяющих нефтегазоносность шельфа Обской губы [Электронный ресурс] / Ю. Н. Гололобов, Е. А. Дружинина // Современные вызовы нефтяной геологии. Альтернативы и перспективы развития : сборник докладов Юбилейной конференции (Санкт-Петербург, 6–8 ноября 2019 г.). – Санкт-Петербург : ВНИГРИ, 2019. – CD-ROM.

Результаты сейсмо-гравиметрических работ.

426. Городнов А.В. Оценка коэффициентов межзерновой, каверновой и трещинной пористости карбонатных пород на основе модели объемной сжимаемости / А. В. Городнов, В. Н. Черноглазов // Геофизика. – 2019. – № 6. – С. 31–35. – Библиогр.: с. 35 (3 назв.).

Результативность волнового акустического метода показана на примере одной из скважин Восточной Сибири.

427. Духанин А.С. Структура струйных ореолов рассеяния глубоководных месторождений Рудного Алтая / А. С. Духанин, С. Г. Алексеев, Н. П. Сенчина

// Региональная геология и металлогения. – 2019. – № 80. – С. 75–94. – Библиогр.: с. 92–93 (41 назв.).

Результаты детального изучения различными методами, в том числе геоэлектрорхимическими, наложенных ореолов рассеяния на трех колчеданно-полиметаллических месторождениях Алтайского края.

428. Дюдьбина А.А. Поиск пропущенных продуктивных коллекторов на основе уточнения петрофизической модели / А. А. Дюдьбина, Г. Р. Вахитова // Булатовские чтения : материалы III Международной научно-практической конференции (31 марта 2019 г.). – Краснодар : Юг, 2019. – Т. 1 : Прогноз, поиск и разведка месторождений нефти и газа. Нефтепромысловая геология. Разведочная и промысловая геофизика. – С. 67–70. – Библиогр.: с. 70 (3 назв.).

Исследования проведены на одном из месторождений Западной Сибири.

429. Зверев К.В. Асимметричный тип подводных конусов выноса ачимовской толщи: строение и условия формирования / К. В. Зверев, А. А. Наумов // Новые идеи в геологии нефти и газа : сборник тезисов докладов II научно-практической конференции молодых ученых и специалистов, посвященной 80-летию выдающегося геолога А. Л. Наумова (Тюмень, 16–19 сентября 2019 г.). – Тюмень : Экспресс, 2019. – С. 42–46. – Библиогр.: с. 45–46 (9 назв.).

Результаты интерпретации данных сейсморазведки на Ямбургской площади (Ямало-Ненецкий автономный округ).

430. Игнатьев С.Ф. Уточнение геологического строения месторождений юго-западной части Якутии на основе интегрированного анализа современных геолого-геофизических данных / С. Ф. Игнатьев, Г. Р. Хуснулина, Е. А. Пирогова // Новые идеи в геологии нефти и газа : сборник тезисов докладов II научно-практической конференции молодых ученых и специалистов, посвященной 80-летию выдающегося геолога А. Л. Наумова (Тюмень, 16–19 сентября 2019 г.). – Тюмень : Экспресс, 2019. – С. 52–54. – Библиогр.: с. 54 (4 назв.).

431. Изьюрова Е.С. Апскейлинг в литофациальном моделировании продуктивных отложений ярактинского горизонта / Е. С. Изьюрова, А. Д. Изьюров // Геофизика. – 2019. – № 6. – С. 23–30. – Библиогр.: с. 29 (11 назв.).

Циклостратиграфический анализ и типизация разрезов скважин нефтегазоносных отложений на территории Иркутской области выполнен по литолого-геофизическим данным.

432. Казанин Г.С. Перспективный нефтегазоносный бассейн Восточно-Сибирской континентальной окраины [Электронный ресурс] / Г. С. Казанин, С. П. Павлов, С. И. Шкарубо // Современные вызовы нефтяной геологии. Альтернативы и перспективы развития : сборник докладов Юбилейной конференции (Санкт-Петербург, 6–8 ноября 2019 г.). – Санкт-Петербург : ВНИГРИ, 2019. – CD-ROM.

Результаты геофизических исследований, проведенных с целью изучения региональных особенностей геологического строения и оценки перспектив нефтегазоносности осадочных бассейнов региона.

433. Кварцевые наклонометры и опыт их использования в геофизических исследованиях / В. Ю. Тимофеев, А. В. Тимофеев, Д. Г. Ардюков, Е. В. Бойко // Сейсмические приборы. – 2019. – Т. 55, № 3. – С. 24–47. – DOI: <https://doi.org/10.21455/si2019.3-2>. – Библиогр.: с. 45.

По наблюдениям наклонов в штольне сейсмостанции Талая (Байкальский регион) за период с 1985 по 2015 гг. получены оценки приливных параметров и выделены особенности, связанные с наличием Главного Саянского разлома, разделяющего Сибирскую платформу и Байкальскую рифтовую систему.

434. Комплексные исследования подводных вулканов центральной части Курильской островной дуги [Электронный ресурс] / Ю. И. Блох, В. И. Бондаренко, А. С. Долгаль [и др.] // Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России : труды Седьмой научно-технической конференции

(Петропавловск-Камчатский, 29 сентября – 5 октября 2019 г.). – Обнинск : ФИЦ ЕГС РАН, 2019. – С. 22–26. – Библиогр.: с. 26 (14 назв.). – CD-ROM.

Результаты комплексных геолого-геофизических исследований.

435. Кондаков А.П. Выделение коллекторов в вулканогенно-осадочной толще центральной зоны северо-восточного обрамления Красноленинского свода по результатам геофизических исследований, анализа керна и испытаний / А. П. Кондаков, В. А. Ефимов, С. В. Добрыдень // Нефтяное хозяйство. – 2020. – № 1. – С. 29–34. – DOI: <https://doi.org/10.24887/0028-2448-2020-1-29-34>. – Библиогр.: с. 34 (15 назв.).

436. Копылов Д.В. Применение электроразведки при инженерно-геокриологических исследованиях на объектах нефтегазовой инфраструктуры / Д. В. Копылов, М. Р. Садуртдинов // Экспозиция Нефть Газ. – 2019. – № 6. – С. 12–15. – DOI: <https://doi.org/10.24411/2076-6785-2019-10063>. – Библиогр.: с. 15 (8 назв.).

437. Косвенное подтверждение различных гипотез нафтидогенеза в пределах акватории Баренцева – Карского морей и Западной Сибири по данным сейсморазведки 3D / Л. А. Иноземцева, В. Н. Бородин, О. А. Смирнов, А. В. Лукашов // Новые идеи в геологии нефти и газа : сборник тезисов докладов II научно-практической конференции молодых ученых и специалистов, посвященной 80-летию выдающегося геолога А. Л. Наумова (Тюмень, 16–19 сентября 2019 г.). – Тюмень : Экспресс, 2019. – С. 55–58. – Библиогр.: с. 57–58 (9 назв.).

438. Мищенко М.А. Анализ временных и частотных характеристик одновременных геодеформационных сигналов в пункте наблюдений "Карымшина" / М. А. Мищенко, Ю. В. Маранулец, И. А. Ларионов // Вестник КРАУНЦ. Физико-математические науки. – 2019. – Т. 29, № 4. – С. 166–172. – DOI: <https://doi.org/10.26117/2079-6641-2019-29-4-166-172>. – Библиогр.: с. 170–171 (5 назв.).

439. Мусихин К.В. Изучение аномалий температурного поля на сопряжении Фроловской мегавпадины и Красноленинско-Шаймской структурной зоны / К. В. Мусихин // Наука и техника в газовой промышленности. – 2019. – № 4. – С. 40–49. – Библиогр.: с. 49 (8 назв.).

440. Новые палеомагнитные данные по Центрально- и Восточно-Чукотским сегментам Охотско-Чукотского вулканического пояса / И. Е. Лебедев, О. И. Усанова, Т. И. Фадеева [и др.] // Фундаментальные проблемы тектоники и геодинамики : материалы LII тектонического совещания. – Москва : ГЕОС, 2020. – Т. 2. – С. 21–25. – Библиогр.: с. 25 (6 назв.).

441. О времени главного погружения до океанических глубин и масштабах разновозрастного рифтогенеза в Арктическом бассейне по результатам интерпретации сейсмических данных / Л. А. Дараган-Суцова, В. Н. Зинченко, Ю. И. Дараган-Суцов, И. Н. Савельев // Региональная геология и металогения. – 2019. – № 80. – С. 5–20. – Библиогр.: с. 18–19 (21 назв.).

442. Определение удельного электрического сопротивления пород методом сканирования при поисках и разведке месторождений углеводородов / Б. К. Сысоев, А. К. Ягафаров, Ш. А. Арслан, Д. С. Худяков // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2019. – № 6. – С. 77–85. – DOI: <https://doi.org/10.31660/0445-0108-2019-6-77-85>. – Библиогр.: с. 83–84 (19 назв.).

Результаты магнитотеллурического зондирования на территории Ханты-Мансийского автономного округа и Омской области.

443. Опыт применения геофизических методов исследований для решения прикладных задач в сфере строительства (Камчатский край) [Электронный ресурс] / В. Ю. Павлова, Р. Р. Акбашев, А. Б. Бубнов, И. Н. Василюк // Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России : труды

Седьмой научно-технической конференции (Петропавловск-Камчатский, 29 сентября – 5 октября 2019 г.). – Обнинск : ФИЦ ЕГС РАН, 2019. – С. 94–98. – Библиогр.: с. 98 (5 назв.). – CD-ROM.

Об использовании метода георадиолокации в ходе инженерно-геологических изысканий при проектировании объектов строительства на территории города Петропавловск-Камчатский.

444. Обработка методики проведения экспериментальных работ по изучению структуры морской земной коры в различные сезоны года / Г. И. Долгих, С. С. Будрин, С. Г. Долгих [и др.] // Сейсмические приборы. – 2018. – Т. 54, № 4. – С. 14–27. – DOI: <https://doi.org/10.21455/si2018.4-2>. – Библиогр.: с. 23–24.

Исследования проведены в Амурском заливе Японского моря.

445. Оценка масштабов дальних корреляций по сигналам сейсмоакустической эмиссии приповерхностных осадочных пород на Камчатке / В. Н. Сычев, М. А. Мищенко, С. А. Имашев, М. Е. Чешев // Вестник КРАУНЦ. Физико-математические науки. – 2019. – Т. 29, № 4. – С. 190–200. – DOI: <https://doi.org/10.26117/2079-6641-2019-29-4-190-200>. – Библиогр.: с. 198 (12 назв.).

446. Палеомагнитный тест "косой серии" на примере лопатинской свиты Енисейского кряжа: к обоснованию гипотезы гиперактивности геомагнитного поля на рубеже докембрия и фанерозоя / Д. В. Рудько, А. В. Шацко, С. В. Рудько [и др.] // Фундаментальные проблемы тектоники и геодинамики : материалы III тектонического совещания. – Москва : ГЕОС, 2020. – Т. 2. – С. 252–256. – Библиогр.: с. 255 – 256 (3 назв.).

447. Пашкевич Р.И. Комплексный анализ термометрических и геофизических данных разведки и эксплуатации Мутновского месторождения парогидротерм / Р. И. Пашкевич, А. В. Шадрин, И. И. Чернев // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2018. – Спец. вып. 60 : Камчатка-9. – С. 417–428. – DOI: <https://doi.org/10.25018/0236-1493-2018-12-60-417-428>. – Библиогр.: с. 426–427 (11 назв.).

448. Пашкевич Р.И. Прогнозная электрическая мощность петротермальных ресурсов Камчатки при разработке по технологии циркуляционных систем / Р. И. Пашкевич, К. А. Павлов // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2018. – Спец. вып. 60 : Камчатка-9. – С. 269–279. – DOI: <https://doi.org/10.25018/0236-1493-2018-12-60-269-279>. – Библиогр.: с. 276–277 (23 назв.).

449. Писецкий В.Б. К построению флюидо-динамической модели Новопортовского нефтегазоконденсатного месторождения Ямала (по результатам ДФМ-интерпретации сейсмических данных) / В. Б. Писецкий, К. С. Иванов // Литосфера. – 2019. – Т. 19, № 5. – С. 752–766. – DOI: <https://doi.org/10.24930/1681-9004-2019-19-5-752-766>. – Библиогр.: с. 766.

450. Практические аспекты разделения пустотного пространства каверновотрещинных коллекторов в условиях предельно низкой пористости / А. А. Осипенко, О. И. Бойков, Д. В. Назаров [и др.] // Каротажник. – 2019. – Вып. 6. – С. 134–144. – Библиогр.: с. 143–144 (10 назв.).

Исследованы продуктивные отложения Юрубчено-Тохомского месторождения (Красноярский край).

451. Проведение детальных аэрогеофизических работ в сложнорасчлененных комплексах Сутамского террейна (Алданский щит) при изучении железорудных месторождений [Электронный ресурс] / А. А. Сясько, Н. Н. Гриб, В. С. Имаев [и др.] // Геодинамика и тектонофизика. – 2020. – Т. 11, № 1. – С. 141–150. – DOI: <https://doi.org/10.5800/GT-2020-11-1-0468>. – Библиогр.: с. 148–149. – URL: <https://www.gt-crust.ru/jour/article/view/990>.

452. Прудецкий Н.Д. Аналитический обзор методов исследования трещин в четвертичных отложениях криолитозоны / Н. Д. Прудецкий, К. О. Соколов, Л. Л. Федорова // Успехи современного естествознания. – 2019. – № 11. – С. 185–191. – Библиогр.: с. 190–191 (31 назв.).

Обзор основных геолого-геофизических методов массивов горных пород россыпных алмазоносных месторождений Якутии.

453. Пустозеров М.Г. Комплексная аэрогеофизическая съемка при поисках медно-никелевых объектов на Дальнем Востоке / М. Г. Пустозеров // Науки о Земле и недропользование. – 2019. – Т. 42, № 3. – С. 287–302. – Библиогр.: с. 301 (10 назв.).

454. Районирование участков распространения свободного газа в Обской губе на основе статистического анализа данных сейсмоакустических исследований / Д. А. Лаломов, Д. А. Коршунов, М. В. Мусин, А. В. Разматова // Инженерные изыскания. – 2019. – Т. 13, № 3. – С. 50–58. – DOI: <https://doi.org/10.25296/1997-8650-2019-13-3-50-58>. – Библиогр.: с. 57 (18 назв.).

455. Результаты исследования газового выброса на п-ове Ямал и перспективы мониторинга опасных явлений в земных покровах Арктики / Л. Б. Волкомирская, В. В. Варенков, О. А. Гулевич [и др.] // Проблемы военно-прикладной геофизики и контроля состояния природной среды: материалы V Всероссийской научной конференции (Санкт-Петербург, 23–25 мая 2018 г.). – Санкт-Петербург: ВКА им. А.Ф. Можайского, 2018. – Ч. 1. – С. 73–76. – Библиогр.: с. 76 (7 назв.).

Результаты георадиолокационных исследований Ямальской воронки.

456. Реконструкция направлений транспорта магмы при внедрении пермтриасовых интрузий долины р. Котуй по данным анизотропии магнитной восприимчивости / А. В. Латышев, В. С. Чмерев, В. А. Зайцев, Н. В. Сальная // Фундаментальные проблемы тектоники и геодинамики: материалы LII тектонического совещания. – Москва: ГЕОС, 2020. – Т. 2. – С. 16–20. – Библиогр.: с. 20 (6 назв.).

457. Решение методических и геологических задач методом ВСП в условиях вечной мерзлоты / Г. А. Шехтман, В. М. Кузнецов, С. В. Горбачев, А. П. Жуков // Геофизика. – 2019. – № 6. – С. 76–84. – Библиогр.: с. 84 (4 назв.).

458. Родина Е.А. Сейсмостратиграфия поднятия Менделеева Амеразийского бассейна / Е. А. Родина, А. М. Никишин, К. Ф. Старцева // Фундаментальные проблемы тектоники и геодинамики: материалы LII тектонического совещания. – Москва: ГЕОС, 2020. – Т. 2. – С. 239–243. – Библиогр.: с. 243 (3 назв.).

459. Санчаа А.М. Применение метода электротомографии для поиска водоносных горизонтов в геологических условиях восточной части Новосибирской области / А. М. Санчаа, А. Н. Фаге, О. В. Шемелина // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2019. – № 10. – С. 90–105. – DOI: <https://doi.org/10.25018/0236-1493-2019-10-0-90-105>. – Библиогр.: с. 103–104 (20 назв.).

460. Сафаров И.Б. Влияние минерального состава на физические параметры горных пород мантии и литосферы Земли при высоких термобарических условиях / И. Б. Сафаров, Д. Н. Мамедова, У. С. Ибрагимова // Опасные природные и техногенные процессы в горных регионах: модели, системы, технологии. – Владикавказ: ГФИ ВНЦ РАН, 2019. – С. 79–87. – Библиогр.: с. 86–87 (14 назв.).

Установлено, что при одинаковом соотношении минералов в породах, мантийные эклогиты Якутии характеризуются большими значениями скоростей упругих волн при высоких давлениях, чем эклогиты Памира.

461. Сейсмогеологические модели и нефтегазоносность осадочных комплексов в арктических регионах Лено-Тунгусской нефтегазоносной провинции (Анабаро-Хатангская, Лено-Анабарская нефтегазоносные области) / В. А. Которович, А. Ю. Калинин, Л. М. Калинина, М. В. Соловьев // Геология нефти и газа. – 2019. – № 5. – С. 15–26. – DOI: <https://doi.org/10.31087/0016-7894-2019-5-15-26>. – Библиогр.: с. 25–26 (16 назв.).

462. Середкина А.И. Параметры магнитоактивного слоя литосферы для профиля Сибирская платформа – Забайкалье по данным модели WDMAM 2.0 / А. И. Середкина, С. В. Филиппов // Геомagnetизм и аэрономия. – 2019. – Т. 59, № 6. – С. 810–818. – DOI: <https://doi.org/10.1134/S0016794019060099>. – Библиогр.: с. 815–818.

463. Суворов В.Д. Сейсмоплотностная структура верхней коры Забайкалья (профиль 1-СБ, южный участок) / В. Д. Суворов, Е. В. Павлов, Е. А. Мельник // Естественные и технические науки. – 2019. – № 12. – С. 157–159. – DOI: <https://doi.org/10.25633/ETN.2019.12.14>. – Библиогр.: с. 159 (4 назв.).

464. Турова А.П. Вклад сейсмической станции "Северная Земля" в региональный мониторинг Арктики [Электронный ресурс] / А. П. Турова // Проблемы обеспечения экологической безопасности и устойчивое развитие арктических территорий : II Юдахинские чтения : сборник материалов Всероссийской конференции с международным участием (24–28 июня 2019 г.). – Архангельск : Типография № 2 [и др.], 2019. – С. 112–115. – Библиогр.: с. 115 (3 назв.). – CD-ROM. Об исследованиях по сейсмотектонике Карского региона.

465. Уточнение геологической модели Пульгьинского лицензионного участка Западной Сибири на базе сейсморазведки 3D с целью проведения геолого-разведочных работ / О. А. Смирнов, А. В. Лукашов, Е. В. Мартынова [и др.] // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2019. – № 12. – С. 23–32. – DOI: [https://doi.org/10.30713/2413-5011-2019-12\(336\)-23-33](https://doi.org/10.30713/2413-5011-2019-12(336)-23-33).

466. Уточнение перспектив нефтегазоносности терригенных отложений южного борта Вилюйской синеклизы на основе новых геолого-геофизических данных и технологий петрофизического и геохимического моделирования [Электронный ресурс] / В. П. Семенов, Г. А. Черданцев, Л. К. Яшенкова [и др.] // Современные вызовы нефтяной геологии. Альтернативы и перспективы развития : сборник докладов Юбилейной конференции (Санкт-Петербург, 6–8 ноября 2019 г.). – Санкт-Петербург : ВНИГРИ, 2019. – CD-ROM.

467. Федорова Л.Л. Исследования геокриологических параметров массива горных пород для прогнозирования развития негативных криогенных процессов / Л. Л. Федорова, Г. А. Куляндин, Д. В. Саввин // Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых. – 2019. – № 6. – С. 183–192. – DOI: <https://doi.org/10.15372/FTPPI20190618>. – Библиогр.: с. 191–192 (21 назв.).

Геофизические исследования проведены с помощью методов георадиолокации и электромографии на угольном разрезе "Кангаласский" (Якутия).

468. Фрейман С.И. Методика определения средней ориентировки нарушений по 2D сейсмическим данным и интерпретация тектонических обстановок на примере шельфа Восточной Арктики / С. И. Фрейман, А. М. Никишин // Фундаментальные проблемы тектоники и геодинамики : материалы III тектонического совещания. – Москва : ГЕОС, 2020. – Т. 2. – С. 364–367. – Библиогр.: с. 367 (3 назв.).

469. Хэяхинская пачка опок и перекрывающие кремнисто-глинистые отложения (верхний мел, Западная Сибирь). Особенности строения / А. И. Кудама-нов, Т. М. Карих, С. Е. Агалаков, В. А. Маринов // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2019. – № 11. – С. 21–30. – DOI:

[https://doi.org/10.30713/2413-5011-2019-11\(335\)-21-30](https://doi.org/10.30713/2413-5011-2019-11(335)-21-30). – Библиогр.: с. 29–30 (17 назв.).

Результаты геолого-геофизических исследований перспективных на газ отложений.

470. Шестакова Н.И. Прогноз распространения коллекторов ачимовской толщи в арктических районах Западно-Сибирского осадочного бассейна на основе сейсмофациального и динамического анализов [Электронный ресурс] / Н. И. Шестакова, С. В. Ершов, А. К. Карташова // Нефтегазовая геология. Теория и практика. – 2020. – Т. 15, № 1. – С. 1–31. – DOI: https://doi.org/10.17353/2070-5379/3_2020. – Библиогр.: с. 25–27. – URL: http://www.ngtp.ru/rub/2020/3_2020.html.

471. Система наблюдений за параметрами геофизических полей вблизи вулкана Эбеко [Электронный ресурс] / Д. И. Будилов, П. П. Фирстов, Р. Р. Акбашев, Е. О. Макаров // Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России : труды Седьмой научно-технической конференции (Петропавловск-Камчатский, 29 сентября – 5 октября 2019 г.). – Обнинск : ФИЦ ЕГС РАН, 2019. – С. 32–35. – Библиогр.: с. 35 (7 назв.). – CD-ROM.

472. Evolution of subsea permafrost landscapes in Arctic Siberia since the Late Pleistocene: a synoptic insight from acoustic data of the Laptev sea [Electronic resource] / P. Rekant, H. A. Bauch, T. Schwenk [и др.] // Arctos : Journal of Arctic Geosciences. – 2015. – Vol. 1, № 1. – P. 1–15. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s41063-015-0011-y>. – Bibliogr.: p. 13–15 (45 ref.). – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s41063-015-0011-y>.

Эволюция подводных мерзлотных ландшафтов Арктической Сибири с позднего плейстоцена: обзор сейсмических данных моря Лаптевых.

473. Gaina C. Ultraslow spreading, ridge relocation and compressional events in the East Arctic region: a link to the Eureka orogeny? [Electronic resource] / C. Gaina, A. M. Nikishin, E. I. Petrov // Arctos : Journal of Arctic Geosciences. – 2015. – Vol. 1, № 1. – P. 1–11. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s41063-015-0006-8>. – Bibliogr.: p. 10–11 (45 ref.). – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s41063-015-0006-8>.

Ультрамедленный спрединг, смещение хребтов и компрессионные явления в Восточной Арктике: связь с эуриканской орогенцией?

Исследование тектонического режима хребта Ломоносова в эоцене с использованием геофизических данных.

474. The Integrative density model of the crust and upper mantle of Eurasia: representation in GIS environment [Electronic resource] / M. K. Kaban, R. I. Krasnopetrov, A. A. Soloviev, Yu. I. Nikolova // Russian Journal of Earth Sciences. – 2019. – Vol. 19, № 6. – P. 1–15. – DOI: <https://doi.org/10.2205/2019ES000692>. – Bibliogr.: p. 14–15. – URL: <http://elpub.wdcb.ru/journals/rjes/v19/2019ES000692/2019ES000692.html>.

Интегративная плотностная модель земной коры и верхней мантии Евразии: представление в среде ГИС.

Модель построена на основе сейсмических и гравитационных полевых данных.

См. также № 29, 39, 170, 180, 404, 478, 487, 529, 535, 555

Промысловая геофизика

475. Анализ расширенного комплекса ГИС и исследований керна для выделения сложных низкопроницаемых коллекторов (на примере одного из мелкозалегающих газоносных объектов Западной Сибири) / И. В. Парубенко, Д. И. Алексеева, О. А. Акимова, А. В. Хабаров // Каротажник. – 2019. – Вып. 6. – С. 118–133. – Библиогр.: с. 133 (5 назв.).

476. Выделение петротипов доюрского комплекса Красноленинского свода и определение их петрофизических свойств по данным керна и геофизическим исследованиям скважин / В. П. Алешина, Т. Г. Исакова, Р. С. Сауткин, Г. А. Калмыков // Новые идеи в геологии нефти и газа : сборник тезисов докладов II научно-практической конференции молодых ученых и специалистов, посвященной 80-летию выдающегося геолога А. Л. Наумова (Тюмень, 16–19 сентября 2019 г.). – Тюмень : Экспресс, 2019. – С. 21–23.

477. Ганаева М.Р. Геомеханические исследования керна на сахалинском шельфе с учетом литологической характеристики и геологической неоднородности нижненутовских отложений / М. Р. Ганаева, Р. Р. Халиулин, Н. Ю. Балюра // Каротажник. – 2019. – Вып. 6. – С. 160–168. – Библиогр.: с. 168 (5 назв.).

Результаты исследования методом ГИС продуктивных пластов и покрывок терригенных отложений на одном из месторождений шельфа.

478. Ибрагимова Н.Т. Прогноз кинематических характеристик продольных волн по данным скважинной и наземной сейсморазведки в сложных районах Восточной Сибири (Якутия) / Н. Т. Ибрагимова, В. В. Касьянов, С. А. Черкашин // Новые идеи в геологии нефти и газа : сборник тезисов докладов II научно-практической конференции молодых ученых и специалистов, посвященной 80-летию выдающегося геолога А. Л. Наумова (Тюмень, 16–19 сентября 2019 г.). – Тюмень : Экспресс, 2019. – С. 47–51. – Библиогр.: с. 51 (3 назв.).

479. Изучение отложений березовской свиты по данным расширенного комплекса ГИС и керновых исследований на примере Харампурского месторождения / И. О. Ошняков, А. В. Хабаров, Д. А. Митрофанов, О. А. Лознюк // Каротажник. – 2019. – Вып. 6. – С. 103–117. – Библиогр.: с. 117 (8 назв.).

480. Логинов Г.Н. Автоматическое выделение геоэлектрических границ по данным бокового каротажного зондирования с помощью глубокой сверточной нейронной сети / Г. Н. Логинов, А. М. Петров // Геология и геофизика. – 2019. – Т. 60, № 11. – С. 1650–1657. – DOI: <https://doi.org/10.15372/GiG2019134>. – Библиогр.: с. 1656–1657.

Нейронная сеть обучена и протестирована на синтетических и практических данных, измеренных в Западной Сибири.

481. Многомерный анализ данных ГИС и керна как инструмент петрофизической типизации пород бажено-абалакского комплекса / А. В. Хабаров, И. О. Ошняков, И. О. Александрова [и др.] // Каротажник. – 2019. – Вып. 6. – С. 86–102. – Библиогр.: с. 102 (4 назв.).

482. Определение фильтрационно-емкостных свойств засоленных терригенных пород-коллекторов одного из месторождений Восточной Сибири по данным керна и ГИС / Г. М. Золоева, М. В. Кулапова, Л. У. Навоян [и др.] // Геофизика. – 2019. – № 6. – С. 11–16. – Библиогр.: с. 15–16 (10 назв.).

483. Результаты опытно-промышленных испытаний системы каротажа в процессе бурения Луч-М-2014 / В. А. Волторнист, С. Р. Брыль, М. В. Латыпов [и др.] // Каротажник. – 2019. – Вып. 6. – С. 66–74. – Библиогр.: с. 74 (5 назв.).

Результаты опытно-промышленных испытаний системы на объектах ООО "РН-Юганскнефтегаз".

484. Слоистые коллекторы клиноформных комплексов неокома как объект наращивания ресурсного потенциала углеводородов / А. Б. Сметанин, Е. А. Щергина, С. А. Лац [и др.] // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2019. – № 12. – С. 56–65. – DOI: [https://doi.org/10.30713/2413-5011-2019-12\(336\)-56-65](https://doi.org/10.30713/2413-5011-2019-12(336)-56-65). – Библиогр.: с. 65 (7 назв.).

Результаты геофизических исследований скважин на Тевлинско-Русскинском месторождении (Ханты-Мансийский автономный округ).

485. Совершенствование технологии интерпретации ГИС на основе адаптации и оптимизации методического обеспечения / Г. В. Такканд, С. Л. Козловский, О. Ю. Рудакова [и др.] // Научные труды работников ООО "Лукойл-Инжиниринг". – Сыктывкар : Коми республиканская типография, 2019. – С. 114–119. – Библиогр.: с. 119 (5 назв.).

Научно-исследовательские работы выполнены в рамках проектов по актуализации геологических моделей и промышленному подсчету запасов по месторождениям ООО "ЛУКОЙЛ – Западная Сибирь".

486. Типизация разреза баженовской свиты посредством комплексирования геолого-геохимических и геофизических данных / Г. А. Смоляков, В. Ф. Гришкевич, Н. Ю. Москаленко, Н. В. Гильманова // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2019. – № 6. – С. 56–66. – DOI: <https://doi.org/10.31660/0445-0108-2019-6-56-66>. – Библиогр.: с. 65 (5 назв.).

Результаты геофизического исследования скважин и спектрометрических исследований на Имилорском месторождении (Ханты-Мансийский автономный округ).

487. Хабаров А.Н. Основные направления ГРП в зоне сочленения Анабарской, Непско-Ботуобинской антеклиз и Вилюйской синеклизы [Электронный ресурс] / А. Н. Хабаров // Современные вызовы нефтяной геологии. Альтернативы и перспективы развития : сборник докладов Юбилейной конференции (Санкт-Петербург, 6–8 ноября 2019 г.). – Санкт-Петербург : ВНИГРИ, 2019. – CD-ROM.

Выполнен комплексный анализ материалов ГИС и петрофизических исследований с целью оценки качества коллекторов и покрышек нефтегазоносных комплексов региона.

488. Щетинина Н.В. Изучение анизотропии геолого-геофизических параметров горных пород Восточной Сибири по данным керна и каротажа / Н. В. Щетинина, В. Г. Мамашев // Нефтепромысловое дело. – 2019. – № 11. – С. 26–31. – DOI: [https://doi.org/10.30713/0207-2351-2019-11\(611\)-26-31](https://doi.org/10.30713/0207-2351-2019-11(611)-26-31). – Библиогр.: с. 31 (9 назв.).

См. также № 603

Полезные ископаемые

489. Жукова И.В. Минерально-сырьевой комплекс Дальнего Востока: от ресурсов до экономической базы промышленности / И. В. Жукова ; Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации, Дальневосточный институт управления. – Хабаровск : Дальневосточный институт управления – филиал РАНХиГС, 2019. – 159 с. – Библиогр.: с. 144–152 (100 назв.).

Дана характеристика минерально-сырьевой базы Хабаровского края.

490. Организационно-экономический механизм повышения эффективности геологоразведки при формировании газодобывающего комплекса в условиях арктического шельфа [Электронный ресурс] / С. М. Маммадов, В. А. Холодилов, О. В. Жуков, К. А. Бауро // Нефтегазовая геология. Теория и практика. – 2020. – Т. 15, № 1. – С. 1–13. – DOI: https://doi.org/10.17353/2070-5379/8_2020. – Библиогр.: с. 10–11. – URL: http://www.ngtp.ru/rub/2020/8_2020.html.

491. Прусс Ю.В. Проблемы минерально-сырьевых регионов. Магаданская область / Ю. В. Прусс, О. А. Шарыпова // Минеральные ресурсы России. Экономика и управление. – 2019. – № 6. – С. 20–24. – Библиогр.: с. 24 (6 назв.).

492. Старикова А.А. Полезные ископаемые ледниковых отложений. Условия их образования / А. А. Старикова, Т. В. Кезина // Вестник Амурского государственного университета. – 2019. – Вып. 87. – С. 93–97. – DOI: <https://doi.org/10.22250/jasu.2019.87.93-97>. – Библиогр.: с. 97 (12 назв.).

Проблема рассмотрена на примере северных районов Дальнего Востока.

См. также № 413

Рудные

493. Агибалов О.А. Россыпная золотоносность арктических приморских равнин Чукотки: металлогенические и структурно-геоморфологические предпосылки формирования россыпей, проблемы прогнозирования и поисков / О. А. Агибалов // Отечественная геология. – 2019. – № 6. – С. 17–27. – DOI: <https://doi.org/10.24411/0869-7175-2019-10044>. – Библиогр.: с. 26–27 (17 назв.).

494. Баженов Ю.М. Енисейское золото. История открытия и период расцвета / Ю. М. Баженов // Институт истории естествознания и техники им. С.И. Вавилова. Годичная научная конференция, 2019. – Москва : ИИЕТ РАН, 2019. – С. 396–399. – Библиогр.: с. 398–399 (6 назв.).

495. Баженов Ю.М. Открытие золота в Енисейском крае / Ю. М. Баженов // Науки о Земле и цивилизация. – Санкт-Петербург : Издательство РГПУ им. А.И. Герцена, 2019. – Т. 11. – С. 38–41. – Библиогр.: с. 41 (4 назв.).

496. Бирючев И.В. Геомеханическая модель рудника. Часть 1. Создание / И. В. Бирючев, А. Б. Макаров, А. А. Усов // Горный журнал. – 2020. – № 1. – С. 42–48. – DOI: <https://doi.org/10.17580/gzh.2020.01.08>. – Библиогр.: с. 48 (18 назв.).

Описаны этапы создания геолого-структурной компоненты геомеханической модели Новоширокинского рудника (Забайкальский край).

497. Волков А.В. Месторождения стратегических металлов Арктического региона / А. В. Волков, Н. С. Бортников // Научное обеспечение реализации приоритетов научно-технологического развития Российской Федерации. – Москва : Российская академия наук, 2019. – Т. 2 : Научные сессии Общих собраний отделений РАН. – С. 104–114. – Библиогр.: с. 114 (16 назв.).

498. Волков А.В. Тектонические и геодинамические аспекты металлогении Тихоокеанского рудного пояса / А. В. Волков, А. А. Сидоров, А. Л. Галямов // Фундаментальные проблемы тектоники и геодинамики : материалы III тектонического совещания. – Москва : ГЕОС, 2020. – Т. 1. – С. 146–150. – Библиогр.: с. 149–150.

499. Глухов А.Н. Медное и полиметаллическое оруденение Приколымского террейна и его генетическая типизация / А. Н. Глухов // Литосфера. – 2019. – Т. 19, № 5. – С. 717–730. – DOI: <https://doi.org/10.24930/1681-9004-2019-19-5-717-730>. – Библиогр.: с. 728–729.

500. Злобина Т.М. Влияние избыточного давления флюидов на образование структурных парагенезов гидротермальных месторождений в мезотермальном диапазоне глубин / Т. М. Злобина, В. А. Петров, А. Б. Лексин // Фундаментальные проблемы тектоники и геодинамики : материалы III тектонического совещания. – Москва : ГЕОС, 2020. – Т. 1. – С. 249–254. – Библиогр.: с. 254 (5 назв.).

Проблема рассмотрена на примере Урхского золоторудного поля (Иркутская область).

501. Краснов О.С. Перспективы формирования ресурсных кластеров на территории Кемеровской области / О. С. Краснов, В. А. Салихов // Минеральные ресурсы России. Экономика и управление. – 2019. – № 6. – С. 31–35. – Библиогр.: с. 35 (7 назв.).

Приведены данные по запасам и ресурсам металлических полезных ископаемых в Кузбассе.

502. Кунгурова В.Е. Медно-никелевые проявления Нижнемедевежье и Снежное Камчатской никеленосной провинции / В. Е. Кунгурова, В. А. Степанов // Естественные и технические науки. – 2019. – № 10. – С. 188–196. – DOI: <https://doi.org/10.25633/ETN.2019.10.08>. – Библиогр.: с. 196 (7 назв.).

503. Мельников А.В. Перспективы никеленосности Джалтинской площади Дамбукинского рудного района Приамурья / А. В. Мельников, В. А. Степанов, Д. В. Юсупов // Вестник Амурского государственного университета. – 2019. –

Вып. 87. – С. 79–86. – DOI: <https://doi.org/10.22250/jasu.2019.87.79–86>. – Библиогр.: с. 86 (15 назв.).

504. Мельников А.В. Платиноносность золоторудных месторождений в черносланцевых толщах Верхнего Приамурья / А. В. Мельников, И. В. Бабичев, В. Г. Моисеенко // Вестник Амурского государственного университета. – 2019. – Вып. 87. – С. 87–93. – DOI: <https://doi.org/10.22250/jasu.2019.87.87–93>. – Библиогр.: с. 92–93 (9 назв.).

505. Минина О.В. Роль палеокарста в локализации золоторудных тел Лебединского рудного узла, Якутия / О. В. Минина // Руды и металлы. – 2019. – № 4. – С. 58–74. – DOI: <https://doi.org/10.24411/0869-5997-2019-10032>. – Библиогр.: с. 73–74 (31 назв.).

506. Моисеенко Н.В. Уран и торий в породах и рудах месторождения Пионер / Н. В. Моисеенко, И. В. Кузнецова // Естественные и технические науки. – 2019. – № 12. – С. 165–169. – DOI: <https://doi.org/10.25633/ETN.2019.12.16>. – Библиогр.: с. 169 (4 назв.).

507. О находках платиноидов в первичных рудах золотосеребряных месторождений Северной Чукотки / В. Г. Сахно, Ю. А. Кузнецов, А. А. Дубков, Е. В. Ненахова // Вестник Воронежского государственного университета. Серия: Геология. – 2019. – № 3. – С. 111–117. – Библиогр.: с. 117 (18 назв.).

508. Оценка геомеханического состояния массива горных пород на Талнахском и Октябрьском месторождениях / А. А. Еременко, Т. П. Дарбинян, И. И. Айнбиндер, А. И. Конурин // Горный журнал. – 2020. – № 1. – С. 82–86. – DOI: <https://doi.org/10.17580/gzh.2020.01.16>. – Библиогр.: с. 86 (21 назв.).

Анализ результатов исследований по определению природного поля напряжений на месторождениях (Красноярский край).

509. Прогноз размещения месторождений золотомедно-порфирового типа в вулканоплутонических поясах восточных районов России по результатам работ составления листов Госгеолкарты-1000/3 / О. В. Петров, Е. А. Киселев, В. И. Шпикерман, Ю. П. Змиевский // Региональная геология и металлогения. – 2019. – № 80. – С. 50–73. – Библиогр.: с. 69–71 (60 назв.).

510. Русанов Р.В. Платиноносность Au-Ag формации на примере месторождения Валунистое (Чукотский автономный округ) / Р. В. Русанов, Ю. Ю. Янникова, Л. Ю. Янникова // Вестник Воронежского государственного университета. Серия: Геология. – 2019. – № 4. – С. 71–78. – Библиогр.: с. 77–78 (18 назв.).

511. Свистунов В.В. Брекчиевые образования рудного участка Свобода Малмыжского золотомедно-порфирового месторождения (Хабаровский край) / В. В. Свистунов // Известия высших учебных заведений. Геология и разведка. – 2019. – № 5. – С. 50–57. – DOI: <https://doi.org/10.32454/0016-7762-2019-5-50-57>. – Библиогр.: с. 56 (13 назв.).

512. Сергунин М.П. Выделение параметров трещиноватости массива горных пород из геологических моделей, построенных в современных геoinформационных системах (на примере Micromine) / М. П. Сергунин, Т. П. Дарбинян // Горный журнал. – 2020. – № 1. – С. 39–42. – DOI: <https://doi.org/10.17580/gzh.2020.01.07>. – Библиогр.: с. 42 (16 назв.).

Построена геологическая модель Талнахского и Октябрьского месторождений (Красноярский край).

513. Сидоров А.А. О металлогении тихоокеанских вулканических поясов / А. А. Сидоров, А. В. Волков, А. Л. Галямов // Вулканология и сейсмология. – 2019. – № 6. – С. 23–35. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0203-03062019623-35>. – Библиогр.: с. 34–35.

Приведены данные по месторождениям Дальнего Востока.

514. Соловьев С.Г. Железоокисдно-золотомедные и родственные месторождения: геолого-генетические модели и перспективы арктических регионов

России / С. Г. Соловьев // Арктика: экология и экономика. – 2019. – № 4. – С. 118–130. – DOI: <https://doi.org/10.25283/2223-4594-2019-4-118-130>. – Библиогр.: с. 128–130 (38 назв.).

515. Стратиграфические уровни локализации золоторудных и свинцово-цинковых месторождений Енисейской и Ленской провинций / В. Д. Конкин, А. Л. Гальямов, А. И. Донец, А. В. Окулов // Руды и металлы. – 2019. – № 4. – С. 17–33. – DOI: <https://doi.org/10.24411/0869-5997-2019-10028>. – Библиогр.: с. 32–33 (21 назв.).

516. Физико-химические условия образования минеральных парагенезисов золота и серебра на месторождении Валунистое (Чукотка) / Т. В. Журавкова, Г. А. Пальинова, Ю. А. Калинин [и др.] // Геология и геофизика. – 2019. – Т. 60, № 11. – С. 1565–1576. – DOI: <https://doi.org/10.15372/GiG2019118>. – Библиогр.: с. 1575–1576.

517. Чижова И.А. Логико-информационные модели для прогноза и экспресс-оценки новых месторождений золота в Арктической зоне России / И. А. Чижова, К. В. Лобанов, А. В. Волков // Арктика: экология и экономика. – 2019. – № 4. – С. 107–117. – DOI: <https://doi.org/10.25283/2223-4594-2019-4-107-117>. – Библиогр.: с. 115–116 (13 назв.).

518. Чикатуева В.Ю. Минералогия золоторудного месторождения Дражное, Республика Саха (Якутия) / В. Ю. Чикатуева, С. А. Ситкевич // Известия высших учебных заведений. Геология и разведка. – 2019. – № 5. – С. 57–63. – DOI: <https://doi.org/10.32454/0016-7762-2019-5-57-63>. – Библиогр.: с. 63 (11 назв.).

519. Юричев А.Н. Платиноносность хромититов Куртушибинского офиолитового пояса, Западный Саян: новые данные / А. Н. Юричев, А. И. Чернышов // Записки Российского минералогического общества. – 2019. – Ч. 148, № 5. – С. 113–125. – DOI: <https://doi.org/10.30695/zrmo/2019.1485.06>. – Библиогр.: с. 123–125.

520. Gold mineralization in explosive breccia bodies: mineralogical characterization and genetic aspects (Sentyabrsky NE deposit, Chukotka region, Arctic Russia) [Electronic resource] / N. E. Savva, E. E. Kolova, M. I. Fomina, V. V. Kurashko // Arcos: Journal of Arctic Geosciences. – 2017. – Vol. 3, № 1. – P. 1–22. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s41063-017-0033-8>. – Bibliogr.: p. 21–22 (48 ref.). – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007%2Fs41063-017-0033-8>.

Золоторудная минерализация в брекчиевых телах: минералогическая характеристика и генетические аспекты (Сентябрьское месторождение, Чукотский автономный округ, Арктическая Россия).

См. также № 208, 229, 252, 254, 265, 276, 282, 303, 314, 321, 392, 420, 427, 451, 453, 624

Нерудные

521. Архипов А.Г. Последний путь подземного рудника "Мир": исследование причин катастрофы 4 августа 2017 г. / А. Г. Архипов. – Санкт-Петербург: Политехника, 2019. – 262 с. – Библиогр.: с. 245–263 (263 назв.).

Горно-геологические условия строительства подземного рудника "Мир", с. 87–118.

522. Бальнеологический ресурс источника "Жаркие воды" (о. Итуруп) / В. Н. Завгорудько, Т. И. Завгорудько, Г. В. Завгорудько [и др.] // Вопросы курортологии, физиотерапии и лечебной физической культуры. – 2019. – Т. 96, № 6. – С. 50–55. – DOI: <https://doi.org/10.17116/kurort20199606150>. – Библиогр.: с. 55 (4 назв.).

523. Бастнезит-флюоритовые породы Улан-Удэнского проявления (минеральный состав, геохимические особенности, проблемы генезиса) / Г. С. Рипп, И. Р. Прокопьев, И. А. Избродин [и др.] // Геология и геофизика. – 2019. – Т. 60, № 12. – С. 1754–1774. – DOI: <https://doi.org/10.15372/GiG2019122>. – Библиогр.: с. 1771–1774.

524. Гидроминеральные ресурсы как фактор развития лечебно-оздоровительного туризма в Алтайском крае / Т. В. Антофеева, О. С. Акимов, Н. Ю. Курепина [и др.] // Наука и туризм: стратегии взаимодействия. – Барнаул : Издательство Алтайского государственного университета, 2019. – Вып. 11. – С. 63–76. – Библиогр.: с. 74–75 (14 назв.).

Представлена информация о минеральной воде и лечебных грязях региона.

525. Евдокимов А.Н. Роль сотрудников НИИГА-ВНИИОкеанологии в открытии алмазных месторождений Якутии / А. Н. Евдокимов // Наука и техника: вопросы истории и теории : материалы XL Международной годичной научной конференции Санкт-Петербургского отделения Российского национального комитета по истории и философии науки и техники РАН (28 октября – 1 ноября 2019 г.). – Санкт-Петербург : СПбФ ИИЕТ РАН, 2019. – Вып. 35. – С. 290–291.

526. Казакова В.М. Геохимия подземных рассолов северо-восточной части Ангаро-Ленского артезианского бассейна [Электронный ресурс] / В. М. Казакова, Л. П. Алексеева // Современные тенденции и перспективы развития гидрометеорологии в России : материалы II Всероссийской научно-практической конференции, приуроченной к 55-летию кафедры гидрологии и природопользования ИГУ (Иркутск, 5–7 июня 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 178–185. – CD-ROM.

527. Кирюхин А.В. Геотермальные ресурсы Камчатки и ближайшие перспективы их освоения / А. В. Кирюхин, В. М. Сугробов // Вулканология и сейсмология. – 2019. – № 6. – С. 50–65. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0203-03062019650-65>. – Библиогр.: с. 63–64.

528. Краткие результаты почвенно-газовых исследований на Авачинской геотермальной площади / Р. И. Пашкевич, В. А. Горбач, К. А. Павлов, А. В. Шадрин // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2018. – Спец. вып. 60 : Камчатка-9. – С. 157–184. – DOI: <https://doi.org/10.25018/0236-1493-2018-12-60-157-184>. – Библиогр.: с. 182 (10 назв.).

Работы проведены с целью оценки теплоэнергетического потенциала площади.

529. Мамаев Д.В. Перспективные объекты освоения Кошелевской геотермальной системы / Д. В. Мамаев // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2018. – Спец. вып. 60 : Камчатка-9. – С. 329–337. – DOI: <https://doi.org/10.25018/0236-1493-2018-12-60-329-335>. – Библиогр.: с. 334–335 (21 назв.).

Пространственное распределение термогидродинамических параметров геотермального теплоносителя в Кошелевской геотермальной системе получено на основе имеющихся геолого-геофизических данных и результатов численного термогидродинамического моделирования.

530. Мартиросян О.В. Ненастоящий янтарь или поиски ископаемых смол в Российской Арктике / О. В. Мартиросян // Российские минералогические общество глазами современников. – Санкт-Петербург : ЛЕМА, 2019. – С. 90–102. – Библиогр.: с. 100–102.

531. Пашкевич Р.И. Газовый и микрокомпонентный состав природного теплоносителя Малкинского месторождения термоминеральных вод / Р. И. Пашкевич, В. А. Горбач // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2018. – Спец. вып. 60 : Камчатка-9. – С. 107–111. – DOI: <https://doi.org/10.25018/0236-1493-2018-12-60-107-111>. – Библиогр.: с. 109–110 (5 назв.).

532. Пашкевич Р.И. Комплексный анализ геологических и гидрохимических данных разведки и эксплуатации Мутновского месторождения парогидротерм / Р. И. Пашкевич, А. В. Шадрин, И. И. Чернев // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2018. – Спец. вып. 60 : Камчатка-9. – С. 67–77. – DOI: <https://doi.org/10.25018/0236-1493-2018-12-60-67-77>. – Библиогр.: с. 75 (12 назв.).

533. Пашкевич Р.И. Оценка петротермального потенциала Камчатки / Р. И. Пашкевич, К. А. Павлов // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2018. – Спец. вып. 60 : Камчатка-9. – С. 212–224. – DOI: <https://doi.org/10.25018/0236-1493-2018-12-60-212-224>. – Библиогр.: с. 222–223 (16 назв.).

534. Пашкевич Р.И. Оценка теплоэнергетического потенциала Авачинской геотермальной площади / Р. И. Пашкевич, К. А. Павлов // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2018. – Спец. вып. 60 : Камчатка-9. – С. 338–355. – DOI: <https://doi.org/10.25018/0236-1493-2018-12-60-352-355>. – Библиогр.: с. 352–353 (17 назв.).

535. Пашкевич Р.И. Трехмерная геолого-геофизическая модель Мутновского месторождения парогидротерм / Р. И. Пашкевич, И. И. Чернев, А. В. Шадрин // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2018. – Спец. вып. 60 : Камчатка-9. – С. 52–60. – DOI: <https://doi.org/10.25018/0236-1493-2018-12-60-52-60>. – Библиогр.: с. 59 (6 назв.).

536. Пашкевич Р.И. Установление гидрохимических аномалий по данным эксплуатации Мутновского месторождения парогидротерм / Р. И. Пашкевич, А. В. Шадрин, И. И. Чернев // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2018. – Спец. вып. 60 : Камчатка-9. – С. 356–369. – DOI: <https://doi.org/10.25018/0236-1493-2018-12-60-356-369>. – Библиогр.: с. 367 (9 назв.).

537. Пашкевич Р.И. Численная термогидродинамическая модель теплопереноса в породах Мутновского месторождения парогидротерм до начала его промышленной разработки / Р. И. Пашкевич, А. В. Шадрин, И. И. Чернев // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2018. – Спец. вып. 60 : Камчатка-9. – С. 10–23. – DOI: <https://doi.org/10.25018/0236-1493-2018-12-60-10-23>. – Библиогр.: с. 21–22 (9 назв.).

538. Пашкевич Р.И. Численное моделирование почвенно-газовых исследований на Авачинской геотермальной площади / Р. И. Пашкевич, А. В. Шадрин // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2018. – Спец. вып. 60 : Камчатка-9. – С. 429–435. – DOI: <https://doi.org/10.25018/0236-1493-2018-12-60-429-435>. – Библиогр.: с. 433–434 (5 назв.).

Исследования проведены с целью оценки теплоэнергетического потенциала площади.

539. Перспективы коренной алмазности правобережья реки Анабар (северо-восток Сибирской платформы) / В. П. Афанасьев, Н. П. Похиленко, М. А. Вавилов [и др.] // Отечественная геология. – 2019. – № 6. – С. 3–16. – DOI: <https://doi.org/10.24411/0869-7175-2019-10043>. – Библиогр.: с. 16 (12 назв.).

540. Рыженко Б.Н. Равновесно-кинетическое моделирование обезжелезивания и деманганации подземных вод / Б. Н. Рыженко, М. В. Мироненко, О. А. Лиманцева // Геохимия. – 2019. – Т. 64, № 12. – С. 1247–1260. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0016-752564121247-1260>. – Библиогр.: с. 1259.

Анализ химических равновесий между соединениями железа и марганца в зависимости от окислительно-восстановительных и кислотно-основных условий среды и содержания углекислоты в водах одного из месторождений пригорода Хабаровска.

541. Ткаченко Г.Г. Территориальные сочетания месторождений строительных ресурсов российской части прибрежной зоны Японского моря / Г. Г. Ткаченко //

Успехи современного естествознания. – 2019. – № 11. – С. 154–160. – Библиогр.: с. 159–160 (7 назв.).

См. также № 280, 297, 298, 324, 447, 448, 452, 459

Горючие

542. Актуализированные научные представления о региональной миграции углеводородов и перспективах нефтегазоносности арктических территорий Якутии [Электронный ресурс] / В. С. Ситников, В. Д. Габышев, К. В. Павлова, Р. Ф. Севостьянова // Современные вызовы нефтяной геологии. Альтернативы и перспективы развития : сборник докладов Юбилейной конференции (Санкт-Петербург, 6–8 ноября 2019 г.). – Санкт-Петербург : ВНИГРИ, 2019. – CD-ROM.

543. Анализ геологических факторов, определяющих прирост дебитов нефти на Приобском месторождении / Е. И. Инякина, А. В. Гордиевских, А. О. Куприянов, С. С. Шуплецов // Академический журнал Западной Сибири. – 2019. – Т. 15, № 4. – С. 18–19. – Библиогр.: с. 19 (7 назв.).

544. Анализ результатов геодинамического мониторинга на Когалымском месторождении ООО "ЛУКОЙЛ-АИК" / Ю. В. Васильев, Д. А. Мисюров, Д. П. Иноземцев, П. И. Бежан // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2019. – № 6. – С. 31–41. – DOI: <https://doi.org/10.31660/0445-0108-2019-6-31-41>. – Библиогр.: с. 39–40 (20 назв.).

545. Аутигенный доломит высокоуглеродистых пород баженовской свиты – показатель режима активного сингенетичного нафтидогенеза / А. Д. Коробов, Е. Ф. Ахлестина, Л. А. Коробова [и др.] // Геологические науки-2019 : материалы научной межведомственной конференции (с международным участием) (Саратов, 24–25 октября 2019 г.). – Саратов : Техно-Декор, 2019. – С. 4–5.

546. Ахмерова А.В. Эволюция концептуальной модели низкопроницаемого трещиноватого коллектора / А. В. Ахмерова, Д. Ч. Галлямова, А. В. Мельников // Нефтегазовое дело. – 2019. – Т. 17, № 5. – С. 6–14. – DOI: <https://doi.org/10.17122/ngdelo-2019-5-6-14>. – Библиогр.: с. 14 (6 назв.).

Представлена модель карбонатного трещиноватого коллектора продуктивной пачки Арчинского нефтегазоконденсатного месторождения (Томская область).

547. Барсукова А.М. Влияние объема и качества исходных данных при создании геомеханических моделей на месторождениях Вилуйской синеклизы / А. М. Барсукова // Новые идеи в геологии нефти и газа : сборник тезисов докладов II научно-практической конференции молодых ученых и специалистов, посвященной 80-летию выдающегося геолога А.Л. Наумова (Тюмень, 16–19 сентября 2019 г.). – Тюмень : Экспресс, 2019. – С. 33–35.

548. Вторичные терригенные экраны тюменской свиты – надежный фактор сохранения продуктивности бажено-абалакского комплекса / А. Д. Коробов, Е. Ф. Ахлестина, Л. А. Коробова [и др.] // Геологические науки-2019 : материалы научной межведомственной конференции (с международным участием) (Саратов, 24–25 октября 2019 г.). – Саратов : Техно-Декор, 2019. – С. 6–7.

549. Гейст И.В. Применение комплексного подхода к моделированию нетрадиционного объекта – коры выветривания Западной Сибири / И. В. Гейст, А. М. Исмаилова, А. В. Зайцев // Геология нефти и газа. – 2019. – № 6. – С. 67–74. – DOI: <https://doi.org/10.31087/0016-7894-2019-6-67-74>. – Библиогр.: с. 74 (8 назв.).

Изложен комплексный подход к созданию геологической модели пласта с нетрадиционным типом коллектора.

550. Геолого-геохимическая концепция формирования углеводородной системы на территории проекта "Отдаленная группа месторождений" в периметре

АО "Газпромнефть-Ноябрьскнефтегаз" / Н. В. Морозов, Д. Ю. Калачева, О. А. Захарова [и др.] // Нефтяное хозяйство. – 2019. – № 12. – С. 21–25. – DOI: <https://doi.org/10.24887/0028-2448-2019-12-21-25>. – Библиогр.: с. 25 (7 назв.).

Исследовался верхнеюрский нефтегазоносный комплекс, расположенный в зоне сочленения Пур-Тазовской и Васюганской НГО (Ямало-Ненецкий автономный округ).

551. Геомеханическое моделирование фильтрационно-емкостных свойств коллекторов присахалинского шельфа / В. Ю. Керимов, В. А. Зайцев, Р. Н. Мустаев, А. Х. Шахвердиев // Горный журнал. – 2019. – № 12. – С. 20–24. – DOI: <https://doi.org/10.17580/gzh.2019.12.04>. – Библиогр.: с. 24 (16 назв.).

552. Григорьев Г.А. Перспективы освоения углеводородного потенциала российского арктического шельфа с нефтегеологических, технологических и финансово-экономических позиций [Электронный ресурс] / Г. А. Григорьев // Современные вызовы нефтяной геологии. Альтернативы и перспективы развития : сборник докладов Юбилейной конференции (Санкт-Петербург, 6–8 ноября 2019 г.). – Санкт-Петербург : ВНИГРИ, 2019. – CD-ROM.

553. Дзюбло А.Д. Модель геологического строения нижнемеловых и юрских отложений акватории Обской губы Карского моря в связи с перспективами нефтегазоносности / А. Д. Дзюбло, В. В. Маслов, И. Л. Евстафьев // Труды Российского государственного университета нефти и газа имени И.М. Губкина. – 2019. – № 4. – С. 25–43. – DOI: [https://doi.org/10.33285/2073-9028-2019-4\(297\)-25-43](https://doi.org/10.33285/2073-9028-2019-4(297)-25-43). – Библиогр.: с. 41–42 (10 назв.).

554. Ермоловский А.В. Геохимическое ранжирование нефтеперспективных объектов баженовской свиты Средне-Назымского месторождения / А. В. Ермоловский, Е. В. Зубарева, М. А. Невестенко // Научные труды работников ООО "Лукойл-Инжиниринг". – Сыктывкар : Коми республиканская типография, 2019. – С. 107–113. – Библиогр.: с. 113 (4 назв.).

555. Заватский М.Д. Наземные геохимические исследования в комплексе с данными сейсморазведки и бурения с целью прогноза границ нефтегазоносности / М. Д. Заватский, Д. А. Кобылинский // Технологии нефти и газа. – 2019. – № 5. – С. 29–36. – DOI: <https://doi.org/10.32935/1815-2600-2019-124-5-29-36>. – Библиогр.: с. 35–36 (9 назв.).

О проблеме выявления залежей углеводородов в сложнопостроенных коллекторах на территории Западной Сибири.

556. Загоровский Ю.А. Интенсивность новейших тектонических движений как индикатор фазового состояния углеводородов в разных частях нефтегазоносных бассейнов / Ю. А. Загоровский // Фундаментальные проблемы тектоники и геодинамики : материалы LII тектонического совещания. – Москва : ГЕОС, 2020. – Т. 1. – С. 233–237. – Библиогр.: с. 235; 237 (4 назв.).

Результаты изучения нефтегазоносности Западной Сибири.

557. Загоровский Ю.А. Юрские отложения – современный объект разведки Уренгойского месторождения / Ю. А. Загоровский // Новые идеи в геологии нефти и газа : сборник тезисов докладов II научно-практической конференции молодых ученых и специалистов, посвященной 80-летию выдающегося геолога А.Л. Наумова (Тюмень, 16–19 сентября 2019 г.). – Тюмень : Экспресс, 2019. – С. 39–41.

558. Закономерности изменения фильтрационно-емкостных свойств региональных резервуаров в зависимости от глубины их залегания в юрских отложениях арктических районов Западно-Сибирской и Хатангско-Вилойской нефтегазоносных провинций / Г. Г. Шемин, В. А. Верниковский, Н. В. Первухина [и др.] // Геология нефти и газа. – 2019. – № 5. – С. 61–71. – DOI: <https://doi.org/10.31087/0016-7894-2019-5-61-71>. – Библиогр.: с. 70–71 (13 назв.).

559. Заостровский А.Н. Сравнительный анализ петрографического состава углей Кузбасса северной и южной частей бассейна / А. Н. Заостровский, Н. А. Грабовая, З. Р. Исмагилов // Вестник Кузбасского государственного технического университета. – 2019. – № 4. – С. 77–83. – DOI: <https://doi.org/10.26730/1999-4125-2019-4-77-83>. – Библиогр.: с. 82–83 (15 назв.).

560. Зональность гидротермального минерогенеза – ключ к пониманию пространственного распределения УВ в битуминозных толщах баженовской свиты / А. Д. Коробов, Е. Ф. Ахлестина, Л. А. Коробова [и др.] // Геологические науки-2019 : материалы научной межведомственной конференции (с международным участием) (Саратов, 24–25 октября 2019 г.). – Саратов : Техно-Декор, 2019. – С. 8–9.

561. Зоны стабильности гидратов метана и диоксида углерода в осадочном чехле Вилюйской синеклизы / А. Д. Дучков, М. Н. Железняк, Л. С. Соколова, В. П. Семенов // Криосфера Земли. – 2019. – Т. 23, № 6. – С. 19–26. – DOI: [https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2019-6\(19-26\)](https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2019-6(19-26)) . – Библиогр.: с. 25–26.

562. Игнатов Ю.М. Метод прогноза горно-геологических условий на основе анализа результатов компьютерного эксперимента с цифровой моделью массива горных пород / Ю. М. Игнатов, А. А. Гагарин, Г. Н. Роут // Вестник научного центра ВостНИИ по промышленной и экологической безопасности. – 2019. – Вып. 4. – С. 89–99. – DOI: <https://doi.org/10.25558/VOSTNII.2019.12.4.009>. – Библиогр.: с. 97–98 (10 назв.).

Результаты применения метода прогноза горно-геологических условий на примере выемочного столба 66–09 шахты «Талдинская-Западная-1» (Кузбасс).

563. Ильин Н.Н. Итоги деятельности предприятий нефтегазодобывающего комплекса Томской области в 2015 году и планы на 2016 год [Электронный ресурс] / Н. Н. Ильин // Добыча, подготовка, транспорт нефти и газа : материалы Седьмой Всероссийской научно-практической конференции (Томск, 19–23 сентября, 2016 г.). – Томск : Издательство ИОА СО РАН, 2016. – С. 8–21. – CD-ROM.

Приведены данные по состоянию минерально-сырьевой базы углеводородного сырья.

564. Ильина А.А. Содержание микроэлементов в нефтях севера Западной Сибири [Электронный ресурс] / А. А. Ильина, Т. В. Петренко // Добыча, подготовка, транспорт нефти и газа : материалы Седьмой Всероссийской научно-практической конференции (Томск, 19–23 сентября, 2016 г.). – Томск : Издательство ИОА СО РАН, 2016. – С. 357–360. – Библиогр.: с. 360 (5 назв.). – CD-ROM.

565. Исследование строения бензолных, спирто-бензолных смол и керогена органического вещества пород (на примере пород баженовской свиты северной части Гыданского полуострова) / Г. Н. Гордадзе, М. В. Гируц, А. Р. Пошибаева [и др.] // Нефтехимия. – 2019. – Т. 59, № 6, вып. 1. – С. 618–631. – DOI: <https://doi.org/10.1134/S0028242119060042>. – Библиогр.: с. 630–631 (40 назв.).

566. Итоги геолого-разведочных работ на арктическом шельфе России в 2014–2019 гг. и перспективы проведения работ на ближайшее время / П. Н. Мельников, М. Б. Скворцов, М. Н. Кравченко [и др.] // Геология нефти и газа. – 2019. – № 6. – С. 5–18. – DOI: <https://doi.org/10.31087/0016-7894-2019-6-5-18>. – Библиогр.: с. 17–18 (10 назв.).

567. Казакова А.С. Оценка и моделирование разноуровневых неоднородностей сложно построенных коллекторов. Практические подходы и алгоритмы на примере дельтового комплекса / А. С. Казакова // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2019. – № 11. – С. 60–68. – DOI:

[https://doi.org/10.30713/2413-5011-2019-11\(335\)-60-68](https://doi.org/10.30713/2413-5011-2019-11(335)-60-68). – Библиогр.: с. 67 (10 назв.).

Проблематика учета разноуровневых неоднородностей пластов при построении геологической модели и на этапе проектирования разработки рассмотрена на примере верхнемеловых отложений Верхнеколымский-Еганского месторождений (Ханты-Мансийский автономный округ).

568. Калачева Л.П. О возможном образовании гидратов природного газа в условиях месторождений Лено-Тунгусской нефтегазоносной провинции / Л. П. Калачева, И. И. Рожин // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2019. – № 12. – С. 55–59. – DOI: <https://doi.org/10.17513/mjpf.12953>. – Библиогр.: с. 59 (14 назв.).

569. Касьянов И.В. Особенности проявления карбонатизации пластов в связи с нефтеносностью на территории Среднего Приобья в Западной Сибири / И. В. Касьянов // Новые идеи в геологии нефти и газа : сборник тезисов докладов II научно-практической конференции молодых ученых и специалистов, посвященной 80-летию выдающегося геолога А.Л. Наумова (Тюмень, 16–19 сентября 2019 г.). – Тюмень : Экспресс, 2019. – С. 60–63. – Библиогр.: с. 63 (3 назв.).

570. Кацубин А.В. Систематизация горно-геологических условий угленасыщенных и безугольных зон разрезов Кузбасса / А. В. Кацубин, А. А. Федотов // Техника и технология горного дела. – 2019. – № 3. – С. 60–75. – DOI: <https://doi.org/10.26730/2618-7434-2019-3-60-75>. – Библиогр.: с. 72–73 (30 назв.).

571. Качкина Е.А. Трансформация взглядов на природу формирования аномальных разрезов баженовской свиты верхней юры в Широком Приобье Западной Сибири / Е. А. Качкина // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2019. – № 12. – С. 12–22. – DOI: [https://doi.org/10.30713/2413-5011-2019-12\(336\)-12-22](https://doi.org/10.30713/2413-5011-2019-12(336)-12-22). – Библиогр.: с. 20–21 (27 назв.).

572. Клепак Д.Н. Определение начального насыщения с учетом фильтрационно-емкостных свойств пласта БС₁₀ месторождения Сургутского свода / Д. Н. Клепак, В. В. Паникаровский // Естественные и технические науки. – 2019. – № 6. – С. 119–126. – Библиогр.: с. 126 (5 назв.).

573. Клепак Д.Н. Применение метода гидравлических единиц потока при моделировании одного из месторождений Западной Сибири / Д. Н. Клепак, В. В. Паникаровский, Е. В. Богданов // Естественные и технические науки. – 2019. – № 6. – С. 127–130. – Библиогр.: с. 130 (4 назв.).

574. Концептуальная модель формирования неокомского комплекса Западной Сибири / А. Б. Сметанин, Е. А. Щергина, В. Г. Щергин, С. А. Лац // Геология нефти и газа. – 2019. – № 6. – С. 75–90. – DOI: <https://doi.org/10.31087/0016-7894-2019-6-75-90>. – Библиогр.: с. 88–89.

575. Коробейников А.А. Оценка ресурсного потенциала нижнеюрского комплекса в пределах Тамбейского месторождения / А. А. Коробейников, Н. А. Соколов, А. И. Ильенко // Новые идеи в геологии нефти и газа : сборник тезисов докладов II научно-практической конференции молодых ученых и специалистов, посвященной 80-летию выдающегося геолога А.Л. Наумова (Тюмень, 16–19 сентября 2019 г.). – Тюмень : Экспресс, 2019. – С. 66–68.

576. Коробов А.Д. "Ломонтитовые столбы" северной части Западно-Сибирской плиты – новый объект поиска углеводородного сырья / А. Д. Коробов, Л. А. Коробова // Геологические науки-2019 : материалы научной межведомственной конференции (с международным участием) (Саратов, 24–25 октября 2019 г.). – Саратов : Техно-Декор, 2019. – С. 11–13.

577. Корюкин Г.Л. Применение инновационных технологий при производстве геохимических поисков месторождений нефти и газа / Г. Л. Корюкин //

Новые направления работ на нефть и газ, инновационные технологии разработки их месторождений, перспективы добычи нетрадиционного углеводородного сырья: материалы Всероссийской научно-практической конференции (18–20 сентября 2019 г.). – Оренбург: Агентство Пресса, 2019. – С. 49–53.

Вероятность сходства в процентах геохимических маркеров газоконденсатности досеноманских отложений эталонного Чугорьяхинского месторождения с показателями ТУ донных проб Южно-Тамбейской поисковой площади, с. 51.

578. Кузнецов В.Г. Доломиты – основные коллекторы битуминозных толщ / В. Г. Кузнецов // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2019. – № 12. – С. 40–47. – DOI: [https://doi.org/10.30713/2413-5011-2019-12\(336\)-40-47](https://doi.org/10.30713/2413-5011-2019-12(336)-40-47). – Библиогр.: с. 46–47 (24 назв.).

Приведены сведения по породам-коллекторам и их фильтрационно-емкостным свойствам на месторождениях Западной Сибири.

579. Курчиков А.Р. Сопоставление морфоструктурных параметров доюрского фундамента и коллекторских свойств юрских отложений Урненского и Усть-Тегусского месторождений / А. Р. Курчиков, А. Г. Плавник, Д. А. Курчиков // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2019. – № 11. – С. 13–20. – DOI: [https://doi.org/10.30713/2413-5011-2019-11\(335\)-13-20](https://doi.org/10.30713/2413-5011-2019-11(335)-13-20). – Библиогр.: с. 19 (21 назв.).

580. Литвинова И.В. Гидрогеологические критерии нефтегазоносности Курейской синеклизы: автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук: специальность 25.00.07 "Гидрогеология" / И. В. Литвинова. – Новосибирск, 2019. – 22 с.

Исследования проведены на территории Красноярского края.

581. Масштабы, каналы, механизмы и природа углеводородной дегазации Западно-Сибирского нефтегазоносного бассейна / Ю. Н. Разницын, Г. Н. Гогоненков, Ю. А. Загорамский, В. А. Трофимов // Фундаментальные проблемы тектоники и геодинамики: материалы II тектонического совещания. – Москва: ГЕОС, 2020. – Т. 2. – С. 215–219. – Библиогр.: с. 218–219 (12 назв.).

582. Методология и практика анализа неопределенности геологических моделей ачимовских отложений на примере Уренгойского месторождения / Н. Ю. Натчук, В. О. Монахова, С. И. Пахомов [и др.] // Нефтепромысловое дело. – 2019. – № 11. – С. 15–25. – DOI: [https://doi.org/10.30713/0207-2351-2019-11\(611\)-15-25](https://doi.org/10.30713/0207-2351-2019-11(611)-15-25). – Библиогр.: с. 25 (10 назв.).

583. Мотовилова С.В. Состояние геолого-разведочных работ на лицензионных участках ПАО "Газпром" Красноярского края / С. В. Мотовилова // Новые идеи в геологии нефти и газа: сборник тезисов докладов II научно-практической конференции молодых ученых и специалистов, посвященной 80-летию выдающегося геолога А.Л. Наумова (Тюмень, 16–19 сентября 2019 г.). – Тюмень: Экспресс, 2019. – С. 80–82.

584. Накопленный опыт планирования и геологического сопровождения бурения горизонтальных скважин в сеноманских отложениях Харампурского месторождения / А. Ю. Орлов, Р. С. Шехонин, И. А. Кунакужин [и др.] // Нефтепромысловое дело. – 2019. – № 11. – С. 5–14. – DOI: [https://doi.org/10.30713/0207-2351-2019-11\(611\)-5-14](https://doi.org/10.30713/0207-2351-2019-11(611)-5-14). – Библиогр.: с. 13 (9 назв.).

Общие сведения о месторождении из залежи пласта ПК₁, с. 6–8.

585. Нейланд Д.Е. Плотность и вязкость нефти как физические свойства, влияющие на технологию транспорта (на примере о. Сахалин) / Д. Е. Нейланд, Я. В. Денисова // Нефтегазовый комплекс: проблемы и решения. Геологическое строение, сейсмичность, технологические решения, аэрокосмический мониторинг, регулирование земельно-имущественных отношений, кадастровая оценка. – Южно-Сахалинск: ИМГИГ, 2019. – С. 22–25. – DOI: <https://doi.org/10.30730/978-5-6040621-7-3.2019-3>.

586. Необходимость применения корректирующих коэффициентов для адекватной оценки сырьевой базы УВ перспективных участков и действующих поисковых проектов на территории ХМАО – Югры с целью снижения инвестиционных рисков / В. А. Мусихин, И. А. Панарин, С. А. Васильев [и др.] // Научные труды работников ООО "Лукойл-Инжиниринг". – Сыктывкар : Коми республиканская типография, 2019. – С. 23–34. – Библиогр.: с. 33–34 (8 назв.).

587. Нефтегазовые провинции России и сопредельных стран : учебное пособие, Том 1 / Ю. А. Котенев, А. В. Чибисов, А. П. Чижов, Н. В. Волкова ; Уфимский государственный нефтяной технический университет. – Уфа : Издательство УГНТУ, 2018. – 299 с. – Библиогр.: с. 297–299 (37 назв.).

588. Обстановки осадконакопления нижнемеловых отложений центральной части Большехэтской впадины (территория деятельности ООО "ЛУКОЙЛ – Западная Сибирь") / В. В. Колпаков, Ю. В. Титов, С. В. Астаркин, Г. М. Галимова // Научные труды работников ООО "Лукойл-Инжиниринг". – Сыктывкар : Коми республиканская типография, 2019. – С. 35–46. – Библиогр.: с. 46 (3 назв.).

Особенности геологического строения и условий осадконакопления рассмотрены на примере Пяяхинского месторождения (Ямало-Ненецкий автономный округ).

589. Огибенин В.В. Механизм формирования пустотного пространства в коллекторах сенонского резервуара Медвежьего месторождения / В. В. Огибенин, А. А. Дорошенко, Я. О. Карымова // Новые идеи в геологии нефти и газа : сборник тезисов докладов II научно-практической конференции молодых ученых и специалистов, посвященной 80-летию выдающегося геолога А.Л. Наумова (Тюмень, 16–19 сентября 2019 г.). – Тюмень : Экспресс, 2019. – С. 82–86.

590. Ограничение газопритоков в условиях разработки ботуобинского горизонта / И. И. Краснов, В. Ф. Томская, Е. И. Инякина [и др.] // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2019. – № 6. – С. 159–166. – DOI: <https://doi.org/10.31660/0445-0108-2019-6-159-166>. – Библиогр.: с. 163–164 (25 назв.).

Результаты изучения геологического строения нефтегазовых залежей Среднеботуобинского месторождения, влияющего на загазовывание добывающих скважин и прорыв газа в нефтяную оторочку в условиях разработки.

591. Ондар Э.-Д.В. Геологическое строение и структура углей Чангыз-Хадынского месторождения Тувы / Э.-Д.В. Ондар // Вестник Тувинского государственного университета. Выпуск 3. Технические и физико-математические науки. – 2019. – № 4. – С. 39–53. – DOI: <https://doi.org/10.24411/2077-6896-2019-10019>. – Библиогр.: с. 52 (5 назв.).

592. Перспективы открытия новых месторождений углеводородов на территории Пограничного прогиба о. Сахалин [Электронный ресурс] / Т. Е. Шкутина, Н. А. Налимова, Ю. В. Костров, Э. К. Хмарин // Нефтегазовая геология. Теория и практика. – 2020. – Т. 15, № 1. – С. 1–14. – DOI: https://doi.org/10.17353/2070-5379/6_2020. – Библиогр.: с. 13. – URL: http://www.ngtp.ru/rub/2020/6_2020.html.

593. Погодаев А.В. Новые представления о гидродинамических условиях формирования и сохранности газоконденсатных залежей Неджелинского резервуара в пределах Хапчагайского мегавала Виллюйской синеклизы [Электронный ресурс] / А. В. Погодаев, В. С. Ситников, И. В. Буйдылло // Современные вызовы нефтяной геологии. Альтернативы и перспективы развития : сборник докладов Юбилейной конференции (Санкт-Петербург, 6–8 ноября 2019 г.). – Санкт-Петербург : ВНИГРИ, 2019. – CD-ROM.

594. Полищук Ю.М. Сравнительный анализ запасов и физико-химических свойств вязких и парафинистых нефтей России [Электронный ресурс] / Ю. М. Полищук, И. Г. Яценко // Добыча, подготовка, транспорт нефти и газа : материалы Седьмой Всероссийской научно-практической конференции (Томск,

19–23 сентября, 2016 г.). – Томск : Издательство ИОА СО РАН, 2016. – С. 67–70. – Библиогр.: с. 69–70 (5 назв.). – CD-ROM.

Приведены данные по нефтям Западно-Сибирского бассейна.

595. Прищепа О.М. Перспективы дальнейшего изучения и освоения углеводородного потенциала арктического шельфа Российской Федерации / О. М. Прищепа, Ю. В. Нефедов, Г. А. Григорьев // Научный журнал Российского газового общества. – 2019. – № 3/4. – С. 5–20. – Библиогр.: с. 19–20 (14 назв.).

596. Процессы изменения фильтрационных свойств коллекторов нефти и газа при сооружении и эксплуатации скважин : учебник / В. П. Овчинников, А. В. Поднебесных, И. Г. Яковлев [и др.] ; Тюменский индустриальный университет. – Тюмень : ТИУ, 2019. – 330 с. – Библиогр.: с. 301–330 (355 назв.).

Литологический состав продуктивных коллекторов (на примере ряда крупных месторождений Западно-Сибирского нефтегазового региона), с. 78–90.

597. Пуанова С.А. Микроэлементы нафтидов нефтегазоносных бассейнов / С. А. Пуанова // Доклады Академии наук. – 2019. – Т. 488, № 5. – С. 534–538. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0869-56524885534-538>. – Библиогр.: с. 537–538 (13 назв.).

Изучены параметры концентрационного распределения микроэлементов в нефтях месторождений нефтегазоносных бассейнов мира (включая Западно-Сибирский, Лено-Тунгусский и дальневосточные).

598. Санькова Н.В. Особенности геологического строения пласта ПК₁ Северо-Каменномысского месторождения / Н. В. Санькова, А. А. Дорoshenko, А. В. Романов // Новые идеи в геологии нефти и газа : сборник тезисов докладов II научно-практической конференции молодых ученых и специалистов, посвященной 80-летию выдающегося геолога А.Л. Наумова (Тюмень, 16–19 сентября 2019 г.). – Тюмень : Экспресс, 2019. – С. 88–91.

599. Секвенс-стратиграфическая модель нижнекотухтинской подсвиты Северо-Варьганского месторождения и ее практические приложения / А. Н. Фищенко, П. А. Горбунов, А. И. Кудаманов [и др.] // Геология нефти и газа. – 2019. – № 6. – С. 47–56. – DOI: <https://doi.org/10.31087/0016-7894-2019-6-47-56>. – Библиогр.: с. 55–56 (14 назв.).

600. Скоробогатов В.А. Практические аспекты изучения и освоения нефтяного потенциала баженовской битумогенерирующей толщи Западной Сибири / В. А. Скоробогатов, А. П. Афанасенков // Минеральные ресурсы России. Экономика и управление. – 2019. – № 6. – С. 3–13. – Библиогр.: с. 12–13 (40 назв.).

601. Современное состояние и перспективы освоения газовых ресурсов на востоке России / И. В. Филимонова, В. Ю. Немов, А. В. Комарова, С. И. Шумилова // Минеральные ресурсы России. Экономика и управление. – 2019. – № 6. – С. 38–44. – Библиогр.: с. 44 (9 назв.).

Рассмотрены вопросы структуры и качества сырьевой базы природного газа в Восточной Сибири и Республике Саха (Якутия).

602. Тектонические, литолого-фациальные, геохимические условия образования и количественная оценка перспектив нефтегазоносности Ереминско-Чонского гигантского скопления нефти и газа (Сибирская платформа) / Г. Г. Шемин, В. А. Верниковский, М. Ю. Смирнов [и др.] // Геология и геофизика. – 2019. – Т. 60, № 12. – С. 1728–1753. – DOI: <https://doi.org/10.15372/GiG2019120>. – Библиогр.: с. 1751–1753.

603. Турышев В.В. Изучение пород-коллекторов Западной Сибири гамма-спектрометрическим методом / В. В. Турышев ; Тюменский индустриальный университет. – Тюмень : ТИУ, 2019. – 380 с. – Библиогр.: с. 367–380 (150 назв.).

Рассмотрены особенности распространения радиоактивных элементов в породах, продуктивных пластах и древних бассейнах седиментации Западно-Сибирской плиты, раскрыты их индикаторные возможности в решении различных вопросов нефтегазовой геологии, геохимии

и геофизики. Показаны возможности гамма-спектрометрии при проведении палеогеографических реконструкций, фациального анализа, литологической типизации пород и стратиграфической корреляции разрезов, оценке глинистости полимиктовых коллекторов и определении их фильтрационно-емкостных свойств. Рассмотрены вопросы разделения пластов по характеру насыщения, прослеживания зон трещиноватости и локализации мест залегания рифтовых структур фундамента, изучены некоторые приложения комплекса гамма-спектрометрии и других методов ядерной геофизики.

604. Фатеев А.В. Подходы к прогнозу нефтегазоносности углеводородного сырья в эрозионных выступах фундамента Западно-Сибирской плиты [Электронный ресурс] / А. В. Фатеев, Л. В. Смирнов // Современные вызовы нефтяной геологии. Альтернативы и перспективы развития : сборник докладов Юбилейной конференции (Санкт-Петербург, 6–8 ноября 2019 г.). – Санкт-Петербург : ВНИГРИ, 2019. – CD-ROM.

605. Федорова Н.И. Петрографический анализ бурых углей / Н. И. Федорова, Н. А. Грабовая, З. Р. Исмагилов // Вестник Кузбасского государственного технического университета. – 2019. – № 4. – С. 70–76. – DOI: <https://doi.org/10.26730/1999-4125-2019-4-70-76>. – Библиогр.: с. 74–75 (16 назв.).

Исследовались угли сибирских (Итатского, Мунайского, Архаро-Богучанского, Кангаласского) и монгольских месторождений.

606. Харисова Л.Р. Анализ выбора наиболее эффективной методики построения трехмерной геологической модели пласта, имеющего неравномерную степень изученности / Л. Р. Харисова // Проблемы современной науки в исследованиях молодых ученых : сборник научных трудов ежегодной Всероссийской научно-практической конференции (3–4 октября 2019 г.). – Уфа : Издательство УГНТУ, 2019. – С. 445–447. – Библиогр.: с. 447 (4 назв.).

На примере пласта БВ₁₇ Южно-Вьюнтинского месторождения проведен анализ наиболее эффективных параметров трехмерной геологической модели, позволяющих передать геологические особенности пласта с максимальной степенью достоверности.

607. Хребтова Е.А. Особенности геологического строения Повховского месторождения / Е. А. Хребтова, А. А. Хайруллин, А. А. Хайруллин // Научные технологии в решении проблем нефтегазового комплекса : материалы IX Международной молодежной научной конференции (Уфа, 14–15 ноября 2019 г.). – Уфа : РИЦ БашГУ, 2019. – С. 88–89. – Библиогр.: с. 89 (3 назв.).

608. Чанышева Л.Н. Методология комплексных литолого-петрографических исследований керна на примере изучения продуктивных отложений пласта ЮС₂₋₂ месторождения Западной Сибири / Л. Н. Чанышева // Проблемы современной науки в исследованиях молодых ученых : сборник научных трудов ежегодной Всероссийской научно-практической конференции (3–4 октября 2019 г.). – Уфа : Издательство УГНТУ, 2019. – С. 453–456.

609. Шакиров И.Д. Методология анализа физико-химического состава нефти Ватъеганского месторождения / И. Д. Шакиров // Проблемы современной науки в исследованиях молодых ученых : сборник научных трудов ежегодной Всероссийской научно-практической конференции (3–4 октября 2019 г.). – Уфа : Издательство УГНТУ, 2019. – С. 462–465. – Библиогр.: с. 465 (5 назв.).

610. Шаклеин С.В. Оценка минерально-сырьевой базы действующих угледобывающих предприятий Кузнецкого угольного бассейна / С. В. Шаклеин, М. В. Писаренко // Маркшейдерия и недропользование. – 2019. – № 6. – С. 31–34. – Библиогр.: с. 34 (8 назв.).

611. Шахвердов В.А. Особенности изотопного состава углерода газовых кристаллогидратов озера Байкал / В. А. Шахвердов, М. В. Шахвердова // География: развитие науки и образования : коллективная монография по материалам Всероссийской с международным участием научно-практической конференции

LXXII Герценовские чтения (18–21 апреля 2019 г.), посвященной 150-летию со дня рождения В.Л. Комарова, 135-летию со дня рождения П.В. Гуревича, 90-летию со дня рождения В.С. Жекулина. – Санкт-Петербург : Астерион, 2019. – Т. 1. – С. 399–402. – Библиогр.: с. 402 (11 назв.).

612. Шустер В.Л. Геолого-разведочные работы по выявлению и картированию сложно построенных, неантиклинальных ловушек месторождений Западной Сибири / В. Л. Шустер, О. В. Тюкавкина, А. А. Вересович // Технологии нефти и газа. – 2019. – № 5. – С. 37–41. – DOI: <https://doi.org/10.32935/1815-2600-2019-124-5-37-41>. – Библиогр.: с. 41 (5 назв.).

613. Шустер В.Л. Использование геолого-математической программы "Выбор" для поиска перспективных направлений геолого-разведочных работ / В. Л. Шустер, С. А. Пунанова // Булатовские чтения : материалы III Международной научно-практической конференции (31 марта 2019 г.). – Краснодар : Юг, 2019. – Т. 1 : Прогноз, поиск и разведка месторождений нефти и газа. Нефтепромысловая геология. Разведочная и промысловая геофизика. – С. 166–169. – Библиогр.: с. 168–169 (5 назв.).

На примере глубокопогруженных доюрских отложений Ямала проведена вероятностная оценка благоприятности основных геолого-геохимических факторов, влияющих на формирование и размещение нефтегазовых скоплений, и сделаны выводы о перспективности локальных объектов на этой территории.

614. Шустер В.Л. Проблемы освоения нефтегазовых ресурсов в глубокозалегающих отложениях севера Западной Сибири / В. Л. Шустер // Булатовские чтения : материалы III Международной научно-практической конференции (31 марта 2019 г.). – Краснодар : Юг, 2019. – Т. 1 : Прогноз, поиск и разведка месторождений нефти и газа. Нефтепромысловая геология. Разведочная и промысловая геофизика. – С. 163–165. – Библиогр.: с. 164 (10 назв.).

Проведен анализ проблем, сдерживающих поисково-разведочный процесс в данных отложениях.

615. Юрова М.П. Роль глинистых минералов в вулканогенных залежах углеводородов с аномально высоким пластовым давлением (Хапчагайский мегавал Вилуйской синеклизы) / М. П. Юрова // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2019. – № 12. – С. 34–39. – DOI: [https://doi.org/10.30713/2413-5011-2019-12\(336\)-34-39](https://doi.org/10.30713/2413-5011-2019-12(336)-34-39). – Библиогр.: с. 38 (22 назв.).

О преобразованных глинистых породах региона не только как покрывках в триасовых газовых залежах, но и как коллекторах.

616. Янников А.М. Характеристика каустобиолитов толбачанской свиты в околотрубочном пространстве месторождения Трубка "Интернациональная" / А. М. Янников // Естественные и технические науки. – 2019. – № 6. – С. 99–103. – Библиогр.: с. 103 (7 назв.).

Дана характеристика каустобиолитов горючих полезных ископаемых органического происхождения, относящихся к нефтяному и нафтоидному ряду.

617. Sobolev P. Source rock evaluation and petroleum system modeling of the south Barents and south Kara basins [Electronic resource] / P. Sobolev // Arctic : Journal of Arctic Geosciences. – 2018. – Vol. 4, № 1. – P. 1–9. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s41063-018-0039-x>. – Bibliogr.: p. 9 (18 ref.). – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s41063-018-0039-x>.

Оценка материнских пород и моделирование нефтяных систем южной части Баренцева и Карского бассейнов.

См. также № 34, 35, 42, 87, 160, 187, 198, 227, 228, 248, 277, 283, 329, 343, 413, 417, 422, 425, 426, 428, 429, 430, 431, 432, 435, 437, 442, 449, 450, 454, 461, 465, 466, 467, 469, 470, 475, 476, 477, 478, 479, 481, 482, 483, 484, 485, 486, 487, 488, 630

Охрана недр и рациональное использование минеральных ресурсов

618. Батугин А.С. Техногенные землетрясения как часть тектонического процесса в зонах предельно напряженного состояния земной коры / А. С. Батугин // Горный журнал. – 2020. – № 1. – С. 24–27. – DOI: <https://doi.org/10.17580/gzh.2020.01.04>. – Библиогр.: с. 27 (34 назв.).

Рассматривается возможная природа Бачатского землетрясения в Кузбассе.

619. Геомеханические процессы при подработке техногенных и естественных массивов / Ю. И. Кутепов, Н. А. Кутепова, Ю. Ю. Кутепов, М. В. Саблин // Известия Тульского государственного университета. Науки о Земле. – Тула : Издательство ТулГУ, 2019. – Вып. 3. – С. 282–294. – Библиогр.: с. 292–293 (14 назв.).

На примере Кемеровской области рассмотрены условия и причины образования провалов на земной поверхности. Показано, что подработка естественных склонов в предгорных территориях с холмистым рельефом сопровождается оползневыми процессами и явлениями.

620. Днепровская В.П. Методические вопросы оценки геоэкологических рисков в условиях изменения климата на территории вечной мерзлоты Западной Сибири [Электронный ресурс] / В. П. Днепровская, Ю. М. Полищук, И. Г. Яценко // Добыча, подготовка, транспорт нефти и газа : материалы Седьмой Всероссийской научно-практической конференции (Томск, 19–23 сентября, 2016 г.). – Томск : Издательство ИОА СО РАН, 2016. – С. 349–351. – Библиогр.: с. 351 (14 назв.). – CD-ROM.

Рассмотрены методические вопросы оценки геоэкологических рисков в условиях изменения состояния многолетнемерзлых грунтов.

621. Добрынина А.А. Оцифровка и анализ исторических подземных ядерных взрывов на территории Восточной Сибири [Электронный ресурс] / А. А. Добрынина, В. А. Саньков, В. В. Чечельницкий // Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России : труды Седьмой научно-технической конференции (Петропавловск-Камчатский, 29 сентября – 5 октября 2019 г.). – Обнинск : ФИЦ ЕГС РАН, 2019. – С. 155–159. – Библиогр.: с. 159 (14 назв.). – CD-ROM.

Результаты анализа сейсмограмм подземных ядерных взрывов, полученных региональной Байкальской сетью сейсмических станций.

622. Макаров В.Н. Техногенная трансформация природной среды при формировании культурного слоя в мерзлотных условиях Якутска / В. Н. Макаров, Н. В. Торговкин // Проблемы антропогенной трансформации природной среды : материалы Международной конференции памяти Н.Ф. Реймерса и Ф.Р. Штильмарка (Пермь, 14–15 ноября 2019 г.). – Пермь : ПГНИУ, 2019. – С. 180–183. – Библиогр.: с. 183 (12 назв.).

Рассмотрены геохимические особенности трансформации геологической среды.

623. Мимеев М.С. Анализ многолетних наблюдений за загрязнением донных отложений на территории Губкинского нефтегазоконденсатного месторождения / М. С. Мимеев // Академический журнал Западной Сибири. – 2019. – Т. 15, № 4. – С. 12–18. – Библиогр.: с. 18 (5 назв.).

624. Мирзеханов Г.С. Перспективы масштабного освоения техногенных россыпных месторождений благородных металлов / Г. С. Мирзеханов, В. С. Литвинцев, В. С. Алексеев // Маркшейдерия и недропользование. – 2019. – № 6. – С. 22–30. – Библиогр.: с. 29–30 (12 назв.).

Дана оценка ресурсов техногенных россыпных месторождений Амурской области и Хабаровского края.

625. Рыбина Г.Е. Оценка токсичности донных грунтов некоторых нефтезагрязненных озер после рекультивации / Г. Е. Рыбина // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.): тезисы докладов. – Петрозаводск : КарНЦ РАН, 2019. – С. 414–415.

Оценка токсичности донных отложений рекультивируемых озер № 1–3, расположенных на территории лицензионного участка Нижневартовского района.

626. Техногенные воздействия как триггер сейсмической активизации верхних горизонтов литосферы [Электронный ресурс] / А. Д. Жигалин, Е. В. Архипова, Г. В. Брянцева [и др.] // Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России : труды Седьмой научно-технической конференции (Петропавловск-Камчатский, 29 сентября – 5 октября 2019 г.). – Обнинск : ФИЦ ЕГС РАН, 2019. – С. 61–65. – Библиогр.: с. 65 (10 назв.). – CD-ROM.

В качестве объектов исследования выбраны острова Сахалин и Хоккайдо, Курило-Камчатская островная дуга, зоны коллизии Индостана и Евразии, Аравийско-Евразийская и Байкальская рифтовая зона.

627. Чеснокова И.В. Основные направления обеспечения геокриологической безопасности хозяйственной деятельности в Арктике в условиях меняющегося климата / И. В. Чеснокова // Стратегии и инструменты экологически устойчивого развития экономики : РОЭЭ-2019 : материалы 15-й Международной научно-практической конференции Российского общества экологической экономики (Ставрополь-Кисловодск, Россия, 2–5 июля 2019 г.). – Ставрополь : АГРУС, 2019. – С. 343–347. – Библиогр.: с. 347 (3 назв.).

628. Шац М.М. Геотехнические и криоэкологические проблемы разработки алмазной россыпи Маятская (Северо-Западная Якутия) / М. М. Шац // Маркшейдерия и недропользование. – 2019. – № 6. – С. 13–21. – Библиогр.: с. 21 (15 назв.).

629. Эльман К.А. Актуальность экологической геологии и геоэкологии в наше время / К. А. Эльман // Геологические науки-2019 : материалы научной межведомственной конференции (с международным участием) (Саратов, 24–25 октября 2019 г.). – Саратов : Техно-Декор, 2019. – С. 97–98.

Произведен расчет геоэкологической уязвимости среды Ханты-Мансийского автономного округа.

630. Manevich A.I. Geocological aspects of stress-strain state modeling results of Leninsky coal deposit (Kuzbass, Russia) [Electronic resource] / A. I. Manevich, K. S. Kolikov, E. A. Egorova // Russian Journal of Earth Sciences. – 2019. – Vol. 19, № 4. – P. 1–8. – DOI: <https://doi.org/10.2205/2019ES000663>. – Bibliogr.: p. 7–8. – URL: <http://elpub.wdcb.ru/journals/rjes/v19/2019ES000663/2019ES000663.html>.

Геоэкологические аспекты результатов моделирования напряженно-деформированного состояния Ленинского угольного месторождения (Кузбасс, Россия).

Анализ влияния угледобычи на напряженно-деформированное состояние горных пород с учетом разломной тектоники района.

См. также № 124, 231, 328, 352, 838, 926, 952, 964, 1580, 1792

Климат

Общие вопросы

631. Влияние динамических процессов на вариации приземного озона и других малых газовых примесей вблизи береговой зоны оз. Байкал в 2018 г. [Электронный ресурс] / Т. С. Балжанов, А. С. Заяханов, Г. С. Жамсуева, В. В. Цыдыпов // Современные тенденции и перспективы развития гидрометеорологии в России : материалы II Всероссийской научно-практической конференции, приуроченной к 55-летию кафедры гидрологии и природопользования ИГУ (Иркутск, 5–7 июня 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 551–555. – Библиогр.: с. 555 (9 назв.). – CD-ROM.

Изучено влияние особенностей бризовых циркуляций на суточную изменчивость приземного озона и других газовых примесей.

632. Исследования аномалий содержания озона над Россией в 2015–2016 годах / Ю. М. Тимофеев, А. В. Поляков, Я. А. Виролайнен [и др.] // Проблемы военно-прикладной геофизики и контроля состояния природной среды : материалы V Всероссийской научной конференции (Санкт-Петербург, 23–25 мая 2018 г.). – Санкт-Петербург : ВКА им. А.Ф. Можайского, 2018. – Ч. 2. – С. 246.

Результаты спутниковых измерений озона над Уралом и Сибирью.

633. Крамарева Л.С. Использование спутниковых данных в ГИС «МЕТЕО ДВ» / Л. С. Крамарева, А. Н. Давиденко // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. – 2019. – Т. 16, № 3. – С. 213–219. – DOI: <https://doi.org/10.21046/2070-7401-2019-16-3-213-219>. – Библиогр.: с. 218–219 (4 назв.).

634. Маков В.А. Геополитические аспекты восстановления российской системы метеонаблюдений в Арктике [Электронный ресурс] / В. А. Маков // Российская Арктика. – 2018. – № 1. – С. 8–11. – Библиогр.: с. 11 (4 назв.). – URL: [https://russian-arctic.info/upload/iblock/Журнал_макет%20\(1\).pdf](https://russian-arctic.info/upload/iblock/Журнал_макет%20(1).pdf).

Приведен анализ существующей системы метеонаблюдений.

635. Мкртчян Ф.А. Микроволновый дистанционный мониторинг атмосферных, ледовых и снежных характеристик / Ф. А. Мкртчян, С. М. Шаповалов // Проблемы окружающей среды и природных ресурсов : обзорная информация. – 2019. – Вып. 10. – С. 106–119. – DOI: <https://doi.org/10.36535/0235-5019-2019-10-3>. – Библиогр.: с. 117–118 (23 назв.).

Программные модули были применены для обработки данных радиофизических экспериментов с ИСЗ «Космос – 1500» для районов Арктики.

636. Содержание озона над территорией Российской Федерации в третьем квартале 2019 г. / Н. С. Иванова, Г. М. Крученецкий, И. Н. Кузнецова [и др.] // Метеорология и гидрология. – 2019. – № 12. – С. 130–134. – Библиогр.: с. 134 (6 назв.).

См. также № 637, 667, 866

Факторы климатообразования

637. Белан Б.Д. Выявление взаимосвязи вариаций ультрафиолетовой радиации с изменением общего содержания озона, облачности и аэрозольной оптической толщи для Западной Сибири / Б. Д. Белан, Г. А. Ивлев, Т. К. Складнева // Проблемы военно-прикладной геофизики и контроля состояния природной среды : материалы V Всероссийской научной конференции (Санкт-Петербург, 23–25 мая 2018 г.). – Санкт-Петербург : ВКА им. А.Ф. Можайского, 2018. – Ч. 1. – С. 65–68. – Библиогр.: с. 68 (7 назв.).

Исследования проведены на территории Томска.

638. Васильева П.В. Сравнительный анализ характеристик внетропических циклонов в Северной Атлантике и северной части Тихого океана по данным реанализа ERA-Interim и спутникового радиометра AMSR-E / П. В. Васильева, Е. В. Заболотских, Б. Шапрон // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. – 2018. – Т. 15, № 4. – С. 236–248. – DOI: <https://doi.org/10.21046/2070-7401-2018-15-4-236-248>. – Библиогр.: с.246–247 (18 назв.).

639. ГИС как инструмент моделирования и интерпретации геоархеологических данных на примере интегрального показателя теплообеспеченности / Е. П. Крупочкин, А. В. Ульянова, Д. А. Воробьев, С. И. Суханов // Наука и туризм: стратегии взаимодействия. – Барнаул : Издательство Алтайского государственного университета, 2019. – Вып. 11. – С. 37–48. – Библиогр.: с. 47–48 (5 назв.).

Представлена ГИС-модель теплообеспеченности склонов, отражающих закономерности пространственной дифференциации солнечной энергии в зависимости от морфометрических характеристик территории на примере Чарышского района Алтайского края.

640. Гурвич И.А. Условия и механизмы мезомасштабного циклогенеза над Чукотским морем / И. А. Гурвич, Е. В. Заболотских, М. К. Пичугин // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. – 2018. – Т. 15, № 4. – С. 249–264. – DOI: <https://doi.org/10.21046/2070-7401-2018-15-4-249-264>. – Библиогр.: с. 260–261 (32 назв.).

641. Ермаков Д.М. Возможности спутникового мониторинга атмосферных рек в высоких широтах [Электронный ресурс] / Д. М. Ермаков, А. П. Чернушич // Проблемы обеспечения экологической безопасности и устойчивое развитие арктических территорий : II Юдахинские чтения : сборник материалов Всероссийской конференции с международным участием (24–28 июня 2019 г.). – Архангельск : Типография № 2 [и др.], 2019. – С. 267–271. – Библиогр.: с. 271 (7 назв.). – CD-ROM.

Предварительный анализ возможностей и проблемных аспектов применения подхода спутникового радиотепловидения для исследования атмосферного переноса скрытого тепла в Арктику.

642. Зеркальное отражение освещенной подстилающей поверхности облачным слоем из ледяных пластинок / В. П. Галилейский, А. И. Елизаров, Д. В. Кокарев [и др.] // Проблемы военно-прикладной геофизики и контроля состояния природной среды : материалы V Всероссийской научной конференции (Санкт-Петербург, 23–25 мая 2018 г.). – Санкт-Петербург : ВКА им. А.Ф. Можайского, 2018. – Ч. 1. – С. 82–85. – Библиогр.: с. 85 (9 назв.).

Результаты исследований на панорамно-оптической станции TomSky (Томск).

643. Изменчивость ресурсов солнечной и ветровой энергии в российской секторе Арктики / К. Н. Пустовалов, Е. В. Харюткина, В. А. Корольков, П. М. Нагорский // Оптика атмосферы и океана. – 2019. – Т. 32, № 11. – С. 908–914. – DOI: <https://doi.org/10.15372/AOO20191105>. – Библиогр.: с. 913–914 (22 назв.).

644. Исследование шторм-треков Северного полушария / П. Н. Варгин, Ю. В. Мартынова, Е. М. Володин, С. В. Кострыкин // Экология. Экономика. Информатика. Серия: Системный анализ и моделирование экономических и экологических систем. – Ростов-на-Дону : Издательство ЮНЦ РАН, 2019. – Вып. 4. – С. 145–152. – DOI: <https://doi.org/10.23885/2500-395X-2019-1-4-145-152>. – Библиогр.: с. 150 (20 назв.).

50-ти летние ансамблевые расчеты совместной климатической модели ИВМ РАН используются для анализа основных параметров шторм-треков Северного полушария в зимний сезон. Выявлено соответствие между характеристиками доминирующих в Северном полушарии шторм-треков – Северо-Атлантического и Северо-Тихоокеанского – в данных моделирования и реанализа. Анализ композитов, составленных из событий ослабления и усиления стратосферного полярного вихря в Арктике с влиянием на тропосферу, показывает, что при ослаблении вихря наблюдается смещение Северо-Атлантического шторм-трека к низким широтам, а при усилении – смещение к высоким широтам. Влияние Арктического усиления выражается в смещении Северо-Тихоокеанского шторм-трека к высоким широтам и ослаблении Северо-Атлантического шторм-трека.

645. Кононова Н.К. Исследование циркуляционных факторов изменений климата на территории Сибирского сектора по данным типизации Б. Л. Дзержевского [Электронный ресурс] / Н. К. Кононова, И. В. Латышева // Современные тенденции и перспективы развития гидрометеорологии в России : материалы II Всероссийской научно-практической конференции, приуроченной к 55-летию кафедры гидрологии и природопользования ИГУ (Иркутск, 5–7 июня 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 578–586. – CD-ROM.

646. Курганский М.В. Российские исследования в области динамической метеорологии в 2015–2018 гг. / М. В. Курганский, В. Н. Крупчатников // Известия Российской академии наук. Физика атмосферы и океана. – 2019. – Т. 55,

№ 6. – С. 6–47. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0002-35155566-47>. – Библиогр.: с. 39–47 (194 назв.).

В разделе "Мезомасштабные процессы" рассматриваются проблемы изучения динамических процессов в Арктике и взаимодействия атмосферы с морскими льдами.

647. Лебедев А.Б. Проблемные вопросы прогнозирования арктических мезоциклонов в целях гидрометеорологического обеспечения / А. Б. Лебедев, Д. М. Караваев, С. Э. Черный // Проблемы военно-прикладной геофизики и контроля состояния природной среды : материалы V Всероссийской научной конференции (Санкт-Петербург, 23–25 мая 2018 г.). – Санкт-Петербург: ВКА им. А.Ф. Можайского, 2018. – Ч. 1. – С. 232–235. – Библиогр.: с. 235 (11 назв.).

648. Межгодовая изменчивость общего облачного покрова в июле на юге Иркутской области, Бурятии и в Монголии по данным архива ECMWF ERA-Interim [Электронный ресурс] / Е. В. Девятова, О. Ю. Антохина, И. В. Латышева, В. И. Мордвинов // Современные тенденции и перспективы развития гидрометеорологии в России : материалы II Всероссийской научно-практической конференции, приуроченной к 55-летию кафедры гидрологии и природопользования ИГУ (Иркутск, 5–7 июня 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 426–437. – Библиогр.: с. 436–437 (11 назв.). – CD-ROM.

649. Митник Л.М. Восстановление геофизических параметров в циклоне над Беринговым морем по пассивным микроволновым измерениям со спутников GCOM-W1, GPM и МЕТЕОР-М №2 / Л. М. Митник, В. П. Кулешов, М. Л. Митник // Проблемы военно-прикладной геофизики и контроля состояния природной среды : материалы V Всероссийской научной конференции (Санкт-Петербург, 23–25 мая 2018 г.). – Санкт-Петербург: ВКА им. А.Ф. Можайского, 2018. – Ч. 2. – С. 206–210. – Библиогр.: с. 210 (7 назв.).

650. Особенности крупномасштабных волновых процессов в атмосфере над Евразией в периоды возникновения экстремальных природных пожаров в Сибири и на Дальнем Востоке [Электронный ресурс] / О. Ю. Антохина, П. Н. Антонин, И. В. Латышева, В. И. Мордвинов // Современные тенденции и перспективы развития гидрометеорологии в России : материалы II Всероссийской научно-практической конференции, приуроченной к 55-летию кафедры гидрологии и природопользования ИГУ (Иркутск, 5–7 июня 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 383–394. – Библиогр.: с. 392–393 (33 назв.). – CD-ROM.

651. Поднебесных Н.В. Крупномасштабная атмосферная циркуляция над территорией Сибири за период 1976–2015 гг. [Электронный ресурс] / Н. В. Поднебесных // Современные тенденции и перспективы развития гидрометеорологии в России : материалы II Всероссийской научно-практической конференции, приуроченной к 55-летию кафедры гидрологии и природопользования ИГУ (Иркутск, 5–7 июня 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 624–631. – Библиогр.: с. 631 (7 назв.). – CD-ROM.

652. Поднебесных Н.В. Многолетняя динамика параметров атмосферной циркуляции над Сибирью на примере циклонов и антициклонов [Электронный ресурс] / Н. В. Поднебесных // Безопасность природопользования в условиях устойчивого развития : материалы II Международной научно-практической конференции (Иркутск, 19–21 сентября 2018 г.). – Иркутск : ИГУ, 2018. – С. 42–46. – Библиогр.: с. 46 (14 назв.). – CD-ROM.

653. Поднебесных Н.В. Связь климатических характеристик с антициклонической активностью в зимний период над Сибирью в 1976–2011 гг. / Н. В. Поднебесных, И. И. Ипполитов // Оптика атмосферы и океана. – 2019. – Т. 32, № 12. – С. 965–970. – DOI: <https://doi.org/10.15372/A0020191202>. – Библиогр.: с. 969–970 (22 назв.).

654. Развитие каскадного циклогенеза на северо-западе Японского моря / В. В. Крохин, В. Д. Будаева, Н. Г. Котович, А. Ю. Филь // Метеорология и гидрология. – 2019. – № 12. – С. 53–69. – Библиогр.: с. 68–69 (36 назв.).

655. Репина И.А. Снежницы на поверхности льда в летний период и их связь с климатическими изменениями в Арктике [Электронный ресурс] / И. А. Репина, В. В. Тихонов // Российская Арктика. – 2018. – № 2. – С. 15–30. – Библиогр.: с. 27–29 (27 назв.). – URL: [https://russian-arctic.info/upload/iblock/%D0%96%D1%83%D1%80%D0%BD%D0%B0%D0%BB_%D0%BC%D0%B0%D0%BA%D0%B5%D1%82%20\(2\).pdf](https://russian-arctic.info/upload/iblock/%D0%96%D1%83%D1%80%D0%BD%D0%B0%D0%BB_%D0%BC%D0%B0%D0%BA%D0%B5%D1%82%20(2).pdf).

О влиянии снежниц на поверхности морского льда в летний период на альbedo льдов.

656. Складнева Т.К. Изменчивость продолжительности солнечного сияния в Томске за период 1961–2018 гг. / Т. К. Складнева, Б. Д. Белан // Оптика атмосферы и океана. – 2020. – Т. 33, № 1. – С. 45–49. – DOI: <https://doi.org/10.15372/AOO20200106>. – Библиогр.: с. 48–49 (29 назв.).

657. Сутырина Е.Н. Изучение антициклонической вихревой структуры у полуострова Святой Нос в оз. Байкал по ДДЗ [Электронный ресурс] / Е. Н. Сутырина, Г. В. Обытоцкий // Современные тенденции и перспективы развития гидрометеорологии в России : материалы II Всероссийской научно-практической конференции, приуроченной к 55-летию кафедры гидрологии и природопользования ИГУ (Иркутск, 5–7 июня 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 257–263. – Библиогр.: с. 263 (13 назв.). – CD-ROM.

658. Тунаев Е.Л. Особенности формирования местных циклонов в центральных и южных районах Западной Сибири : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата географических наук : специальность 25.00.30 "Метеорология, климатология, агрометеорология" / Е. Л. Тунаев. – Пермь, 2020. – 24 с.

659. Численное моделирование динамики атмосферы города Красноярска для различных метеорологических условий / А. А. Дектерев, С. А. Филимонов, В. Д. Мешкова [et al.] // Семинар вузов по теплофизике и энергетике : материалы Всероссийской научной конференции с международным участием (Санкт-Петербург, 21–23 октября 2019 г.). – Санкт-Петербург : Политех-Пресс, 2019. – С. 122–123. – Библиогр.: с. 123 (3 назв.).

660. Шатилина Т.А. Особенности изменчивости летних центров действия атмосферы над Дальним Востоком и климатические экстремумы в период 1980–2017 гг. / Т. А. Шатилина, Г. Ш. Цициашвили, Т. В. Радченкова // Ученые записки Российского государственного гидрометеорологического университета. – 2019. – № 56. – С. 61–80. – DOI: <https://doi.org/10.33933/2074-2762-2019-56-61-80>. – Библиогр.: с. 79–80 (18 назв.).

См. также № 631, 662, 664, 667, 686, 697, 701, 722, 726, 727, 794, 819, 888, 898, 908, 1149, 1192

Отдельные элементы климата

661. Ананина Т.Л. Некоторые результаты мониторинга температурного режима, полученные с помощью автоматических метеоприборов (Баргузинский хребет) / Т. Л. Ананина, А. А. Ананин // Труды Баргузинского государственного природного биосферного заповедника. – Улан-Удэ : БНЦ СО РАН, 2019. – Вып. 11 : Природные комплексы Северо-Восточного Прибайкалья. – С. 183–189. – DOI: <https://doi.org/10.31554/978-5-7925-0575-9-11-2019-183-189>. – Библиогр.: с. 189.

662. Антохина О.Ю. Атмосферные осадки в бассейне реки Селенга и крупномасштабная циркуляция атмосферы над Евразией в июле / О. Ю. Антохина //

География и природные ресурсы. – 2019. – № 4. – С. 104–115. – DOI: [https://doi.org/10.21782/GIPR0206-1619-2019-4\(104-115\)](https://doi.org/10.21782/GIPR0206-1619-2019-4(104-115)). – Библиогр.: с. 114–115 (23 назв.).

663. Антохина О.Ю. Каталог атмосферных осадков и их статистические характеристики для бассейна р. Селенги (июль) [Электронный ресурс] / О. Ю. Антохина, П. Н. Антохин, Ю. В. Мартынова // Современные тенденции и перспективы развития гидрометеорологии в России: материалы II Всероссийской научно-практической конференции, приуроченной к 55-летию кафедры гидрологии и природопользования ИГУ (Иркутск, 5–7 июня 2019 г.). – Иркутск: Издательство ИГУ, 2019. – С. 370–382. – Библиогр.: с. 382 (16 назв.). – CD-ROM.

664. Бардин М.Ю. Долгопериодные вариации показателей экстремальности температурного режима на территории России и их связь с изменениями крупномасштабной атмосферной циркуляции и глобальным потеплением / М. Ю. Бардин, Т. В. Платова // Метеорология и гидрология. – 2019. – № 12. – С. 5–19. – Библиогр.: с. 18–19 (29 назв.).

665. Бережная Т.В. Аномальные гидрометеорологические явления на территории Российской Федерации в августе 2019 г. / Т. В. Бережная, А. Д. Голубев, Л. Н. Паршина // Метеорология и гидрология. – 2019. – № 11. – С. 133–141.

666. Гаман Л.В. К вопросу о методике определения величины испарения с поверхностей пресноводного льда и снега в условиях высокоширотной Арктики / Л. В. Гаман, А. В. Штанников, Д. И. Исаев // Проблемы Арктического региона: труды XVIII Международной научной конференции студентов и аспирантов (Мурманск, 15 мая 2019 г.). – Мурманск, 2019. – С. 45–51. – DOI: <https://doi.org/10.25702/KSC.978.5.91137.409.9.45-51>. – Библиогр.: с. 50–51.

667. Дробашевская Е.А. Реакция внетропической стратосферы на события Эль-Ниньо Южного Колебания во время весенней перестройки циркуляции / Е. А. Дробашевская, А. И. Погорельцев, С. П. Смышляев // Труды Военно-космической академии имени А.Ф. Можайского. – Санкт-Петербург, 2018. – Вып. 662: Проблемы военно-прикладной геофизики и контроля состояния природной среды. – С. 33–36. – Библиогр.: с. 36 (6 назв.).

Проведено исследование влияния Ла-Нинья Эль-Ниньо Южного Колебания на температуру и озон в полярных районах.

668. Задорожная Т.Н. Оценка степени инерционности полей температуры воздуха в различные периоды года / Т. Н. Задорожная, В. П. Закуликов, Р. А. Белкин // Проблемы военно-прикладной геофизики и контроля состояния природной среды: материалы V Всероссийской научной конференции (Санкт-Петербург, 23–25 мая 2018 г.). – Санкт-Петербург: ВКА им. А.Ф. Можайского, 2018. – Ч. 1. – С. 134–138. – Библиогр.: с. 137–138 (3 назв.).

Исследования проведены в широтной зоне 40–60° с.ш. на территории Северного полушария.

669. Иванов А.Ю. Местные катабатические ветры Российской Федерации и их наблюдение с помощью космической радиолокационной съемки / А. Ю. Иванов // Исследование Земли из космоса. – 2019. – № 5. – С. 15–35. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0205-96142019515-35>. – Библиогр.: с. 33–34.

Северные (арктические) южаки, катабатические ветры Дальнего Востока, с. 24–28.

670. Изотопный состав атмосферных осадков Байкальского региона (на примере г. Иркутска) [Электронный ресурс] / С. С. Кострова, П. Е. Тарасов, Х. Майер, Ф. Фернандой // Современные тенденции и перспективы развития гидрометеорологии в России: материалы II Всероссийской научно-практической конференции, приуроченной к 55-летию кафедры гидрологии и природопользования ИГУ (Иркутск, 5–7 июня 2019 г.). – Иркутск: Издательство ИГУ, 2019. – С. 714–722. – Библиогр.: с. 721–722 (15 назв.). – CD-ROM.

671. Коржиков А.А. Аномалии температуры воздуха в юго-западной части Карского моря в холодном полугодии и перспектива их изменений в ближайшее пятилетие / А. А. Коржиков, В. Я. Александров // Ученые записки Российского государственного гидрометеорологического университета. – 2019. – № 55. – С. 33–42. – DOI: <https://doi.org/10.33933/2074-2762-2019-55-33-42>. – Библиогр.: с. 42 (7 назв.).

672. Кочеева Н.А. Осадки экстремального характера в Северном Алтае. Наблюдения, последствия и значение для природных и природно-антропогенных комплексов [Электронный ресурс] / Н. А. Кочеева, М. Х. Шанкибаева // Современные тенденции и перспективы развития гидрометеорологии в России : материалы II Всероссийской научно-практической конференции, приуроченной к 55-летию кафедры гидрологии и природопользования ИГУ (Иркутск, 5–7 июня 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 324–329. – Библиогр.: с. 328–329 (14 назв.). – CD-ROM.

Результаты комплексного анализа проявления природных явлений (на примере осадков экстремального характера) в условиях Республики Алтай.

673. Макарова Ю.К. Многолетние изменения сильных осадков в летний период на азиатской территории России [Электронный ресурс] / Ю. К. Макарова, Е. А. Кочугова // Безопасность природопользования в условиях устойчивого развития : материалы II Международной научно-практической конференции (Иркутск, 19–21 сентября 2018 г.). – Иркутск : ИГУ, 2018. – С. 35–42. – Библиогр.: с. 42 (9 назв.). – CD-ROM.

674. Носкова Е.В. Суммы активных температур воздуха (выше 10 °С) на территории Забайкальского края / Е. В. Носкова, И. Л. Вахнина, Н. В. Рахманова // Успехи современного естествознания. – 2019. – № 11. – С. 148–153. – Библиогр.: с. 152–153 (7 назв.).

675. Попова Е.Н. Сценарные изменения годовых сумм активных температур и количества осадков в России и соседних странах и их возможные последствия для сельского хозяйства / Е. Н. Попова, И. О. Попов // Метеорология и гидрология. – 2019. – № 12. – С. 88–96. – Библиогр.: с. 95–96 (26 назв.).

676. Развитие опасных и неблагоприятных метеорологических явлений по данным пилотного образца измерительно-вычислительной сети ИМКЭС СО РАН, предназначенной для условий Крайнего Севера [Электронный ресурс] / П. М. Нагорский, В. А. Корольков, А. А. Кобзев [и др.] // Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России : труды Седьмой научно-технической конференции (Петропавловск-Камчатский, 29 сентября – 5 октября 2019 г.). – Обнинск : ФИЦ ЕГС РАН, 2019. – С. 89–93. – Библиогр.: с. 93 (11 назв.). – CD-ROM.

Выявлены условия образования опасного явления "шквал", зарегистрированного поздней осенью в Томске, и отмечены специфические особенности динамики метеорологических величин до и во время этого явления.

677. Сабаев А.А. Некоторые результаты метеорологических наблюдений в Тигирекском заповеднике / А. А. Сабаев, Н. И. Быков, Е. А. Давыдов // Трансграничные регионы в условиях глобальных изменений: современные вызовы и перспективы развития : материалы Международной научно-практической конференции, посвященной 70-летию Горно-Алтайского государственного университета и 55-летию Алтайского республиканского отделения Всероссийской общественной организации "Русское географическое общество", и проводимой в рамках проекта Эразмус+"SUNRAISE – Устойчивое природопользование в арктических и высокогорных регионах" (26–28 ноября 2019 г.). – Горно-Алтайск : ГАГУ, 2019. – С. 140–146. – Библиогр.: с. 145–146 (5 назв.).

678. Сезонные закономерности распределения осадков на территории Западного Саяна и их учет при моделировании стока / Г. В. Пряхина, Е. С. Зелепукина,

Т. Н. Осипова [и др.] // Вестник Санкт-Петербургского университета. Науки о Земле. – 2019. – Т. 64, вып. 3. – С. 466–476. – DOI: <https://doi.org/10.21638/spbu07.2019.306>. – Библиогр.: с. 473–474.

Исследования проведены на территории Красноярского края и Республики Тыва.

679. Труханов А.Э. Исследование температурного режима азиатской территории России в зимний период [Электронный ресурс] / А. Э. Труханов, Е. А. Кочугова // Безопасность природопользования в условиях устойчивого развития : материалы II Международной научно-практической конференции (Иркутск, 19–21 сентября 2018 г.). – Иркутск : ИГУ, 2018. – С. 46–54. – Библиогр.: с. 54 (9 назв.). – CD-ROM.

680. Хомутов С.Ю. Прикладные аспекты мониторинга температуры на обсерватории "Паратунка" ИКИР ДВО РАН [Электронный ресурс] / С. Ю. Хомутов // Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России : труды Седьмой научно-технической конференции (Петропавловск-Камчатский, 29 сентября – 5 октября 2019 г.). – Обнинск : ФИЦ ЕГС РАН, 2019. – С. 490–494. – Библиогр.: с. 494 (10 назв.). – CD-ROM.

681. Экстремально низкие температуры и электрическое состояние приземной атмосферы на территории Сибири / В. И. Козлов, В. Н. Морозов, П. М. Нагорский [и др.] // Проблемы военно-прикладной геофизики и контроля состояния природной среды : материалы V Всероссийской научной конференции (Санкт-Петербург, 23–25 мая 2018 г.). – Санкт-Петербург : ВКА им. А.Ф. Можайского, 2018. – Ч. 1. – С. 186–189. – Библиогр.: с. 188–189 (6 назв.).

Исследования проведены на территории Якутска и Томска.

См. также № 348, 643, 653, 659, 684, 690, 706, 721, 753, 760, 765, 766, 792, 849, 900, 903, 1008, 1017, 1132, 1141, 1251

Погода (прогноз и обзор погоды)

682. Захаренкова В.И. Погода на территории Российской Федерации в октябре 2019 г. / В. И. Захаренкова // Метеорология и гидрология. – 2020. – № 1. – С. 124–131.

683. Иванько Я.М. Оценка засухи, наблюдавшейся в Иркутской области в 2015 г. [Электронный ресурс] / Я. М. Иванько // Современные тенденции и перспективы развития гидрометеорологии в России : материалы II Всероссийской научно-практической конференции, приуроченной к 55-летию кафедры гидрологии и природопользования ИГУ (Иркутск, 5–7 июня 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 35–41. – Библиогр.: с. 40–41 (8 назв.). – CD-ROM.

684. Киктев Д.Б. Об оценке индекса экстремальности EFI / Д. Б. Киктев, Е. Н. Круглова, И. А. Куликова // Метеорология и гидрология. – 2020. – № 1. – С. 5–22. – Библиогр.: с. 21–22 (29 назв.).

На основе прогнозов приземной температуры воздуха, полученных на базе модели ЕЦСПП в рамках проекта по внутрисезонному прогнозированию S2S (Subseasonal to Seasonal Prediction Project), выполнены расчеты индекса экстремальности EFI (Extreme Forecast Index) на территории Сибири и Западной Европы.

685. Кужевская И.В. Оценка индекса неустойчивости при развитии внутримассовой и фронтальной конвекции / И. В. Кужевская, Т. С. Кошикова // Проблемы военно-прикладной геофизики и контроля состояния природной среды : материалы V Всероссийской научной конференции (Санкт-Петербург, 23–25 мая 2018 г.). – Санкт-Петербург : ВКА им. А.Ф. Можайского, 2018. – Ч. 1. – С. 228–231. – Библиогр.: с. 231 (8 назв.).

Результаты наблюдения за грозовой деятельностью на юге Западной Сибири.

686. Латышев С.В. Исследование влияния солнечной активности на погодные условия в г. Иркутске [Электронный ресурс] / С. В. Латышев, С. В. Олемской // Безопасность природопользования в условиях устойчивого развития : материалы II Международной научно-практической конференции (Иркутск, 19–21 сентября 2018 г.). – Иркутск : ИГУ, 2018. – С. 20–24. – Библиогр.: с. 24 (15 назв.). – CD-ROM.

687. Латышева И.В. Условия образования метелей на территории Иркутской области [Электронный ресурс] / И. В. Латышева // Безопасность природопользования в условиях устойчивого развития : материалы II Международной научно-практической конференции (Иркутск, 19–21 сентября 2018 г.). – Иркутск : ИГУ, 2018. – С. 25–28. – Библиогр.: с. 28 (4 назв.). – CD-ROM.

688. Лощенко К.А. Основные факторы образования туманов и гроз на территории Иркутской области [Электронный ресурс] / К. А. Лощенко // Безопасность природопользования в условиях устойчивого развития : материалы II Международной научно-практической конференции (Иркутск, 19–21 сентября 2018 г.). – Иркутск : ИГУ, 2018. – С. 32–35. – Библиогр.: с. 35 (5 назв.). – CD-ROM.

689. Общие принципы создания локальной сети наблюдений за грозовыми разрядами на активных вулканах полуострова Камчатка [Электронный ресурс] / Г. И. Дружин, Е. И. Малкин, П. П. Фирстов [и др.] // Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России : труды Седьмой научно-технической конференции (Петропавловск-Камчатский, 29 сентября – 5 октября 2019 г.). – Обнинск : ФИЦ ЕГС РАН, 2019. – С. 56–60. – Библиогр.: с. 60 (10 назв.). – CD-ROM.

690. Основные сценарии развития вариаций атмосферно-электрических величин в приземной атмосфере во время сильных морозов на территории Сибири / В. И. Козлов, П. М. Нагорский, К. Н. Пустовалов [и др.] // Вестник КРАУНЦ. Физико-математические науки. – 2019. – Т. 29, № 4. – С. 135–148. – DOI: <https://doi.org/10.26117/2079-6641-2019-29-4-135-148>. – Библиогр.: с. 144–146 (28 назв.).

Результаты метеорологических наблюдений на территории Томска и Якутска.

691. Особенности зимних гроз на Камчатке / С. Э. Смирнов, Ю. М. Михайлов, Г. А. Михайлова, О. В. Капустина // Геомагнетизм и аэрономия. – 2019. – Т. 59, № 6. – С. 742–749. – DOI: <https://doi.org/10.1134/S0016794019060117>. – Библиогр.: с. 749.

692. Паршина Л.Н. Погода на территории Российской Федерации в сентябре 2019 г. / Л. Н. Паршина, Е. В. Рязанова // Метеорология и гидрология. – 2019. – № 12. – С. 118–121.

693. Пермяков М.С. Грозовая активность в Приморском крае / М. С. Пермяков, Е. Ю. Поталова, Т. И. Клещева // Метеорология и гидрология. – 2019. – № 12. – С. 43–52. – Библиогр.: с. 51–52 (19 назв.).

694. Рязанова Е.В. Погода на территории Российской Федерации в июле 2019 г. / Е. В. Рязанова // Метеорология и гидрология. – 2019. – № 11. – С. 124–127.

695. Сатина Н.В. Погода на территории Российской Федерации в августе 2019 г. / Н. В. Сатина // Метеорология и гидрология. – 2019. – № 11. – С. 127–133.

696. Случай зимней конвекции по данным ATOVS / Д. А. Жохова, И. В. Кужевская, К. Н. Пустовалов, В. В. Чурсин // Труды Военно-космической академии имени А.Ф. Можайского. – Санкт-Петербург, 2018. – Вып. 662 : Проблемы военно-прикладной геофизики и контроля состояния природной среды. – С. 211–214. – Библиогр.: с. 214 (11 назв.).

Изучен случай зимней грозы в Новосибирске 9 декабря 2015 года.

697. Согласованные межгодовые колебания грозовой активности в двух регионах Северной Азии и циркуляция нижней атмосферы в 2009–2016 годах /

Д. Е. Иннокентьев, В. И. Козлов, Н. К. Кононова, Л. Д. Тарабукина // Труды Военно-космической академии имени А.Ф. Можайского. – Санкт-Петербург, 2018. – Вып. 662 : Проблемы военно-прикладной геофизики и контроля состояния природной среды. – С. 141–145. – Библиогр.: с. 144–145 (11 назв.).

Исследования проведены на юге Западной Сибири и в Китае.

698. Токарев В.М. Применение бинарных деревьев решений для прогноза метеорологических явлений [Электронный ресурс] / В. М. Токарев, М. Я. Здерева // Современные тенденции и перспективы развития гидрометеорологии в России : материалы II Всероссийской научно-практической конференции, приуроченной к 55-летию кафедры гидрологии и природопользования ИГУ (Иркутск, 5–7 июня 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 70–80. – CD-ROM.

Оценка прогноза гроз по Новосибирской области, с. 77.

699. Шквалы на территории Иркутской области [Электронный ресурс] / Ю. С. Янькова, К. В. Савватеева, Н. В. Астафьева, С. А. Гарашук // Безопасность природопользования в условиях устойчивого развития : материалы II Международной научно-практической конференции (Иркутск, 19–21 сентября 2018 г.). – Иркутск : ИГУ, 2018. – С. 54–61. – Библиогр.: с. 61 (4 назв.). – CD-ROM.

См. также № 700, 915, 1164, 1797

Климатическое районирование. Климат отдельных регионов. Микроклимат

700. Климатические и синоптические особенности территории Иркутской области [Электронный ресурс] / К. А. Лощенко, Н. В. Астафьева, С. А. Гарашук, Т. А. Сверкунова // Современные тенденции и перспективы развития гидрометеорологии в России : материалы II Всероссийской научно-практической конференции, приуроченной к 55-летию кафедры гидрологии и природопользования ИГУ (Иркутск, 5–7 июня 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 592–600. – Библиогр.: с. 600 (4 назв.). – CD-ROM.

701. Латышева И.В. Климатические и циркуляционные факторы лесных пожаров на территории Байкальского региона [Электронный ресурс] / И. В. Латышева, Е. Л. Макаренко, Е. В. Максютова // Современные тенденции и перспективы развития гидрометеорологии в России : материалы II Всероссийской научно-практической конференции, приуроченной к 55-летию кафедры гидрологии и природопользования ИГУ (Иркутск, 5–7 июня 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 473–485. – Библиогр.: с. 484–485 (11 назв.). – CD-ROM.

702. Оценка климатической уязвимости западного побережья оз. Байкал [Электронный ресурс] / С. Ж. Воложина, И. В. Латышева, К. А. Лощенко, К. В. Савватеева // Современные тенденции и перспективы развития гидрометеорологии в России : материалы II Всероссийской научно-практической конференции, приуроченной к 55-летию кафедры гидрологии и природопользования ИГУ (Иркутск, 5–7 июня 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 419–426. – Библиогр.: с. 426 (6 назв.). – CD-ROM.

См. также № 660, 729, 740, 777, 780, 789, 1218, 1246, 1541, 1797, 1810

Колебания климата

703. Анализ индикаторов изменения климата. Часть 1. Восточная Сибирь / О. А. Анисимов, Е. Л. Жильцова, К. О. Шаповалова, А. А. Ершова // Метеорология и гидрология. – 2019. – № 12. – С. 31–42. – Библиогр.: с. 42 (12 назв.).

704. Ананичева М.Д. Изменение климата и его влияние на хозяйственную деятельность населения Чукотки: научные знания и наблюдения местного населения / М. Д. Ананичева, Т. В. Литвиненко, В. Н. Нувано // Теоретические и прикладные проблемы географической науки: демографический, социальный, правовой, экономический и экологический аспекты : материалы Международной научно-практической конференции. – Воронеж, 2019. – Т. 2. – С. 52–55. – Библиогр.: с. 55 (5 назв.).

705. Дианский Н.А. Прогностические оценки климатических изменений в Арктике на основе комбинированного сценария [Электронный ресурс] / Н. А. Дианский, И. В. Соломонова, А. В. Гусев // Российская Арктика. – 2019. – № 4. – С. 24–33. – Библиогр.: с. 31–32 (21 назв.). – URL: https://russian-arctic.info/upload/iblock/№3_py.pdf.

706. Лаптухов В.А. Вековые вариации межсуточных изменений температуры воздуха – важная характеристика климата / В. А. Лаптухов, А. И. Лаптухов // Инженерная физика. – 2019. – № 10. – С. 49–55. – DOI: <https://doi.org/10.25791/infizik.10.2019.920>. – Библиогр.: с. 55 (7 назв.).

По данным за 1881–2017 гг. для 12-ти разных метеорологических станций России рассмотрены среднегодовые изменения межсуточных различий температуры воздуха DT и их скользящие средние по 11 годам.

707. Ржавская И.А. Экологические проблемы Арктики: изменение климата и ледового покрова / И. А. Ржавская // География: развитие науки и образования : коллективная монография по материалам Всероссийской с международным участием научно-практической конференции. LXXII Герценовские чтения. (18–21 апреля 2019 г.), посвященной 150-летию со дня рождения В.А. Комарова, 135-летию со дня рождения П.В. Гуревича, 90-летию со дня рождения В.С. Жекулина. – Санкт-Петербург : Астерион, 2019. – Т. 1. – С. 259–263. – Библиогр.: с. 263 (3 назв.).

708. Рыгалова Н.В. Построение многовековой древесно-кольцевой хронологии сосны обыкновенной для степной зоны Западной Сибири / Н. В. Рыгалова // География и природопользование Сибири. – Барнаул : Издательство Алтайского государственного университета, 2019. – Вып. 26. – С. 182–191. – Библиогр.: с. 189–190 (11 назв.).

709. Соловьев Д.А. Современные изменения климата в Арктике: причины и экологические последствия [Электронный ресурс] / Д. А. Соловьев // Проблемы обеспечения экологической безопасности и устойчивое развитие арктических территорий : II Юдахинские чтения : сборник материалов Всероссийской конференции с международным участием (24–28 июня 2019 г.). – Архангельск : Типография № 2 [и др.], 2019. – С. 152–156. – Библиогр.: с. 156 (15 назв.). – CD-ROM.

710. Соломонова И.В. Климатические изменения в Арктике и их прогностические оценки на основе комбинированного сценария [Электронный ресурс] / И. В. Соломонова, Н. А. Дианский, А. В. Гусев // Современные тенденции и перспективы развития гидрометеорологии в России : материалы II Всероссийской научно-практической конференции, приуроченной к 55-летию кафедры гидрологии и природопользования ИГУ (Иркутск, 5–7 июня 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 520–531. – Библиогр.: с. 530–531 (19 назв.). – CD-ROM.

711. Шапошников Д.А. Сценарные оценки потепления климата и смертности населения российских приарктических городов в XXI в. / Д. А. Шапошников, Б. А. Ревич, И. М. Школьник // Анализ риска здоровью. – 2019. – № 4. – С. 37–49. – DOI: <https://doi.org/10.21668/health.risk/2019.4.04>. – Библиогр.: с. 47–48 (20 назв.).

См. также № 47, 54, 114, 118, 137, 138, 148, 281, 346, 620, 645, 655, 664, 671, 675, 799, 810, 855, 868, 900, 906, 914, 997, 1114, 1221, 1245

Загрязнение и охрана атмосферы

712. Авдеева Е.В. Оценка степени загрязнения атмосферного воздуха в при-магистральном пространстве г. Красноярска [Электронный ресурс] / Е. В. Авдеева, А. И. Панов, К. В. Черникова // Лесная наука в реализации концепции уральской инженерной школы: социально-экономические и экологические проблемы лесного сектора экономики : сборник научных статей XII Международной научно-технической конференции (Екатеринбург, 21–22 мая 2019 г.). – Екатеринбург : УГЛУ, 2019. – С. 261–264. – CD-ROM.

713. Алексеева М.Н. Загрязнение атмосферы от пожаров осушенных торфяников Томской области / М. Н. Алексеева, Е. А. Головацкая, И. Г. Ященко // Оптика атмосферы и океана. – 2019. – Т. 32, № 12. – С. 971–977. – DOI: <https://doi.org/10.15372/AO020191203>. – Библиогр.: с. 976–977 (30 назв.).

714. Анализ содержания и эволюции коричневого углерода в дымах сибирских лесных пожаров по данным измерений AERONET / Н. А. Головушкин, И. Н. Кузнецова, И. Б. Коновалов [и др.] // Оптика атмосферы и океана. – 2020. – Т. 33, № 1. – С. 68–74. – DOI: <https://doi.org/10.15372/AO020200110>. – Библиогр.: с. 73–74 (37 назв.).

Анализ выполнен по данным измерений абсорбционной аэрозольной оптической толщи на трех российских станциях сети AERONET в Томске, Звенигороде и Екатеринбурге.

715. Аэрозоли Сибири : тезисы докладов XXVI конференции / Российская академия наук, Сибирское отделение, Институт оптики атмосферы имени В. Е. Зуева, Российский фонд фундаментальных исследований. – Томск : Издательство ИОА СО РАН, 2019. – 130 с.

Представлены результаты теоретических и экспериментальных исследований по направлениям: оптические и микрофизические свойства аэрозоля; химия окружающей среды, аэрозольно-газовые связи, биота и ее влияние на атмосферные процессы; генерация, трансформация и сток аэрозоля; моделирование атмосферных процессов; аэрозоль и климат; антропогенный аэрозоль; методы и средства исследования аэрозоля.

716. Васильев М.С. Возмущение аэрозольной оптической толщины атмосферы в ходе лесных пожаров, проявляющееся в абиотических факторах воздушно-наземной среды над центральной частью Якутии [Электронный ресурс] / М. С. Васильев, Л. А. Пестрякова, Р. Н. Бороев // Безопасность природопользования в условиях устойчивого развития : материалы II Международной научно-практической конференции (Иркутск, 19–21 сентября 2018 г.). – Иркутск : ИГУ, 2018. – С. 16–20. – Библиогр.: с. 20 (12 назв.). – CD-ROM.

717. Васильев М.С. Динамика аэрозольной оптической толщи над центральной частью Якутии по данным реанализа Merra-2 за период 1980–2018 гг. / М. С. Васильев // Актуальные вопросы и инновационные технологии в развитии географических наук : сборник трудов Всероссийской научной конференции (Ростов-на-Дону, 31 января – 1 февраля 2020 г.). – Ростов-на-Дону ; Таганрог : Издательство ЮФУ, 2020. – С. 382–385.

718. Васильев М.С. Особенности аномалий спектрального распределения АОТ по данным солнечного фотометра (AERONET) в Якутске за период 2004–2017 гг. / М. С. Васильев // География: развитие науки и образования : коллективная монография по материалам Всероссийской с международным участием научно-практической конференции LXXII Герценовские чтения (18–21 апреля 2019 г.), посвященной 150-летию со дня рождения В.Л. Комарова, 135-летию со дня рождения П.В. Гуревича, 90-летию со дня рождения В.С. Жекулина. – Санкт-Петербург : Астерион, 2019. – Т. 1. – С. 126–130. – Библиогр.: с. 129–130 (9 назв.).

719. Веретенников В.В. Изменчивость микроструктуры аэрозоля под влиянием дымов лесных пожаров по данным обращения спектральных характеристик

ослабления света в приземном слое и вертикальном столбе атмосферы / В. В. Веретенников, С. С. Меньщикова, В. Н. Ужегов // Оптика атмосферы и океана. – 2019. – Т. 32, № 11. – С. 879–888. – DOI: <https://doi.org/10.15372/AOO20191101>. – Библиогр.: с. 886–888 (27 назв.).

Микроструктурные параметры аэрозоля определялись в районе Томска в условиях чистой атмосферы и при ее задымлении.

720. Ветров В.А. Мониторинг химического состава снежного покрова: концепция, методология и результаты за 30 лет наблюдений [Электронный ресурс] / В. А. Ветров // Современные тенденции и перспективы развития гидрометеорологии в России : материалы II Всероссийской научно-практической конференции, приуроченной к 55-летию кафедры гидрологии и природопользования ИГУ (Иркутск, 5–7 июня 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 699–713. – Библиогр.: с. 713 (11 назв.). – CD-ROM.

Приведены данные по pH снежного покрова на территории России.

721. Виноградова А.А. К вопросу о климатическом влиянии атмосферного черного углерода в Арктике / А. А. Виноградова // Экология. Экономика. Информатика. Серия: Системный анализ и моделирование экономических и экологических систем. – Ростов-на-Дону : Издательство ЮНЦ РАН, 2019. – Вып. 4. – С. 121–128. – DOI: <https://doi.org/10.23885/2500-395X-2019-1-4-125-128>. – Библиогр.: с. 125–126 (16 назв.).

Анализ временных вариаций концентрации черного углерода и температуры, измеренных в приповерхностном слое атмосферы в гидрометеорологической обсерватории Тикси (Якутия) в мае – сентябре 2012–2018 гг.

722. Виноградова А.А. Черный углерод в атмосфере и альbedo подстилающей поверхности в Российской Арктике весной / А. А. Виноградова, Т. Б. Титкова // Оптика атмосферы и океана. – 2020. – Т. 33, № 1. – С. 61–67. – DOI: <https://doi.org/10.15372/AOO20200109>. – Библиогр.: с. 66–67 (22 назв.).

723. Гидрогеохимические исследования в трансграничном биосферном резервате "Большой Алтай" / Т. М. Кудерина, Т. В. Яшина, С. Б. Сулов [и др.] // Трансграничные регионы в условиях глобальных изменений: современные вызовы и перспективы развития : материалы Международной научно-практической конференции, посвященной 70-летию Горно-Алтайского государственного университета и 55-летию Алтайского республиканского отделения Всероссийской общественной организации "Русское географическое общество", и проводимой в рамках проекта Эразмус+"SUNRAISE – Устойчивое природопользование в арктических и высокогорных регионах" (26–28 ноября 2019 г.). – Горно-Алтайск : ГАГУ, 2019. – С. 264–274. – Библиогр.: с. 273–274 (12 назв.).

Результаты мониторинга химического состава снежного покрова, атмосферного аэрозоля и поверхностных вод на территории Катунского заповедника (Республика Алтай).

724. Гранкин Д.В. Воздействие канализационных очистных сооружений МП «Водоканал» г. Ханты-Мансийска на атмосферу / Д. В. Гранкин // Материалы XV Межрегиональной научно-практической конференции имени А.А. Дунина-Горкавича – лесоведа и краеведа Югры (25 октября 2019 г.). – Ханты-Мансийск, 2019. – С. 47–48. – Библиогр.: с. 48 (3 назв.).

725. Ермолов Ю.В. Зимний фоновый сток примесей атмосферы на юго-востоке Западной Сибири / Ю. В. Ермолов, Н. Б. Смоленцев // Оптика атмосферы и океана. – 2020. – Т. 33, № 1. – С. 75–81. – DOI: <https://doi.org/10.15372/AOO20200111>. – Библиогр.: с. 80–81 (29 назв.).

Проведена оценка фона зимнего поступления аэрозольного вещества на территории Новосибирской области, по многолетним сведениям о концентрациях твердых и растворенных примесей в пробах снега с Барабинской и Васюганской равнин.

726. Ильина С.П. Изучение влияния морфометрических характеристик рельефа на перераспределение загрязнений в атмосферном воздухе г. Красноярска

[Электронный ресурс] / С. П. Ильина, А. А. Гостева // Современные тенденции и перспективы развития гидрометеорологии в России: материалы II Всероссийской научно-практической конференции, приуроченной к 55-летию кафедры гидрологии и природопользования ИГУ (Иркутск, 5–7 июня 2019 г.). – Иркутск: Издательство ИГУ, 2019. – С. 569–578. – Библиогр.: с. 578 (7 назв.). – CD-ROM.

727. Исследование влияния типа воздушных масс на химический состав атмосферы над г. Томском [Электронный ресурс] / О. Ю. Антохина, П. Н. Антохин, М. Ю. Аршинов [и др.] // Современные тенденции и перспективы развития гидрометеорологии в России: материалы II Всероссийской научно-практической конференции, приуроченной к 55-летию кафедры гидрологии и природопользования ИГУ (Иркутск, 5–7 июня 2019 г.). – Иркутск: Издательство ИГУ, 2019. – С. 395–405. – Библиогр.: с. 405 (15 назв.). – CD-ROM.

Рассчитаны средние значения концентрации газовых и аэрозольных компонент в разных воздушных массах.

728. Исследование гранулометрического состава атмосферной взвеси крупнейших городов Хабаровского края (Хабаровск, Комсомольск-на-Амуре, Советская Гавань и Николаевск-на-Амуре) / С. А. Холодов, В. А. Дрозд, К. С. Пикула, К. С. Голохваст // Бюлетень физиологии и патологии дыхания. – 2019. – Вып. 74. – С. 53–61. – DOI: <https://doi.org/10.36604/1998-5029-2019-74-53-61>. – Библиогр.: с. 59 (17 назв.).

729. Лисиенко В.Г. Влияние на климат Арктики углеродного следа черной металлургии / В. Г. Лисиенко, Ю. Н. Чесноков, А. В. Лаптева // Весенние дни науки ВШЭМ: сборник докладов Международной конференции студентов и молодых ученых (17–19 апреля 2019 г.). – Екатеринбург: Издательство УМЦ УПИ, 2019. – С. 340–342. – Библиогр.: с. 342 (7 назв.).

730. Малышкин Н.Г. Эколого-экономическое районирование территории Тюменской области по уровню выбросов парниковых газов / Н. Г. Малышкин, Г. Л. Петров, Е. Ю. Петрова // Успехи современного естествознания. – 2019. – № 11. – С. 128–133. – Библиогр.: с. 132–133 (6 назв.).

731. Мальцева П.В. Современное состояние атмосферного воздуха в г. Тюмени [Электронный ресурс] / П. В. Мальцева, Л. В. Переладова // Безопасность природопользования в условиях устойчивого развития: материалы II Международной научно-практической конференции (Иркутск, 19–21 сентября 2018 г.). – Иркутск: ИГУ, 2018. – С. 204–209. – Библиогр.: с. 209 (6 назв.). – CD-ROM.

732. Маричев В.Н. Годовые и сезонные вариации наполнения стратосферы фоновым аэрозолем в Западной Сибири / В. Н. Маричев, Д. А. Бочковский // Вестник КРАУНЦ. Физико-математические науки. – 2019. – Т. 29, № 4. – С. 149–158. – DOI: <https://doi.org/10.26117/2079-6641-2019-29-4-149-158>. – Библиогр.: с. 155–156 (10 назв.).

733. Никифорова Г.Е. Метод биоиндикации как способ контроля состояния качества городской воздушной среды / Г. Е. Никифорова // Дальневосточная весна-2019: материалы 17-й Международной научно-практической конференции по проблемам экологии и безопасности (Комсомольск-на-Амуре, 5 июня 2019 г.). – Комсомольск-на-Амуре: КНАГУ, 2019. – С. 216–217.

Результаты исследований по загрязнению атмосферы Комсомольска-на-Амуре.

734. Новикова С.А. Загрязнение атмосферного воздуха Иркутской агломерации выбросами автомобильного транспорта / С. А. Новикова, М. Ю. Шиховцев // Известия Саратовского университета. Новая серия. Серия: Науки о Земле. – 2019. – Т. 19, вып. 4. – С. 241–252. – DOI: <https://doi.org/10.18500/1819-7663-2019-19-4-241-252>. – Библиогр.: с. 251–252 (21 назв.).

735. Новикова С.А. Источники выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух при строительстве поисковой скважины № 665 Иктехского участка недр (Якутия) [Электронный ресурс] / С. А. Новикова, Н. О. Высоких // Современные тенденции и перспективы развития гидрометеорологии в России : материалы II Всероссийской научно-практической конференции, приуроченной к 55-летию кафедры гидрологии и природопользования ИГУ (Иркутск, 5–7 июня 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 611–623. – Библиогр.: с. 623 (7 назв.). – CD-ROM.

736. Новикова С.А. Оценка уровня загрязнения атмосферного воздуха г. Шелехова [Электронный ресурс] / С. А. Новикова // Современные тенденции и перспективы развития гидрометеорологии в России : материалы II Всероссийской научно-практической конференции, приуроченной к 55-летию кафедры гидрологии и природопользования ИГУ (Иркутск, 5–7 июня 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 600–611. – Библиогр.: с. 611 (4 назв.). – CD-ROM.

737. Носова О.В. Мониторинг снежного покрова селитебной зоны г. Норильска / О. В. Носова, А. В. Каверзин // Культура. Наука. Производство. – 2019. – № 4. – С. 30–36. – Библиогр.: с. 36 (6 назв.).

738. Особенности пространственно-временного распределения аэрозоля в атмосфере над оз. Байкал по результатам лидарных наблюдений / Ю. С. Балин, М. Г. Клемашева, Г. П. Коханенко [и др.] // Лазерно-информационные технологии в медицине, биологии, геоэкологии и транспорте-2019 : труды XXVII Международной конференции (Новороссийск, 9–14 сентября 2019 г.). – Краснодар : КубГТУ, 2019. – С. 126–127. – Библиогр.: с. 127 (4 назв.).

739. Оценка атмосферного загрязнения при сжигании попутного газа по данным дистанционных наблюдений теплового излучения / М. Н. Алексеева, В. Ф. Рапуца, Т. В. Ярославцева, И. Г. Ященко // Оптика атмосферы и океана. – 2019. – Т. 32, № 11. – С. 915–919. – DOI: <https://doi.org/10.15372/A0020191106>. – Библиогр.: с. 919 (19 назв.).

С использованием космических снимков Landsat-8, сделанных в зимний период, выявлены действующие факельные установки сжигания попутного нефтяного газа на западе Томской области.

740. Оценка климатической повторяемости путей переноса аэрозолей морского происхождения на территорию Приморья по данным реанализа для исследования поступления морского биоматериала в атмосферу региона [Электронный ресурс] / С. А. Громов, Д. А. Галушин, М. С. Которова, В. Д. Смирнов // Современные тенденции и перспективы развития гидрометеорологии в России : материалы II Всероссийской научно-практической конференции, приуроченной к 55-летию кафедры гидрологии и природопользования ИГУ (Иркутск, 5–7 июня 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 556–562. – Библиогр.: с. 562 (4 назв.). – CD-ROM.

741. Пененко В.В. Прямые и обратные задачи для оценок возможных трансграничных переносов / В. В. Пененко // Экология. Экономика. Информатика. Серия: Системный анализ и моделирование экономических и экологических систем. – Ростов-на-Дону : Издательство ЮНЦ РАН, 2019. – Вып. 4. – С. 281–285. – DOI: <https://doi.org/10.23885/2500-395X-2019-1-4-281-285>. – Библиогр.: с. 284 (13 назв.).

Обсуждены постановки задач об оценке проблем переноса загрязнений в Байкальском регионе, возникших в результате катастрофических событий летом 2019 г.

742. Перенос стратосферного аэрозоля вулканического происхождения над Западной Сибирью в 2008–2017 годах согласно данным траекторного анализа и лидарных наблюдений / А. А. Черемисин, В. Н. Маричев, П. В. Новиков,

Д. А. Бочковский // Вестник КРАУНЦ. Физико-математические науки. – 2019. – Т. 29, № 4. – С. 208–217. – DOI: <https://doi.org/10.26117/2079-6641-2019-29-4-208-217>. – Библиогр.: с. 214–215 (18 назв.).

Результаты лидарных наблюдений стратосферного аэрозоля в Томске.

743. Пискунов Ю.Г. Угольная энергетика и здоровье населения / Ю. Г. Пискунов // Дальневосточная весна-2019 : материалы 17-й Международной научно-практической конференции по проблемам экологии и безопасности (Комсомольск-на-Амуре, 5 июня 2019 г.). – Комсомольск-на-Амуре : КНАГУ, 2019. – С. 218–220. – Библиогр.: с. 220 (7 назв.).

О выбросах ртути в атмосферу города Артем при сжигании угля.

744. Пьянова Э.А. Использование математического моделирования для оценки рисков атмосферного переноса загрязнений на акваторию Байкала / Э. А. Пьянова, В. В. Пененко, Л. М. Фалейчик // Экология. Экономика. Информатика. Серия: Системный анализ и моделирование экономических и экологических систем. – Ростов-на-Дону : Издательство ЮНЦ РАН, 2019. – Вып. 4. – С. 261–266. – DOI: <https://doi.org/10.23885/2500-395X-2019-1-4-261-266>. – Библиогр.: с. 265 (7 назв.).

745. Результаты исследований микродисперсного аэрозоля в приземном слое атмосферы г. Улан-Удэ [Электронный ресурс] / И. П. Сунграпова, А. С. Заяханов, Г. С. Жамсуева, В. В. Цыдыпов // Современные тенденции и перспективы развития гидрометеорологии в России : материалы II Всероссийской научно-практической конференции, приуроченной к 55-летию кафедры гидрологии и природопользования ИГУ (Иркутск, 5–7 июня 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 632–637. – Библиогр.: с. 637 (7 назв.). – CD-ROM.

746. Результаты маршрутных измерений малых газовых примесей в атмосфере юго-восточного побережья оз. Байкал в летний период 2018 г. [Электронный ресурс] / В. В. Цыдыпов, А. С. Заяханов, Г. С. Жамсуева [и др.] // Современные тенденции и перспективы развития гидрометеорологии в России : материалы II Всероссийской научно-практической конференции, приуроченной к 55-летию кафедры гидрологии и природопользования ИГУ (Иркутск, 5–7 июня 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 649–654. – CD-ROM.

747. Результаты сравнительного анализа распространения аэрозольных примесей в атмосфере регионов Арктики и Московской области по данным самолетных исследований в 2014–2015 годах / Д. В. Кирин, Н. О. Крутиков, А. Н. Лукьянов [и др.] // Труды Военно-космической академии имени А.Ф. Можайского. – Санкт-Петербург, 2018. – Вып. 662 : Проблемы военно-прикладной геофизики и контроля состояния природной среды. – С. 219–223. – Библиогр.: с. 223 (6 назв.).

748. Русин А.В. Применимость данных системы Copernicus для оценки качества атмосферного воздуха г. Иркутска [Электронный ресурс] / А. В. Русин, С. Ж. Воложкина, А. П. Таюрская // Современные тенденции и перспективы развития гидрометеорологии в России : материалы II Всероссийской научно-практической конференции, приуроченной к 55-летию кафедры гидрологии и природопользования ИГУ (Иркутск, 5–7 июня 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 754–759. – Библиогр.: с. 759 (3 назв.). – CD-ROM.

749. Рыбкин А.Я. Органические загрязнители в снеговом покрове рабочей зоны и в зоне влияния нефтебаз Республики Саха (Якутия) / А. Я. Рыбкин, С. Г. Дьячкова, А. А. Чайка // Экология и промышленность России. – 2019. – Т. 23, № 12. – С. 61–65. – DOI: <https://doi.org/10.18412/1816-0395-2019-12-61-65>. – Библиогр.: с. 65 (9 назв.).

750. Самойлова Е.А. Изучение загрязнения снегового покрова в зоне влияния объектов теплоэнергетики на примере Томской области / Е. А. Самойлова

// Сборник избранных статей научной сессии ТУСУР по материалам Международной научно-технической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых "Научная сессия ТУСУР-2019" (Томск, 22–24 мая 2018 г.). – Томск: В-Спектр, 2019. – Ч. 2. – С. 221–223. – Библиогр.: с. 223 (6 назв.).

751. Сараева Н.М. Исследовательская деятельность по изучению экологического состояния атмосферы в городе Чите (в рамках реализации образовательной части проекта по анализу жизнеспособности школьников и студентов Забайкальского края) / Н. М. Сараева, Е. А. Игумнова, А. А. Суханов // Ученые записки Забайкальского государственного университета. – 2019. – Т. 14, № 5. – С. 147–152. – DOI: <https://doi.org/10.21209/2658-7114-2019-14-5-147-152>. – Библиогр.: с. 150–151 (13 назв.).

752. Симонова М.Д. Влияние взрывных работ на предприятии открытой добычи на атмосферный воздух (на примере угольного разреза Кемеровской области) / М. Д. Симонова // LIX международные научные чтения (памяти М. В. Келдыша): сборник статей международной научно-практической конференции, 16 ноября 2019 г. – Москва: Европейский фонд инновационного развития, 2019. – С. 25–28. – Библиогр.: с. 27–28 (4 назв.).

753. Содержание кадмия и свинца в атмосферных осадках, выпадающих на особо охраняемые природные территории Республики Алтай / В. Н. Степанец, Н. С. Малыгина, Т. С. Папина, А. Н. Эйрих // География и природопользование Сибири. – Барнаул: Издательство Алтайского государственного университета, 2019. – Вып. 26. – С. 191–198. – Библиогр.: с. 196–197 (12 назв.).

754. Тарасов В.И. Пылевые потоки в глобальном масштабе и трансформация их в окружающей среде / В. И. Тарасов // Антропогенная трансформация геопространства: природа, хозяйство, общество: материалы V Международной научно-практической конференции (Волгоград, 1–4 октября 2019 г.). – Волгоград: Издательство ВолГУ, 2019. – С. 138–144. – Библиогр.: с. 143 (6 назв.).

Определены закономерности отложения пыли на снежно-ледовых склонах гор (Памир, вулканы Камчатки, Эльбрус) на разной высоте над уровнем моря.

755. Тимофеева С.С. Оценка риска угрозы здоровью населения городов угольной промышленности Западной и Восточной Сибири при ингаляционном воздействии вредных веществ / С. С. Тимофеева, В. А. Северина // Химия и инженерная экология–XIX: сборник трудов Международной научной конференции (школа молодых ученых), посвященной 150-летию периодической таблицы химических элементов (26–28 сентября 2019 г.). – Казань: Сагиев А. Р., 2019. – С. 338–343. – Библиогр.: с. 343 (4 назв.).

Приведены данные по загрязнению атмосферного воздуха, оценен риск угрозы здоровья населения.

756. Тронин А.А. Многолетние тренды содержания диоксида азота в воздушном бассейне России по спутниковым данным / А. А. Тронин, С. Г. Крицук, А. В. Киселев // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. – 2019. – Т. 16, № 2. – С. 259–265. – DOI: <https://doi.org/10.21046/2070-7401-2019-16-2-259-265>. – Библиогр.: с. 264 (11 назв.).

757. Щербатюк А.П. Исследования природных факторов Забайкальского края, влияющих на качество воздушной среды города, расположенного в условиях внутриконтинентальной межгорной котловины (на примере Тугнуйской впадины) / А. П. Щербатюк // Юг России: экология, развитие. – 2019. – Т. 14, № 3. – С. 25–36. – DOI: <https://doi.org/10.18470/1992-1098-2019-3-25-36>. – Библиогр.: с. 35 (15 назв.).

Рассмотрена динамика средних значений содержания загрязняющих веществ в воздухе и величины индекса загрязнения атмосферы бенз(а)пиреном города Петровск-Забайкальский за период 2005–2015 гг.

758. Щербатюк А.П. Концепция обеспечения экологической безопасности воздушной среды городов в природно-технических системах горно-котловинного типа / А. П. Щербатюк // Теоретическая и прикладная экология. – 2019. – № 4. – С. 24–30. – DOI: <https://doi.org/10.25750/1995-4301-2019-4-024-030>. – Библиогр.: с. 29–30 (34 назв.).

Дана оценка геоэкологических угроз и географических механизмов их реализации, динамики загрязнения атмосферного воздуха характерных объектов (Читинско-Ингодинской и Турнуйской впадин и расположенных вблизи городов Чита и Петровск-Забайкальский).

759. Щербатюк А.П. Проблемы загрязнения и оценка качества воздушной среды городов, расположенных в условиях межгорных котловин (на примере г. Чита) [Электронный ресурс] / А. П. Щербатюк // Безопасность природопользования в условиях устойчивого развития : материалы II Международной научно-практической конференции (Иркутск, 19–21 сентября 2018 г.). – Иркутск : ИГУ, 2018. – С. 249–254. – Библиогр.: с. 254 (6 назв.). – CD-ROM.

760. Юрченко С.Г. Поступление биогенных элементов с атмосферными осадками в районе г. Владивосток / С. Г. Юрченко // География: развитие науки и образования : коллективная монография по материалам Всероссийской с международным участием научно-практической конференции LXXII Герценовские чтения. (18–21 апреля 2019 г.), посвященной 150-летию со дня рождения В.Л. Комарова, 135-летию со дня рождения П.В. Гуревича, 90-летию со дня рождения В.С. Жекулина. – Санкт-Петербург : Астерион, 2019. – Т. 2. – С. 222–225. – Библиогр.: с. 225 (8 назв.).

Получены количественные данные по содержанию неорганических форм азота в атмосферных осадках.

761. Янчук М.С. Оценка уровня загрязнения снежного покрова озера Байкал нефтепродуктами / М. С. Янчук // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения : материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 230–233.

762. Source apportionment of circum-Arctic atmospheric black carbon from isotopes and modeling [Electronic resource] / P. Winiger, T. E. Barrett, R. J. Sheesley [et al.] // Science Advances. – 2019. – Vol. 5, № 2. – P. 1–10. – DOI: <https://doi.org/10.1126/sciadv.aau8052>. – Bibliogr.: p. 8–9 (49 ref.). – URL: <https://advances.sciencemag.org/content/5/2/eaau8052/tab-pdf>.

Распределение источников сажи в атмосфере Циркумарктического региона по данным изотопных исследований и моделирования.

763. The impact of construction industry on the content of heavy metals in the air environment of Krasnoyarsk / M. L. Berseneva, O. V. Gofman, E. Y. Gumennaya [и др.] // Urban form and social context from traditions to newest demands : book of abstracts of 25th ISUF International conference (Krasnoyarsk, 5–9 July, 2018). – Krasnoyarsk : Siberian Federal University, 2018. – P. 123.

Влияние строительной отрасли на содержание тяжелых металлов в воздушной среде Красноярска.

См. также № 637, 857, 927, 1832

Воды

Общие вопросы

764. Академик Олег Федорович Васильев: научная биография // Научные и прикладные аспекты гидродинамики, гидрофизики и экологии водных объектов :

труды научной конференции, посвященной 90-летию академика Олега Федоровича Васильева (Барнаул, 2–5 сентября 2015 г.). – Барнаул : Пять плюс, 2019. – С. 3–7.

Васильев О.Ф. (1925 – 2017) – советский и российский ученый, специалист в области прикладной гидродинамики и гидравлики, организатор и первый директор Института водных и экологических проблем СО РАН, исследователь озерных систем Сибири.

765. Бережная Т.В. Аномальные гидрометеорологические явления на территории Российской Федерации в октябре 2019 г. / Т. В. Бережная, А. Д. Голубев, Л. Н. Паршина // Метеорология и гидрология. – 2020. – № 1. – С. 132–140.

766. Бережная Т.В. Аномальные гидрометеорологические явления на территории Российской Федерации в сентябре 2019 г. / Т. В. Бережная, А. Д. Голубев, Л. Н. Паршина // Метеорология и гидрология. – 2019. – № 12. – С. 121–129.

См. также № 665

Поверхностные воды суши

767. Горин С.Л. Меромиктические озера на морских берегах Камчатки / С. Л. Горин, А. А. Попрядухин, М. В. Коваль // География: развитие науки и образования : коллективная монография по материалам Всероссийской с международным участием научно-практической конференции LXXII Герценовские чтения (18–21 апреля 2019 г.), посвященной 150-летию со дня рождения В.Л. Комарова, 135-летию со дня рождения П.В. Гуревича, 90-летию со дня рождения В.С. Жекулина. – Санкт-Петербург : Астерион, 2019. – Т. 1. – С. 286–291. – Библиогр.: с. 291 (6 назв.).

768. Государственный водный реестр 2018: водные объекты и водные ресурсы : справочное издание / Российский информационно-аналитический и научно-исследовательский водохозяйственный центр ; составители: А. Е. Косолапов [и др.]. – Москва, 2019. – 632 с.

Приведены сведения о водных объектах и водных ресурсах, о речных бассейнах и бассейновых округах на территории России.

769. Методологические вопросы использования рандомизированного машинного обучения для прогнозирования динамики термокарстовых озер Арктики / Ю. С. Попков, З. Волкович, А. В. Мельников, Ю. М. Полищук // Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Компьютерные технологии, управление, радиоэлектроника. – 2019. – Т. 19, № 4. – С. 5–12. – DOI: <https://doi.org/10.14529/ctcr190401>. – Библиогр.: с. 9–10 (19 назв.).

770. О состоянии и использовании водных ресурсов Российской Федерации в 2018 году : государственный доклад / Н. Г. Рыбальский, В. А. Омеляненко, А. Д. Думнов [и др.] ; Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации. – Москва : НИА-Природа, 2019. – 290 с.

См. также № 330

Водно-ресурсная характеристика

771. Александровский А.Ю. Оценка цикличности и асинхронности речного стока рек Ангаро-Енисейского и Волжско-Камского каскадов как условия для возможного ведения компенсированного энергетического режима гидростанций / А. Ю. Александровский, П. С. Борщ // Гидротехническое строительство. – 2019. – № 12. – С. 32–37. – Библиогр.: с. 37 (5 назв.).

772. Александровский А.Ю. Проблемы управления каскадами водохранилищ в современных условиях / А. Ю. Александровский, П. С. Борщ // Водохранилища Российской Федерации: современные экологические проблемы, состояние, управление : сборник материалов Всероссийской научно-практической конференции (Сочи, 23–29 сентября 2019 г.). – Ростов-на-Дону ; Новочеркасск : Лик, 2019. – С. 4–7. – Библиогр.: с. 7 (5 назв.).

Приведена оценка цикличности колебаний стока рек Ангаро-Енисейского и Волжско-Камского каскадов для выявления закономерности его изменения.

773. Андреев Д.В. Применение ГИС-технологий с целью определения затопления в Республике Саха (Якутия) / Д. В. Андреев // Успехи современного естествознания. – 2019. – № 11. – С. 43–47. – Библиогр.: с. 47 (6 назв.).

774. Болгов М.В. Стохастические наброски к водно-экологическому портрету озера Чаны / М. В. Болгов, Е. А. Коробкина // Научные и прикладные аспекты гидродинамики, гидрофизики и экологии водных объектов : труды научной конференции, посвященной 90-летию академика Олега Федоровича Васильева (Барнаул, 2–5 сентября 2015 г.). – Барнаул : Пять плюс, 2019. – С. 294–298. – Библиогр.: с. 298 (11 назв.).

Рассмотрено имеющееся информационное обеспечение задачи вероятностного прогноза уровня озера.

775. Бортин Н.Н. Оценка потерь воды из водохранилищ Дальнего Востока / Н. Н. Бортин // Водохранилища Российской Федерации: современные экологические проблемы, состояние, управление : сборник материалов Всероссийской научно-практической конференции (Сочи, 23–29 сентября 2019 г.). – Ростов-на-Дону ; Новочеркасск : Лик, 2019. – С. 214–220. – Библиогр.: с. 220 (8 назв.).

776. Верификация двумерной гидродинамической модели р. Лены у г. Якутска по разновременным данным космической съемки / Е. Д. Корнилова, И. Н. Крыленко, П. П. Головлев [и др.] // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. – 2018. – Т. 15, № 5. – С. 169–178. – DOI: <https://doi.org/10.21046/2070-7401-2018-15-5-169-178>. – Библиогр.: с. 176–177 (14 назв.).

777. Волковская Н.П. Оценка гидролого-климатических факторов стока и прогноз максимальных уровней весеннего половодья в речных бассейнах Западно-Сибирской равнины : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата географических наук : специальность 25.00.36 "Геоэкология (науки о Земле)" / Н. П. Волковская. – Томск, 2020. – 22 с.

778. Дубина В.А. Катастрофическое наводнение в Приморье в августе 2018 г. / В. А. Дубина, В. В. Шапов, В. В. Плотников // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. – 2018. – Т. 15, № 5. – С. 253–256. – DOI: <https://doi.org/10.21046/2070-7401-2018-15-5-253-256>.

779. Ефременко А.Н. Метод автоматизированного контроля дождевых паводков в интересах гидрометеорологического обеспечения войск / А. Н. Ефременко, Н. О. Моисеева, В. В. Черный // Труды Военно-космической академии имени А.Ф. Можайского. – Санкт-Петербург, 2018. – Вып. 662 : Проблемы военно-прикладной геофизики и контроля состояния природной среды. – С. 206–210. – Библиогр.: с. 209–210 (7 назв.).

Контроль дождевых паводков реализован в макете автоматизированного программно-технического комплекса и протестирован на данных гидрологических постов реки Уссури (Приморский край).

780. Изменения уровня режима оз. Байкал и расходов р. Ангары в современных климатических условиях [Электронный ресурс] / Н. В. Абасов, Т. В. Бережных, В. М. Никитин, Е. Н. Осипчук // Современные тенденции и перспективы развития гидрометеорологии в России : материалы II Всероссийской

научно-практической конференции, приуроченной к 55-летию кафедры гидрологии и природопользования ИГУ (Иркутск, 5–7 июня 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 81–91. – Библиогр.: с. 90–91 (8 назв.). – CD-ROM.

781. Исследование лесогидрологических процессов на водосборах рек бассейна Амура по данным спутниковых и гидрометеорологических наблюдений / А. Л. Верхотуров, Г. В. Соколова, С. А. Барталев, Л. С. Крамарева // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. – 2018. – Т. 15, № 4. – С. 142–154. – DOI: <https://doi.org/10.21046/2070-7401-2018-15-4-142-154>. – Библиогр.: с. 151–152 (21 назв.).

О влиянии лесопокрытой территории водосбора на сток рек в бассейне среднего и нижнего Амура.

782. Картографирование зон затопления в населенных пунктах Томской области на р. Обь по результатам съемок с БПЛА и моделирования в ГИС / Е. К. Волкова, Е. Ю. Арчибасова, А. А. Чекина, Д. В. Филимонов // Антропогенная трансформация геопространства: природа, хозяйство, общество : материалы V Международной научно-практической конференции (Волгоград, 1–4 октября 2019 г.). – Волгоград : Издательство ВолГУ, 2019. – С. 152–159. – Библиогр.: с. 156–158 (22 назв.).

783. Кильдишов О.С. Годовой сток рек бассейна Нижней Тунгуски / О. С. Кильдишов, Ю. Э. Копылова, И. О. Винокуров // Теоретические и прикладные проблемы географической науки: демографический, социальный, правовой, экономический и экологический аспекты : материалы Международной научно-практической конференции. – Воронеж, 2019. – Т. 1. – С. 262–266. – Библиогр.: с. 266 (6 назв.).

784. Компоненты стока малых водосборов Сихотэ-Алиня: обобщение результатов полевых измерений и трассерного моделирования / Т. С. Губарева, Б. И. Гарцман, В. В. Шамаев [и др.] // Известия Российской академии наук. Серия географическая. – 2019. – № 6. – С. 126–140. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S2587-556620196126-140>. – Библиогр.: с. 138–139 (19 назв.).

Результаты обобщения сезонных натуральных наблюдений за процессами формирования дождевого паводочного стока на малых речных водосборах Приморского края.

785. Копылова Ю.Э. Максимальный сток рек бассейна Подкаменной Тунгуски / Ю. Э. Копылова, О. С. Кильдишов, И. О. Винокуров // Теоретические и прикладные проблемы географической науки: демографический, социальный, правовой, экономический и экологический аспекты : материалы Международной научно-практической конференции. – Воронеж, 2019. – Т. 2. – С. 442–447. – Библиогр.: с. 447 (7 назв.).

786. Котова Н.А. Мониторинг и прогнозирование неблагоприятных и опасных гидрологических явлений на территории Иркутской области [Электронный ресурс] / Н. А. Котова // Современные тенденции и перспективы развития гидрометеорологии в России : материалы II Всероссийской научно-практической конференции, приуроченной к 55-летию кафедры гидрологии и природопользования ИГУ (Иркутск, 5–7 июня 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 318–324. – Библиогр.: с. 324 (5 назв.). – CD-ROM.

787. Математическое моделирование бокового притока воды в Среднеканское водохранилище / О. М. Макарьева, Т. А. Виноградова, Н. В. Нестерова, А. А. Осташов // Водохранилища Российской Федерации: современные экологические проблемы, состояние, управление : сборник материалов Всероссийской научно-практической конференции (Сочи, 23–29 сентября 2019 г.). – Ростов-на-Дону ; Новочеркасск : Лик, 2019. – С. 112–119. – Библиогр.: с. 118–119 (10 назв.).

788. Наводнения в Иркутской области 2019 года / А. В. Шаликовский, А. П. Лепихин, А. А. Тиунов [и др.] // Водное хозяйство России: проблемы, технологии, управление. – 2019. – № 6. – С. 48–65. – DOI: <https://doi.org/10.35567/1999-4508-2019-6-4>. – Библиогр.: с. 61–62 (18 назв.).

789. О вкладе климатических и антропогенных факторов в изменения стока крупных рек Русской равнины и Сибири / А. Г. Георгиади, Н. И. Коронкевич, Е. А. Барабанова [и др.] // Доклады Академии наук. – 2019. – Т. 488, № 5. – С. 539–544. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0869-56524885539-544>. – Библиогр.: с. 544 (15 назв.).

На основе двух независимых методов оценены изменения годового и сезонного стока Волги, Дона, Енисея и Лены.

790. Оценка современных изменений максимального стока рек России / В. Ю. Георгиевский, Е. А. Грек, Е. Н. Грек [и др.] // Метеорология и гидрология. – 2019. – № 11. – С. 46–55. – Библиогр.: с. 54–55 (24 назв.).

791. Потемкина Т.Г. Изменения режима уровня воды оз. Байкал и его влияние на состояние гидробионтов прибрежной зоны / Т. Г. Потемкина, Л. С. Кравцова, В. А. Потемкин // Водохранилища Российской Федерации: современные экологические проблемы, состояние, управление : сборник материалов Всероссийской научно-практической конференции (Сочи, 23–29 сентября 2019 г.). – Ростов-на-Дону ; Новочеркасск : Лик, 2019. – С. 236–240. – Библиогр.: с. 239–240 (7 назв.).

792. Развитие методов оценки гидрологических характеристик для эффективного управления водными ресурсами в бассейне реки Амур / М. В. Болгов, И. А. Филиппова, Н. В. Осипова [и др.] // Водохранилища Российской Федерации: современные экологические проблемы, состояние, управление : сборник материалов Всероссийской научно-практической конференции (Сочи, 23–29 сентября 2019 г.). – Ростов-на-Дону ; Новочеркасск : Лик, 2019. – С. 51–56. – Библиогр.: с. 55–56 (10 назв.).

Получены оценки максимально возможных расходов паводочного стока и разработана методика их учета на основе байесовского подхода.

793. Савкин В.М. Особенности гидрологического режима озера Чаны – водоема международного экологического значения / В. М. Савкин, О. В. Кондакова // Научные и прикладные аспекты гидродинамики, гидрофизики и экологии водных объектов : труды научной конференции, посвященной 90-летию академика Олега Федоровича Васильева (Барнаул, 2–5 сентября 2015 г.). – Барнаул : Пять плюс, 2019. – С. 287–293. – Библиогр.: с. 293 (10 назв.).

794. Самохина О.Ф. Роль циркуляции атмосферы в повторяемости наводнений в России в 2012–2018 гг. [Электронный ресурс] / О. Ф. Самохина, Н. К. Кононова // Современные тенденции и перспективы развития гидрометеорологии в России : материалы II Всероссийской научно-практической конференции, приуроченной к 55-летию кафедры гидрологии и природопользования ИГУ (Иркутск, 5–7 июня 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 341–349. – Библиогр.: с. 349 (5 назв.). – CD-ROM.

795. Сутырина Е.Н. Оценка изменений характеристик стока реки Ушаковка за многолетний период / Е. Н. Сутырина, Д. В. Царенкова // Вестник Забайкальского государственного университета. – 2019. – Т. 25, № 10. – С. 24–30. – DOI: <https://doi.org/10.21209/2227-9245-2019-25-10-24-30>. – Библиогр.: с. 28–29 (10 назв.).

Река Ушаковка – правый приток Ангары на юге Иркутской области.

796. Сутырина Е.Н. Современные изменения стока р. Ушаковки [Электронный ресурс] / Е. Н. Сутырина, Д. В. Царенкова // Безопасность природопользования в условиях устойчивого развития : материалы II Международной научно-

практической конференции (Иркутск, 19–21 сентября 2018 г.). – Иркутск : ИГУ, 2018. – С. 109–112. – Библиогр.: с. 112 (4 назв.). – CD-ROM.

Река Ушаковка – правый приток Ангары на юге Иркутской области.

797. Уровенный режим озера Байкал: проблемы и противоречия / В. М. Никитин, Н. В. Абасов, И. В. Бычков, Е. Н. Осипчук // География и природные ресурсы. – 2019. – № 4. – С. 74–83. – DOI: [https://doi.org/10.21782/GIPR0206-1619-2019-4\(74-83\)](https://doi.org/10.21782/GIPR0206-1619-2019-4(74-83)). – Библиогр.: с. 82–83 (25 назв.).

798. Уровенный режим озера Красиловское (Алтайский край) в 2013–2017 гг. [Электронный ресурс] / И. А. Суторихин, Н. Ф. Харламова, С. Ю. Самойлова [и др.] // Современные тенденции и перспективы развития гидрометеорологии в России : материалы II Всероссийской научно-практической конференции, приуроченной к 55-летию кафедры гидрологии и природопользования ИГУ (Иркутск, 5–7 июня 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 63–70. – Библиогр.: с. 70 (8 назв.). – CD-ROM.

799. Ушаков М.В. Климатический отклик минимального летне-осеннего стока рек Северного Приохотоморья / М. В. Ушаков // Ученые записки Крымского федерального университета имени В.И. Вернадского. География. Геология. – 2019. – Т. 5, № 1. – С. 238–246. – Библиогр.: с. 243–244 (24 назв.).

Анализ реакции минимального суточного стока на реках Магаданской области на современное глобальное потепление.

800. Царенкова Д.В. Современные изменения гидрологических характеристик р. Ушаковки [Электронный ресурс] / Д. В. Царенкова, Е. Н. Сутырина // Современные тенденции и перспективы развития гидрометеорологии в России : материалы II Всероссийской научно-практической конференции, приуроченной к 55-летию кафедры гидрологии и природопользования ИГУ (Иркутск, 5–7 июня 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 278–286. – Библиогр.: с. 285–286 (8 назв.). – CD-ROM.

Об изменениях параметров стока и морфометрических характеристик реки (Иркутская область).

801. Чернявская И.А. Водный режим оз. Байкал в XXI столетии [Электронный ресурс] / И. А. Чернявская, В. Н. Синюкович, М. С. Чернышов // Современные тенденции и перспективы развития гидрометеорологии в России : материалы II Всероссийской научно-практической конференции, приуроченной к 55-летию кафедры гидрологии и природопользования ИГУ (Иркутск, 5–7 июня 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 286–292. – Библиогр.: с. 292 (9 назв.). – CD-ROM.

802. Экологическое состояние р. Селенги в современный период [Электронный ресурс] / И. В. Томберг, В. Н. Синюкович, Л. М. Сороковикова [и др.] // Современные тенденции и перспективы развития гидрометеорологии в России : материалы II Всероссийской научно-практической конференции, приуроченной к 55-летию кафедры гидрологии и природопользования ИГУ (Иркутск, 5–7 июня 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 264–271. – Библиогр.: с. 270–271 (12 назв.). – CD-ROM.

Результаты исследования водного стока и химического состава воды реки (от границы с Монголией) и ее притоков. Рассмотрены изменения ионного состава, концентраций растворенного кислорода и биогенных элементов в разные гидрологические сезоны, даны оценки качества воды в районах испытывающих антропогенную нагрузку.

См. также № 137, 678, 919, 932, 936, 937, 945, 948, 1680

Гидрофизические процессы

803. Акулова О.Б. Оценка пространственного распределения гидрооптических характеристик Новосибирского водохранилища / О. Б. Акулова, В. И. Букастый // Известия Алтайского отделения Русского географического общества. – 2019. – № 1. – С. 46–53. – DOI: <https://doi.org/10.24411/2410-1192-2019-15205>. – Библиогр.: с. 51–52 (15 назв.).

804. Белолипецкий В.М. Численное моделирование гидроледотермических режимов бьефов ГЭС / В. М. Белолипецкий, С. Н. Генова // Научные и прикладные аспекты гидродинамики, гидрофизики и экологии водных объектов : труды научной конференции, посвященной 90-летию академика Олега Федоровича Васильева (Барнаул, 2–5 сентября 2015 г.). – Барнаул : Пять плюс, 2019. – С. 131–133.

Дан прогноз изменения температурного и ледового режимов реки Енисей в нижних бьефах Красноярской ГЭС.

805. Букреев В.И. Поверхностные и внутренние сейши / В. И. Букреев, И. В. Стурова, А. В. Чеботников // Научные и прикладные аспекты гидродинамики, гидрофизики и экологии водных объектов : труды научной конференции, посвященной 90-летию академика Олега Федоровича Васильева (Барнаул, 2–5 сентября 2015 г.). – Барнаул : Пять плюс, 2019. – С. 149–171. – Библиогр.: с. 170–171 (36 назв.).

Выполнены численные расчеты баротропных и бароклинных сейш для озер Телецкое, Байкал и Чаны.

806. Гасюль С.В. Наблюдения за отложениями наносов в зоне выклинивания Красноярского водохранилища / С. В. Гасюль // Водохранилища Российской Федерации: современные экологические проблемы, состояние, управление : сборник материалов Всероссийской научно-практической конференции (Сочи, 23–29 сентября 2019 г.). – Ростов-на-Дону ; Новочеркасск : Лик, 2019. – С. 158–163. – Библиогр.: с. 163 (3 назв.).

807. Губин Н.А. Лабораторный стенд для калибровки измерителей скорости звука / Н. А. Губин, Д. А. Ченский, А. Г. Ченский // Современные методы и средства океанологических исследований : материалы XIV Международной научно-технической конференции (МСОИ-2015). – Москва : АПР, 2015. – Т. 1. – С. 120–122. – Библиогр.: с. 122 (4 назв.).

Приведены данные по скорости распространения звука в воде озера Байкал.

808. Дебольская Е.И. Математическое моделирование деформации криволинейных русел, подверженных термоэрозии [Электронный ресурс] / Е. И. Дебольская // Современные тенденции и перспективы развития гидрометеорологии в России : материалы II Всероссийской научно-практической конференции, приуроченной к 55-летию кафедры гидрологии и природопользования ИГУ (Иркутск, 5–7 июня 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 162–171. – Библиогр.: с. 171 (14 назв.). – CD-ROM.

Исследована зависимость деформационных процессов в руслах рек, протекающих в условиях криолитозоны.

809. Захаров И.М. Исследование водных объектов Западной Сибири георадиолокационным методом / И. М. Захаров // Труды Шестнадцатой Всероссийской конференции студенческих научно-исследовательских инкубаторов (Томск, 13015 мая 2019 г.). – Томск : НТЛ, 2019. – С. 282–284. – Библиогр.: с. 284 (3 назв.).

Исследование рельефа дна протоки реки Томи георадаром, с. 282–283.

810. Лобанов В.А. Характеристики ледового режима рек Республики Саха (Якутия) и их климатические изменения / В. А. Лобанов, Н. И. Горошкова // Уче-

ные записки Российского государственного гидрометеорологического университета. – 2019. – № 55. – С. 86–98. – DOI: <https://doi.org/10.33933/2074-2762-2019-55-86-98>. – Библиогр.: с. 97–98 (17 назв.).

811. Многопараметрический мониторинг гидрофизических процессов в рамках Байкальского нейтринного проекта / А. Д. Аврорин, А. В. Аврорин, В. М. Айнутдинов [и др.] // Современные методы и средства океанологических исследований : материалы XIV Международной научно-технической конференции (МСОИ-2015). – Москва : АПР, 2015. – Т. 1. – С. 182–186. – Библиогр.: с. 186 (12 назв.).

812. Моделирование и экспериментальные исследования физико-химических процессов в Телецком озере / А. Т. Зиновьев, К. Б. Кошелев, А. В. Дьяченко [и др.] // Научные и прикладные аспекты гидродинамики, гидрофизики и экологии водных объектов : труды научной конференции, посвященной 90-летию академика Олега Федоровича Васильева (Барнаул, 2–5 сентября 2015 г.). – Барнаул : Пять плюс, 2019. – С. 310–327. – Библиогр.: с. 325–327 (30 назв.).

813. Овчинникова Т.Э. Математическое моделирование гидротермических процессов в Селенгинском районе озера Байкал / Т. Э. Овчинникова, О. Б. Бочаров // Научные и прикладные аспекты гидродинамики, гидрофизики и экологии водных объектов : труды научной конференции, посвященной 90-летию академика Олега Федоровича Васильева (Барнаул, 2–5 сентября 2015 г.). – Барнаул : Пять плюс, 2019. – С. 134–138. – Библиогр.: с. 138 (20 назв.).

814. Покровско-Якутский водный узел на реке Лене: современные деформации и управление русловыми процессами / Р. С. Чалов, А. С. Завадский, Д. В. Ботавин [и др.] // Известия Российской академии наук. Серия географическая. – 2019. – № 6. – С. 83–96. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S2587-55662019683-96>. – Библиогр.: с. 94–95 (25 назв.).

815. Протаивание и береговая эрозия рек на повороте русла в условиях криолитозоны [Электронный ресурс] / И. И. Грицук, О. Я. Масликова, Д. Н. Ионов, Е. Н. Долгополова // Современные тенденции и перспективы развития гидрометеорологии в России : материалы II Всероссийской научно-практической конференции, приуроченной к 55-летию кафедры гидрологии и природопользования ИГУ (Иркутск, 5–7 июня 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 146–156. – Библиогр.: с. 156 (15 назв.). – CD-ROM.

816. Сезонная и межгодовая динамика температуры воды в литорали Южного Байкала (пос. Листвянка – м. Березовый – губа Большие Коты) в 2000–2018 гг. [Электронный ресурс] / Е. С. Троицкая, О. В. Медвежонкова, М. Н. Шимараев, О. А. Тимошкин // Современные тенденции и перспективы развития гидрометеорологии в России : материалы II Всероссийской научно-практической конференции, приуроченной к 55-летию кафедры гидрологии и природопользования ИГУ (Иркутск, 5–7 июня 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 271–277. – Библиогр.: с. 277 (12 назв.). – CD-ROM.

817. Современное состояние устьев рек южного и юго-западного побережья озера Байкал / С. А. Макаров, И. А. Белозерцева, Н. В. Власова [и др.] // География: развитие науки и образования : коллективная монография по материалам Всероссийской с международным участием научно-практической конференции LXXII Герценовские чтения (18–21 апреля 2019 г.), посвященной 150-летию со дня рождения В.Л. Комарова, 135-летию со дня рождения П.В. Гуревича, 90-летию со дня рождения В.С. Жекулина. – Санкт-Петербург : Астерион, 2019. – Т. 1. – С. 165–169.

Оперативный контроль за гидродинамическим состоянием устьев рек Байкальского региона на современном этапе, формированием придельтовых аккумулятивных форм до и после прохождения паводков и селевых потоков с использованием беспилотного летательного аппарата.

818. Суторихин И.А. Изменение спектральной прозрачности и подводной освещенности воды Телецкого озера в летний период и период ледостава / И. А. Суторихин, С. А. Литвиненко // Естественные и технические науки. – 2019. – № 12. – С. 221–224. – Библиогр.: с. 224 (3 назв.).

819. Сутырина Е.Н. Влияние циркуляционных факторов на ледовый режим водоемов бассейна р. Селенги [Электронный ресурс] / Е. Н. Сутырина, А. Н. Вяткин // Современные тенденции и перспективы развития гидрометеорологии в России : материалы II Всероссийской научно-практической конференции, приуроченной к 55-летию кафедры гидрологии и природопользования ИГУ (Иркутск, 5–7 июня 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 249–256. – Библиогр.: с. 256 (4 назв.). – CD-ROM.

820. Тананаев Н.И. Годовой сток взвешенных наносов реки Енисей / Н. И. Тананаев, Р. Э. Тейссеренк, Т. О. Ле Дантек // Известия Российской академии наук. Серия географическая. – 2019. – № 6. – С. 68–82. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S2587-55662019668-82>. – Библиогр.: с. 79–80 (31 назв.).

821. Федин К.В. Определение толщины льда по стоячим волнам / К. В. Федин, Ю. И. Колесников, Л. Нгомайезве // Процессы в геосредах. – 2019. – № 4. – С. 528–533. – Библиогр.: с. 532–533 (15 назв.).

Результаты натуральных экспериментов на двух водоемах в районе Новосибирского академгородка (река Зырянка и пляж "Звезда" на Обском водохранилище).

822. Цветова Е.А. Математическое моделирование гидротермодинамики вод озера Байкал: результаты, проблемы и перспективы / Е. А. Цветова // Экология. Экономика. Информатика. Серия: Системный анализ и моделирование экономических и экологических систем. – Ростов-на-Дону : Издательство ЮНЦ РАН, 2019. – Вып. 4. – С. 286–290. – DOI: <https://doi.org/10.23885/2500-395X-2019-1-4-286-290>. – Библиогр.: с. 289 (9 назв.).

823. Чалов С.Р. Региональный подход к рыбохозяйственному нормированию содержания взвешенных веществ / С. Р. Чалов, В. Н. Леман // Водное хозяйство России: проблемы, технологии, управление. – 2019. – № 6. – С. 66–83. – DOI: <https://doi.org/10.35567/1999-4508-2019-6-5>. – Библиогр.: с. 77–80 (41 назв.).

Для трех крупных территорий Российской Федерации (бассейны рек Лена и Селенга и полуостров Камчатка) проведена апробация системы определения нормативов взвешенных веществ.

824. Чашечкин Ю.Д. Структура речного потока и ее влияние на распределение загрязняющего воду вещества / Ю. Д. Чашечкин, О. М. Розенталь // Водные ресурсы. – 2019. – Т. 46, № 6. – С. 582–591. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0321-0596466582-591>. – Библиогр.: с. 590–591 (18 назв.).

Приведены данные по реке Обь в ее верхнем и среднем течении.

825. Чемагин А.А. Вертикальные вихревые структуры русловых ям нижнего Иртыша и распределение рыб / А. А. Чемагин, А. С. Алдохин // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.): тезисы докладов. – Петрозаводск : КарНЦ РАН, 2019. – С. 507–508.

См. также № 115, 159, 176, 177, 212, 221, 336, 635, 666, 800, 882, 1645

Качество вод (гидрофизические, гидрохимические, гидробиологические показатели)

826. Акатьева Т.Г. Мониторинг качества воды реки Тобол в пределах Тюменской области / Т. Г. Акатьева // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.) : тезисы докладов. – Петрозаводск : КарНЦ РАН, 2019. – С. 4–6.

827. Ветров В.А. Основы мониторинга химического состава воды озера Байкал [Электронный ресурс] / В. А. Ветров // Современные тенденции и перспективы развития гидрометеорологии в России : материалы II Всероссийской научно-практической конференции, приуроченной к 55-летию кафедры гидрологии и природопользования ИГУ (Иркутск, 5–7 июня 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 20–35. – Библиогр.: с. 34–35 (15 назв.). – CD-ROM.

828. Гидрохимическая характеристика термокарстовых озер Тазовского района ЯНАО [Электронный ресурс] / О. П. Саева, Н. В. Юркевич, А. И. Синицкий [и др.] // Проблемы обеспечения экологической безопасности и устойчивое развитие арктических территорий : II Юдахинские чтения : сборник материалов Всероссийской конференции с международным участием (24–28 июня 2019 г.). – Архангельск : Типография № 2 [и др.], 2019. – С. 386–390. – Библиогр.: с. 390 (11 назв.). – CD-ROM.

829. Гидрохимические параметры воды и таксономический состав диатомовых водорослей полигональных водоемов мониторингового участка ГПЗ "Кыталык" (бассейн реки Индигирка) / С. Н. Левина, М. И. Федулова, Н. М. Нигматуллин [и др.] // География: развитие науки и образования : коллективная монография по материалам Всероссийской с международным участием научно-практической конференции LXXII Герценовские чтения (18–21 апреля 2019 г.), посвященной 150-летию со дня рождения В.Л. Комарова, 135-летию со дня рождения П.В. Гуревича, 90-летию со дня рождения В.С. Жекулина. – Санкт-Петербург : Астрион, 2019. – Т. 1. – С. 377–381. – Библиогр.: с. 380–381 (3 назв.).

830. Изменение качества воды в акватории крупного оползня на Бурейском водохранилище / Л. М. Кондратьева, А. Н. Махинов, В. И. Ким, Г. М. Филиппова // Водохранилища Российской Федерации: современные экологические проблемы, состояние, управление : сборник материалов Всероссийской научно-практической конференции (Сочи, 23–29 сентября 2019 г.). – Ростов-на-Дону ; Новочеркасск : Лик, 2019. – С. 409–416. – Библиогр.: с. 416 (10 назв.).

831. Изучение сезонной динамики содержания парниковых газов в толще воды Байкала и водохранилищ Иркутской и Красноярской ГЭС / В. М. Домышева, М. В. Панченко, В. Г. Иванов [и др.] // Водохранилища Российской Федерации: современные экологические проблемы, состояние, управление : сборник материалов Всероссийской научно-практической конференции (Сочи, 23–29 сентября 2019 г.). – Ростов-на-Дону ; Новочеркасск : Лик, 2019. – С. 384–391. – Библиогр.: с. 391 (9 назв.).

832. Исследование пространственного распределения концентрации CO₂ и CH₄ на водохранилищах Иркутской, Красноярской ГЭС и по акватории оз. Байкал / М. В. Панченко, В. М. Домышева, Д. А. Пестунов, В. Г. Иванов // Водохранилища Российской Федерации: современные экологические проблемы, состояние, управление : сборник материалов Всероссийской научно-практической конференции (Сочи, 23–29 сентября 2019 г.). – Ростов-на-Дону ; Новочеркасск : Лик, 2019. – С. 391–396. – Библиогр.: с. 396 (9 назв.).

833. Качество воды озерных экосистем севера Якутии (результаты диатомового анализа) / Р. М. Городничев, Л. А. Пестрякова, Л. А. Ушницкая [и др.] //

География: развитие науки и образования : коллективная монография по материалам Всероссийской с международным участием научно-практической конференции LXXII Герценовские чтения (18–21 апреля 2019 г.), посвященной 150-летию со дня рождения В.Л. Комарова, 135-летию со дня рождения П.В. Гуревича, 90-летию со дня рождения В.С. Жекулина. – Санкт-Петербург : Астерион, 2019. – Т. 1. – С. 358–362. – Библиогр.: с. 362 (13 назв.).

834. Кольцов И.В. Анализ пространственно-временной динамики содержания тяжелых металлов в первые годы существования Богучанского водохранилища [Электронный ресурс] / И. В. Кольцов // Безопасность природопользования в условиях устойчивого развития : материалы II Международной научно-практической конференции (Иркутск, 19–21 сентября 2018 г.). – Иркутск : ИГУ, 2018. – С. 78–82. – CD-ROM.

835. Марганец в речных водах Еврейской автономной области [Электронный ресурс] / В. П. Макаренко, Т. М. Позднякова, В. Ю. Поляков [и др.] // III Международный научно-образовательный форум "Хэйлунцзян – Приамурье" : сборник материалов Международной научной конференции (Биробиджан, 3 октября 2019 г.). – Биробиджан : ИЦ ПГУ им. Шолом-Алейхема, 2019. – С. 201–209. – Библиогр.: с. 206–207 (16 назв.). – CD-ROM.

836. Металлы в водах южных притоков Байкала / М. Ю. Семенов, Л. Н. Семенова, Ю. М. Семенов [и др.] // География и природные ресурсы. – 2019. – № 4. – С. 93–103. – DOI: [https://doi.org/10.21782/GIPRO206-1619-2019-4\(93-103\)](https://doi.org/10.21782/GIPRO206-1619-2019-4(93-103)). – Библиогр.: с. 102–103 (25 назв.).

Изучен состав вод рек Иркутской области и Бурятии.

837. Мониторинг физико-химических показателей воды озера Гусиное / О. П. Дагурова, С. В. Зайцева, Б. В. Цыдепова [и др.] // Вестник Бурятского государственного университета. Химия. Физика. – 2019. – № 4. – С. 3–8. – DOI: <https://doi.org/10.18101/2306-2363-2019-4-3-8>. – Библиогр.: с. 7–8 (8 назв.).

838. Оводова Е.В. Трансформация природных вод под влиянием процессов минералого-геохимических преобразований в природно-техногенных геологических системах [Электронный ресурс] / Е. В. Оводова ; Дальневосточный федеральный университет. – Владивосток : ДВФУ, 2019. – 157 с. – Библиогр.: с. 142–155 (257 назв.). – CD-ROM.

Выявлены особенности химического состава подземных и поверхностных вод, установлены формы миграции основных макро- и микроэлементов, осуществлена типизация природных и техногенных вод Кавалеровского и Дальнегорского районов Приморского края.

839. Оценка качества природных вод на научных полигонах Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Шурышкарский, Полярно-Уральский) / Е. В. Агбальян, Р. А. Колесников, А. С. Красненко [и др.] // Водное хозяйство России: проблемы, технологии, управление. – 2019. – № 6. – С. 6–23. – DOI: <https://doi.org/10.35567/1999-4508-2019-6-1>. – Библиогр.: с. 17–18 (32 назв.).

Изучены поверхностные воды региона.

840. Оюн Д.О. Гидрохимические исследования горных озер (Восточный Саян) / Д. О. Оюн, Д. С. Краснеков // Материалы 55-й Международной научной студенческой конференции. МНСК-2017 (17–20 апреля 2017 г.). Химия. – Новосибирск : ИПЦ НГУ, 2017. – С. 158.

Исследованы природные воды озер Окинского района Республики Бурятия.

841. Папина Т.С. Гидрохимические исследования, выполненные в ИВЭП СО РАН (обзор за 1987–2015 годы) / Т. С. Папина // Научные и прикладные аспекты гидродинамики, гидрофизики и экологии водных объектов : труды научной конференции, посвященной 90-летию академика Олега Федоровича Васильева (Барнаул, 2–5 сентября 2015 г.). – Барнаул : Пять плюс, 2019. – С. 249–261. – Библиогр.: с. 261 (12 назв.).

842. Платонов Т.А. Наиболее значимые санитарно-микробиологические показатели воды реки Лена в окрестностях г. Якутска / Т. А. Платонов, Н. В. Кузьмина, А. Н. Нюкканов // Актуальные вопросы сельскохозяйственной биологии. – 2019. – № 4. – С. 162–167. – Библиогр.: с. 166.

Водный фактор оказывает существенное влияние на уровень заболеваемости населения инфекционными и инвазионными заболеваниями.

843. Снытко В.А. Содержание металлов в поверхностных водах Южного Прибайкалья как следствие ландшафтно-геологических условий / В. А. Снытко, М. Ю. Семенов, Ю. М. Семенов // География: развитие науки и образования : коллективная монография по материалам Всероссийской с международным участием научно-практической конференции LXXII Герценовские чтения (18–21 апреля 2019 г.), посвященной 150-летию со дня рождения В.Л. Комарова, 135-летию со дня рождения П.В. Гуревича, 90-летию со дня рождения В.С. Жекулина. – Санкт-Петербург : Астрион, 2019. – Т. 1. – С. 395–398. – Библиогр.: с. 398 (8 назв.).

Изучен состав металлов вод и донных отложений южных притоков Байкала (Иркутская область), рассчитаны коэффициенты их водной миграции.

844. Толмеев А.П. Неоднородности 2D распределений химических и биологических компонентов вдоль центральной трансекты меромиктического озера / А. П. Толмеев, О. В. Анищенко, А. В. Дроботов // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.): тезисы докладов. – Петрозаводск : КарНЦ РАН, 2019. – С. 487–488.

Исследования проведены на озере Шира в Хакасии.

845. Трофимова Т.П. Химия вод соленых озер села Кемпендья Сунтарского улуса РС(Я) [Электронный ресурс] / Т. П. Трофимова // Вклад Д.И. Менделеева в развитие фундаментальных наук, в углубление и расширение образования для устойчивого развития : сборник материалов Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Якутск, 22–26 апреля 2019 г.). – Киров : Издательство МЦИТО, 2019. – С. 294–297. – Библиогр.: с. 297 (3 назв.). – CD-ROM.

846. Хрущева М.О. Геохимическая характеристика рассолов и современных эвапоритов урочища Талое Озеро (Республика Хакасия) / М. О. Хрущева, П. А. Тишин, А. И. Чернышов // Известия Иркутского государственного университета. Серия: Науки о Земле. – 2019. – Т. 30. – С. 130–140. – DOI: <https://doi.org/10.26516/2073-3402.2019.30.130>. – Библиогр.: с. 137–138.

Анализировались пробы поверхностных и грунтовых вод, а также донные осадки водоемов.

847. Шестеркин В.П. Многолетняя динамика содержания железа в воде Бурейского водохранилища / В. П. Шестеркин // Водохранилища Российской Федерации: современные экологические проблемы, состояние, управление : сборник материалов Всероссийской научно-практической конференции (Сочи, 23–29 сентября 2019 г.). – Ростов-на-Дону ; Новочеркасск : Лик, 2019. – С. 403–409. – Библиогр.: с. 409 (8 назв.).

848. Quantifying CDOM and DOC in major Arctic rivers during ice-free conditions using Landsat TM and ETM+ data [Electronic resource] / C. G. Griffin, J. W. McClelland, K. E. Frey [et al.] // Remote Sensing of Environment. – 2018. – Vol. 209. – P. 395–409. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.rse.2018.02.060>. – Bibliogr.: p. 407–409. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0034425718300725>.

Количественная оценка растворенного органического вещества (CDOM и DOC) в крупных арктических реках в условиях отсутствия льда по спутниковым данным Landsat TM и ETM+.

См. также № 723, 802, 812, 901, 918, 921, 922, 927, 928, 930, 938, 940, 943, 947, 950, 953, 961, 962, 963, 964, 965, 968, 969, 971, 1053, 1641, 1655

Подземные воды

849. Влияние изменения атмосферного давления на уровень воды в скважинах Авачинской геотермальной площади / Р. И. Пашкевич, В. А. Горбач, К. А. Павлов, А. В. Шадрин // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2018. – Спец. вып. 60 : Камчатка-9. – С. 185–190. – DOI: <https://doi.org/10.25018/0236-1493-2018-12-60-185-190>. – Библиогр.: с. 188–189 (8 назв.).

850. Влияние морских приливов на уровень воды в скважинах Авачинской геотермальной площади / Р. И. Пашкевич, В. А. Горбач, К. А. Павлов, А. В. Шадрин // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2018. – Спец. вып. 60 : Камчатка-9. – С. 191–202. – DOI: <https://doi.org/10.25018/0236-1493-2018-12-60-191-202>. – Библиогр.: с. 200–201 (7 назв.).

851. Гузьяева М.Ю. Органические примеси в подземных и питьевых водах города Сургута Ханты-Мансийского автономного округа / М. Ю. Гузьяева, Ю. П. Туров // Успехи современного естествознания. – 2019. – № 10. – С. 45–51. – Библиогр.: с. 50–51 (14 назв.).

852. Потурай В.А. Органическое вещество в полуостровных гидротермальных системах Дальнего Востока [Электронный ресурс] / В. А. Потурай // III Международный научно-образовательный форум "Хэйлуунцзян – Приамурье" : сборник материалов Международной научной конференции (Биробиджан, 3 октября 2019 г.). – Биробиджан : ИЦ ПГУ им. Шолом-Алейхема, 2019. – С. 210–213. – CD-ROM.

Изучен состав органических соединений в приповерхностных и глубоких областях гидротермальных систем полуострова Камчатка.

853. Соднам Н.И. Физико-химический обзор аржаанов Овюрского района / Н. И. Соднам, Е. С. Кашкак, У. С. Ооржак // Вестник Тувинского государственного университета. Выпуск 2. Естественные и сельскохозяйственные науки. – 2019. – № 4. – С. 52–58. – DOI: <https://doi.org/10.24411/2077-5326-2019-10020>. – Библиогр.: с. 58 (3 назв.).

Результаты анализа воды наиболее посещаемых и почитаемых населением Тывы водных источников.

854. Baryshnikov G.Y. Effect of boron on the quality of underground water in Altai krai / G. Y. Baryshnikov, S. S. Slazhneva // География и природопользование Сибири. – Барнаул : Издательство Алтайского государственного университета, 2019. – Вып. 26. – С. 56–58.

Влияние бора на качество подземных вод Алтайского края.

Рассмотрено также влияние вод на здоровье населения.

См. также № 329, 343, 349, 353, 395, 522, 524, 540, 838, 846, 926, 952, 959, 964

Ледники. Снежный покров

855. Влияние глобального потепления на ледниковый сток (по исследованиям в бассейне Актру: 1952–2012) / В. П. Галахов, С.Ю. Самойлова, А. А. Коломейцев [и др.] // Известия Алтайского отделения Русского географического общества. – 2019. – № 1. – С. 37–45. – DOI: <https://doi.org/10.24411/2410-1192-2019-15204>. – Библиогр.: с. 43–44 (16 назв.).

856. Загадочные ледники Прибайкалья: итоги экспедиций / М. Д. Ананичева, Г. Ю. Пакин, А. А. Абрамов, Ю. М. Кононов // Холод ОК!. – 2019. – № 1. – С. 37–44. – Библиогр.: с. 44 (11 назв.).

857. Котова Е.И. Оценка влияния факторов на состав снежного покрова в Российской Арктике / Е. И. Котова // Успехи современного естествознания. – 2019. – № 10. – С. 158–163. – Библиогр.: с. 162–163 (26 назв.).

Количественная оценка степени влияния естественных и антропогенных факторов на химический состав снежного покрова.

858. Легачева Н.М. Оценка снегозапасов бассейна Малой Черемшанки / Н. М. Легачева, Н. Г. Прудникова, А. В. Дудник // География и природопользование Сибири. – Барнаул : Издательство Алтайского государственного университета, 2019. – Вып. 26. – С. 130–135. – Библиогр.: с. 135 (6 назв.).

859. Новичихин И.В. Динамика изменения площади ледника Вавилова и анализ потенциальной опасности этого явления / И. В. Новичихин, А. А. Кучейко, В. В. Лемешкова // Метеорология и гидрология. – 2019. – № 12. – С. 109–111. – Библиогр.: с. 111 (3 назв.).

Ледник расположен на острове Октябрьской Революции (архипелаг Северная Земля).

860. Сумачаков А.Э. Нивально-гляциальные системы Сибири и Горного Алтая / А. Э. Сумачаков // Трансграничные регионы в условиях глобальных изменений: современные вызовы и перспективы развития : материалы Международной научно-практической конференции, посвященной 70-летию Горно-Алтайского государственного университета и 55-летию Алтайского республиканского отделения Всероссийской общественной организации "Русское географическое общество", и проводимой в рамках проекта Эразмус+"SUNRAISE – Устойчивое природопользование в арктических и высокогорных регионах" (26–28 ноября 2019 г.). – Горно-Алтайск : ГАГУ, 2019. – С. 150–155. – Библиогр.: с. 154 (9 назв.).

861. Факашук Н.Ю. Химический состав снежного покрова фоновых территорий полуострова Ямал [Электронный ресурс] / Н. Ю. Факашук, М. О. Лейбман, А. В. Хомутов // Проблемы обеспечения экологической безопасности и устойчивое развитие арктических территорий : II Юдахинские чтения : сборник материалов Всероссийской конференции с международным участием (24–28 июня 2019 г.). – Архангельск : Типография № 2 [и др.], 2019. – С. 421–426. – Библиогр.: с. 426 (10 назв.). – CD-ROM.

Отбор проб снежного покрова произведен на достаточном удалении от прямых антропогенных источников.

862. Чулунов М.А. Колебание высоты снежного покрова в границах бассейна малой реки [Электронный ресурс] / М. А. Чулунов // Современные тенденции и перспективы развития гидрометеорологии в России : материалы II Всероссийской научно-практической конференции, приуроченной к 55-летию кафедры гидрологии и природопользования ИГУ (Иркутск, 5–7 июня 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 292–297. – Библиогр.: с. 297 (9 назв.). – CD-ROM.

Изучены основные характеристики и пространственная дифференциация снежного покрова в бассейне реки Майма (Республика Алтай).

См. также № 173, 332, 339, 348, 424, 635, 720, 723, 725, 728, 737, 749, 750, 754, 761

Воды морей и океанов

863. Авиационная лидарная батиметрическая съемка прибрежных акваторий с большой высоты / В. А. Глухов, Ю. А. Гольдин, М. А. Родионов [и др.] // Фундаментальная и прикладная гидрофизика. – 2019. – Т. 12, № 4. – С. 85–93. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S2073667319040105>. – Библиогр.: с. 92 (18 назв.).

Выполнена батиметрическая съемка акватории Бечевинской бухты (Авачинский залив).

864. Анализ спутниковых наблюдений концентрации хлорофилла в заливе Петра Великого (Японское море) / В. В. Навроцкий, В. А. Дубина, Е. П. Павлова, Ф. Ф. Храпченков // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. – 2019. – Т. 16, № 1. – С. 158–170. – DOI: <https://doi.org/10.21046/2070-7401-2019-16-1-158-170>. – Библиогр.: с. 167–168 (21 назв.).

865. Бессонов В.И. Ледяные дрейфующие острова в Арктике [Электронный ресурс] / В. И. Бессонов // Российская Арктика. – 2018. – № 2. – С. 56–64. – Библиогр.: с. 63–64 (7 назв.). – URL: [https://russian-arctic.info/upload/iblock/%D0%96%D1%83%D1%80%D0%BD%D0%B0%D0%BB_%D0%BC%D0%B0%D0%BA%D0%B5%D1%82%20\(2\).pdf](https://russian-arctic.info/upload/iblock/%D0%96%D1%83%D1%80%D0%BD%D0%B0%D0%BB_%D0%BC%D0%B0%D0%BA%D0%B5%D1%82%20(2).pdf).

866. Взаимодействие атмосферы и океана в Северном Ледовитом океане по данным измерений в летне-осенний период [Электронный ресурс] / И. А. Репина, А. Ю. Артамонов, М. И. Варенцов, Е. М. Хавина // Российская Арктика. – 2019. – № 7. – С. 49–61. – DOI: <https://doi.org/10.24411/2658-4255-2019-10075>. – Библиогр.: с. 58–59 (42 назв.). – URL: <https://russian-arctic.info/upload/iblock/выпуск7.pdf>.

867. Винокурова Е.В. Исследование изменения площади ледовых покровов Арктики по данным реанализов [Электронный ресурс] / Е. В. Винокурова, О. Г. Анискина, М. А. Моцаков // Современные тенденции и перспективы развития гидрометеорологии в России : материалы II Всероссийской научно-практической конференции, приуроченной к 55-летию кафедры гидрологии и природопользования ИГУ (Иркутск, 5–7 июня 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 410–419. – Библиогр.: с. 419 (4 назв.). – CD-ROM.

868. Влияние потепления климата на прочностные характеристики льда в Обской губе / О. М. Андреев, Д. В. Драбенко, Р. А. Виноградов, Е. Ю. Орлова // Лед и снег. – 2019. – Т. 59, № 4. – С. 539–545. – DOI: <https://doi.org/10.15356/2076-6734-2019-4-409>. – Библиогр.: с. 544–545 (15 назв.).

869. Влияние сезонных колебаний стратификации плотности на кинематические характеристики внутренних волн Охотского моря / К. С. Григоренко, С. М. Хартиев, А. Н. Соловьев, А. А. Соловьева // Экология. Экономика. Информатика. Серия: Системный анализ и моделирование экономических и экологических систем. – Ростов-на-Дону : Издательство ЮНЦ РАН, 2019. – Вып. 4. – С. 96–102. – DOI: <https://doi.org/10.23885/2500-395X-2019-1-4-96-102>. – Библиогр.: с. 100 (12 назв.).

870. Водообмен у южного побережья Приморья в Японском море по спутниковым данным и долговременным контактными измерениям / О. О. Трусунова, А. Г. Островский, А. Ю. Лазарук [и др.] // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. – 2019. – Т. 16, № 2. – С. 196–206. – DOI: <https://doi.org/10.21046/2070-7401-2019-16-2-196-206>. – Библиогр.: с. 204 (14 назв.).

871. Воздействие прохождения волн цунами на нижнюю ионосферу [Электронный ресурс] / А. А. Рожной, М. С. Соловьева, С. Л. Шалимов [и др.] // Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России : труды Седьмой научно-технической конференции (Петропавловск-Камчатский, 29 сентября – 5 октября 2019 г.). – Обнинск : ФИЦ ЕГС РАН, 2019. – С. 401–406. – Библиогр.: с. 406 (7 назв.). – CD-ROM.

Курильское цунами 15 ноября 2006 г., с. 402–403.

872. Даньшина А.В. Использование численных моделей с высокой пространственной детализацией для комплексной оценки современного состояния

гидрофизического и ледового режимов Северного Ледовитого океана [Электронный ресурс] / А. В. Даньшина, В. Ю. Чанцев // Современные проблемы науки и образования : материалы Международной научно-практической конференции. – Чебоксары : Экспертно-методический центр, 2019. – С. 370–374. – Библиогр.: с. 373–374 (8 назв.). – 1 CD-ROM.

873. Динамика биогенных элементов в Енисейском заливе в период открытой воды / П. Н. Маккавеев, А. А. Полухин, Ю. Р. Налбандов, П. В. Хлебопашев // Арктика: экология и экономика. – 2019. – № 4. – С. 69–82. – DOI: <https://doi.org/10.25283/2223-4594-2019-4-69-82>. – Библиогр.: с. 79–80 (35 назв.).

Исследована гидрохимическая структура вод залива.

874. Золотухин Д.Е. Оперативный прогноз цунами на побережье Дальнего Востока России / Д. Е. Золотухин, Т. Н. Ивельская // Современные методы и средства океанологических исследований : материалы XIV Международной научно-технической конференции (МСОИ-2015). – Москва : АПР, 2015. – Т. 1. – С. 23–26. – Библиогр.: с. 26 (8 назв.).

875. Ивельская Т.Н. Уточнение пороговой магнитуды для объявления тревоги цунами при возникновении сильного землетрясения у тихоокеанского побережья островов Японского архипелага [Электронный ресурс] / Т. Н. Ивельская, Д. Е. Золотухин, Е. П. Семенова // Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России : труды Седьмой научно-технической конференции (Петропавловск-Камчатский, 29 сентября – 5 октября 2019 г.). – Обнинск : ФИЦ ЕГС РАН, 2019. – С. 374–378. – Библиогр.: с. 378 (12 назв.). – CD-ROM.

Исторические сведения о проявлении цунами на Дальнем Востоке России, с. 375–377.

876. Изменчивость фронтальных разделов и короткопериодные внутренние волны в Баренцевом и Карском морях по данным спутниковых наблюдений за теплый период 2007 года / Е. И. Свергун, А. В. Зимин, О. А. Атаджанова [и др.] // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. – 2018. – Т. 15, № 4. – С. 181–188. – DOI: <https://doi.org/10.21046/2070-7401-2018-15-4-181-188>. – Библиогр.: с. 186 (12 назв.).

877. Исследование биооптических характеристик вод поверхностного слоя арктических морей России / Д. И. Глуховец, О. В. Копелевич, С. В. Шеберстов, И. В. Салинг // Фундаментальная и прикладная гидрофизика. – 2019. – Т. 12, № 4. – С. 59–65. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S2073667319040075>. – Библиогр.: с. 64–65 (18 назв.).

Обобщенные результаты исследований вод морей Баренцева, Карского и Лаптевых.

878. Королев П.Ю. Основные характеристики цунами в океане по данным глубоководных станций [Электронный ресурс] / П. Ю. Королев, Ю. П. Королев // Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России : труды Седьмой научно-технической конференции (Петропавловск-Камчатский, 29 сентября – 5 октября 2019 г.). – Обнинск : ФИЦ ЕГС РАН, 2019. – С. 379–383. – Библиогр.: с. 383 (5 назв.). – CD-ROM.

Приведены данные по симуширским землетрясениям и цунами.

879. Королев Ю.П. Задача оперативного прогноза цунами / Ю. П. Королев // Проблемы военно-прикладной геофизики и контроля состояния природной среды : материалы V Всероссийской научной конференции (Санкт-Петербург, 23–25 мая 2018 г.). – Санкт-Петербург : ВКА им. А.Ф. Можайского, 2018. – Ч. 1. – С. 199–202. – Библиогр.: с. 202 (4 назв.).

Приведены расчеты ожидаемого цунами на тихоокеанском побережье Курильских островов.

880. Королев Ю.П. О возможности оперативного прогноза локальных цунами на Курильских островах / Ю. П. Королев // Фундаментальная и прикладная

гидрофизика. – 2019. – Т. 12, № 4. – С. 14–20. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S2073667319040026>. – Библиогр.: с. 20 (9 назв.).

881. Королев Ю.П. Оперативный прогноз цунами по данным ближайших к очагу глубоководных станций, содержащим шумы сейсмического происхождения [Электронный ресурс] / Ю. П. Королев, А. В. Лоскутов // Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России : труды Седьмой научно-технической конференции (Петропавловск-Камчатский, 29 сентября – 5 октября 2019 г.). – Обнинск : ФИЦ ЕГС РАН, 2019. – С. 384–388. – Библиогр.: с. 388 (5 назв.). – CD-ROM.

Выполнено численное моделирование процесса оперативного прогнозирования цунами 2006, 2007 и 2018 гг. вблизи Курильских островов и в северной и северо-западной частях Тихого океана.

882. Кравцова В.И. Исследование современной динамики дельты Лены по космическим снимкам / В. И. Кравцова, А. Н. Инюшин // Водные ресурсы. – 2019. – Т. 46, № 6. – С. 567–574. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0321-0596466567-574>. – Библиогр.: с. 574 (16 назв.).

Изучена динамика морского края дельты реки.

883. Лебедев И.И. Возможности ГИС для оценки цунамиопасности побережья на основе палеоданных (на примере бух. Триозерье и бух. Валентина (Японское море) / И. И. Лебедев // География: развитие науки и образования : коллективная монография по материалам Всероссийской с международным участием научно-практической конференции LXXII Герценовские чтения (18–21 апреля 2019 г.), посвященной 150-летию со дня рождения В.Л. Комарова, 135-летию со дня рождения П.В. Гуревича, 90-летию со дня рождения В.С. Жекулина. – Санкт-Петербург : Астерион, 2019. – Т. 1. – С. 161–165. – Библиогр.: с. 164–165 (9 назв.).

884. Ледовые условия плавания в Арктическом бассейне в летний период 2018 года [Электронный ресурс] / Т. А. Алексеева, С. С. Сероветников, С. В. Фролов, В. Т. Соколов // Российская Арктика. – 2018. – № 2. – С. 31–40. – Библиогр.: с. 39 (9 назв.). – URL: [https://russian-arctic.info/upload/iblock/%D0%96%D1%83%D1%80%D0%BD%D0%B0%D0%BB_%D0%BC%D0%B0%D0%BA%D0%B5%D1%82%20\(2\).pdf](https://russian-arctic.info/upload/iblock/%D0%96%D1%83%D1%80%D0%BD%D0%B0%D0%BB_%D0%BC%D0%B0%D0%BA%D0%B5%D1%82%20(2).pdf).

885. Леонов А.В. Трансформация биогенных веществ и нефтяных углеводородов в водах юго-восточного шельфа Сахалина: анализ модельных расчетов / А. В. Леонов, В. М. Пищальник, О. В. Чичерина // Современные методы и средства океанологических исследований (МСОИ-2015): материалы XIV Международной научно-технической конференции. – Москва : АПР, 2015. – Т. 2. – С. 334–338.

886. Малинин В.Н. Когда наступит безледный режим регионов Арктики? / В. Н. Малинин, П. А. Вайновский // Ученые записки Российского государственного гидрометеорологического университета. – 2019. – № 56. – С. 98–109. – DOI: <https://doi.org/10.33933/2074-2762-2019-56-98-109>. – Библиогр.: с. 109 (19 назв.).

887. Межсезонная изменчивость концентраций и потоков метана на границе вода – атмосфера в западной части Охотского моря / А. И. Обжиров, Г. И. Мишукова, Р. Б. Шакиров [и др.] // Океанология. – 2019. – Т. 59, № 6. – С. 944–951. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0030-1574596944-951>. – Библиогр.: с. 950–951 (11 назв.).

Анализ изменчивости потоков метана в море с учетом влияния комплексных факторов (геологических, метеорологических, газогеохимических и гидрологических).

888. Мезенцева Л.И. Повторяемость опасных явлений на акватории дальневосточных морей, вызванных выходом тропических циклонов / Л. И. Мезенцева, Л. И. Евдокимова, А. Н. Вражкин // Метеорология и гидрология. – 2019. – № 12. – С. 70–79. – Библиогр.: с. 79 (16 назв.).

889. Методика локального вероятностного цунамирайонирования (SPTNA) и ее реализация для побережья Камчатки [Электронный ресурс] / С. А. Бейзель, О. И. Гусев, В. А. Кихтенко, Л. Б. Чубаров // Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России : труды Седьмой научно-технической конференции (Петропавловск-Камчатский, 29 сентября – 5 октября 2019 г.). – Обнинск : ФИЦ ЕГС РАН, 2019. – С. 369–373. – Библиогр.: с. 373 (15 назв.). – CD-ROM.

890. Методика построения карт цунамиопасности и ее реализация для дальневосточного побережья Российской Федерации / Ю. И. Шокин, В. К. Гусяков, В. А. Кихтенко, Л. Б. Чубаров // Доклады академии наук. – 2019. – Т. 489, № 4. – С. 419–423. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0869-56524894419-423>. – Библиогр.: с. 423 (10 назв.).

891. Методика составления ледовых карт ААНИИ [Электронный ресурс] / Е. В. Афанасьева, Т. А. Алексеева, Ю. В. Соколова [и др.] // Российская Арктика. – 2019. – № 7. – С. 5–20. – DOI: <https://doi.org/10.24411/2658-4255-2019-10071>. – Библиогр.: с. 18–19 (37 назв.). – URL: <https://russian-arctic.info/up-load/iblock/выпуск7.pdf>.

892. Моделирование циркуляции океана с к-омега и к-эпсилон параметризациями вертикального турбулентного обмена / В. Б. Залесный, С. Н. Мошонкин, В. Л. Перов, А. В. Гусев // Морской гидрофизический журнал. – 2019. – Т. 35, № 6. – С. 517–529. – DOI: <https://doi.org/10.22449/0233-7584-2019-6-517-529>. – Библиогр.: с. 527–529 (32 назв.).

Расчеты проведены для акватории, включающей Атлантический, Северный Ледовитый океаны и Берингово море.

893. Мониторинг опасных ледовых явлений с использованием спутниковой информации и модельных расчетов / В. Г. Смирнов, И. А. Бычкова, Н. Ю. Захваткина [и др.] // Метеорология и гидрология. – 2019. – № 11. – С. 56–70. – Библиогр.: с. 69–70 (40 назв.).

Рассмотрены возможности мониторинга и прогнозирования наиболее опасных для судоходства ледовых явлений в Арктическом бассейне: сжатия льдов, распространения многолетних льдов, зон интенсивного торошения и положения стамух.

894. Океанологические исследования северо-западной части Тихого океана, Японского и Охотского морей в 73-м рейсе научно-исследовательского судна "Профессор Гагаринский" и 53-м рейсе научно-исследовательского судна "Академик Опарин" / В. Н. Карнаух, А. Ф. Сергеев, В. Б. Лобанов, П. Я. Тищенко // Океанология. – 2019. – Т. 59, № 6. – С. 1093–1096. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0030-15745961093-1096>. – Библиогр.: с. 1096 (4 назв.).

895. Особенности глубоководных измерений и коррекции данных, получаемых зондами SEA-BIRD в Японском море / Д. Д. Каплуненко, А. Ю. Лазарюк, В. Б. Лобанов, С. Г. Сагалаев // Современные методы и средства океанологических исследований : материалы XIV Международной научно-технической конференции (МСОИ-2015). – Москва : АПР, 2015. – Т. 1. – С. 123–126. – Библиогр.: с. 126 (5 назв.).

896. Платов Г.А. Взаимодействие плотных шельфовых вод Баренцева и Карского морей с вихревыми структурами / Г. А. Платов, Е. Н. Голубева // Морской гидрофизический журнал. – 2019. – Т. 35, № 6. – С. 549–571. – DOI: <https://doi.org/10.22449/0233-7584-2019-6-549-571>. – Библиогр.: с. 569–571 (45 назв.).

897. Плотников В.В. Изменчивость ледовых условий Берингова моря и оценка возможности их моделирования / В. В. Плотников, Н. М. Вакульская, В. А. Дубина // Океанология. – 2019. – Т. 59, № 6. – С. 920–927. – DOI:

<https://doi.org/10.31857/S0030-1574596920-927>. – Библиогр.: с. 926–927 (8 назв.).

898. Поталова Е.Ю. Мезоциклон над северной частью Японского моря в феврале 2013 г. / Е. Ю. Поталова, Т. И. Клещева, М. С. Пермяков // *Океанология*. – 2019. – Т. 59, № 6. – С. 903–912. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0030-1574596903-912>. – Библиогр.: с. 911–912 (31 назв.).

Рассмотрено влияние циклона на гидрологические характеристики моря.

899. Пупатенко В.В. Предупреждение о цунами для российского побережья Японского моря: перспективы использования GPS/ГЛОНАСС [Электронный ресурс] / В. В. Пупатенко, Н. В. Шестаков // *Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России: труды Седьмой научно-технической конференции (Петропавловск-Камчатский, 29 сентября – 5 октября 2019 г.)*. – Обнинск: ФИЦ ЕГС РАН, 2019. – С. 398–400. – Библиогр.: с. 400 (8 назв.). – CD-ROM.

900. Репина И.А. Изменение ледовых условий, режима ветра и морского волнения в Арктической зоне в условиях изменяющегося климата [Электронный ресурс] / И. А. Репина // *Проблемы обеспечения экологической безопасности и устойчивое развитие арктических территорий: II Юдахинские чтения: сборник материалов Всероссийской конференции с международным участием (24–28 июня 2019 г.)*. – Архангельск: Типография № 2 [и др.], 2019. – С. 28–32. – Библиогр.: с. 31–32 (10 назв.). – CD-ROM.

901. Савенко А.В. Распределение растворенных веществ в эстуарии Енисей и на прилегающей акватории Карского моря и его межгодовая изменчивость / А. В. Савенко, О. С. Покровский // *Геохимия*. – 2019. – Т. 64, № 11. – С. 1175–1186. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0016-752564111175-1186>. – Библиогр.: с. 1185–1186.

902. Стунжас П.А. Коррекция инерционности зондовых данных (температура и кислород) при измерениях у дна методом: сдвиг и опережение / П. А. Стунжас, П. Я. Тищенко // *Современные методы и средства океанологических исследований: материалы XIV Международной научно-технической конференции (МСОИ-2015)*. – Москва: АПР, 2015. – Т. 1. – С. 274–278.

Изучена аноксия вод, обнаруженная в августе 2013 г. в Дальневосточном заповеднике на глубинах 29–35 м в прибрежной депрессии рельефа.

903. Толстоконева Е.Н. Мониторинг гидрохимического и метеорологического состояния прибрежно-морской зоны бухты Рында, остров Русский / Е. Н. Толстоконева // *Современные методы и средства океанологических исследований: материалы XIV Международной научно-технической конференции (МСОИ-2015)*. – Москва: АПР, 2015. – Т. 1. – С. 178–182. – Библиогр.: с. 182 (3 назв.).

904. Третьяков В.Ю. Анализ межгодовой изменчивости ледовых условий по маршруту плаваний "порт Сабетта – порт Мурманск" за период 1997–2018 гг. / В. Ю. Третьяков, С. В. Фролов, М. И. Сарафанов // *Вестник Санкт-Петербургского университета. Науки о Земле*. – 2019. – Т. 64, вып. 3. – С. 477–490. – DOI: <https://doi.org/10.21638/spbu07.2019.307>. – Библиогр.: с. 488–489.

905. Фоновые показатели водной среды Обской губы в районе морского канала у пос. Сабетта / В. И. Уварова, А. К. Матковский, А. И. Коваленко, Т. В. Захарова // *Вестник рыбохозяйственной науки*. – 2018. – Т. 5, № 4. – С. 29–43. – Библиогр.: с. 41–42 (9 назв.).

Определен химический состав воды северной части Обской губы до начала строительства порта Сабетта.

906. Холопцев А.В. Об опасности повышения уровня Мирового океана в связи глобальным изменением климата / А. В. Холопцев, С. А. Подпорин,

Н. Н. Дьяков // Метеорология и гидрология. – 2019. – № 12. – С. 80–87. – Библиогр.: с. 87 (21 назв.).

На примере неарктических морей у побережий России, включая Охотское и Японское, рассмотрены статистические связи межгодовых изменений среднемесячных значений уровня различных участков их акваторий с вариациями температуры поверхности воды для того или иного месяца.

907. Хотченков С.В. Применение гидролокационного комплекса при обследовании нижней поверхности льда [Электронный ресурс] / С. В. Хотченков, Ю. Г. Гаврилов, М. Ю. Наумов // Российская Арктика. – 2019. – № 7. – С. 21–27. – DOI: <https://doi.org/10.24411/2658-4255-2019-10072>. – Библиогр.: с. 27 (7 назв.). – URL: [hhttps://russian-arctic.info/upload/iblock/выпуск7.pdf](https://russian-arctic.info/upload/iblock/выпуск7.pdf).

Результаты опытного использования гидролокационного метода на примере измерений в море Лаптевых.

908. Циркуляция вод у северо-восточного побережья острова Сахалин при прохождении трех типов глубоких циклонов над Охотским морем / Н. А. Дианский, Д. В. Степанов, В. В. Фомин, М. М. Чумаков // Метеорология и гидрология. – 2020. – № 1. – С. 45–58. – Библиогр.: с. 58 (15 назв.).

909. Цунамиопасность арктического побережья России. Часть 2. Численное моделирование цунами / Е. А. Куликов, А. И. Иващенко, И. П. Медведев [и др.] // Геориск. – 2019. – Т. 13, № 3. – С. 6–17. – DOI: <https://doi.org/10.25296/1997-8669-2019-13-3-3-17>. – Библиогр.: с. 14–15 (31 назв.).

910. Чебров Д.В. Региональный информационно-обрабатывающий центр "Петропавловск" в системе предупреждения о цунами на Дальнем Востоке России [Электронный ресурс] / Д. В. Чебров // Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России : труды Седьмой научно-технической конференции (Петропавловск-Камчатский, 29 сентября – 5 октября 2019 г.). – Обнинск : ФИЦ ЕГС РАН, 2019. – С. 411–415. – Библиогр.: с. 415 (6 назв.). – CD-ROM.

911. Юлин А.В. Долгосрочный прогноз площади остаточных льдов в сентябре в Северном Ледовитом океане [Электронный ресурс] / А. В. Юлин, М. В. Шаратунова // Российская Арктика. – 2018. – № 2. – С. 4–14. – Библиогр.: с. 14 (3 назв.). – URL: [https://russian-arctic.info/upload/iblock/Журнал_макет%20\(2\).pdf](https://russian-arctic.info/upload/iblock/Журнал_макет%20(2).pdf).

912. Юлин А.В. Межгодовая и сезонная изменчивость площади льдов в Северном Ледовитом океане по данным спутниковых наблюдений [Электронный ресурс] / А. В. Юлин, Н. А. Вязигина, Е. С. Егорова // Российская Арктика. – 2019. – № 7. – С. 28–40. – DOI: <https://doi.org/10.24411/2658-4255-2019-10073>. – Библиогр.: с. 39 (10 назв.). – URL: [hhttps://russian-arctic.info/upload/iblock/выпуск7.pdf](https://russian-arctic.info/upload/iblock/выпуск7.pdf).

913. Bauch D. A baseline for the vertical distribution of the stable carbon isotopes of dissolved inorganic carbon ($\delta^{13}\text{CDIC}$) in the Arctic ocean [Electronic resource] / D. Bauch, L. Polyak, J. D. Ortiz // Arctos : Journal of Arctic Geosciences. – 2015. – Vol. 1, № 1. – P. 1–13. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s41063-015-0001-0>. – Bibliogr.: p. 11–13 (52 ref.). – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s41063-015-0001-0>.

Базис вертикального распределения изотопов стабильного углерода и растворенного неорганического углерода ($\delta^{13}\text{CDIC}$) в Северном Ледовитом океане.

914. Cornwall W. Vanishing Bering sea ice poses climate puzzle [Electronic resource] / W. Cornwall // Science. – 2019. – Vol. 364, № 6441. – P. 616–617. – DOI: <https://doi.org/10.1126/science.364.6441.616>. – Bibliogr.: p. 617. – URL: <https://science.sciencemag.org/content/364/6441/616.full>.

Климатические загадки исчезающих льдов Берингова моря.

915. Han H. Evaluation of summer passive microwave sea ice concentrations in the Chukchi sea based on KOMPSAT-5 SAR and numerical weather prediction data [Electronic resource] / H. Han, H. – Ch. Kim // Remote Sensing of Environment. – 2018. – Vol. 209. – P. 343–362. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.rse.2018.02.058>. – Bibliogr.: p. 361–362. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0034425718300695>.

Оценка летних концентраций морских льдов в Чукотском море на основе дистанционных данных KOMPSAT-5 SAR и численного прогноза погоды.

916. Vlasova G. Modeling spring hydrodynamic regime of surface waters in Kamchatka strait [Electronic resource] / G. Vlasova, S. Marchenko, N. Rudykh // Russian Journal of Earth Sciences. – 2019. – Vol. 19, № 5. – P. 1–7. – DOI: <https://doi.org/10.2205/2019ES000674>. – Bibliogr.: p. 6–7. – URL: <http://elpub.wdcb.ru/journals/rjes/v19/2019ES000674/2019ES000674.html>.

Моделирование гидродинамического режима поверхностных вод Камчатского течения весной.

См. также № 113, 135, 145, 146, 153, 154, 348, 381, 635, 646, 655, 707, 850, 917, 927, 933, 934, 942, 944, 957, 966, 1562, 1675, 1680, 1681

Загрязнение и охрана вод. Рациональное использование водных ресурсов

917. Авраменко В.А. Радиоэкология и мониторинг радионуклидов морей Дальнего Востока / В. А. Авраменко, И. Г. Тананаев, В. И. Сергиенко // Научное обеспечение реализации приоритетов научно-технологического развития Российской Федерации. – Москва : Российская академия наук, 2019. – Т. 2 : Научные сессии Общих собраний отделений РАН. – С. 331–340. – Библиогр.: с. 339–340 (20 назв.).

918. Алексеева С.С. О возможности использования роголистника погруженного для фиторемедиации водной среды от тяжелых металлов / С. С. Алексеева, Г. А. Сорокина // Экологический мониторинг опасных промышленных объектов: современные достижения, перспективы и обеспечение экологической безопасности населения. – Саратов : Армит, 2019. – [Ч. 2]. – С. 131–134.

Пробы воды отбирались из рек Енисей и Кача.

919. Бардачев Е.В. Оценка воздействия отходов на окружающую среду Приобского месторождения / Е. В. Бардачев // Материалы XV Межрегиональной научно-практической конференции имени А.А. Дунина-Горкавича – лесоведа и краеведа Югры (25 октября 2019 г.). – Ханты-Мансийск, 2019. – С. 40–41. – Библиогр.: с. 41 (3 назв.).

Об антропогенном влиянии на водные объекты региона.

920. Барышников Г.Я. Трансграничные реки Азиатской России: проблемы использования и охрана водных ресурсов / Г. Я. Барышников, Д. А. Новоселов, Т. В. Назарова // География и природопользование Сибири. – Барнаул : Издательство Алтайского государственного университета, 2019. – Вып. 26. – С. 36–55. – Библиогр.: с. 52–53 (21 назв.).

921. Биче-оол Т.Н. Загрязнение поверхностных вод Республики Тыва: пространственный анализ / Т. Н. Биче-оол, О. И. Кальная // Трансграничные регионы в условиях глобальных изменений: современные вызовы и перспективы развития : материалы Международной научно-практической конференции, посвященной 70-летию Горно-Алтайского государственного университета и 55-летию Алтайского республиканского отделения Всероссийской общественной организации "Русское географическое общество", и проводимой в рамках проекта

Эразмус+"SUNRAISE – Устойчивое природопользование в арктических и высокогорных регионах" (26–28 ноября 2019 г.). – Горно-Алтайск : ГАГУ, 2019. – С. 215–221. – Библиогр.: с. 220–221 (7 назв.).

922. Бондарева Л.Г. Биотестирование безопасности водоемов в районе полигона «Северный», ФЯО ФГУП ГХК ГК Росатом / Л. Г. Бондарева, В. Н. Ракитский, Н. Е. Федорова // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения : материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 152–154. – Библиогр.: с. 154 (4 назв.).

Биотестирование проб воды поверхностных водоемов, расположенных на территории санитарно-защитной зоны полигона, имеющих потенциальную гидрологическую связь с Енисеем.

923. Борисенко В.И. Использование водных ресурсов Новосибирского водохранилища в современных условиях / В. И. Борисенко, В. С. Мальцев // Водохранилища Российской Федерации: современные экологические проблемы, состояние, управление : сборник материалов Всероссийской научно-практической конференции (Сочи, 23–29 сентября 2019 г.). – Ростов-на-Дону ; Новочеркасск : Лик, 2019. – С. 221–230. – Библиогр.: с. 230 (4 назв.).

924. Бубер А.А. Управление водными ресурсами водохранилищ Ангарского каскада на основе гидродинамического моделирования / А. А. Бубер, Е. Э. Головинов, А. А. Талызов // Водохранилища Российской Федерации: современные экологические проблемы, состояние, управление : сборник материалов Всероссийской научно-практической конференции (Сочи, 23–29 сентября 2019 г.). – Ростов-на-Дону ; Новочеркасск : Лик, 2019. – С. 66–73. – Библиогр.: с. 73 (78 назв.).

925. Бубер А.А. Оптимальное управление режимами работы комплекса "оз. Байкал – Иркутское водохранилище" на основе методов многокритериального анализа / А. А. Бубер, В. Б. Бубер // Водохранилища Российской Федерации: современные экологические проблемы, состояние, управление : сборник материалов Всероссийской научно-практической конференции (Сочи, 23–29 сентября 2019 г.). – Ростов-на-Дону ; Новочеркасск : Лик, 2019. – С. 56–63. – Библиогр.: с. 63 (6 назв.).

926. Вашурина М.В. Изучение состояния пресных подземных вод в условиях интенсивного освоения Краснотенинского месторождения / М. В. Вашурина, Ю. О. Русакова, А. Л. Храмцова // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2019. – № 11. – С. 51–59. – DOI: [https://doi.org/10.30713/2413-5011-2019-11\(335\)-51-59](https://doi.org/10.30713/2413-5011-2019-11(335)-51-59). – Библиогр.: с. 58–59 (13 назв.).

927. Виноградова А.А. Загрязнение северных морей России тяжелыми металлами: поток из атмосферы и речной сток / А. А. Виноградова, Е. И. Котова // Геофизические процессы и биосфера. – 2019. – Т. 18, № 1. – С. 22–32. – DOI: <https://doi.org/10.21455/GPB2019.1-3>. – Библиогр.: с. 30–31.

928. Влияние населенных пунктов на санитарно-микробиологическое состояние малых притоков и прибрежных вод на примере залива Лиственничный (Южный Байкал) / В. В. Мальник, Ю. Р. Штыкова, А. Н. Сутурин, О. А. Тимошкин // География и природные ресурсы. – 2019. – № 4. – С. 84–92. – DOI: [https://doi.org/10.21782/GIPR0206-1619-2019-4\(84-92\)](https://doi.org/10.21782/GIPR0206-1619-2019-4(84-92)). – Библиогр.: с. 91–92 (25 назв.).

929. Ганова С.Д. Особенности проведения мониторинга водных объектов на территории поверхностных водозаборных сооружений нефтяных месторождений Крайнего Севера / С. Д. Ганова, М. Н. Цымбал // Известия высших учебных

заведений. Геология и разведка. – 2019. – № 5. – С. 82–88. – DOI: <https://doi.org/10.32454/0016-7762-2019-5-82-88>. – Библиогр.: с. 87–88 (12 назв.).

930. Голованев А.О. Динамика техногенного изменения поверхностных вод района г. Мирный (Республика Саха, Якутия) [Электронный ресурс] / А. О. Голованев // Комплексные проблемы техносферной безопасности : материалы V Международной научно-практической конференции (Воронеж, 16–17 ноября 2018 г.). – Воронеж : Воронежский государственный технический университет, 2019. – С. 218–222. – Библиогр.: с. 221–222 (20 назв.). – CD-ROM.

Изучен химический состав вод рек.

931. Губина Н.А. Экологические и социально-экономические аспекты использования водных ресурсов в условиях Крайнего Севера / Н. А. Губина // Культура. Наука. Производство. – 2019. – № 4. – С. 9–12. – Библиогр.: с. 11–12 (6 назв.).

932. Деркачев М.Ю. Гидрологический мониторинг как эффективный механизм сохранения природных экосистем, находящихся под влиянием объектов нефтепромысла / М. Ю. Деркачев, Л. Н. Дрокина // Материалы XV Межрегиональной научно-практической конференции имени А.А. Дунина-Горкавича – лесоведа и краеведа Югры (25 октября 2019 г.). – Ханты-Мансийск, 2019. – С. 51–53. – Библиогр.: с. 53 (5 назв.).

Изучены изменения уровня режима поверхностных вод озера Арантур (Ханты-Мансийский автономный округ) и питающих его рек, находящихся в зоне техногенного влияния.

933. Динамика искусственных радионуклидов в экосистемах морей Северного Ледовитого океана на рубеже XX – XXI веков. Часть 2. Донные отложения / Г. Г. Матишов, Г. В. Ильин, И. С. Усягина, Е. Э. Кириллова // Наука Юга России. – 2019. – Т. 15, № 4. – С. 24–35. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S25001640190404>. – Библиогр.: с. 33–34 (19 назв.).

Наиболее загрязненные воды расположены близко к источникам загрязнения заливов Кольский и Мотовский в Баренцевом море и Енисейский в Карском.

934. Ермолицкая М.З. Исследование экологического состояния морских вод бухты Воевода (Амурский залив Японского моря) / М. З. Ермолицкая // Наука. Исследования. Практика : сборник избранных статей по материалам Международной научной конференции (Санкт-Петербург, октябрь 2019 г.). – Санкт-Петербург : ГНИИ "Нацразвитие", 2019. – С. 45–47. – Библиогр.: с. 47 (3 назв.).

935. Зиновьев А.Т. Математическое моделирование гидрологических процессов в водохранилищах и нижних бьефах сибирских ГЭС / А. Т. Зиновьев // Водохранилища Российской Федерации: современные экологические проблемы, состояние, управление : сборник материалов Всероссийской научно-практической конференции (Сочи, 23–29 сентября 2019 г.). – Ростов-на-Дону ; Новочеркасск : Лик, 2019. – С. 23–30. – Библиогр.: с. 29–30 (9 назв.).

Прогноз изменения состояния водной среды реки Нижняя Тунгуска под влиянием строительства Эвенкийского водохранилища.

936. Иост А.С. Исследование озера Манжерок после реализации проекта по экологической реабилитации / А. С. Иост, А. А. Абрашкина, Н. А. Кочеева // Трансграничные регионы в условиях глобальных изменений : современные вызовы и перспективы развития : материалы Международной научно-практической конференции, посвященной 70-летию Горно-Алтайского государственного университета и 55-летию Алтайского республиканского отделения Всероссийской общественной организации "Русское географическое общество", и проводимой в рамках проекта Эразмус+ "SUNRAISE – Устойчивое природопользование в арктических и высокогорных регионах" (26–28 ноября 2019 г.). – Горно-Алтайск : ГАГУ, 2019. – С. 64–69. – Библиогр.: с. 69 (4 назв.).

937. Капустин С.В. Режим работы водохранилищ Ангаро-Енисейского каскада ГЭС в 2018 году / С. В. Капустин, Л. А. Короткова, Г. С. Озерова // Водохранилища Российской Федерации: современные экологические проблемы, состояние, управление : сборник материалов Всероссийской научно-практической конференции (Сочи, 23–29 сентября 2019 г.). – Ростов-на-Дону ; Новочеркасск : Лик, 2019. – С. 63–66.

Рассмотрены проблемы регулирования режимов работы Ангаро-Енисейского каскада ГЭС в условиях асинхронного притока в бассейне озера Байкал и рек Ангара и Енисей.

938. Кемкин И.В. Оценка степени негативного воздействия отходов обогащения руд на гидросеть на основе компьютерного моделирования / И. В. Кемкин, Р. А. Кемкина // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2019. – № 11. – С. 94–105. – DOI: <https://doi.org/10.25018/0236-1493-2019-11-0-94-105>. – Библиогр.: с. 102–103 (31 назв.).

Показана степень негативного воздействия невестребованной части минерального сырья на поверхностные водоотки и другие элементы экосистемы на примере хвостохранилищ Центральной обогатительной фабрики ОАО "Дальполиметалл" (Дальнегорск).

939. Константинов Н.С. Влияние деятельности золотодобывающих организаций на состояние Зейского водохранилища / Н. С. Константинов, А. А. Коробков, С. В. Астахов // Водохранилища Российской Федерации: современные экологические проблемы, состояние, управление : сборник материалов Всероссийской научно-практической конференции (Сочи, 23–29 сентября 2019 г.). – Ростов-на-Дону ; Новочеркасск : Лик, 2019. – С. 397–403.

940. Котова В.Е. Сравнительный анализ содержания ПАУ в донных отложениях водных объектов и оценка возможных источников их поступления [Электронный ресурс] / В. Е. Котова, Ю. А. Андреев // Современные тенденции и перспективы развития гидрометеорологии в России : материалы II Всероссийской научно-практической конференции, приуроченной к 55-летию кафедры гидрологии и природопользования ИГУ (Иркутск, 5–7 июня 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 191–202. – Библиогр.: с. 201–202 (15 назв.). – CD-ROM.

Исследованы пробы донных отложений трех районов озера Байкал и трех рукавов устьевой части реки Дон.

941. Магрицкий Д.В. Гидрологические ограничения водопотребления в Российской Арктике [Электронный ресурс] / Д. В. Магрицкий // Современные тенденции и перспективы развития гидрометеорологии в России : материалы II Всероссийской научно-практической конференции, приуроченной к 55-летию кафедры гидрологии и природопользования ИГУ (Иркутск, 5–7 июня 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 329–341. – Библиогр.: с. 340–341 (13 назв.). – CD-ROM.

942. Макаренкова И.Ю. Оценка воздействия разведочного бурения в Тазовской губе на качество воды по гидрохимическим и токсикологическим показателям / И. Ю. Макаренкова, В. И. Уварова // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.) : тезисы докладов. – Петрозаводск : КарНЦ РАН, 2019. – С. 316–317.

943. Макаренкова И.Ю. Оценка качества поверхностных вод водных объектов бассейна рек Пур и Таз в районах разработки месторождений нефти и газа [Электронный ресурс] / И. Ю. Макаренкова // Проблемы обеспечения экологической безопасности и устойчивое развитие арктических территорий : II Юдахинские чтения : сборник материалов Всероссийской конференции с международным участием (24–28 июня 2019 г.). – Архангельск : Типография № 2 [и др.], 2019. – С. 557–561. – CD-ROM.

944. Митник Л.М. Нефтяные пленки и ледяное сало на изображениях РСА со спутников ALOS-1 и ALOS-2 / Л. М. Митник, Е. С. Хазанова // Проблемы военно-

прикладной геофизики и контроля состояния природной среды : материалы V Всероссийской научной конференции (Санкт-Петербург, 23–25 мая 2018 г.). – Санкт-Петербург : ВКА им. А.Ф. Можайского, 2018. – Ч. 2. – С. 211–214. – Библиогр.: с. 214 (10 назв.).

Исследования проведены в юго-западной части Охотского моря и заливе Петра Великого Японского моря.

945. Наблюдение за ходом взрывных работ и устройством прорана в зоне схода скальных пород на реке Бурей / Л. С. Крамарева, Е. А. Лупян, Ю. А. Амельченко [и др.] // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. – 2019. – Т. 16, № 1. – С. 259–265. – DOI: <https://doi.org/10.21046/2070-7401-2019-16-1-259-265>. – Библиогр.: с. 263 (7 назв.).

О влиянии взрывных работ на уровенный режим водохранилища и реки.

946. Наумова В.Д. Реабилитация и обустройство водных объектов в ландшафтно-рекреационных зонах г. Томска / В. Д. Наумова, В. Д. Лукашевич // Молодежь и наука: актуальные проблемы фундаментальных и прикладных исследований : материалы II Всероссийской национальной научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых (Комсомольск-на-Амуре, 8–12 апреля 2019 г.). – Комсомольск-на-Амуре : КНАГУ, 2019. – Ч. 2. – С. 115–117. – Библиогр.: с. 117 (3 назв.).

947. Новые данные об экологическом состоянии озера Байкал [Электронный ресурс] / С. А. Резников, М. Н. Аниканова, О. В. Якунина, Р. А. Аджиев // Современные тенденции и перспективы развития гидрометеорологии в России : материалы II Всероссийской научно-практической конференции, приуроченной к 55-летию кафедры гидрологии и природопользования ИГУ (Иркутск, 5–7 июня 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 223–235. – Библиогр.: с. 234–235 (6 назв.). – CD-ROM.

Дана оценка загрязненности озера по гидрохимическим, геохимическим и гидробиологическим показателям.

948. Ноговицын Д.Д. Изменение гидрологического режима рек при зарегулировании их стока водохранилищами крупных ГЭС (на примере Вилюйской ГЭС) / Д. Д. Ноговицын, З. М. Шеина, Л. П. Сергеева // Наука. Исследования. Практика : сборник избранных статей по материалам конференций ГНИИ “Нацразвитие” (август 2019 г.). – Санкт-Петербург : ГНИИ “Нацразвитие”, 2019. – С. 32–33. – Библиогр.: с. 33 (3 назв.).

949. Ноговицын Д.Д. К проблеме использования водных ресурсов Якутии / Д. Д. Ноговицын, З. М. Шеина, Л. П. Сергеева // Наука. Исследования. Практика : сборник избранных статей по материалам конференций ГНИИ “Нацразвитие” (август 2019 г.). – Санкт-Петербург : ГНИИ “Нацразвитие”, 2019. – С. 36–37. – Библиогр.: с. 37 (4 назв.).

950. Оценка влияния хозяйственного использования земель водоохранной зоны реки Обь / Е. Н. Козелкова, В. П. Кузнецова, А. У. Кушанова, А. О. Беседина // Естественные и технические науки. – 2019. – № 6. – С. 137–141. – Библиогр.: с. 140–141 (5 назв.).

Результаты анализа содержания загрязняющих компонентов в водах реки Обь и их влияние на экологическое состояние водоохранной зоны и сопредельных территорий в границах города Нижневартовска.

951. Оценка воздействия строительства крупных водохранилищ в условиях Сибири на состояние водной среды рек / А. А. Атавин, А. Т. Зиновьев, К. Б. Кошелев [и др.] // Научные и прикладные аспекты гидродинамики, гидрофизики и экологии водных объектов : труды научной конференции, посвященной 90-летию академика Олега Федоровича Васильева (Барнаул, 2–5 сентября 2015 г.). – Барнаул : Пять плюс, 2019. – С. 262–275. – Библиогр.: с. 273–275 (25 назв.).

952. Пивень П.В. Депрессионные воронки на территории Алтайского края: причины и следствия / П. В. Пивень // География и природопользование Сибири. – Барнаул: Издательство Алтайского государственного университета, 2019. – Вып. 26. – С. 163–173. – Библиогр.: с. 172–173 (7 назв.).

Рассмотрены основные проблемы управления природопользованием в отношении подземных вод.

953. Радомская В.И. Экологические проблемы россыпной золотодобычи в бассейне реки Желтулак / В. И. Радомская, С. М. Радомский // Дальневосточная весна-2019: материалы 17-й Международной научно-практической конференции по проблемам экологии и безопасности (Комсомольск-на-Амуре, 5 июня 2019 г.). – Комсомольск-на-Амуре: КНАГУ, 2019. – С. 69–71.

О влиянии золотодобычи на качество вод реки (Зейский район Забайкальского края).

954. Рыбкина И.Д. Прогноз целевого использования водных ресурсов в регионах верхней Оби на средне- и долгосрочную перспективу / И. Д. Рыбкина, Н. Ю. Курепина // Известия Алтайского отделения Русского географического общества. – 2019. – № 1. – С. 5–16. – DOI: <https://doi.org/10.24411/2410-1192-2019-15201>. – Библиогр.: с. 14–15 (18 назв.).

955. Савкин В.М. Проблемы создания и эксплуатации водохранилищ Сибири / В. М. Савкин, О. В. Кондакова // Научные и прикладные аспекты гидродинамики, гидрофизики и экологии водных объектов: труды научной конференции, посвященной 90-летию академика Олега Федоровича Васильева (Барнаул, 2–5 сентября 2015 г.). – Барнаул: Пять плюс, 2019. – С. 228–233. – Библиогр.: с. 233 (6 назв.).

Проведены комплексные экологические экспертизы крупных гидротехнических и водохозяйственных проектов при освоении сибирских рек.

956. Саноцкая Н.А. Водные ресурсы Арктической зоны Российской Федерации как ограничение при разработке стратегии развития региона / Н. А. Саноцкая // Трансграничные регионы в условиях глобальных изменений: современные вызовы и перспективы развития: материалы Международной научно-практической конференции, посвященной 70-летию Горно-Алтайского государственного университета и 55-летию Алтайского республиканского отделения Всероссийской общественной организации "Русское географическое общество", и проводимой в рамках проекта Эразмус+"SUNRAISE – Устойчивое природопользование в арктических и высокогорных регионах" (26–28 ноября 2019 г.). – Горно-Алтайск: ГАГУ, 2019. – С. 193–195. – Библиогр.: с. 195.

957. Содержание техногенных радионуклидов в воде, донных отложениях и бентосе Карского моря и мелководных заливов архипелага Новая Земля / Т. А. Горяченкова, А. П. Борисов, Г. Ю. Соловьева [и др.] // Геохимия. – 2019. – Т. 64, № 12. – С. 1261–1268. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0016-752564121261-1268>. – Библиогр.: с. 1267.

958. Сутурин А.Н. Иркутское водохранилище как источник водоснабжения: проблемы и пути их решения / А. Н. Сутурин, А. Д. Фирсова // Водохранилища Российской Федерации: современные экологические проблемы, состояние, управление: сборник материалов Всероссийской научно-практической конференции (Сочи, 23–29 сентября 2019 г.). – Ростов-на-Дону; Новочеркасск: Лик, 2019. – С. 230–235. – Библиогр.: с. 235 (4 назв.).

959. Суховерхов С.В. Применение двумерной газовой хромато-масс-спектрометрии для идентификации нефтезагрязнений [Электронный ресурс] / С. В. Суховерхов, Н. А. Прокуда, А. В. Бриков // Добыча, подготовка, транспорт нефти и газа: материалы Седьмой Всероссийской научно-практической конференции (Томск, 19–23 сентября, 2016 г.). – Томск: Издательство ИОА СО РАН, 2016. – С. 239–243. – Библиогр.: с. 243 (12 назв.). – CD-ROM.

О загрязнении грунтовой воды возле нефтепровода компании «Сахалин Энерджи Инвестмент Компани Лтд.» на севере острова Сахалин.

960. Тасейко О.В. Региональные проблемы водопользования промышленных агломераций Сибири / О. В. Тасейко, В. В. Москвичев, Д. А. Черных // Водные ресурсы. – 2019. – Т. 46, № 6. – С. 638–648. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0321-0596466638-648>. – Библиогр.: с. 646–647 (27 назв.).

Базовые индикаторы оценивались на примере промышленных агломераций Красноярского края и Кемеровской области.

961. Тороп И.А. Влияние строительства и эксплуатации Приобского нефтяного месторождения на состояние поверхностных вод Ханты-Мансийского автономного округа – Югры / И. А. Тороп // Материалы XV Межрегиональной научно-практической конференции имени А.А. Дунина-Горкавича – лесовода и краеведа Югры (25 октября 2019 г.). – Ханты-Мансийск, 2019. – С. 79–80. – Библиогр.: с. 80 (4 назв.).

962. Трапезников А.В. Миграция, накопление и распределение радионуклидов в северных реках России, подверженных воздействию предприятий ядерного топливного цикла и глобальных выпадений / А. В. Трапезников // Научное обеспечение реализации приоритетов научно-технологического развития Российской Федерации. – Москва : Российская академия наук, 2019. – Т. 2 : Научные сессии Общих собраний отделений РАН. – С. 543–552. – Библиогр.: с. 552 (9 назв.).

963. Трофимова Т.П. Экологическое состояние озера Талое [Электронный ресурс] / Т. П. Трофимова, Л. С. Пахомова // Вклад Д.И. Менделеева в развитие фундаментальных наук, в углубление и расширение образования для устойчивого развития : сборник материалов Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Якутск, 22–26 апреля 2019 г.). – Киров : Издательство МЦИТО, 2019. – С. 297–301. – Библиогр.: с. 300–301 (7 назв.). – CD-ROM.

Изучено качество воды и донных отложений озера, на водосборной площади которого произошел аварийный выброс нефтепродуктов нефтепровода "Витим – Талакан" (Якутия).

964. Усманова Л.И. Гидрогеохимическая характеристика вод зоны влияния гидрозолоотвала Читинской ТЭЦ-1 / Л. И. Усманова // Успехи современного естествознания. – 2019. – № 11. – С. 166–172. – Библиогр.: с. 171–172 (10 назв.).

Дана характеристика химического состава вод из пруда-отстойника гидрозолоотвала ТЭЦ и подземных источников (родник, скважины), расположенных в зоне его влияния.

965. Халиков И.С. Загрязнение донных отложений озера Байкал бенз(а)пиреном и другими ПАУ / И. С. Халиков // Современные методы и средства океанологических исследований : материалы XIV Международной научно-технической конференции (МСОИ-2015). – Москва : АПР, 2015. – Т. 1. – С. 234–238.

966. Халиков И.С. Полициклические ароматические углеводороды в донных отложениях Баренцева и Карского морей / И. С. Халиков // Современные методы и средства океанологических исследований : материалы XIV Международной научно-технической конференции (МСОИ-2015). – Москва : АПР, 2015. – Т. 1. – С. 238–242.

967. Цхай А.А. Модельная оценка эффективности водопользования в Сибири на примере предприятий водокommunального хозяйства / А. А. Цхай, А. В. Левина // Водное хозяйство России: проблемы, технологии, управление. – 2019. – № 6. – С. 84–100. – Библиогр.: с. 97–98 (11 назв.).

968. Чевычелов А.П. Естественные радионуклиды ^{238}U , ^{226}Ra и ^{222}Rn в поверхностных водах Эльского ураново-рудного района (Южная Якутия) / А. П. Чевычелов, П. И. Собакин, Л. И. Кузнецова // Водные ресурсы. – 2019. – Т. 46, № 6. – С. 613–620. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0321-0596466613-619>. – Библиогр.: с. 619 (18 назв.).

Показано, что в техногенно-нарушенных ландшафтах района отмечается интенсивная водная миграция радионуклидов из отвалов радиоактивных горных пород, образовавшихся в ходе широкомасштабных геолого-разведочных работ на радиоактивное сырье.

969. Янчук М.С. Оценка современного геоэкологического состояния малых рек Приангарья (на примере рек Боханского района) / М. С. Янчук // География: развитие науки и образования : коллективная монография по материалам Всероссийской с международным участием научно-практической конференции LXXII Герценовские чтения. (18–21 апреля 2019 г.), посвященной 150-летию со дня рождения В.Л. Комарова, 135-летию со дня рождения П.В. Гуревича, 90-летию со дня рождения В.С. Жекулина. – Санкт-Петербург : Астерион, 2019. – Т. 2. – С. 226–229. – Библиогр.: с. 229 (4 назв.).

970. Яхонтова М.В. Экологическая реабилитация Саяно-Шушенского водохранилища: сбор, извлечение и захоронение древесного хлама / М. В. Яхонтова // Водохранилища Российской Федерации: современные экологические проблемы, состояние, управление : сборник материалов Всероссийской научно-практической конференции (Сочи, 23–29 сентября 2019 г.). – Ростов-на-Дону ; Новочеркасск : Лик, 2019. – С. 423–430. – Библиогр.: с. 429–430 (8 назв.).

971. Radionuclide distribution in components of the Sarbalyk limnetic system (Baraba lowland, Western Siberia) [Electronic resource] / E. A Ovdina, V. D. Strakhovenko, N. I. Yermolaeva [et al.] // Russian Journal of Earth Sciences. – 2019. – Vol. 19, № 6. – P. 1–8. – DOI: <https://doi.org/10.2205/2019ES000681>. – Bibliogr.: p. 8. – URL: <http://elpub.wdcb.ru/journals/rjes/v19/2019ES000681/2019ES000681.html>.

Распределение радионуклидов в компонентах Сарыбалыкской озерной системы (Барабинская низменность, Западная Сибирь).

См. также № 113, 623, 625, 720, 725, 728, 737, 749, 750, 754, 761, 770, 789, 792, 802, 814, 824, 834, 838, 857, 1053, 1700, 1751

Почвы

Общие вопросы

972. Белозерцева И.А. Иркутская почвенно-географическая научная школа / И. А. Белозерцева, Н. И. Гранина // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения : материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 240–243.

973. Богданова М.Д. Почвенные карты в новом экологическом атласе России / М. Д. Богданова, М. И. Герасимова // Почвоведение. – 2019. – № 12. – С. 1454–1470. – DOI: <https://doi.org/10.1134/S0032180X19120025>. – Библиогр.: с. 1469–1470 (57 назв.).

974. Колодезников И.И. Путь большого ученого / И. И. Колодезников, Г. Н. Саввинов // Наука и техника в Якутии. – 2019. – № 2. – С. 71–77. – DOI: <https://doi.org/10.24411/1728-516X-2019-10044>.

О Саввинове Д.Д. (1932 – 2018) – докторе биологических наук, профессоре, исследователи мерзлотных почв Якутии.

Генезис. География. Классификация. Картография

975. Белозерцева И.А. Почвы Восточного Приольхонья на побережье озера Байкал: современное состояние и использование / И. А. Белозерцева,

Д. Н. Лопатина, Н. А. Зверева // Бюллетень Почвенного института имени В.В. Докучаева. – 2019. – Вып. 97. – С. 21–51. – DOI: <https://doi.org/10.19047/0136-1694-2019-97-21-51>. – Библиогр.: с. 47–48 (22 назв.).

976. Голубцов В.А. Карбонатный профиль почв Байкальского региона: строение, возраст и условия формирования / В. А. Голубцов, А. А. Черкашина, О. С. Хохлова // Почвоведение. – 2019. – № 12. – С. 1471–1491. – DOI: <https://doi.org/10.1134/S0032180X19120050>. – Библиогр.: с. 1488–1490 (60 назв.).

977. Демьяненко Т.Н. Структура почвенного покрова агроландшафта Назаровской котловины / Т. Н. Демьяненко, Ю. В. Горбунова // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения : материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 254–256. – Библиогр.: с. 256 (3 назв.).

978. Дитц Л.Ю. Картографические возможности мониторинга экологического состояния почвенных ресурсов / Л. Ю. Дитц // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2019. – № 12. – С. 50–54. – DOI: <https://doi.org/10.17513/mjpf.12952>. – Библиогр.: с. 54 (5 назв.).

Рассмотрены основные направления проведения почвенного экологического мониторинга Северо-Кулундинской зоны на примере одного из хозяйств Новосибирской области.

979. Жуланова В.Н. Региональные особенности каштановых почв Тувы / В. Н. Жуланова // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения : материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 262–264. – Библиогр.: с. 263–264 (6 назв.).

980. Киселева Н.Д. Характеристика основных типов почв Нукутского района (Южное Приангарье) / Н. Д. Киселева, А. С. Сташкевич // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения : материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 267–270.

981. Козлова А.А. Почвенный покров Южного Предбайкалья: уровни организации, трансформация при антропогенезе / А. А. Козлова // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения : материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 270–273. – Библиогр.: с. 272–273 (7 назв.).

982. Куikliна С.Л. Аллювиальные почвы и палеоэкологические условия их образования в долине р. Белой (Западное Прибайкалье) : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата биологических наук : специальность 03.02.13 "Почвоведение" / С. Л. Куikliна. – Иркутск, 2020. – 22 с.

Изучены аллювиальные почвы и особенности их развития на протяжении последних 15–16 тыс. лет.

983. Куikliна С.Л. Особенности современного аллювиального почвообразования вблизи излучины реки Белой (Западное Прибайкалье) / С. Л. Куikliна, А. С. Назина, Г. А. Воробьева // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения : материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 281–283.

984. Морфологическое строение почв в ближайшей зоне влияния Кучигерских гидротерм (Баргузинская котловина) / Н. Б. Хитров, В. Л. Убугунов, В. И. Убугунова [и др.] // Почвоведение. – 2019. – № 12. – С. 1430–1453. – DOI:

<https://doi.org/10.1134/S0032180X19120074>. – Библиогр.: с. 1451–1453 (51 назв.).

Приведены сведения о специфичной морфологии и физико-химических свойствах почв, формирующихся в зоне разгрузки источника фтористого сероводородного гидрокарбонатно-сульфатно-натриевого типа.

985. Особенности почвенных спектров региональных кластеров Барабы / Ю. В. Кравцов, К. С. Байков, С. В. Соловьев, Е. В. Байкова // Теоретические и прикладные проблемы географической науки: демографический, социальный, правовой, экономический и экологический аспекты : материалы Международной научно-практической конференции. – Воронеж, 2019. – Т. 1. – С. 267–272. – Библиогр.: с.272 (6 назв.).

986. Почвенно-экологическое районирование почв бассейна озера Байкал / Л. Л. Убугунов, И. А. Белозерцева, В. И. Убугунова [и др.] // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения : материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 336–339.

987. Раудина Т.В. Микроконтрастность почвенно-экологических условий мерзлых болот Западной Сибири / Т. В. Раудина, С. В. Лойко // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения : материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 310–313. – Библиогр.: с. 312–313 (10 назв.).

988. Самойлова Е.А. Создание карты засоленных почв Предбайкалья на основе геоинформационного картографирования [Электронный ресурс] / Е. А. Самойлова, О. Г. Лопатовская // Безопасность природопользования в условиях устойчивого развития : материалы II Международной научно-практической конференции (Иркутск, 19–21 сентября 2018 г.). – Иркутск : ИГУ, 2018. – С. 228–233. – Библиогр.: с. 233 (8 назв.). – CD-ROM.

989. Совершенствование агроландшафтного районирования эрозивно опасной территории Республики Хакасия и агроэкологическая группировка земель / Е. Я. Чебочаков, Г. М. Шапошников, А. И. Капсаргин, В. Н. Муртаев // Вестник КрасГАУ. – 2019. – Вып. 10. – С. 24–31. – Библиогр.: с. 30–31 (12 назв.).

990. Убугунов В.Л. Диагностика и классификация почв зоны контакта леса и степи Баргузинской котловины / В. Л. Убугунов, Е. Н. Алескерова, В. И. Убугунова // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения : материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 333–335. – Библиогр.: с. 335 (10 назв.).

991. Убугунов В.Л. Эндегенные факторы формирования почв Байкальской рифтовой зоны (на примере северной части Баргузинской депрессии) / В. Л. Убугунов // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения : материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 330–332.

992. Чевычелов А.П. Разнообразие почв Токинской котловины и хребта Токинский Становик (Южная Якутия) / А. П. Чевычелов // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения : материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 344–346. – Библиогр.: с. 346 (3 назв.).

993. Экологическое районирование почв бассейна озера Байкал / Л. А. Убугунов, И. А. Белозерцева, В. И. Убугунова, А. А. Сороковой // Сибирский экологический журнал. – 2019. – Т. 26, № 6. – С. 640–653. – DOI: <https://doi.org/10.15372/SEJ20190602>. – Библиогр.: с. 652.

См. также № 139, 141, 1004, 1038, 1049, 1610

Биология, физика, химия, минералогия почв

994. Автотрофное и гетеротрофное дыхание почв криолитозоны: оценка вкладов и методические подходы (на примере почв севера Западной Сибири) / О. Ю. Гончарова, Г. В. Матышак, М. В. Тимофеева [и др.] // Сибирский экологический журнал. – 2019. – Т. 26, № 6. – С. 654–667. – DOI: <https://doi.org/10.15372/SEJ20190603>. – Библиогр.: с. 665–667.

Исследования проведены в Надымском районе Ямало-Ненецкого автономного округа.

995. Аюшина Т.А. Влияние Кучигерских гидротерм на содержание и формы натрия (Баргузинская котловина) / Т. А. Аюшина // Природа внутренней Азии. – 2019. – № 3. – С. 54–61. – DOI: <https://doi.org/10.18101/2542-0623-2019-3-54-61>. – Библиогр.: с. 60–61.

Изучено содержание разных форм натрия в почвах.

996. Аюшина Т.А. Экзо- и эндогенные факторы формирования почв различных типов засоления Иволгинско-Оронгойской депрессии / Т. А. Аюшина, В. И. Убугунова, Ц. Н. Насатуева // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения : материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 236–238. – Библиогр.: с. 238 (5 назв.).

997. Балыбина А.С. Реакция температуры почвы на современные изменения климата на территории Забайкалья [Электронный ресурс] / А. С. Балыбина, И. Е. Трофимова // Безопасность природопользования в условиях устойчивого развития : материалы II Международной научно-практической конференции (Иркутск, 19–21 сентября 2018 г.). – Иркутск : ИГУ, 2018. – С. 7–10. – Библиогр.: с. 10 (4 назв.). – CD-ROM.

998. Воробьева И.Б. Динамика гидротермических показателей и особенности изменений естественных и антропогенно измененных почв Назаровской лесостепи Средней Сибири / И. Б. Воробьева // Успехи современного естествознания. – 2019. – № 10. – С. 39–44. – DOI: <https://doi.org/10.17513/use.37211>. – Библиогр.: с. 44 (8 назв.).

999. Воропай Н.Н. Мониторинг температуры почв на многолетнемерзлых породах в естественных и антропогенно нарушенных условиях Тункинской котловины / Н. Н. Воропай, М. В. Киселев, А. А. Черкашина // Лед и снег. – 2019. – Т. 59, № 4. – С. 517–528. – DOI: <https://doi.org/10.15356/2076-6734-2019-4-421>. – Библиогр.: с. 526–528 (30 назв.).

1000. Голубятников Л.Л. Содержание углерода в болотных почвах северо-востока Западной Сибири / Л. Л. Голубятников, Е. А. Заров // Экология. Экономика. Информатика. Серия: Системный анализ и моделирование экономических и экологических систем. – Ростов-на-Дону : Издательство ЮНЦ РАН, 2019. – Вып. 4. – С. 92–95. – DOI: <https://doi.org/10.23885/2500-395X-2019-1-4-92-95>. – Библиогр.: с. 94 (7 назв.).

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

1001. Давыдова Н.Д. Барьерные функции почв степных природно-техногенных ландшафтов / Н. Д. Давыдова, Т. И. Знаменская // География и природные ресурсы. – 2019. – № 4. – С. 135–144. – DOI: [https://doi.org/10.21782/GIPR0206-1619-2019-4\(135-144\)](https://doi.org/10.21782/GIPR0206-1619-2019-4(135-144)). – Библиогр.: с. 143–144 (32 назв.).

Выявлены геохимические барьеры и их роль в формировании техногенной геохимической аномалии в условиях загрязнения при производстве алюминия (Хакасия).

1002. Десяткин Р.В. Влияние увеличения глубины деятельного слоя почвы на изменение водного баланса в криолитозоне / Р. В. Десяткин, А. Р. Десяткин // Почвоведение. – 2019. – № 11. – С. 1393–1402. – DOI: <https://doi.org/10.1134/S0032180X19110030>. – Библиогр.: с. 1400–1401 (44 назв.).

Исследования проведены в Центральной Якутии в подзоне средней тайги по трансекте реки Лена – Тюнгиолю.

1003. Ермакова О.Д. Свойства почвы как показатель антропогенной нагрузки в Байкальском заповеднике / О. Д. Ермакова // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения : материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 257–259. – Библиогр.: с. 259 (6 назв.).

1004. Жамбалова А.Д. Региональные особенности морфологии и вещественного состава засоленных почв Харамодонской низменности / А. Д. Жамбалова, В. И. Убугунова, В. Л. Убугунов // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения : материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 259–261. – Библиогр.: с. 261 (7 назв.).

1005. Жамбалова А.Д. Фтор в водах и почвах Улунханской впадины (Байкальская рифтовая зона) / А. Д. Жамбалова // Природа внутренней Азии. – 2019. – № 3. – С. 62–73. – DOI: <https://doi.org/10.18101/2542-0623-2019-3-62-73>. – Библиогр.: с. 71–72.

Представлены первичные данные по активности фтора в засоленных почвах зон тектонических разломов.

1006. Засоленные почвы северной и южной оконечностей оз. Зун-Торей (заповедник «Даурский») / Е. Р. Хадеева, О. Г. Лопатовская, Л. И. Сараева, Т. Е. Ткачук // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения : материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 342–344. – Библиогр.: с. 344 (4 назв.).

1007. Изменение микробиологической активности серой лесной почвы лесостепи Прибайкалья в ходе постагрогенного развития / С. Ю. Зорина, С. Г. Казановский, Л. Г. Соколова, Н. В. Дорофеев // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения : материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 264–266.

1008. Кирста Ю.Б. Математическое моделирование влагообмена в системе “почва – растение – атмосфера” / Ю. Б. Кирста // Научные и прикладные аспекты гидродинамики, гидрофизики и экологии водных объектов : труды научной конференции, посвященной 90-летию академика Олега Федоровича Васильева (Барнаул, 2–5 сентября 2015 г.). – Барнаул : Пять плюс, 2019. – С. 340–349. – Библиогр.: с. 349 (16 назв.).

Исследования проведены на территории сельскохозяйственной зоны Западной и Восточной Сибири (до Байкала).

1009. Кирцидели И.Ю. Почвообитающие микроскопические грибы в экосистемах Арктики и Антарктики : автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора биологических наук : специальность 03.02.12 "Микология" / И. Ю. Кирцидели. – Санкт-Петербург, 2019. – 58 с.

Выявлены таксономическое разнообразие и структуры комплексов культивируемых микроскопических грибов.

1010. Корниенко С.Г. Выявление изменений влажности тундрового почвенно-растительного покрова по данным мультиспектральной космической съемки (на примере территории строительства завода по сжижению природного газа на полуострове Ямал) / С. Г. Корниенко // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. – 2018. – Т. 15, № 5. – С. 110–119. – DOI: <https://doi.org/10.21046/2070-7401-2018-15-5-110-119>. – Библиогр.: с. 117 (12 назв.).

1011. Кузнецов П.В. Особенности накопления подвижных форм щелочных и щелочно-земельных элементов в почвах поймы р. Куды (Иркутская область) / П. В. Кузнецов // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения : материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 279–281. – Библиогр.: с. 281 (3 назв.).

1012. Ларина Г.В. Изменчивость физико-химических параметров и состава торфов Алтайской горной области / Г. В. Ларина, О. А. Ялбачева // Трансграничные регионы в условиях глобальных изменений: современные вызовы и перспективы развития : материалы Международной научно-практической конференции, посвященной 70-летию Горно-Алтайского государственного университета и 55-летию Алтайского республиканского отделения Всероссийской общественной организации "Русское географическое общество", и проводимой в рамках проекта Эразмус+"SUNRAISE – Устойчивое природопользование в арктических и высокогорных регионах" (26–28 ноября 2019 г.). – Горно-Алтайск : ГАГУ, 2019. – С. 90–96. – Библиогр.: с. 95 (12 назв.).

1013. Легостаева Я.Б. Геохимия лито- и сидерофильных элементов в почвах северо-таежных ландшафтов Западной Якутии / Я. Б. Легостаева // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения : материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 291–293. – Библиогр.: с. 293 (4 назв.).

1014. Макарова А.П. Почвы Окинской котловины (микробиологический и биохимический аспект) / А. П. Макарова, Е. В. Напрасникова, И. А. Белозерцева // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения : материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 294–296.

1015. Макеева О.Л. Влияние видового состава искусственных лесных насаждений на содержание питательных элементов в почве / О. Л. Макеева // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения : материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 297–299. – Библиогр.: с. 299 (5 назв.).

Исследование почвы под поливидовыми искусственными насаждениями проводилось с целью выявления эколого-фитоценотического воздействия древесной и кустарниковой растительности на свойства сухостепных почв с 2016 по 2018 г. на территории Ширинской опытно-экспериментальной базы Института леса СО РАН (Хакасия).

1016. Мартынов А.В. Варьирование показателей кислотности в почвах поймы реки Амур / А. В. Мартынов // Бюлетень Почвенного института имени В.В. Докучаева. – 2019. – Вып. 98. – С. 57–76. – DOI: <https://doi.org/10.19047/0136-1694-2019-98-57-76>. – Библиогр.: с. 72–74 (28 назв.).

1017. Махныкина А.В. Влияние температуры и влажности на эмиссионные потоки CO₂ с поверхности почвы в сосняках среднетаежной подзоны Средней Сибири : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата биологических наук : специальность 03.02.08 "Экология (биология) (биологические науки)" / А. В. Махныкина. – Красноярск, 2019. – 24 с.

Исследования проведены в пределах Тугуланской котловины (Кеть-Сымская низменность, Красноярский край).

1018. Мухортова Л.В. Температурный режим почв высших синтаксонов лесной растительности подзоны северной тайги Эвенкии / Л. В. Мухортова, Л. В. Кривобоков // Современные фундаментальные проблемы классификации растительности : тезисы Второй Международной научной конференции (Ялта, 15–20 сентября 2019 г.). – Симферополь : Ариал, 2019. – С. 47.

1019. О пространственно-временной неоднородности гидротеплового поля почв в условиях сезонной и многолетней мерзлоты / Н. Б. Бадмаев, А. И. Куликов, А. Б. Гынинова, Н. К. Бадмаева // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения : материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 239–240.

Изучены криоаридные катены на стыке Витимского плоскогорья и Селенгинского среднегорья Бурятии.

1020. Об оценке экологической устойчивости почв многолетней криолитозоны с позиций теплоэнергетического подхода / А. И. Куликов, Н. Б. Бадмаев, Б.-М.Н. Гончиков [и др.] // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения : материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 283–285.

1021. Особенности почвенных условий произрастания кедров сибирского / В. З. Заварзин, А. В. Гемонов, А. В. Лебедев, В. М. Градусов // Природообустройство. – 2019. – № 5. – С. 124–130. – DOI: <https://doi.org/10.34677/1997-6011/2019-5-124-130>. – Библиогр.: с. 128–129 (11 назв.).

Результаты работ на пробных площадях, заложенных в кедровых насаждениях Сибири.

1022. Оценка физико-химического состояния почв Торгашинского хребта / Е. Н. Воробьева, Я. О. Любимова, О. А. Шапченкова, Т. П. Спицына // Теоретические и прикладные проблемы географической науки: демографический, социальный, правовой, экономический и экологический аспекты : материалы Международной научно-практической конференции. – Воронеж, 2019. – Т. 2. – С. 413–419. – Библиогр.: с. 419 (16 назв.).

1023. Сиромля Т.И. Система форм соединений химических элементов в почвах и растениях юго-востока Западной Сибири : автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора биологических наук : специальность 03.02.08 "Экология" / Т. И. Сиромля. – Новосибирск, 2019. – 35 с.

Исследовались почвы и ресурсные растения на фоновых, антропогенно преобразованных и техногенно загрязненных территориях основных геоморфологических структур региона (Приобская возвышенная равнина и Приобское плато, Кольывань-Томская и Бия-Чумышская возвышенности, долина реки Обь).

1024. Функциональный и элементный состав гуминовых кислот сапропелей левого берега Оби ХМАО – Югры / Н. В. Шлынова, Д. В. Бородай, О. А. Гурова

[и др.] // Инновации и инвестиции. – 2019. – № 6. – С. 234–237. – Библиогр.: с. 237 (7 назв.).

1025. Summer soil drying exacerbated by earlier spring greening of northern vegetation [Electronic resource] / X. Lian, Sh. Piao, L. Z.X. Li [et al.] // Science Advances. – 2020. – Vol. 6, № 1. – P. 1–11. – DOI: <https://doi.org/10.1126/sciadv.aax0255>. – Библиогр.: p. 10–11 (43 ref.). – URL: <https://advances.science-mag.org/content/6/1/eaax0255/tab-pdf>.

Иссушение почв в летнее время усиливает более раннее появление растительности весной в северных районах.

Приведены данные по Сибири.

См. также № 192, 976, 984, 1032, 1034, 1035, 1036, 1037, 1038, 1039, 1041, 1044, 1045, 1046, 1047, 1048, 1050, 1051, 1052, 1053, 1054, 1276, 1314

Плодородие. Агрохимия

1026. Власенко А.Н. Изменение показателей плодородия чернозема выщелоченного лесостепи Приобья при использовании технологии No-Till / А. Н. Власенко, Н. Г. Власенко, П. И. Кудашкин // Агрохимия. – 2019. – № 12. – С. 16–21. – DOI: <https://doi.org/10.1134/S000218811912010X>. – Библиогр.: с. 20–21 (16 назв.).

1027. Власенко О.А. Влияние возделывания рапса на содержание подвижного гумуса в агрочерноземе / О. А. Власенко // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения : материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 249–251. – Библиогр.: с. 251 (6 назв.).

Исследования проводились в лесостепной зоне Красноярского края на комплексе агрочерноземов криогенно-мицелиарных и глинисто-иллювиальных.

1028. Кураченко Н.Л. Трансформация гумусного состояния черноземов Красноярской лесостепи при агрогенном воздействии / Н. Л. Кураченко // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения : материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 286–288. – Библиогр.: с. 288 (5 назв.).

1029. Ульянова О.А. Эколого-агрохимические основы повышения плодородия почв Красноярской лесостепи / О. А. Ульянова, Н. Л. Кураченко ; Красноярский государственный аграрный университет. – Красноярск, 2019. – 149 с. – Библиогр.: с. 123–149 (305 назв.).

1030. Ульянова О.А. Эффективность применения вермикомпостов в почвах Красноярской лесостепи / О. А. Ульянова // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения : материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. 978–5–9624–1761–5. – С. 339–342. – Библиогр.: с. 341–342 (5 назв.).

1031. Шапорина Н.А. Латеральная изменчивость агрофизических показателей комплекса эродированных почв Предсалаирья / Н. А. Шапорина, Е. А. Сайб // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2019. – № 11. – С. 79–85. – DOI: <https://doi.org/10.17513/mjpf.12936>. – Библиогр.: с. 85 (5 назв.).

Исследования проведены на территории Новосибирской области.

Антропогенное воздействие на почвы

1032. Активность целлюлаз и оксидоредуктаз в почвах, расположенных по градиенту воздействия аэропромвыбросов предприятия алюминиевой промышленности «РУСАЛ-ИРКАЗ» / А. А. Сугаченко, Л. А. Климчук, О. Г. Лопатовская, А. А. Приставка // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения : материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 211–213.

1033. «Аналитический кластер» при изучении овражной эрозии / Т. Г. Рященко, Ю. В. Рыжов, Н. Н. Ухова [и др.] // География: развитие науки и образования : коллективная монография по материалам Всероссийской с международным участием научно-практической конференции LXXII Герценовские чтения (18–21 апреля 2019 г.), посвященной 150-летию со дня рождения В.Л. Комарова, 135-летию со дня рождения П.В. Гуревича, 90-летию со дня рождения В.С. Жекулина. – Санкт-Петербург : Астерион, 2019. – Т. 1. – С. 188–192. – Библиогр.: с. 192 (4 назв.).

Опорный разрез (трехступенчатая расчистка) расположен в пределах левобережной террасы (18–24 м) реки Хилок в районе овражной долины на территории Республики Бурятия.

1034. Волкова М.А. Определение загрязнения почв продуктами глиноземаго производства в городе Ачинске по электромагнитному отклику / М. А. Волкова, Е. И. Безверхняя, Г. В. Иркитова // Труды Шестнадцатой Всероссийской конференции студенческих научно-исследовательских инкубаторов (Томск, 13015 мая 2019 г.). – Томск : НТЛ, 2019. – С. 276–278.

Приведены данные по содержанию ионов металлов в почвах.

1035. Гололобова А.Г. Оценка устойчивости мерзлотных почв Накынского месторождения к загрязнению тяжелыми металлами / А. Г. Гололобова // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения : материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 161–163. – Библиогр.: с. 163 (4 назв.).

1036. Ковалева Е.И. Нормирование нефтепродуктов в почвах в условиях вегетационного опыта (на примере зональных и интразональных почв острова Сахалин) / Е. И. Ковалева, А. С. Яковлев, Е. Б. Пашкевич // Проблемы агрохимии и экологии. – 2019. – № 3. – С. 60–67. – DOI: <https://doi.org/10.26178/AE.2019.66.63.011>. – Библиогр.: с. 66–67 (30 назв.).

1037. Колодезников В.Е. О некоторых особенностях распределения Cs-137 и U-238 в почвах и в растениях на Эльконском урановом месторождении в Южной Якутии [Электронный ресурс] / В. Е. Колодезников, Б. Е. Пестряков // Вклад Д.И. Менделеева в развитие фундаментальных наук, в углубление и расширение образования для устойчивого развития : сборник материалов Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Якутск, 22–26 апреля 2019 г.). – Киров : Издательство МЦИТО, 2019. – С. 271–274. – Библиогр.: с. 274 (5 назв.). – CD-ROM.

1038. Лопатовская О.Г. Особенности педоаллогенеза эколого-мелиоративных комплексов Западного Прибайкалья : автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора биологических наук : специальность 03.02.13 "Почвоведение" / О. Г. Лопатовская. – Иркутск, 2019. – 42 с.

1039. Напрасникова Е.В. Изучение почвенного покрова техногенной территории в условиях Восточной Сибири (экологический аспект) / Е. В. Напрасникова // Природа внутренней Азии. – 2019. – № 4. – С. 87–92. – DOI: <https://doi.org/10.18101/2542-0623-2019-4-87-92>. – Библиогр.: с. 91.

Исследованы почвы городов Шелехов и Братск.

1040. Новикова С.А. Влияние выбросов автомобильного транспорта Иркутской агломерации на состояние почв и растительности придорожных полос [Электронный ресурс] / С. А. Новикова // Безопасность природопользования в условиях устойчивого развития : материалы II Международной научно-практической конференции (Иркутск, 19–21 сентября 2018 г.). – Иркутск : ИГУ, 2018. – С. 221–227. – Библиогр.: с. 227 (3 назв.). – CD-ROM.

1041. Носова М.В. Морфологические признаки почв как природные индикаторы экологического состояния пойменных экосистем в условиях локального загрязнения нефтью (Западная Сибирь) / М. В. Носова, В. П. Середина // Утилизация отходов производства и потребления: инновационные подходы и технологии : материалы Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (4 декабря 2019 г.). – Киров : ВятГУ, 2019. – Кн. 1. – С. 232–237. – Библиогр.: с. 236–237 (3 назв.).

1042. Определение типа загрязнителя в нефтезагрязненных почвах методом хромато-масс-спектрометрии [Электронный ресурс] / Ю. С. Глянцева, О. Н. Чалая, И. Н. Зуева, С. Х. Лифшиц // Добыча, подготовка, транспорт нефти и газа : материалы Седьмой Всероссийской научно-практической конференции (Томск, 19–23 сентября, 2016 г.). – Томск : Издательство ИОА СО РАН, 2016. – С. 259–263. – Библиогр.: с. 262–263 (7 назв.). – CD-ROM.

Исследованы пробы почв, отобранные на различных объектах нефтегазового комплекса Якутии.

1043. Оценка развития линейной эрозии с использованием методов дистанционного зондирования [Электронный ресурс] / Б. О. Гуржапов, Б. З. Цыдыпов, Б. В. Содномов [и др.] // Безопасность природопользования в условиях устойчивого развития : материалы II Международной научно-практической конференции (Иркутск, 19–21 сентября 2018 г.). – Иркутск : ИГУ, 2018. – С. 65–70. – Библиогр.: с. 70 (4 назв.). – CD-ROM.

Об исследовании оврага Буланка в Тарбагатайском районе Бурятии.

1044. Помазкина Л.В. Адаптивный потенциал почвенного микробного сообщества и функционирование агроэкосистем в условиях техногенного загрязнения / Л. В. Помазкина, Ю. В. Семенова, А. А. Симакова // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения : материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 191–193.

Трансформацию углерода исследовали в длительном агроэкологическом мониторинге (1992–2005 гг.) на фоне ежегодных климатических изменений в агроэкосистемах на аллювиальных почвах Красноярского края, одинаково техногенно загрязненных тяжелыми металлами.

1045. Почвенно-экологическая оценка эрозионно-опасных почв под молодыми и средневозрастными залежами юго-востока Западной Сибири / Г. Ф. Миллер, Д. А. Филимонова, А. Н. Безбородова, С. В. Соловьев // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2019. – № 11. – С. 26–29. – DOI: <https://doi.org/10.17513/mjpf.12926>. – Библиогр.: с. 29 (11 назв.).

Исследовались почвы на территории Буготакского мелкосопочника (Новосибирская область).

1046. Радомская В.И. Оценка антропогенного загрязнения почвы урбанизированной территории на примере города Благовещенска / В. И. Радомская, Н. А. Бородина // Геоэкология. Инженерная геология. Гидрогеология. Геокриология. – 2019. – № 6. – С. 79–93. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0869-78092019679-93>. – Библиогр.: с. 89–90 (38 назв.).

1047. Результаты комплексного мониторинга загрязнения почв отходами бурения / А. Ю. Опекунов, М. Г. Опекунова, С. Ю. Кукушкин, С. А. Лисенков // Экологический мониторинг опасных промышленных объектов: современные достижения, перспективы и обеспечение экологической безопасности населения. – Саратов : Амирит, 2019. – [Ч. 1]. – С. 77–80.

Исследования проведены в пределах двух лицензионных участков нефтегазоконденсатных месторождений Ямало-Ненецкого автономного округа.

1048. Семендяева Н.В. Вторичное засоление химически мелиорированных солонцов и его последствия / Н. В. Семендяева, Н. И. Добротворская, Н. В. Елизаров // Почвоведение. – 2019. – № 11. – С. 1373–1382. – DOI: <https://doi.org/10.1134/S0032180X19110091>. – Библиогр.: с. 1381–1382 (33 назв.).

Исследования проведены в северной лесостепи Новосибирской области.

1049. Соколов Д.А. Диверсификация почвообразования на отвалах угольных месторождений Сибири : автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора биологических наук : специальность 03.02.13 "Почвоведение" / Д. А. Соколов. – Новосибирск, 2019. – 45 с.

Исследовались почвы отвалов месторождений крупнейших угольных бассейнов Сибири: Кузнецкого (Кемеровская область), Минусинского бассейна (Республика Хакасия), Улугхемского (Республика Тыва), Канско-Ачинского (Красноярский край) и Горловского (Новосибирская область).

1050. Сорокина О.А. Оценка эрозионных процессов в почве при повторном освоении залежи / О. А. Сорокина, А. Н. Данилов // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения : материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 321–323. – Библиогр.: с. 323 (3 назв.).

Исучена возможность проявления эрозионного стока, процессов аккумуляции мелкозема и биоты при повторном освоении залежи на сопряженных точках склона катены в условиях Красноярской лесостепи.

1051. Трошина Е.А. Нефтепродукты и бенз(а)пирен в почвах острова Ольхон / Е. А. Трошина, Е. Р. Хадеева, О. Г. Лопатовская // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения : материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 325–327. – Библиогр.: с. 327 (6 назв.).

1052. Тупицына Ю.С. Состояние почв и травянистых растений (*Chamaenerion angustifolium*, *Tanacetum vulgare*) в условиях техногенного воздействия Иркутского алюминиевого завода / Ю. С. Тупицына, О. В. Шергина, О. В. Калугина // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения : материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 327–329. – Библиогр.: с. 329 (5 назв.).

1053. Чевычелов А.П. Радиоактивное загрязнение аллювиальных почв и поверхностных вод в Эльконском ураново-рудном районе (Южная Якутия) / А. П. Чевычелов // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения : материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 222–224.

1054. Якутина О.П. Постагрогенная трансформация смыто-намытых почв разновозрастных залежей на юге Западной Сибири / О. П. Якутина, Т. В. Нечаева //

Проблемы агрохимии и экологии. – 2019. – № 4. – С. 61–66. – DOI: <https://doi.org/10.26178/AE.2019.30.72.002>. – Библиогр.: с. 65–66 (31 назв.).
Исследовались почвы Новосибирской области.

См. также № 136, 216, 341, 981, 998, 999, 1001, 1003, 1023, 1028, 1060, 1252, 1309

Охрана и рациональное использование земельных ресурсов

1055. Головин В.А. Особенности технических и технологических решений развития мелиорации земель Дальнего Востока / В. А. Головин, В. С. Носовский, В. Д. Вишневская // Природообустройство. – 2019. – № 5. – С. 6–20. – DOI: <https://doi.org/10.34677/1997-6011/2019-5-6-20>. – Библиогр.: с. 17–18 (20 назв.).

1056. Еремина И.Г. Оценка природного потенциала пахотных земель и пригодности под сельскохозяйственные культуры в предгорной части Бейского района Республики Хакасия / И. Г. Еремина, Н. В. Кутыкина // Аграрная наука. – 2019. – № 11/12. – С. 52–56. – DOI: <https://doi.org/10.32634/0869-8155-2019-333-10-52-56>. – Библиогр.: с. 56 (15 назв.).

1057. Задернение как эффективный способ рекультивации техногенных отвалов / Л. Н. Болонева, М. Г. Меркушева, И. Н. Лаврентьева, В. А. Убугунов // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения : материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 243–245. – Библиогр.: с. 245 (5 назв.).

Исследования проведены на территории хранения отходов Джидинского вольфрамово-молибденового комбината (Бурятия).

1058. Куликова О.А. Ликвидация объектов накопленного вреда окружающей среде в условиях Арктики: подходы и ограничения рекультивации нефтезагрязненных земель / О. А. Куликова, Е. А. Мазлова // Арктика: экология и экономика. – 2019. – № 4. – С. 26–37. – DOI: <https://doi.org/10.25283/2223-4594-2019-4-26-37>. – Библиогр.: с. 34–35 (20 назв.).

1059. Мещурова Т.А. Биоремедиация как перспективный метод восстановления нефтезагрязненных земель / Т. А. Мещурова // Проблемы антропогенной трансформации природной среды : материалы Международной конференции памяти Н.Ф. Реймерса и Ф.Р. Штильмарка (Пермь, 14–15 ноября 2019 г.). – Пермь : ПГНИУ, 2019. – С. 265–268. – Библиогр.: с. 268 (10 назв.).

Описаны технологии очистки нефтезагрязненных грунтов для разных климатических зон Западной Сибири и других регионов.

1060. Носова М.В. Практические аспекты обезвреживания нефтезагрязненных аллювиальных почв / М. В. Носова, В. П. Середина // Утилизация отходов производства и потребления: инновационные подходы и технологии : материалы Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (4 декабря 2019 г.). – Киров : ВятГУ, 2019. – Кн. 1. – С. 129–133. – Библиогр.: с. 133 (4 назв.).

Исследовались нефтезагрязненные аллювиальные почвы одного из нефтяных месторождений Западной Сибири.

1061. Опыт создания опытно-производственной площадки по рекультивации нарушенных земель на разрезе "Заречный" АО "СУЭК-Кузбасс" / В. А. Андроханов, А. Т. Лавриненко, И. Н. Госсен, Е. Д. Куляпина // Уголь. – 2019. – № 12. – С. 60–65. – DOI: <https://doi.org/10.18796/0041-5790-2019-12-60-65>. – Библиогр.: с. 64–65 (13 назв.).

См. также № 975

Растительный мир

Общие вопросы

1062. Большаник П.В. Бассейн р. Польи – перспективная территория для организации памятника природы / П. В. Большаник, С. Б. Кузнецова // *Материалы XV Межрегиональной научно-практической конференции имени А.А. Дунина-Горкавича – лесоведа и краеведа Югры (25 октября 2019 г.)*. – Ханты-Мансийск, 2019. – С. 44–46.

Результаты геоботанических работ экспедиции сотрудников и студентов Югорского государственного университета в северо-западной части Березовского района Ханты-Мансийского автономного округа.

1063. Кузеванов В.Я. Зачем Иркутску университетский ботанический сад / В. Я. Кузеванов, А. Н. Матвеев // *Современные проблемы биологии, экологии, и почвоведения : материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.)*. – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 181–185. – Библиогр.: с. 185 (13 назв.).

Обзор изменений целей и задач ботанического сада как уникального многопрофильного объекта в истории Иркутска начиная с XIX века.

1064. Филиппова Н.В. Оцифровка данных и портал о биоразнообразии севера Западной Сибири / Н. В. Филиппова, И. В. Филиппов // *Инновации и традиции в современной ботанике : тезисы докладов Всероссийской научной конференции с международным участием, посвященной 150-летию со дня рождения В.Л. Комарова (Санкт-Петербург, 21–25 октября 2019 г.)*. – Санкт-Петербург : Ботанический институт им. В.Л. Комарова РАН, 2019. – С. 113.

Систематика. Флористика

1065. Аннотированный список флоры островов Чивыркуйского залива (Забайкальский национальный парк) / Е. В. Бухарова, О. А. Аненхонов, Н. К. Бадмаева [и др.] // *Труды Баргузинского государственного природного биосферного заповедника*. – Улан-Удэ : БНЦ СО РАН, 2019. – Вып. 11 : Природные комплексы Северо-Восточного Прибайкалья. – С. 154–182. – DOI: <https://doi.org/10.31554/978-5-7925-0575-9-11-2019-154-182>. – Библиогр.: с. 181–182.

1066. Антипова Е.М. Сосудистые растения Сыдинской и Прибайтакской степей (Красноярский край). Конспект флоры / Е. М. Антипова, О. В. Енуленко ; Красноярский государственный педагогический университет им. В.П. Астафьева. – Красноярск : КГПУ, 2019. – 397 с. – Библиогр.: с. 355–368 (167 назв.).

Представлены материалы по истории изучения растительного покрова и характеристик физико-географических аспектов и геологического прошлого степей, дано описание растительности территории. В конспекте представлено 994 вида, относящихся к 366 родам и 102 семействам. Для каждого вида цитируются необходимые номенклатурные данные, приведены краткие сведения по экологии в условиях степей южной части края и обилию каждого вида, указана частота встречаемости, приуроченность к конкретному месту обитания, привязка к 12-ти локальным флорам. Многие виды растений описаны впервые для данной территории.

1067. Антипова Е.М. Структура сибирского географического элемента флоры лесостепей Средней Сибири / Е. М. Антипова // *Труды по прикладной ботаники, генетике и селекции*. – 2019. – Т. 180, вып. 3. – С. 76–81. – DOI: <https://doi.org/10.30901/2227-8834-2019-3-76-81>. – Библиогр.: с. 80–81.

Обследовано 26 локальных флор в лесостепях Красноярского края.

1068. Бадмаева Н.К. О молекулярно-генетическом исследовании сибирских видов рода *Leymus* Hochst. (Poaceae) / Н. К. Бадмаева, Д. Я. Тубанова, А. В. Агафонов // Инновации и традиции в современной ботанике : тезисы докладов Всероссийской научной конференции с международным участием, посвященной 150-летию со дня рождения В.Л. Комарова (Санкт-Петербург, 21–25 октября 2019 г.). – Санкт-Петербург : Ботанический институт им. В.Л. Комарова РАН, 2019. – С. 9.

1069. Баранова А.А. Семейство Orchidaceae Lindl. на известняковых субстратах г. Белая (Мало-Амалатская впадина, Северное Забайкалье) / А. А. Баранова, Е. А. Козина // Трансграничные регионы в условиях глобальных изменений: современные вызовы и перспективы развития : материалы Международной научно-практической конференции, посвященной 70-летию Горно-Алтайского государственного университета и 55-летию Алтайского республиканского отделения Всероссийской общественной организации "Русское географическое общество", и проводимой в рамках проекта Эразмус+"SUNRAISE – Устойчивое природопользование в арктических и высокогорных регионах" (26–28 ноября 2019 г.). – Горно-Алтайск : ГАГУ, 2019. – С. 42–45. – Библиогр.: с. 45 (6 назв.).

1070. Болобанщикова Г.Н. Видовой состав диатомовых водорослей в донных отложениях озера Заповедного (Эвенкия, Россия) / Г. Н. Болобанщикова, Д. Ю. Рогозин // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.) : тезисы докладов. – Петрозаводск : КарНЦ РАН, 2019. – С. 49–52.

1071. Буглова Л.В. Состав и филогения комплекса природных форм *Trollius asiaticus* L. в Сибири / Л. В. Буглова, О. С. Жирова // Инновации и традиции в современной ботанике : тезисы докладов Всероссийской научной конференции с международным участием, посвященной 150-летию со дня рождения В.Л. Комарова (Санкт-Петербург, 21–25 октября 2019 г.). – Санкт-Петербург : Ботанический институт им. В.Л. Комарова РАН, 2019. – С. 17.

1072. Бурый В.В. Таксономический анализ флоры природного парка «Быстринский» (Центральная Камчатка) / В. В. Бурый // Инновации и традиции в современной ботанике : тезисы докладов Всероссийской научной конференции с международным участием, посвященной 150-летию со дня рождения В.Л. Комарова (Санкт-Петербург, 21–25 октября 2019 г.). – Санкт-Петербург : Ботанический институт им. В.Л. Комарова РАН, 2019. – С. 18.

1073. Гербарные коллекции Сибири (современное состояние): к проекту «Флора России» / В. М. Доронькин, И. И. Гуреева, Д. Н. Шауло [и др.] // Инновации и традиции в современной ботанике : тезисы докладов Всероссийской научной конференции с международным участием, посвященной 150-летию со дня рождения В.Л. Комарова (Санкт-Петербург, 21–25 октября 2019 г.). – Санкт-Петербург : Ботанический институт им. В.Л. Комарова РАН, 2019. – С. 35.

1074. Горбунова И.А. Новые данные об агариикоидных базидиомицетах Республики Алтай (Западная Сибирь) / И. А. Горбунова // Новости систематики низших растений. – 2019. – Т. 53, ч. 1. – С. 67–77. – DOI: <https://doi.org/10.31111/nsnr/2019.53.1.167>. – Библиогр.: с. 75–76.

1075. Динкель А.В. Инвазивные виды во флоре окрестностей пос. Большие Коты / А. В. Динкель, А. В. Лиштва // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения : материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 45–47.

1076. Дугарова О.Д. К флоре мхов природного парка «Шумак» / О. Д. Дугарова, Д. Я. Тубанова // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения

дения : материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 47–49. – Библиогр.: с. 49 (13 назв.).

1077. Енин Э.В. Представители рода *Salix* L. (Salicaceae Mirb.) на территории Иркутской области / Э. В. Енин // Вестник ИргСХА. – 2019. – Вып. 94. – С. 72–84. – Библиогр.: с. 81–82 (24 назв.).

1078. Зибзеев Е.Г. Класс *Salicetea herbaceae* Br.-Bl. 1948 в Алтае-Саянской горной области / Е. Г. Зибзеев, Н. В. Игай // Растительность России. – 2019. – № 36. – С. 59–79. – DOI: <https://doi.org/10.31111/vegrus/2019.36.59>. – Библиогр.: с. 76–77.

1079. Изменчивость аллозимов и уровень инбридинга в возрастных группах южно-таежных и лесостепных популяций сосны обыкновенной в Средней Сибири / И. В. Тихонова, А. К. Экарт, К. Г. Зацепина, А. Н. Кравченко // Сибирский лесной журнал. – 2019. – № 5. – С. 70–80. – DOI: <https://doi.org/10.15372/SJFS20190509>. – Библиогр.: с. 78–79.

Исследования проводили в восьми популяциях *Pinus sylvestris* L. на территории Хакасии и Красноярского края.

1080. Интересные находки лишайников из Оймяконского района Республики Саха (Якутия) / Л. Н. Порядина, Л. А. Конорева, М. П. Журбенко [и др.] // Природные ресурсы Арктики и Субарктики. – 2019. – Т. 24, № 3. – С. 100–111. – DOI: <https://doi.org/10.31242/2618-9712-2019-24-3-9>. – Библиогр.: с. 109–110 (23 назв.).

1081. К распространению *Larix komarovii* Kolesn. на Дальнем Востоке / А. А. Егоров, Л. В. Орлова, В. Ю. Нешатаев, А. С. Дурова // Инновации и традиции в современной ботанике : тезисы докладов Всероссийской научной конференции с международным участием, посвященной 150-летию со дня рождения В.Л. Комарова (Санкт-Петербург, 21–25 октября 2019 г.). – Санкт-Петербург : Ботанический институт им. В.Л. Комарова РАН, 2019. – С. 38.

Полевые исследования проведены в апреле 2019 г. на севере Приморского края.

1082. Калюжный С.С. Поясно-зональная структура птеридофлоры Байкальской Сибири / С. С. Калюжный, О. П. Виньковская // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения : материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 59–62. – Библиогр.: с. 61–62 (4 назв.).

1083. Крюкова М.В. Флора сосудистых растений Нижнего Приамурья / М. В. Крюкова // Инновации и традиции в современной ботанике : тезисы докладов Всероссийской научной конференции с международным участием, посвященной 150-летию со дня рождения В.Л. Комарова (Санкт-Петербург, 21–25 октября 2019 г.). – Санкт-Петербург : Ботанический институт им. В.Л. Комарова РАН, 2019. – С. 57.

1084. Некрасов Т.Л. Влияние вулканических пеплопадов на видовое разнообразие сосудистых растений в лиственных лесах Ключевской группы вулканов (Камчатка) / Т. Л. Некрасов, А. П. Кораблев // Вестник Тверского государственного университета. Серия: Биология и экология. – 2019. – № 4. – С. 63–72. – DOI: <https://doi.org/10.26456/vtbio120>. – Библиогр.: с. 70–71.

1085. Николаева О.А. Конспект флоры сосудистых растений природной территории Якутского ботанического сада / О. А. Николаева, Н. С. Данилова // Фиторазнообразие Восточной Европы. – 2019. – Т. 13, № 1. – С. 70–94. – DOI: <https://doi.org/10.24411/2072-8816-2019-10040>. – Библиогр.: с. 92–93.

1086. Новые сведения о флоре пеннатных диатомовых водорослей (Fragilariophyceae, Bacillariophyceae) из планктона среднего течения реки Иртыш / О. П. Баженова, А. М. Глущенко, И. Ю. Игошкина [и др.] // Новости систематики низших растений. – 2019. – Т. 53, ч. 2. – С. 207–240. – DOI: <https://doi.org/10.31111/nsnr/2019.532.207>. – Библиогр.: с. 219–221.

Пробы фитопланктона отобраны из Иртыша в районе Омска.

1087. Петров А.Н. Грибы-макромицеты, рекомендуемые для включения в «Красную книгу Иркутской области» / А. Н. Петров, Е. А. Матосова, О. Я. Машанова // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения : материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 80–81. – Библиогр.: с. 81 (8 назв.).

1088. Письмаркина Е.В. Новые находки чужеродных видов сосудистых растений в Ямало-Ненецком автономном округе (Россия) / Е. В. Письмаркина, А. Г. Быструшкин // Фиторазнообразие Восточной Европы. – 2019. – Т. 13, № 1. – С. 107–113. – DOI: <https://doi.org/10.24411/2072-8816-2019-10043>. – Библиогр.: с. 111–113.

1089. Полиморфизм северных популяций *Pinus sibirica* Du Tour в Западной Сибири по данным анализа ядерных микросателлитных локусов / Д. Н. Шуваев, В. Л. Семериков, А. А. Ибе [и др.] // Материалы XV Межрегиональной научно-практической конференции имени А.А. Дунина-Горкавича – лесоведа и краеведа Югры (25 октября 2019 г.). – Ханты-Мансийск, 2019. – С. 87–89. – Библиогр.: с. 88–89 (4 назв.).

1090. Польшникова Е.Н. Особенности онтоморфогенеза некоторых видов семейства Scrophulariaceae / Е. Н. Польшникова // Трансграничные регионы в условиях глобальных изменений: современные вызовы и перспективы развития : материалы Международной научно-практической конференции, посвященной 70-летию Горно-Алтайского государственного университета и 55-летию Алтайского республиканского отделения Всероссийской общественной организации "Русское географическое общество", и проводимой в рамках проекта Эразмус+"SUNRAISE – Устойчивое природопользование в арктических и высокогорных регионах" (26–28 ноября 2019 г.). – Горно-Алтайск : ГАГУ, 2019. – С. 136–139. – Библиогр.: с. 139 (5 назв.).

Исследовались реликтовые виды семейства Республики Алтай: норичник тенистый, норичник узловатый и наперстянка крупноцветковая.

1091. Редкие виды сосудистых растений на особо охраняемых природных территориях Еврейской автономной области [Электронный ресурс] // III Международный научно-образовательный форум "Хэйлунцзян – Приамурье" : сборник материалов Международной научной конференции (Биробиджан, 3 октября 2019 г.). – Биробиджан : ИЦ ПГУ им. Шолом-Алейхема, 2019. – С. 221–228. – CD-ROM.

1092. Рубцова Т.А. Виды сосудистых растений, описанные В.Л. Комаровым с территории Еврейской автономной области как новые для науки / Т. А. Рубцова // Инновации и традиции в современной ботанике : тезисы докладов Всероссийской научной конференции с международным участием, посвященной 150-летию со дня рождения В.Л. Комарова (Санкт-Петербург, 21–25 октября 2019 г.). – Санкт-Петербург : Ботанический институт им. В.Л. Комарова РАН, 2019. – С. 89.

1093. Санданов Д.В. Детерминанты видового богатства древесных видов Азиатской России / Д. В. Санданов // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения : материалы Международной научной конференции, посвя-

щенной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 196–198. – Библиогр.: с. 198 (5 назв.).

1094. Сибирина Л.А. Редкие и охраняемые виды сосудистых растений во вторичных дубовых лесах Приморского края [Электронный ресурс] / Л. А. Сибирина, Г. А. Gladkova // III Международный научно-образовательный форум "Хэйлунцзян – Приамурье": сборник материалов Международной научной конференции (Биробиджан, 3 октября 2019 г.). – Биробиджан : ИЦ ПГУ им. Шолом-Алейхема, 2019. – С. 240–247. – CD-ROM.

1095. Снягивская В.В. Анализ распространения редких видов сосудистых растений на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры / В. В. Снягивская, С. Б. Кузнецова // Материалы XV Межрегиональной научно-практической конференции имени А.А. Дунина-Горкавича – лесоведа и краеведа Югры (25 октября 2019 г.). – Ханты-Мансийск, 2019. – С. 76–78. – Библиогр.: с. 78 (4 назв.).

1096. Сравнительный анализ диплоидных и триплоидных растений *Asorus salatus* L. (Asogaceae): к проблеме криптических видов / Д. Д. Соколов, М. В. Скапцов, Н. А. Вислобоков [и др.] // Инновации и традиции в современной ботанике : тезисы докладов Всероссийской научной конференции с международным участием, посвященной 150-летию со дня рождения В.Л. Комарова (Санкт-Петербург, 21–25 октября 2019 г.). – Санкт-Петербург : Ботанический институт им. В.Л. Комарова РАН, 2019. – С. 99.

Исследовались растения на территории Алтайского края.

1097. Фадеева Е.Ф. Флора лесостепной и таежной зоны юга Тюменской области / Е. Ф. Фадеева // Инновации и традиции в современной ботанике : тезисы докладов Всероссийской научной конференции с международным участием, посвященной 150-летию со дня рождения В.Л. Комарова (Санкт-Петербург, 21–25 октября 2019 г.). – Санкт-Петербург : Ботанический институт им. В.Л. Комарова РАН, 2019. – С. 111.

1098. Цвелев Н.Н. Злаки России / Н. Н. Цвелев, Н. С. Пробатова ; редактор И. В. Татанов ; Российская академия наук, Ботанический институт им. В.Л. Комарова, Дальневосточное отделение, Федеральный научный центр биоразнообразия наземной биоты Восточной Азии. – Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2019. – 646 с. – Библиогр.: с. 572–586.

Приведены описания родов и внутривидовых подразделений злаков России, сведения об экологии и их географическом распространении, важнейшая синонимика, типы названий (родов, надвидовых таксонов, принятых видов и иногда их синонимов), расширенные ключи для определения родов и видов, а также краткие сведения о хромосомных числах. Даны указатели русских и латинских названий таксонов, новых названий таксонов, а также обозначенных в работе лектотипов, эпителипов и неотипов. Приведены данные по 2 субэндемичным видам: *Limnas*, включающий 3 вида, из которых 2 встречаются в Сибири и на Дальнем Востоке, а 1 – на Алтае в пределах Казахстана.

1099. Цианопрокарियोты и водоросли парка Югра (ХМАО – Югра, Нижневартовский район) / О. Н. Скоробогатова, Э. Р. Юмагулова, А. И. Мингалимова, З. М. Ашурова // Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Серия: Естественные и технические науки. – 2019. – № 7. – С. 50–59. – Библиогр.: с. 59 (19 назв.).

Об альгологических исследованиях верховых болот, озера и реки; обнаружено более 200 видовых и внутривидовых таксонов.

1100. Чудаев Д.А. Диатомовые водоросли рода *Navicula* Телецкого озера (Алтай) и некоторых рек его бассейна / Д. А. Чудаев // Новости систематики низших растений. – 2019. – Т. 53, ч. 2. – С. 255–278. – DOI: <https://doi.org/10.31111/nsnr/2019.532.255>. – Библиогр.: с. 265–266.

1101. Шеховцова И.Н. Молекулярно-филогенетическое исследование рода *Carex* L. (Cyperaceae): достижения и проблемы на примере сибирских видов / И. Н. Шеховцова, С. В. Шеховцов, С. Е. Пельтек // Инновации и традиции в современной ботанике : тезисы докладов Всероссийской научной конференции с международным участием, посвященной 150-летию со дня рождения В.Л. Комарова (Санкт-Петербург, 21–25 октября 2019 г.). – Санкт-Петербург : Ботанический институт им. В.Л. Комарова РАН, 2019. – С. 120.

1102. Шлотгауэр С.Д. Локальные контрасты флоры в зоне экотона океан – континент (на примере Охотии) / С. Д. Шлотгауэр // Инновации и традиции в современной ботанике : тезисы докладов Всероссийской научной конференции с международным участием, посвященной 150-летию со дня рождения В.Л. Комарова (Санкт-Петербург, 21–25 октября 2019 г.). – Санкт-Петербург : Ботанический институт им. В.Л. Комарова РАН, 2019. – С. 124.

1103. Шурупова М.Н. Изученность рода *Saussurea* DC. в Сибири: перспективы использования и охрана / М. Н. Шурупова, Е. Ю. Авдеева // Материалы X Международной конференции по экологической морфологии растений, посвященной памяти Ивана Григорьевича и Татьяны Ивановны Серебряковых (Москва, 27–30 ноября 2019 г.). – Москва : МПГУ, 2019. – Т. 3. – С. 198–203. – Библиогр.: с. 203.

1104. Юшев А.А. Дикорастущие виды вишен Кавказа, Центральной Азии и Дальнего Востока и их использование в селекции / А. А. Юшев, С. Ю. Орлова // Труды по прикладной ботанике, генетике и селекции. – 2019. – Т. 180, вып. 3. – С. 59–62. – DOI: <https://doi.org/10.30901/2227-8834-2019-3-59-62>. – Библиогр.: с. 61–62.

1105. Якубов В.В. Замечания к флористическому районированию Дальнего Востока / В. В. Якубов // Инновации и традиции в современной ботанике : тезисы докладов Всероссийской научной конференции с международным участием, посвященной 150-летию со дня рождения В.Л. Комарова (Санкт-Петербург, 21–25 октября 2019 г.). – Санкт-Петербург : Ботанический институт им. В.Л. Комарова РАН, 2019. – С. 127.

1106. New cryptogamic records. 3 / I. V. Czernyadjeva, O. M. Afonina, V. A. Boldyrev [et al.] // Новости систематики низших растений. – 2019. – Т. 53, ч. 1. – С. 181–197. – DOI: <https://doi.org/10.31111/nsnr/2019.53.1.181>. – Библиогр.: с. 193–195.

Новые находки водорослей, грибов, лишайников и мохообразных. 3.

Приведены первые указания видов лишайников для Саратовской области, мхов для архипелага Земля Франца Иосифа, республик Карелия и Хакасия, Ставропольского, Хабаровского и Камчатского краев, Ханты-Мансийского автономного округа, Магаданской области, печеночников – для Тульской области.

1107. The first lichenological survey in Koryakia (northern Kamchatka, Russia) – the last unexplored part of Beringia / D. E. Himelbrant, I. S. Stepanchikova, T. Ahti, V. Yu. Neshataeva // Новости систематики низших растений. – 2019. – Т. 53, ч. 1. – С. 107–142. – DOI: <https://doi.org/10.31111/nsnr/2019.53.1.1507>. – Библиогр.: с. 131–137.

Первые сведения о лишайнофлоре Корякии (Северная Камчатка, Россия) – последней неизученной территории Берингии.

1108. Zhurbenko M.P. A new finding of an enigmatic lichenicolous 'lichen' from the Arctic / M. P. Zhurbenko // Новости систематики низших растений. – 2019. – Т. 53, ч. 2. – С. 333–335. – DOI: <https://doi.org/10.31111/nsnr/2019.53.2.333>.

Новая находка загадочного лишайофильного "лишайника" из Арктики.

О новой находке в Ямало-Ненецком автономном округе лишайникоподобной ассоциации, развивающейся на талломах других лишайников и внешне напоминающей виды *Sphaerellothecium*.

См. также № 119, 149, 151, 829, 1009, 1126, 1167, 1180, 1208, 1219, 1316

Растительность. Фитоценология

1109. Агутова Ж.В. Сукцессии растительности на залежных землях Тункинской котловины / Ж. В. Агутова // География: развитие науки и образования : коллективная монография по материалам Всероссийской с международным участием научно-практической конференции LXXII Герценовские чтения (18–21 апреля 2019 г.), посвященной 150-летию со дня рождения В.Л. Комарова, 135-летию со дня рождения П.В. Гуревича, 90-летию со дня рождения В.С. Жекулина. – Санкт-Петербург : Астерион, 2019. – Т. 1. – С. 107–111. – Библиогр.: с. 111 (5 назв.).

1110. Бочарников М.В. Пространственная организация фитоценологического разнообразия Северного Забайкалья / М. В. Бочарников // Инновации и традиции в современной ботанике : тезисы докладов Всероссийской научной конференции с международным участием, посвященной 150-летию со дня рождения В.Л. Комарова (Санкт-Петербург, 21–25 октября 2019 г.). – Санкт-Петербург : Ботанический институт им. В.Л. Комарова РАН, 2019. – С. 14.

1111. Гришин С.Ю. Основные тенденции динамики растительности на территории, испытавшей воздействие катастрофического извержения вулкана Безымянный 30 марта 1956 г. (Камчатка) / С. Ю. Гришин // Известия Русского географического общества. – 2019. – Т. 151, вып. 5. – С. 32–47. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0869-6071151532-47>. – Библиогр.: с. 44–45 (34 назв.).

1112. Девятова Е.А. Некоторые особенности синантропной растительности городов п-ова Камчатка / Е. А. Девятова, Л. М. Абрамова, Я. М. Голованов // Современные фундаментальные проблемы классификации растительности : тезисы Второй Международной научной конференции (Ялта, 15–20 сентября 2019 г.). – Симферополь : Ариал, 2019. – С. 20.

1113. Дубынина С.С. Чистая первичная продукция растительного вещества фаций Березовского участка Назаровской котловины / С. С. Дубынина // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2019. – № 11. – С. 9–14. – DOI: <https://doi.org/10.17513/mjpf.12923>. – Библиогр.: с. 14 (7 назв.).

1114. Зуев В.В. Климатически обусловленные изменения растительного покрова тайги и тундры Западной Сибири в 1982–2015 гг. по данным спутниковых наблюдений / В. В. Зуев, Е. М. Короткова, А. В. Павлинский // Исследование Земли из космоса. – 2019. – № 6. – С. 66–76. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0205-96142019666-76>. – Библиогр.: с. 73–74.

1115. Корзников К.А. Крупнотравные сообщества Северо-Восточной Азии класса *Filipendulo-artemisieta montanae* Ohba 1973: особенности экологии и моделирование распространения / К. А. Корзников, Д. Е. Кислов, П. В. Крестов // Современные фундаментальные проблемы классификации растительности : тезисы Второй Международной научной конференции (Ялта, 15–20 сентября 2019 г.). – Симферополь : Ариал, 2019. – С. 34.

Крупнотравные сообщества – оригинальный компонент растительного покрова Японии, островов Сахалин и Курил, полуострова Камчатка.

1116. Краснопевцева А.С. Исследование растительного покрова на центральной экологической тропе «В дебрях Хамар-Дабана» (Байкальский заповедник) / А. С. Краснопевцева, А. В. Суткин // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения : материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 178–180.

1117. Модели распределения видового обилия растительных сообществ на вскрышных отвалах, возникших в 2000-е годы в Республике Хакасия / Т. Г. Ламанова, О. С. Сафронова, В. М. Доронькин, Н. В. Шеремет // Уголь. – 2019. – № 12. – С. 66–68. – DOI: <https://doi.org/10.18796/0041-5790-2019-12-66-68>. – Библиогр.: с. 68 (4 назв.).

1118. Найданов Б.Б. Особенности лугово-степной растительности на мерзлотных почвах юго-запада Витимского плоскогорья (Забайкалье) / Б. Б. Найданов, О. А. Аненхонов // Современные фундаментальные проблемы классификации растительности: тезисы Второй Международной научной конференции (Ялта, 15–20 сентября 2019 г.). – Симферополь: Ариал, 2019. – С. 48.

1119. Национальный архив растительности Российской Арктики / Н. В. Матвеева, И. А. Лавриненко, О. В. Лавриненко [и др.] // Современные фундаментальные проблемы классификации растительности: тезисы Второй Международной научной конференции (Ялта, 15–20 сентября 2019 г.). – Симферополь: Ариал, 2019. – С. 45.

1120. Нешатаева В.Ю. Зональная растительность берингийской кустарниково-лесотундровой области и ее классификация / В. Ю. Нешатаева, В. Ю. Нешатаев // Современные фундаментальные проблемы классификации растительности: тезисы Второй Международной научной конференции (Ялта, 15–20 сентября 2019 г.). – Симферополь: Ариал, 2019. – С. 50.

Берингийская кустарниково-лесотундровая область охватывает материковую часть Камчатского края и южные районы Чукотского автономного округа.

1121. Перемитина Т.О. Дистанционный мониторинг состояния растительного покрова нефтедобывающих территорий Томской области [Электронный ресурс] / Т. О. Перемитина, И. Г. Ященко // Добыча, подготовка, транспорт нефти и газа: материалы Седьмой Всероссийской научно-практической конференции (Томск, 19–23 сентября, 2016 г.). – Томск: Издательство ИОА СО РАН, 2016. – С. 264–266. – Библиогр.: с. 266 (4 назв.). – CD-ROM.

Апробация методики проведена для техногенно нарушенных территориях нефтяных месторождений области. В качестве фонового участка исследована территория заказника "Оглацкий".

1122. Перемитина Т.О. Оценка динамики растительности территории нефтегазоносных месторождений Томской области с применением спутниковых данных / Т. О. Перемитина, И. Г. Ященко // Оптика атмосферы и океана. – 2019. – Т. 32, № 11. – С. 920–924. – DOI: <https://doi.org/10.15372/AOO20191107>. – Библиогр.: с. 923–924 (16 назв.).

1123. Петруненко Е.А. Классификация и картографирование растительности заповедника «Кедровая падь» / Е. А. Петруненко // Инновации и традиции в современной ботанике: тезисы докладов Всероссийской научной конференции с международным участием, посвященной 150-летию со дня рождения В.Л. Комарова (Санкт-Петербург, 21–25 октября 2019 г.). – Санкт-Петербург: Ботанический институт им. В.Л. Комарова РАН, 2019. – С. 84.

1124. Плодородный слой почвы как фактор восстановления зональных фитоценозов на отвалах угольной промышленности / В. И. Уфимцев, В. А. Андроханов, О. А. Куприянов, Ф. Г. Уфимцев // Вестник Кузбасского государственного технического университета. – 2019. – № 6. – С. 64–71. – DOI: <https://doi.org/10.26730/1999-4125-2019-6-64-71>. – Библиогр.: с. 70 (18 назв.).

Исследованы участки самозарастания отвалов угольной промышленности в сухостепной (Хакасия), лесостепной (Красноярский край) и подтаежной подзоне (Кемеровская область).

1125. Ряполова Н.Л. Экологическая техноёмкость фитоценозов ландшафтных провинций северной части Западной Сибири [Электронный ресурс] /

Н. Л. Ряполова // Конфликт природопользования: роль в эволюции ноосферы : материалы Международной научно-практической конференции (Астрахань, 15–16 мая 2019 г.). – Астрахань : Астраханский государственный университет, 2019. – С. 51–55. – Библиогр.: с. 55 (9 назв.). – 1 CD-ROM.

1126. Самбуу А.Д. Восстановление агроэкосистем в Республике Тыва / А. Д. Самбуу // Синморфология, синтаксономия и синэкология растительных сообществ. – Ялта : НБС-ННЦ, 2019. – С. 147–155. – DOI: <https://doi.org/10.36305/0201-7997-2019-149-147-155>. – Библиогр.: с. 154 (6 назв.).

Определено изменение видового состава фитоценозов, набор доминантных видов, экологических групп растений, структуры растительного вещества и первичной продукции в разных эдафических условиях, но в одной климатической зоне.

1127. Сизых А.П. Эколого-биогеографические аспекты формирования растительных сообществ контакта сред (на примере Байкальского региона) / А. П. Сизых, А. И. Шеховцов // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения : материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 201–203. – Библиогр.: с. 203 (11 назв.).

1128. Создание региональной информационной системы по разнообразию растительности Приенисейских Саян / Д. М. Данилина, Н. В. Степанов, Д. И. Назимова [и др.] // Современные фундаментальные проблемы классификации растительности : тезисы Второй Международной научной конференции (Ялта, 15–20 сентября 2019 г.). – Симферополь : Ариал, 2019. – С. 18.

1129. Структура и динамика растительных сообществ межзонального экотона Юго-Западного Забайкалья (окрестности озера Гусиное) / А. П. Сизых, А. И. Шеховцов, А. П. Гриценюк, В. И. Воронин // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения : материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 204–206. – Библиогр.: с. 206 (7 назв.).

1130. Усиков В.И. Результаты дистанционного зондирования природно-техногенных обстановок в горнопромышленных районах юга Дальневосточного региона / В. И. Усиков, М. Б. Бубнова, Л. Н. Липина // Экологические системы и приборы. – 2019. – № 12. – С. 48–54. – DOI: <https://doi.org/10.25791/esip.12.2019.1052>. – Библиогр.: с. 52–53 (19 назв.).

Дана оценка процесса естественного восстановления растительности на техногенных отвалах действующих угольных разрезов Приморского края и Амурской области. Состояние растительности рассмотрено как индикатор уровня техногенной нагрузки на природную среду района исследования.

1131. Уфимцев В.И. Влияние *Acer negundo* L. на зарастание залежных земель пригородных территорий / В. И. Уфимцев, О. Л. Цандекова // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2019. – Т. 21, № 2. – С. 81–85. – Библиогр.: с. 85 (11 назв.).

Исследования проводились на пойменных территориях в пригородах города Кемерово, на которых более 30 лет назад располагались садовые товарищества и приусадебные участки.

1132. Фитоценолитическое разнообразие и динамика термических условий местообитаний лесостепи Бурятии / О. А. Аненхонов, А. Ю. Королюк, Д. В. Санданов [и др.] // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения : материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 19–21. – Библиогр.: с. 21 (3 назв.).

1133. Харитонцев Б.С. Варианты формирования экосистем на примере растительности юга Тюменской области / Б. С. Харитонцев // Материалы X Международной конференции по экологической морфологии растений, посвященной памяти Ивана Григорьевича и Татьяны Ивановны Серебряковых (Москва, 27–30 ноября 2019 г.). – Москва : МПГУ, 2019. – Т. 3. – С. 135–138. – Библиогр.: с. 138.

1134. Холод С.С. Викариантно-кладистическая модель формирования и варьирования синтаксонов в Арктике и прилежащих территориях / С. С. Холод // Современные фундаментальные проблемы классификации растительности : тезисы Второй Международной научной конференции (Ялта, 15–20 сентября 2019 г.). – Симферополь : Ариал, 2019. – С. 64.

1135. Шишкин А.С. Биологические ресурсы горных отвалов (на примере Бородинского угольного разреза) / А. С. Шишкин, Д. Ю. Ефимов, Р. Т. Мурзакматов // Сибирский лесной журнал. – 2019. – № 5. – С. 109–117. – DOI: <https://doi.org/10.15372/SJFS201905013>. – Библиогр.: с. 116–117.

О зарастании отвалов растительностью и использовании их рекреационного потенциала.

1136. A raster version of the circumpolar Arctic vegetation map (CAVM) [Electronic resource] / M. K. Reynolds, D. A. Walker, A. Balsler [et al.] // Remote Sensing of Environment. – 2018. – Vol. 232. – P. 1–12. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.rse.2019.111297>. – Bibliogr.: p. 11–12. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0034425719303165>.

Растровая версия карты циркумполярной арктической растительности (CAVM).

См. также № 1025, 1052, 1066, 1220, 1302, 1305

Тундры

1137. Телятников М.Ю. Особенности синтаксономии растительности равнинных тундр Западной Сибири / М. Ю. Телятников // Современные фундаментальные проблемы классификации растительности : тезисы Второй Международной научной конференции (Ялта, 15–20 сентября 2019 г.). – Симферополь : Ариал, 2019. – С. 63.

1138. Feasibility of tundra vegetation height retrieval from Sentinel-1 and Sentinel-2 data [Electronic resource] / A. Bartsch, B. Widhalm, M. Leibman [et al.] // Remote Sensing of Environment. – 2020. – Vol. 237. – P. 1–19. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.rse.2019.111515>. – Bibliogr.: p. 17–19. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0034425719305346>.

Обоснованность данных о высоте растительности тундры, полученных с помощью дистанционного зондирования Sentinel-1 и Sentinel-2.

Съемка растительности проводилась на Ямале и Аляске.

См. также № 1010

Леса. Лесное хозяйство

1139. Аргучинцева А.В. Индекс пожароопасности [Электронный ресурс] / А. В. Аргучинцева, Л. В. Голубева // Современные тенденции и перспективы развития гидрометеорологии в России : материалы II Всероссийской научно-практической конференции, приуроченной к 55-летию кафедры гидрологии и природопользования ИГУ (Иркутск, 5–7 июня 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 303–307. – Библиогр.: с. 307 (8 назв.). – CD-ROM.

Приведен расчет индекса пожароопасности для лесов Иркутской области.

1140. Аришев А.И. Оценка эффективности лесной рекультивации на различных видах нарушенных земель в условиях Нижневартовского лесничества / А. И. Аришев // *Материалы XV Межрегиональной научно-практической конференции имени А.А. Дунина-Горкавича – лесоведа и краеведа Югры (25 октября 2019 г.)*. – Ханты-Мансийск, 2019. – С. 17–19. – Библиогр.: с. 19 (4 назв.).

1141. Богданова А.И. Влияние метеорологических условий на возникновение лесных пожаров [Электронный ресурс] / А. И. Богданова, Е. А. Кочугова // *Безопасность природопользования в условиях устойчивого развития : материалы II Международной научно-практической конференции (Иркутск, 19–21 сентября 2018 г.)*. – Иркутск : ИГУ, 2018. – С. 11–16. – Библиогр.: с. 16 (12 назв.). – CD-ROM.

Исследован вклад метеорологических факторов в распространение лесных пожаров на территории Иркутской области.

1142. Бузила С.О. Обзор лесопожарного периода 2019 года на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры / С. О. Бузила // *Материалы XV Межрегиональной научно-практической конференции имени А.А. Дунина-Горкавича – лесоведа и краеведа Югры (25 октября 2019 г.)*. – Ханты-Мансийск, 2019. – С. 25–27. – Библиогр.: с. 27 (3 назв.).

1143. Васильев М.С. Дистанционный метод определения возникновения лесных пожаров от гроз в Якутии / М. С. Васильев // *Актуальные вопросы и инновационные технологии в развитии географических наук : сборник трудов Всероссийской научной конференции (Ростов-на-Дону, 31 января – 1 февраля 2020 г.)*. – Ростов-на-Дону ; Таганрог : Издательство ЮФУ, 2020. – С. 586–589. – Библиогр.: с. 589 (5 назв.).

1144. Власов В.А. Влияние пожаров на состояние лесного фонда в Сибирском федеральном округе: эколого-правовой аспект / В. А. Власов, А. В. Кукузеева, В. А. Мустафина // *Фундаментальные и прикладные исследования в науке и образовании : сборник статей по итогам Международной научно-практической конференции (14 декабря 2019 г.)*. – Стерлитамак : АМИ, 2019. – Ч. 2. – С. 159–162. – Библиогр.: с. 161–162 (8 назв.).

1145. Выводцев Н.В. Моделирование роста древостоев по данным государственной инвентаризации лесов / Н. В. Выводцев, Г. В. Целиков // *Вестник Бурятской государственной сельскохозяйственной академии им. В.Р. Филиппова*. – 2019. – № 4. – С. 45–50. – Библиогр.: с. 49–50 (11 назв.).

Экспериментальным материалом служили постоянные пробные площади, заложенные при проведении государственной инвентаризации лесов в Дальневосточном лесном районе.

1146. Вьюхин С.О. Продвижение лиственныхных древостоев выше в горы на плато Путорана [Электронный ресурс] / С. О. Вьюхин, П. А. Моисеев // *Научное творчество молодежи – лесному комплексу России : материалы XIV Всероссийской научно-технической конференции студентов и аспирантов*. – Екатеринбург : УГЛУ, 2018. – С. 413–416. – CD-ROM.

1147. Гаврилова Д.Ю. Таксационная структура лесных культур сосны в лесостепной зоне Алтайского края [Электронный ресурс] / Д. Ю. Гаврилова // *Научное творчество молодежи – лесному комплексу России : материалы XIV Всероссийской научно-технической конференции студентов и аспирантов*. – Екатеринбург : УГЛУ, 2018. – С. 416–419. – CD-ROM.

1148. Данилова И.В. Автоматизированное картографирование лесной растительности Саяно-Шушенского заповедника / И. В. Данилова, В. А. Рыжкова, М. А. Корец // *Современные фундаментальные проблемы классификации растительности : тезисы Второй Международной научной конференции (Ялта, 15–20 сентября 2019 г.)*. – Симферополь : Ариал, 2019. – С. 19.

1149. Дьяконов К.Н. 179-летние циклы на севере Западной Сибири / К. Н. Дьяконов, А. Ю. Ретеюм // География: развитие науки и образования : коллективная монография по материалам Всероссийской с международным участием научно-практической конференции LXXII Герценовские чтения (18–21 апреля 2019 г.), посвященной 150-летию со дня рождения В.Л. Комарова, 135-летию со дня рождения П.В. Гуревича, 90-летию со дня рождения В.С. Жекулина. – Санкт-Петербург : Астерион, 2019. – Т. 1. – С. 444–447.

Обнаружена зависимость роста леса от вариаций солнечной активности в пределах 179-летнего цикла, проявляющаяся в том, что первая половина его периода отмечена тенденцией к ухудшению состояния елей, а во второй положении резко меняется. Для изучения феномена цикличности была использована дендрохронология по ели сибирской с района бывшего города Мангазеи на реке Таз.

1150. Ермаков Н.Б. Классификация таежных лиственничных лесов континентального сектора Северной Евразии (конспект синтаксонов) / Н. Б. Ермаков // Синморфология, синтаксономия и синэкология растительных сообществ. – Ялта : НБС-ННЦ, 2019. – С. 78–95. – DOI: <https://doi.org/10.36305/0201-7997-2019-149-78-95>. – Библиогр.: с. 92–93 (30 назв.).

1151. Естественное лесовосстановление лиственницы после низовых пожаров / О. И. Гринько, О. И. Григорьева, М. Ф. Григорьев, Д. И. Степанова // Актуальные проблемы развития лесного комплекса : материалы XVII Международной научно-технической конференции (Вологда, 3 декабря 2019 г.). – Вологда : ВоГУ, 2019. – С. 26–29.

Рассмотрены вопросы лесовосстановления в условиях Якутии.

1152. Живой напочвенный покров на пройденных лесными пожарами площадях в сосняке бруснично-багульниковом подзоны северной тайги Западной Сибири / А. Ф. Хабибуллин, А. Г. Магасумова, Е. С. Залесова, Е. А. Платонов // Вестник Бурятской государственной сельскохозяйственной академии им. В.Р. Филиппова. – 2019. – № 4. – С. 87–94. – DOI: <https://doi.org/10.34655/bgsha.2019.57.4.013>. – Библиогр.: с. 93 (16 назв.).

1153. Калугина О.В. Оценка состояния естественных лесов в городской среде / О. В. Калугина, О. В. Шергина, Т. А. Михайлова // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения : материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 173–175.

Результаты исследования экологического состояния сохранившихся естественных лесов на территории Братска.

1154. Каримова Э.К. Мониторинг лесной растительности на пробных площадях природного парка "Сибирские Увалы" / Э. К. Каримова // Материалы XV Межрегиональной научно-практической конференции имени А.А. Дунина-Горкавича – лесоведа и краеведа Югры (25 октября 2019 г.). – Ханты-Мансийск, 2019. – С. 61–64. – Библиогр.: с. 64 (3 назв.).

1155. Картографирование классов бонитета лесов Приморского края на основе спутниковых изображений и данных о характеристиках рельефа / Е. Н. Соколова, Н. В. Сурков, Д. В. Ершов [и др.] // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. – 2018. – Т. 15, № 5. – С. 96–109. – DOI: <https://doi.org/10.21046/2070-7401-2018-15-5-96-109>. – Библиогр.: с. 105–107 (33 назв.).

1156. Картографирование растительности горных территорий с использованием объектно-ориентированного анализа (OBIA) / М. А. Корец, В. А. Рыжкова, И. В. Данилова [и др.] // Современные фундаментальные проблемы классификации растительности : тезисы Второй Международной научной конференции (Ялта, 15–20 сентября 2019 г.). – Симферополь : Ариал, 2019. – С. 32.

Исследования проводились в рамках лесоустроительных работ для территории заповедников "Кузнецкий Алатау" и "Саяно-Шушенский".

1157. Классификация и эколого-географические закономерности высших категорий лиственных лесов Восточной Сибири / Н. Б. Ермаков, М. А. Полякова, Т. С. Черникова, С. Я. Кудряшова // Современные фундаментальные проблемы классификации растительности : тезисы Второй Международной научной конференции (Ялта, 15–20 сентября 2019 г.). – Симферополь : Ариал, 2019. – С. 25.

1158. Колобанов К.А. Горимость лесов в Дальневосточном федеральном округе и мероприятия по ее снижению [Электронный ресурс] / К. А. Колобанов // Лесная наука в реализации концепции уральской инженерной школы: социально-экономические и экологические проблемы лесного сектора экономики : сборник научных статей XII Международной научно-технической конференции (Екатеринбург, 21–22 мая 2019 г.). – Екатеринбург : УГАТУ, 2019. – С. 189–192. – Библиогр.: с. 192 (3 назв.). – CD-ROM.

1159. Коновалова М.Е. Разработка региональных схем долговременной динамики горных кедровых лесов для целей организации устойчивого лесопользования / М. Е. Коновалова, Д. И. Назимова, Д. М. Данилина // Современные фундаментальные проблемы классификации растительности : тезисы Второй Международной научной конференции (Ялта, 15–20 сентября 2019 г.). – Симферополь : Ариал, 2019. – С. 31.

О ведении хозяйства в горных кедровниках Южной Сибири.

1160. Краснощеков К.В. Оценка тепловых карт подстилающей поверхности на участках вырубок по данным Landsat / К. В. Краснощеков, А. В. Дергунов, Е. И. Пономарев // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. – 2019. – Т. 16, № 2. – С. 87–97. – DOI: <https://doi.org/10.21046/2070-7401-2019-16-2-87-97>. – Библиогр.: с.94–95 (20 назв.).

Исследования выполнены преимущественно для сосновых насаждений территории Приангарья (Красноярский край) по материалам Landsat-5/TM и Landsat-8/OLI в вегетационные периоды 2000–2017 гг.

1161. Кривобоков Л.В. Обзор высших синтаксономических единиц лесной растительности подзоны средней тайги Эвенкии / Л. В. Кривобоков, Л. В. Мухортова // Современные фундаментальные проблемы классификации растительности : тезисы Второй Международной научной конференции (Ялта, 15–20 сентября 2019 г.). – Симферополь : Ариал, 2019. – С. 37.

1162. Кулясова О.А. Динамика травяно-кустарничкового яруса при создании культур сосны обыкновенной на вырубках березняков в северной лесостепи Западной Сибири : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата биологических наук : специальность 03.02.08 "Экология (биология)" / О. А. Кулясова. – Тюмень, 2020. – 16 с.

Исследования выполнены на территории Абатского района Тюменской области.

1163. Ландшафтная приуроченность бактериальных болезней темнохвойных лесов хребта Хамар-Дабан (Южное Прибайкалье) / В. И. Воронин, А. П. Софронов, Т. И. Морозова [и др.] // География и природные ресурсы. – 2019. – № 4. – С. 56–65. – DOI: [https://doi.org/10.21782/GIPRO206-1619-2019-4\(56-65\)](https://doi.org/10.21782/GIPRO206-1619-2019-4(56-65)). – Библиогр.: с. 65 (25 назв.).

1164. Латышева И.В. Погодные и климатические факторы возникновения и распространения лесных пожаров в Иркутской области [Электронный ресурс] / И. В. Латышева, Л. В. Голубева, М. Теа // Безопасность природопользования в условиях устойчивого развития : материалы II Международной научно-практической конференции (Иркутск, 19–21 сентября 2018 г.). – Иркутск : ИГУ, 2018. – С. 28–32. – Библиогр.: с. 32 (7 назв.). – CD-ROM.

1165. Лащинский Н.Н. Синтаксономия лесов степной зоны Западно-Сибирской равнины / Н. Н. Лащинский // Современные фундаментальные проблемы классификации растительности : тезисы Второй Международной научной конференции (Ялта, 15–20 сентября 2019 г.). – Симферополь : Ариал, 2019. – С. 43.

1166. Лащинский Н.Н. Синтаксономия лиственничных редколесий Западно-Сибирской равнины / Н. Н. Лащинский, Н. В. Лащинская // Растительность России. – 2019. – № 35. – С. 61–76. – DOI: <https://doi.org/10.31111/vegus/2019.35.61>. – Библиогр.: с. 74–75.

1167. Лебедева С.А. Изменение флористического состава нижних ярусов фитоценозов кедровых лесов под влиянием короледа шестизубчатого – *Ips sexdentatus* Voern. (участок "Малый Абакан" заповедника "Хакасский") / С. А. Лебедева // Siberian Journal of Life Sciences and Agriculture. – 2019. – Т. 11, № 1. – С. 35–46. – Библиогр.: с. 42–43 (20 назв.).

1168. Малиновских А.А. Естественное возобновление сосны обыкновенной в разных лесорастительных условиях на горах в ленточных борах Алтайского края / А. А. Малиновских, М. А. Савин // Актуальные проблемы развития лесного комплекса : материалы XVI Международной научно-технической конференции (Вологда, 5 декабря 2018 г.). – Вологда : ВоГУ, 2019. – С. 56–58. – Библиогр.: с. 58 (3 назв.).

1169. Малиновских А.А. Трансформация растительного покрова под влиянием пожаров в ленточных и приобских борах Алтайского края / А. А. Малиновских // Актуальные проблемы ботаники и охраны природы : сборник научных статей Международной научно-практической конференции, посвященной 150-летию со дня рождения профессора Г.Ф. Морозова (Симферополь, 28–30 ноября 2017 г.). – Симферополь : АРИАЛ, 2017. – С. 238–243. – Библиогр.: с. 242–243.

1170. Нешатаева В.Ю. Коренные старовозрастные леса Камчатки в годы камчатских экспедиций В.Л. Комарова и в наши дни / В. Ю. Нешатаева, А. П. Кораблев // Инновации и традиции в современной ботанике : тезисы докладов Всероссийской научной конференции с международным участием, посвященной 150-летию со дня рождения В.Л. Комарова (Санкт-Петербург, 21–25 октября 2019 г.). – Санкт-Петербург : Ботанический институт им. В.Л. Комарова РАН, 2019. – С. 77.

1171. Николаева С.А. Датирование пожаров в трансформированных ими лесных экосистемах в верховьях реки Актру (Северо-Чуйский хребет, Горный Алтай) / С. А. Николаева, Д. А. Савчук // Успехи современного естествознания. – 2019. – № 10. – С. 95–100. – DOI: <https://doi.org/10.17513/use.37220>. – Библиогр.: с. 100 (9 назв.).

1172. Осипенко А.Е. Применение искусственной нейронной сети для аппроксимации таксационных показателей сосновых древостоев [Электронный ресурс] / А. Е. Осипенко, С. В. Залесов // Лесная наука в реализации концепции уральской инженерной школы: социально-экономические и экологические проблемы лесного сектора экономики : сборник научных статей XII Международной научно-технической конференции (Екатеринбург, 21–22 мая 2019 г.). – Екатеринбург : УГЛУ, 2019. – С. 208–210. – Библиогр.: с. 210 (4 назв.). – CD-ROM.

Исследовались чистые по составу сосновые древостои ленточных боров Алтайского края и Казахстана, произрастающие в условиях типа леса сухой бор пологих всхолмлений.

1173. Осипенко А.Е. Рост и развитие искусственных и естественных сосновых древостоев в Алтае-Новосибирском районе лесостепей и ленточных боров : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук : специальность 06.03.02 "Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация" / А. Е. Осипенко. – Екатеринбург, 2020. – 19 с.

1174. Осипенко А.Е. Рост по высоте и диаметру сосновых древостоев в ленточных борах Алтайского края [Электронный ресурс] / А. Е. Осипенко // Научное творчество молодежи – лесному комплексу России: Материалы XV Всероссийской научно-технической конференции студентов и аспирантов. – Екатеринбург: УГЛУ, 2019. – С. 459–461. – Библиогр.: с. 461 (4 назв.). – CD-ROM.

1175. Осипенко А.Е. Сравнительные особенности роста и развития естественных и искусственных сосняков в ленточных борах Алтайского края [Электронный ресурс] / А. Е. Осипенко // Научное творчество молодежи – лесному комплексу России: материалы XIV Всероссийской научно-технической конференции студентов и аспирантов. – Екатеринбург: УГЛУ, 2018. – С. 546–549. – Библиогр.: с. 548–549 (6 назв.). – CD-ROM.

1176. Особенности строения сосновых древостоев искусственного происхождения по диаметру в ленточных борах Алтайского края [Электронный ресурс] / Д. Ю. Гаврилова, М. А. Савин, И. С. Сальникова, З. Я. Нагимов // Лесная наука в реализации концепции уральской инженерной школы: социально-экономические и экологические проблемы лесного сектора экономики: сборник научных статей XII Международной научно-технической конференции (Екатеринбург, 21–22 мая 2019 г.). – Екатеринбург: УГЛУ, 2019. – С. 154–156. – Библиогр.: с. 156 (3 назв.). – CD-ROM.

1177. Письман Т.И. Оценка состояния лесной растительности Красноярского края (заповедник «Столбы») по спутниковым данным / Т. И. Письман, И. Ю. Ботвич, А. П. Шевырных // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. – 2018. – Т. 15, № 5. – С. 130–140. – DOI: <https://doi.org/10.21046/2070-7401-2018-15-5-130-140>. – Библиогр.: с. 137–138 (23 назв.).

1178. Разработка нормативно-справочных материалов для таксации при тундровых лесов и редкостойной тайги в сухопутной территории Арктики Российской Федерации [Электронный ресурс] / С. В. Третьяков, С. В. Ярославцев, С. В. Коптев [и др.] // Проблемы обеспечения экологической безопасности и устойчивое развитие арктических территорий: II Юдахинские чтения: сборник материалов Всероссийской конференции с международным участием (24–28 июня 2019 г.). – Архангельск: Типография № 2 [и др.], 2019. – С. 412–417. – Библиогр.: с. 416–417 (11 назв.). – CD-ROM.

1179. Рунова Е.М. Состояние смешанных лесных культур сосны и лиственницы в Иркутской области / Е. М. Рунова, И. А. Гарус, Д. В. Серков // Актуальные проблемы развития лесного комплекса: материалы XVI Международной научно-технической конференции (Вологда, 5 декабря 2018 г.). – Вологда: ВоГУ, 2019. – С. 77–79. – Библиогр.: с. 79 (3 назв.).

1180. Самдан А.М. Лесные фитоценозы с участием *Vaccinium vitis-idaea* кластера "Арысканныг" заповедника "Убсунурская котловина" (Республика Тыва): состав, структура и урожайность / А. М. Самдан, С. С. Чоргаар // Вестник Тувинского государственного университета. Выпуск 2. Естественные и сельскохозяйственные науки. – 2019. – № 4. – С. 36–43. – DOI: <https://doi.org/10.24411/2077-5326-2019-10018>. – Библиогр.: с. 41–43 (12 назв.).

1181. Середовских Б.А. Исследование послепожарного восстановления лесов природного парка "Сибирские Увалы" / Б. А. Середовских, И. М. Котович // Материалы XV Межрегиональной научно-практической конференции имени А.А. Дунина-Горкавича – лесовода и краеведа Югры (25 октября 2019 г.). – Ханты-Мансийск, 2019. – С. 30–31. – Библиогр.: с. 31 (3 назв.).

1182. Середюк А.В. Определение возраста технической спелости дубовых древостоев / А. В. Середюк, Н. В. Выводцев // Лесоведение. – 2019. – № 6. – С. 547–555. – DOI: <https://doi.org/10.1134/S0024114819060093>. – Библиогр.: с. 554.

Исследовались дубовые древостои естественного происхождения разной продуктивности, произрастающие в европейской части России и на Дальнем Востоке.

1183. Состояние и перспективы использования лесных ресурсов Приморского края / А. П. Ковалев, А. М. Орлов, Е. В. Лашина, Ю. А. Грищенко // Сибирский лесной журнал. – 2019. – № 5. – С. 15–21. – DOI: <https://doi.org/10.15372/SJFS20190502>. – Библиогр.: с. 20.

1184. Сравнительный анализ сопряженности видов и их групп с элементами рельефа / А. Е. Коновалова, Л. В. Кривобоков, Г. Б. Кофман, М. Е. Коновалова // Современные фундаментальные проблемы классификации растительности : тезисы Второй Международной научной конференции (Ялта, 15–20 сентября 2019 г.). – Симферополь : Ариал, 2019. – С. 30.

Выполнена количественная оценка связи таксонов и синтаксонов лесной растительности в северотаежных лесах Эвенкии.

1185. Сурина Е.А. Перспективные способы и технологии восстановления нарушенных лесных экосистем, улучшение качества и повышение продуктивности лесов в Арктической зоне Российской Федерации [Электронный ресурс] / Е. А. Сурина, А. О. Сеньков // Проблемы обеспечения экологической безопасности и устойчивое развитие арктических территорий : II Юдахинские чтения : сборник материалов Всероссийской конференции с международным участием (24–28 июня 2019 г.). – Архангельск : Типография № 2 [и др.], 2019. – С. 584–586. – CD-ROM.

1186. Туктаров З.Х. Организация защиты, благоустройства лесов природным парком "Самаровский Чугас": взаимодействие с администрацией г. Ханты-Мансийска / З. Х. Туктаров // Природный парк "Самаровский Чугас": научные исследования, охрана, экологическое просвещение : сборник тезисов заочной конференции, посвященной 15-летию бюджетного учреждения Ханты-Мансийского автономного округа – Югры "Природный парк "Самаровский Чугас" (11–12 марта 2016 г.). – Ханты-Мансийск, 2016. – С. 72–77.

1187. Цветков П.А. Оценка пожароустойчивости сосняков Красноярской лесостепи, пройденных несплошными рубками / П. А. Цветков, Е. Н. Кудинов // Сибирский лесной журнал. – 2019. – № 5. – С. 54–60. – DOI: <https://doi.org/10.15372/SJFS20190507>. – Библиогр.: с. 59–60.

1188. Чжан С.А. Динамика лесопатологической таксации лесов Приангарья / С. А. Чжан, Р. Н. Евдокимов // Естественные и инженерные науки – развитию регионов Сибири : материалы XVIII (XL) Всероссийской научно-технической конференции (17–19 апреля 2019 г.). – Братск : Издательство БрГУ, 2019. – С. 37–39.

1189. Шаронова М.З. Экологическая оценка состояния лесов Красноярского края после пожара 2019 года / М. З. Шаронова, Д. З. Шаронова, С. Н. Долматов // Проблемы экологического образования в XXI веке : труды III Международной научной конференции (очно-заочной) (Владимир, 6 декабря 2019 г.). – Владимир : Аркаим, 2019. – С. 182–187. – Библиогр.: с. 186–187 (11 назв.).

1190. Шубин Д.А. Показатели фактической горимости ленточных боров Алтайского края / Д. А. Шубин, Е. С. Залесова, А. Ю. Толстиков // Успехи современного естествознания. – 2019. – № 10. – С. 23–28. – Библиогр.: с. 27–28 (15 назв.).

1191. Янец П.К. Моделирование риска лесных пожаров в Республике Саха (Якутия) методами ГИС / П. К. Янец, С. Ж. Гададь, С. А. Иванова // Успехи современного естествознания. – 2019. – № 11. – С. 37–42. – Библиогр.: с. 42 (11 назв.).

1192. Extensive fires in southeastern Siberian permafrost linked to preceding Arctic oscillation [Electronic resource] / J.-S. Kim, J.-S. Kug, S.-J. Jeong [et al.] // *Science Advances*. – 2020. – Vol. 6, № 2. – P. 1–8. – DOI: <https://doi.org/10.1126/sciadv.aax3308>. – Bibliogr.: p. 6–7 (44 ref.). – URL: <https://advances.sciencemag.org/content/6/2/eaax3308/tab-pdf>.

Обширные пожары на юго-востоке зоны распространения многолетней мерзлоты в Сибири связаны с Арктическим колебанием.

1193. Post fire recruitment failure in Scots pine forests of Southern Siberia [Electronic resource] / K. Barrett, R. Baxter, E. Kukavskaya [et al.] // *Remote Sensing of Environment*. – 2020. – Vol. 237. – P. 1–16. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.rse.2019.111539>. – Bibliogr.: p. 13–16. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0034425719305589>.

Трудности послепожарного восстановления сосновых лесов Южной Сибири.

Исследования проведены в горно-таежных лесах Бурятии и Забайкальского края.

1194. Pyzhev A.I. Modeling of the regional forest sector to improve economic and legal relations in forest management / A. I. Pyzhev, E. V. Zander // *Журнал Сибирского федерального университета. Гуманитарные науки*. – 2019. – Т. 1, № 11. – С. 2091–2096. – DOI: <https://doi.org/10.17516/1997-1370-0515>. – Библиогр.: с. 2094–2095.

Моделирование регионального лесного комплекса с целью совершенствования экономико-правовых отношений в управлении лесами.

Предлагается разработать новую модель лесного сектора России с особым вниманием к регионам Сибири.

1195. Spatial distribution of NDVI trends for forest vegetation in the natural reserve "Stolby" based on MODIS satellite data / I. Y. Botvich, D. V. Emelyanov, T. I. Pisman, A. P. Shevurnogov // *Журнал Сибирского федерального университета. Серия: Техника и технологии*. – 2019. – Т. 12, № 8. – С. 998–1005. – DOI: <https://doi.org/10.17516/1999-494X-0200>. – Библиогр.: с. 1004–1005 (12 назв.).

Пространственное распределение трендов NDVI лесной растительности заповедника "Столбы" по спутниковым данным MODIS.

См. также № 122, 650, 701, 716, 1015, 1017, 1018, 1021, 1094, 1234, 1247, 1298, 1299, 1310, 1311, 1312, 1313, 1314, 1315, 1370, 1540, 1597, 1685

Степи

1196. Борисова И.Г. Крупномасштабное геоботаническое картографирование остепненных ценозов Верхнего и Среднего Приамурья / И. Г. Борисова // *Современные фундаментальные проблемы классификации растительности: тезисы Второй Международной научной конференции (Ялта, 15–20 сентября 2019 г.)*. – Симферополь: Ариал, 2019. – С. 14.

1197. Королюк А.Ю. Степные сообщества класса Cleistogenetea squarrosae Mirkin et al. ex Korotkov et al. 1991 в Восточном Забайкалье / А. Ю. Королюк // *Растительность России*. – 2019. – № 35. – С. 28–60. – DOI: <https://doi.org/10.31111/vegus/2019.35.28>. – Библиогр.: с. 57–58.

1198. Самбуу А.Д. Состав растительного вещества и содержание общего органического углерода в сухих степях Тувы / А. Д. Самбуу // *Экология. Экономика. Информатика. Серия: Системный анализ и моделирование экономических и экологических систем*. – Ростов-на-Дону: Издательство ЮНЦ РАН, 2019. – Вып. 4. – С. 103–105. – DOI: <https://doi.org/10.23885/2500-395X-2019-1-4-103-105>.

Луга. Болота

1199. Лапшина Е.Д. К синтаксономии болотной растительности Западной Сибири / Е. Д. Лапшина, И. В. Филиппов // Современные фундаментальные проблемы классификации растительности : тезисы Второй Международной научной конференции (Ялта, 15–20 сентября 2019 г.). – Симферополь : Ариал, 2019. – С. 42.

См. также № 1610

Прибрежная и водная растительность

1200. Киприянова Л.М. Водная и прибрежно-водная растительность юго-востока Западной Сибири: синтаксономия и эколого-географические закономерности распространения : автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора биологических наук : специальность 03.02.01 "Ботаника" / Л. М. Киприянова. – Ялта, 2019. – 43 с.

Исследования проведены на территории Новосибирской, Кемеровской областей, Алтайского края и Республики Алтай.

1201. Киприянова Л.М. Синтаксономический обзор водной и прибрежно-водной растительности юго-востока Западной Сибири / Л. М. Киприянова // Современные фундаментальные проблемы классификации растительности : тезисы Второй Международной научной конференции (Ялта, 15–20 сентября 2019 г.). – Симферополь : Ариал, 2019. – С. 29.

Исследования проведены на территории Новосибирской, Кемеровской областей, Алтайского края и Республики Алтай.

1202. Киприянова Л.М. Синтаксономический очерк растительности малых рек Новосибирской области / Л. М. Киприянова, М. А. Клещев // Растительность России. – 2019. – № 35. – С. 3–27. – DOI: <https://doi.org/10.31111/vegus/2019.35.3>. – Библиогр.: с. 24–26.

1203. Мокрый А.В. Популяционная динамика массовых видов диатомовых водорослей в Южном Байкале / А. В. Мокрый // Вестник ИРГСХА. – 2019. – Вып. 94. – С. 84–94. – Библиогр.: с. 92–93 (18 назв.).

1204. Развитие чешуйчатых хризофитовых водорослей в условиях повышенной водности в крупных притоках оз. Байкал / А. Ю. Бессудова, А. Д. Фирсова, Л. М. Сороковикова, И. В. Томберг // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения : материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 149–151. – Библиогр.: с. 151 (8 назв.).

См. также № 1261, 1308

Биология и экология растений

1205. Аношкина Л.В. Фенологические особенности дальневосточных видов древесных растений в дендрарии БрГУ [Электронный ресурс] / Л. В. Аношкина, Е. М. Рунова, Е. А. Кравченко // Лесная наука в реализации концепции уральской инженерной школы: социально-экономические и экологические проблемы лесного сектора экономики : сборник научных статей XII Международной научно-технической конференции (Екатеринбург, 21–22 мая 2019 г.). – Екатеринбург : УГЛУ, 2019. – С. 264–267. – Библиогр.: с. 266–267 (3 назв.). – CD-ROM.

1206. Вариации микроволновых потерь в ветках сосны при отрицательных температурах / Г. С. Бордонский, А. А. Гурулев, А. О. Орлов, С. В. Цыренжапов // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. – 2018. – Т. 15, № 5. – С. 120–129. – DOI: <https://doi.org/10.21046/2070-7401-2018-15-5-120-129>. – Библиогр.: с. 127–128 (8 назв.).

Эксперимент выполняли в условиях резко континентального климата в Забайкальском крае на посадке деревьев сосны обыкновенной возраста 40 лет в середине зимы, когда суточные колебания температуры воздуха могли достигать значения 20°С и выше.

1207. Васильева О.Ю. Онтогенез *Prunuspumila* L. и *Rosaglauca* Pourr. в интродукционных популяциях на юге Урала и Западной Сибири / О. Ю. Васильева, М. С. Лезин, М. В. Козлова // Бюллетень ГНБС / Государственный Никитский ботанический сад. – Ялта : КарНЦ РАН, 2019. – Вып. 133. – С. 86–93. – DOI: <https://doi.org/10.36305/0513-1634-2019-133-86-93>. – Библиогр.: с. 92–93 (26 назв.).

1208. Виноградова Ю.К. Зависит ли инвазионная активность чужеродных видов растений от их жизненной формы? / Ю. К. Виноградова // Материалы X Международной конференции по экологической морфологии растений, посвященной памяти Ивана Григорьевича и Татьяны Ивановны Серебряковых (Москва, 27–30 ноября 2019 г.). – Москва : МПГУ, 2019. – Т. 1. – С. 115–119. – Библиогр.: с. 119.

Спектры жизненных форм инвазионной фракции флоры на территории европейской части России и в Дальневосточном федеральном округе, с. 118–119.

1209. Власенко В.А. Экологическое разнообразие некоторых ресурсных лекарственных грибов рода *Pleurotus* Новосибирской области / В. А. Власенко, С. В. Асбаганов, А. В. Власенко // Самарский научный вестник. – 2019. – Т. 8, № 4. – С. 34–38. – DOI: <https://doi.org/10.24411/2309-4370-2019-14106>. – Библиогр.: с. 37 (18 назв.).

1210. Гуреев И.И. Сравнительная морфология ваий таксонов *Pteridium* Северной Евразии / И. И. Гуреев, С. Б. Романова, С. N. Page // Материалы X Международной конференции по экологической морфологии растений, посвященной памяти Ивана Григорьевича и Татьяны Ивановны Серебряковых (Москва, 27–30 ноября 2019 г.). – Москва : МПГУ, 2019. – Т. 1. – С. 149–153. – Библиогр.: с. 153.

1211. Денисова Г.Р. Морфологическая поливариантность особей *Dracosperalum organoides* Steph. (Lamiaceae) / Г. Р. Денисова // Материалы X Международной конференции по экологической морфологии растений, посвященной памяти Ивана Григорьевича и Татьяны Ивановны Серебряковых (Москва, 27–30 ноября 2019 г.). – Москва : МПГУ, 2019. – Т. 1. – С. 169–173.

Особенности жизненной формы *D. organoides* изучены в естественных условиях Республики Алтай.

1212. Дудов С.В. Перспективы применения методов экологического моделирования ареалов в ботанико-географических исследованиях на примере 100 видов сосудистых растений бассейна р. Амур / С. В. Дудов // Инновации и традиции в современной ботанике : тезисы докладов Всероссийской научной конференции с международным участием, посвященной 150-летию со дня рождения В.Л. Комарова (Санкт-Петербург, 21–25 октября 2019 г.). – Санкт-Петербург : Ботанический институт им. В.Л. Комарова РАН, 2019. – С. 36.

1213. Елисафенко Т.В. Хазмогамное цветение сибирских видов рода *Viola* L. / Т. В. Елисафенко // Материалы X Международной конференции по экологической морфологии растений, посвященной памяти Ивана Григорьевича и Татьяны Ивановны Серебряковых (Москва, 27–30 ноября 2019 г.). – Москва : МПГУ, 2019. – Т. 1. – С. 188–192. – Библиогр.: с. 192.

Исследовались виды, представленные интродукционными популяциями в Центральном сибирском ботаническом саду СО РАН (Новосибирск).

1214. Ершова А.А. Температурные условия прорастания семян некоторых дальневосточных травянистых многолетников / А. А. Ершова // Бюллетень Главного ботанического сада. – 2019. – № 3. – С. 15–19. – DOI: <https://doi.org/10.25791/BBGRAN.03.2019.881>. – Библиогр.: с. 18 (16 назв.).

1215. Железная Е.Л. Особенности онтогенеза и структуры популяции *Serphalanthra longibracteata* в Сихотэ-Алинском заповеднике / Е. Л. Железная // Материалы X Международной конференции по экологической морфологии растений, посвященной памяти Ивана Григорьевича и Татьяны Ивановны Серебряковых (Москва, 27–30 ноября 2019 г.). – Москва : МПГУ, 2019. – Т. 1. – С. 221–225.

1216. Железная Е.Л. Структура популяций и особенности онтогенеза видов рода *Platanthera* в Сихотэ-Алинском заповеднике / Е. Л. Железная, Т. Д. Воробьева // Материалы X Международной конференции по экологической морфологии растений, посвященной памяти Ивана Григорьевича и Татьяны Ивановны Серебряковых (Москва, 27–30 ноября 2019 г.). – Москва : МПГУ, 2019. – Т. 1. – С. 226–230. – Библиогр.: с. 230.

1217. Иванова Е.И. Распределение мхов по типам местообитаний в зависимости от режима увлажнения в растительных сообществах Восточной Якутии / Е. И. Иванова, В. Г. Исакова // Природные ресурсы Арктики и Субарктики. – 2019. – Т. 24, № 3. – С. 112–120. – DOI: <https://doi.org/10.31242/2618-9712-2019-24-3-10>. – Библиогр.: с. 118 (22 назв.).

1218. Исаев А.П. Биоклиматическое моделирование ареала сосны обыкновенной (*Pinus sylvestris* L.) в Якутии / А. П. Исаев, Б. З. Борисов, Е. Н. Никифорова // Природные ресурсы Арктики и Субарктики. – 2019. – Т. 24, № 3. – С. 121–133. – DOI: <https://doi.org/10.31242/2618-9712-2019-24-3-11>. – Библиогр.: с. 130–131 (33 назв.).

1219. Касинцева М.В. Особенности экологии и динамики развития некоторых элементов инвазивной флоры Приморского края / М. В. Касинцева, А. Н. Белов // Материалы X Международной конференции по экологической морфологии растений, посвященной памяти Ивана Григорьевича и Татьяны Ивановны Серебряковых (Москва, 27–30 ноября 2019 г.). – Москва : МПГУ, 2019. – Т. 2. – С. 43–48. – Библиогр.: с. 47–48.

1220. Клинкович Е.В. Оценка влияния экологических условий на водный режим живого напочвенного покрова хребта Гремячая грива г. Красноярска / Е. В. Клинкович, М. О. Лукуц, Т. П. Спицына // Теоретические и прикладные проблемы географической науки: демографический, социальный, правовой, экономический и экологический аспекты : материалы Международной научно-практической конференции. – Воронеж, 2019. – Т. 2. – С. 430–437. – Библиогр.: с. 436–437 (16 назв.).

Оценка влияния абиотических, биотических и антропогенных факторов на водный режим травянистых растений.

1221. Корзников К.А. Климатическое моделирование местообитания *Kalopanax septemlobus* и *Phellodendron amurense* var. *sachalinense* в островном секторе Дальнего Востока России / К. А. Корзников // Известия Российской академии наук. Серия биологическая. – 2019. – № 6. – С. 648–657. – DOI: <https://doi.org/10.1134/S0002332919040088>. – Библиогр.: с. 655–657.

Изучено расширение площади местообитаний видов на территории Сахалина и Курильских островов вследствие глобального изменения климата.

1222. Коробкова Т.С. Зимостойкость и морфогенез генеративных почек аборигенных и интродуцированных древесных видов в Центральной Якутии / Т. С. Коробкова // Материалы X Международной конференции по экологической морфологии растений, посвященной памяти Ивана Григорьевича и Татьяны

Ивановны Серебряковых (Москва, 27–30 ноября 2019 г.). – Москва : МПГУ, 2019. – Т. 2. – С. 61–67. – Библиогр.: с. 67.

1223. Мигалина С.В. Изменение морфологии листа двух видов рода *Betula* вдоль климатического градиента в Северной Евразии / С. В. Мигалина // Материалы X Международной конференции по экологической морфологии растений, посвященной памяти Ивана Григорьевича и Татьяны Ивановны Серебряковых (Москва, 27–30 ноября 2019 г.). – Москва : МПГУ, 2019. – Т. 2. – С. 144–148. – Библиогр.: с. 148.

Исследования проводились в зонах степи, лесостепи, южной, средней и северной тайги и лесотундры Южного Урала и Западной Сибири.

1224. Николин Е.Г. Продуктивность лишайниковых сообществ о. Завьялова (Магаданская область) / Е. Г. Николин, Е. В. Кириллин, И. М. Охлопков // Природные ресурсы Арктики и Субарктики. – 2019. – Т. 24, № 3. – С. 88–99. – DOI: <https://doi.org/10.31242/2618-9712-2019-24-3-8>. – Библиогр.: с. 97–98 (18 назв.).

1225. Nostoc commune (Суанoprokaryota) в травянистых растительных сообществах Прибайкалья / Г. С. Туликова, И. Н. Егорова, О. В. Шергина [и др.] // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения : материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 219–220. – Библиогр.: с. 220 (6 назв.).

Выявление особенностей биологии и экологии *N. commune*, популяции которого функционируют в травянистых растительных сообществах Иркутской области.

1226. Петрук А.А. Морфология пыльцевых зерен 25 видов рода *Salix* (Salicaceae) Азиатской России по данным электронной микроскопии / А. А. Петрук // Бюллетень ГНБС / Государственный Никитский ботанический сад. – Ялта : КарНЦ РАН, 2019. – Вып. 133. – С. 94–101. – DOI: <https://doi.org/10.36305/0513-1634-2019-133-94-101>. – Библиогр.: с. 100–101 (24 назв.).

1227. Попов П.П. Фенотипическое разнообразие популяций ели некоторых особо охраняемых природных территорий на востоке Европы и в Сибири / П. П. Попов, С. П. Арефьев, М. Н. Казанцева // Nature Conservation Research. Заповедная наука. – 2019. – Т. 4, № 4. – С. 25–33. – DOI: <https://doi.org/10.24189/ncr.2019.060>. – Библиогр.: с. 30–31.

1228. Попова О.А. Ранневесеннецветущие степные растения Восточного Забайкалья и их адаптации к раннему развитию / О. А. Попова // Материалы X Международной конференции по экологической морфологии растений, посвященной памяти Ивана Григорьевича и Татьяны Ивановны Серебряковых (Москва, 27–30 ноября 2019 г.). – Москва : МПГУ, 2019. – Т. 2. – С. 241–246. – Библиогр.: с. 246.

1229. Протопопова М.В. Филогенетические взаимоотношения и филогеографические паттерны видов рода *Waldsteinia* (Rosaceae) / М. В. Протопопова, В. В. Павличенко, В. В. Чепинога // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения : материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 81–84. – Библиогр.: с. 84 (14 назв.).

Изучались образцы вальдштейнии, собранные из популяций Хамар-Дабана (Бурятия), Западного Саяна (Красноярский край) и Приморского края.

1230. Пырей ползучий в Приморском крае и основы борьбы с ним / В. Н. Мороховец, Т. В. Мороховец, З. В. Басай [и др.] // Состояние и перспективы селекции и семеноводства основных сельскохозяйственных культур : сборник

научных статей по материалам научно-практической конференции (18–19 июля 2019 г.). – Уссурийск, 2019. – С. 68–81. – Библиогр.: с. 79–81 (43 назв.).

1231. Ревушкин А.С. Сравнительный анализ онтогенеза и структуры ценопопуляций растений рода *Dasystephana* / А. С. Ревушкин, Т. С. Боровик // Материалы X Международной конференции по экологической морфологии растений, посвященной памяти Ивана Григорьевича и Татьяны Ивановны Серебряковых (Москва, 27–30 ноября 2019 г.). – Москва : МПГУ, 2019. – Т. 3. – С. 3–7. – Библиогр.: с. 7.

Полевые наблюдения и сбор материала *D. macrophylla* (Pallas) Zuev, *D. algida* (Pallas) Borkh., *D. descumbens* (L. f.) Zuev проводился в 2014–2018 гг. на территории Горного Алтая, Хакасии и Западного Саяна (Красноярский край).

1232. Сараев Л.И. Изучение состояния ценопопуляции редкого вида *Tulipa uniflora* (Liliaceae) в засушливый период на территории Даурского заповедника / Л. И. Сараев // Материалы X Международной конференции по экологической морфологии растений, посвященной памяти Ивана Григорьевича и Татьяны Ивановны Серебряковых (Москва, 27–30 ноября 2019 г.). – Москва : МПГУ, 2019. – Т. 3. – С. 47–52. – Библиогр.: с. 52.

1233. Седельникова Л.Л. Морфогенез и репродуктивная способность монокарпического побега *Hosta sieboldiana* (Hook.) Engl. (Hostaceae) в условиях Новосибирской области / Л. Л. Седельникова // Известия Саратовского университета. Новая серия. Серия: Химия. Биология. Экология. – 2019. – Т. 19, вып. 4. – С. 421–426. – DOI: <https://doi.org/10.18500/1816-9775-2019-19-4-421-426>. – Библиогр.: с. 425 (17 назв.).

1234. Сезонный сигнал фотосинтеза лесов Северной Евразии / П. Ю. Воронин, А. П. Максимов, П. В. Коновалов [и др.] // Физиология растений. – 2019. – Т. 66, № 6. – С. 422–430. – DOI: <https://doi.org/10.1134/S0015330319060149>. – Библиогр.: с. 430 (22 назв.).

Определен водный потенциал экссудата ветвей типичных древесных пород лесов Якутии: *Larix sajanensis*, *Pinus sylvestris*, *Betula platyphylla* в окрестностях лесной станции “Спасская падь” Института биологических проблем криолитозоны СО РАН в период 1995–2000 гг.

1235. Семенова В.В. Изучение жизненного цикла *Thlaspi arvense* L. в Центральной Якутии / В. В. Семенова, Д. Н. Андросова, Н. С. Данилова // Юг России: экология, развитие. – 2019. – Т. 14, № 2. – С. 180–188. – DOI: <https://doi.org/10.18470/1992-1098-2019-2-180-188>. – Библиогр.: с. 186 (16 назв.).

1236. Суткин А.В. К экологии инвазионных видов сосудистых растений Байкальской Сибири / А. В. Суткин // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения : материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 213–215. – Библиогр.: с. 215 (5 назв.).

1237. Таловская Е.Б. Модификация архитектуры *Thymus petraeus* (Lamiaceae) в степях Южной Сибири / Е. Б. Таловская, И. Н. Барсукова // Материалы X Международной конференции по экологической морфологии растений, посвященной памяти Ивана Григорьевича и Татьяны Ивановны Серебряковых (Москва, 27–30 ноября 2019 г.). – Москва : МПГУ, 2019. – Т. 3. – С. 89–93. – Библиогр.: с. 92–93.

Материал собран на территории Алтайского края, республик Хакасия и Тува.

1238. Федорова А.И. Популяционно-биологические характеристики ценопопуляций *Beckmannia syzigachne* (steud.) Fern в условиях Вилюйской зоны Центральной Якутии / А. И. Федорова // Вестник Тверского государственного университета. Серия: Биология и экология. – 2019. – № 4. – С. 73–83. – DOI: <https://doi.org/10.26456/vtbio121>. – Библиогр.: с. 81–82.

1239. Храпко О.В. Биологические и морфологические особенности дальневосточных *Polystichum* Roth (Сем. Aspidiaceae Mett. ex Frank) / О. В. Храпко // Материалы X Международной конференции по экологической морфологии растений, посвященной памяти Ивана Григорьевича и Татьяны Ивановны Серебряковых (Москва, 27–30 ноября 2019 г.). – Москва : МПГУ, 2019. – Т. 3. – С. 144–148. – Библиогр.: с. 147–148.

1240. Цыренова Д.Ю. Микроморфология отшельного эфемера *Coleanthus subtilis* (Роасеae) на нижнем Амуре / Д. Ю. Цыренова // Материалы X Международной конференции по экологической морфологии растений, посвященной памяти Ивана Григорьевича и Татьяны Ивановны Серебряковых (Москва, 27–30 ноября 2019 г.). – Москва : МПГУ, 2019. – Т. 3. – С. 157–162. – Библиогр.: с. 162.

1241. Челтыгмашева Л.Р. Особенности побегообразования представителей рода *Нemeroscallis* L. / Л. Р. Челтыгмашева // Материалы X Международной конференции по экологической морфологии растений, посвященной памяти Ивана Григорьевича и Татьяны Ивановны Серебряковых (Москва, 27–30 ноября 2019 г.). – Москва : МПГУ, 2019. – Т. 3. – С. 162–167. – Библиогр.: с. 167.

Результаты исследования побегообразования у четырех видов рода в условиях лесостепной зоны Западной Сибири.

1242. Чепинога В.В. Ценотическое разнообразие и географические особенности высокотравных лугов хребта Хамар-Дабан (Байкальская Сибирь) / В. В. Чепинога // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения : материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 119–121.

1243. Чернакова О.В. Оценка стабильности развития *Acer ginnala* Maxim. в г. Иркутске по флуктуирующей асимметрии листьев / О. В. Чернакова // Вестник ИргСХА. – 2019. – Вып. 95. – С. 84–92. – Библиогр.: с. 90–91 (15 назв.).

1244. Чернышева О.А. Видоспецифическая приуроченность *Tulipa heteropetala* и *T. uniflora* к эдафическим условиям обитания в Южной Сибири / О. А. Чернышева, Е. Р. Хадеева, Д. А. Кривенко // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения : материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 224–226. – Библиогр.: с. 226 (4 назв.).

1245. Чурюлина А.Г. Ареал березы шерстистой (*Betula lanata* (Regel) V. Vassil) и влияние на него изменений климата / А. Г. Чурюлина, М. В. Бочарников // Ученые записки Российского государственного гидрометеорологического университета. – 2019. – № 56. – С. 133–144. – DOI: <https://doi.org/10.33933/2074-2762-2019-56-133-144>. – Библиогр.: с. 143–144.

Betula lanata (Regel) V. Vassil – вид широко распространен в горах Сибири и Дальнего Востока.

1246. Чурюлина А.Г. Моделирование потенциального ареала реликтового вида (*Saragana jubata* (Pall.) Poir.) на основе климатических данных / А. Г. Чурюлина, М. В. Бочарников // Ученые записки Российского государственного гидрометеорологического университета. – 2019. – № 54. – С. 100–108. – DOI: <https://doi.org/10.33933/2074-2762-2019-54-100-108>. – Библиогр.: с. 108 (14 назв.).

Составлены прогнозные карты распространения исследуемого вида на основе биоклиматических переменных BioClim для всего ареала (Сибирь и Дальний Восток) и отдельно для территории Станового нагорья (Республика Бурятия).

1247. Юсупова Н.А. Оценка семенной продуктивности хвойных пород и качества посевного материала / Н. А. Юсупова, Н. А. Никулина // Вестник ИРГСХА. – 2019. – Вып. 94. – С. 112–118. – Библиогр.: с. 117 (10 назв.).

Проведен сравнительный анализ заготовленных семян на лесосеменных плантациях трех лесничеств Иркутской области – Ангарского, Иркутского и Кировского.

1248. Bezdeleva T.A. Biological peculiarities of *Cardaminopsis gemmifera* (Brassicaceae) in Primorsky krai (the Russian Far East) / T. A. Bezdeleva // Материалы X Международной конференции по экологической морфологии растений, посвященной памяти Ивана Григорьевича и Татьяны Ивановны Серебряковых (Москва, 27–30 ноября 2019 г.). – Москва : МПГУ, 2019. – Т. 1. – С. 75–80. – Библиогр.: с. 79–80.

Структурно-биологические особенности *Cardaminopsis gemmifera* (Brassicaceae) в Приморском крае (Дальний Восток России).

1249. Pinus sibirica Du Tour response to climate change in the forests of the Kuznetsk Alatau mountains) / I. A. Petrov, A. S. Shushpanov, A. S. Golyukov, V. I. Kharuk // Сибирский лесной журнал. – 2019. – № 5. – С. 43–53. – DOI: <https://doi.org/10.15372/SJFS20190506>. – Библиогр.: с. 50–52.

Воздействие изменений климата на радиальный прирост *Pinus sibirica* Du Tour в горных лесах Кузнецкого Алатау.

См. также № 83, 708, 1066, 1200, 1297, 1303, 1304

Физиология. Биохимия. Биофизика

1250. Боярских И.Г. Изменчивость содержания химических элементов и биологически активных полифенолов в органах *Lonicera caerulea* subsp. altaica (Caprifoliaceae) в высотном градиенте / И. Г. Боярских, А. И. Сысо, Т. И. Сиromля // Сибирский экологический журнал. – 2019. – Т. 26, № 6. – С. 727–741. – DOI: <https://doi.org/10.15372/SEJ20190608>. – Библиогр.: с. 739–740.

Исследования проведены на северном макросклоне Семинского хребта (Республика Алтай).

1251. Влияние метеоусловий на накопление антиоксидантов в плодах *Vaccinium praestans* / А. А. Саликова, Л. В. Устинова, Н. В. Плаксен, С. В. Степанов // Проблемы региональной экологии. – 2019. – № 5. – С. 6–10. – DOI: <https://doi.org/10.24411/1728-323X-2019-17006>. – Библиогр.: с. 9 (15 назв.).

Выявлена зависимость содержания аскорбиновой кислоты и антоцианов в соке из плодов красники (*Vaccinium praestans*) от изменения температуры, количества солнечных дней, количества осадков, собранного на полуострове Камчатка.

1252. Вятчина О.Ф. Изучение некоторых свойств штаммов углеводородоксилирующих актиномицетов, выделенных из почвы / О. Ф. Вятчина, О. С. Рябева // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения : материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 41–43. – Библиогр.: с. 43 (4 назв.).

Актиномицеты выделены из образца нефтезагрязненной почвы, взятого около АЗС, и из грунта круглогодично работающей поликарбонатной теплицы (Иркутск).

1253. Дьячковский В.В. Химический состав морошки (лат. *Rubus chamaemorus* L.), произрастающей в Абыйском улусе Республики Саха (Якутия) [Электронный ресурс] / В. В. Дьячковский, Н. А. Нахова // Вклад Д.И. Менделеева в развитие фундаментальных наук, в углубление и расширение образования для устойчивого развития : сборник материалов Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Якутск, 22–26 апреля 2019 г.). – Киров : Издательство МЦИТО, 2019. – С. 264–267. – Библиогр.: с. 267 (6 назв.). – CD-ROM.

1254. Ефремов А.А. Антирадикальная активность эфирного масла хвойных древесных растений Сибири / А. А. Ефремов, И. Д. Зыкова // Научные вести. – 2019. – № 11. – С. 113–119. – Библиогр.: с. 118–119 (6 назв.).

Определена антирадикальная активность эфирных масел пихты сибирской, сосны сибирской кедровой и сосны обыкновенной, произрастающих в Красноярском крае.

1255. Ефремов Е.А. Состав летучих фитонцидов хвойного леса Сибири / Е. А. Ефремов, А. А. Ефремов, Д. В. Волков // Научные вести. – 2019. – № 11. – С. 102–112. – Библиогр.: с. 111–112 (14 назв.).

Изучено содержание индивидуальных летучих фитонцидов воздуха сосны обыкновенной (*Pinus sylvestris* L.) и пихты сибирской (*Siberian fir*), произрастающих в окрестностях Красноярска.

1256. Жирнокислотный состав *Artemisia santolinifolia* Turcz. ex Bess. флоры Бурятии / С. З. Преловская, Т. Э. Рандалова, С. В. Жигжитжапова, Л. Д. Рандаева // Вестник Бурятского государственного университета. Медицина. Фармация. – 2019. – Вып. 3. – С. 35–41. – DOI: <https://doi.org/10.18101/2306-1995-2019-3-35-41>. – Библиогр.: с. 39–40 (13 назв.).

1257. Забуга Г.А. Фотосинтетическая продуктивность и рост побегов кроны сосны обыкновенной (*Pinus sylvestris* L.) в лесостепном Предбайкалье / Г. А. Забуга, В. Ф. Забуга // Естественные и технические науки. – 2019. – № 12. – С. 65–70. – DOI: <https://doi.org/10.25633/ETN.2019.12.06>. – Библиогр.: с. 70 (12 назв.).

1258. Зайцева Н.В. Химический состав растений рода *Rhododendron*, произрастающих в Южной Якутии / Н. В. Зайцева // Актуальные проблемы ботаники и охраны природы : сборник научных статей Международной научно-практической конференции, посвященной 150-летию со дня рождения профессора Г.Ф. Морозова (Симферополь, 28–30 ноября 2017 г.). – Симферополь : АРИАЛ, 2017. – С. 58–66. – Библиогр.: с. 65–66.

1259. Капустина Ю.А. Сравнение элементного состава уснеи нитевидной (*Usnea utilissima* Stirt) и кладонии оленьей (*Cladonia rangiferina*) в переспективе фармакотерапевтического применения / Ю. А. Капустина, О. А. Роднаева, Н. А. Тыхеева // Вестник Бурятского государственного университета. Медицина. Фармация. – 2019. – Вып. 3. – С. 63–68. – DOI: <https://doi.org/10.18101/2306-1995-2019-3-63-68>. – Библиогр.: с. 67–68 (10 назв.).

Представлено исследование элементного состава лишайников, произрастающих в Тункинском районе Бурятии.

1260. Леусова Н.Ю. Биоконкомплекс *Viscum coloratum* (Kom.) Nakai и *Betula platyphylla* Suk.: особенности минерального обмена / Н. Ю. Леусова // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2019. – № 11. – С. 21–25. – DOI: <https://doi.org/10.17513/mjpf.12925>. – Библиогр.: с. 25 (12 назв.).

Изучено валовое содержание минеральных элементов листьев и плодов растений, произрастающих в пригороде Благовещенска.

1261. Меркушева М.Г. Минеральный состав однолетних и многолетних галофитов на обсыхающей отмели оз. Белое (Оронгойское) / М. Г. Меркушева, И. Н. Лаврентьева, Л. Н. Болонева // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения : материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 305–307. – Библиогр.: с. 307 (4 назв.).

1262. Накопление металлов и биогенных элементов макрофитами (*Potamogeton pectinatus* L. и *Phragmites australis* L.) в водоемах с разным уровнем минерализации / О. В. Анищенко, Е. А. Иванова, А. В. Дроботов [и др.] //

XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.): тезисы докладов. – Петрозаводск: КарНЦ РАН, 2019. – С. 16–18.

Исследования проводились на пресноводном водохранилище Бугач в городе Красноярске и соленых озерах Шира и Шунет в Хакасии.

1263. Особенности состава и содержания фенольных соединений в листьях *Populus alba* L., *P. tremula* L. и *P. x canescens* (Ait.) Sm. / М. С. Воронкова, Е. В. Бананов, С. В. Шишкин, А. А. Эрст // Сибирский лесной журнал. – 2019. – № 5. – С. 90–98. – DOI: <https://doi.org/10.15372/SJFS201905011>. – Библиогр.: с. 96–97.

Образцы растений отбирались из природных популяций Новосибирской области, Республики Алтай и Алтайского края.

1264. Оценка фотосинтетической активности *Pinus sibirica* на верхней границе леса в горах Южной Сибири и Алтая / Н. В. Пахарькова, Т. А. Тимирязева, А. С. Казанцева, Д. Е. Москвина // Трансграничные регионы в условиях глобальных изменений: современные вызовы и перспективы развития: материалы Международной научно-практической конференции, посвященной 70-летию Горно-Алтайского государственного университета и 55-летию Алтайского республиканского отделения Всероссийской общественной организации "Русское географическое общество", и проводимой в рамках проекта Эразмус+"SUNRAISE – Устойчивое природопользование в арктических и высокогорных регионах" (26–28 ноября 2019 г.). – Горно-Алтайск: ГАГУ, 2019. – С. 129–133. – Библиогр.: с. 133 (4 назв.).

Изучено изменение содержания хлорофиллов, каротиноидов и воды в хвое, скорости электронного транспорта в зависимости от близости произрастания деревьев от верхней границы леса на двух трансектах, заложенных в районе хребта Ергаки (Красноярский край) и на Катунском хребте (Республика Алтай).

1265. Рандалова Т.Э. Сесквитерпеновые лактоны растений рода *Artemisia* L. / Т. Э. Рандалова // Вестник Бурятского государственного университета. Медицина и фармация. – 2019. – № 4. – С. 3–9. – DOI: <https://doi.org/10.18101/2306-1995-2019-4-3-9>. – Библиогр.: с. 7–8 (34 назв.).

Обзор информации по изучению сесквитерпеновых лактонов полыней, встречающихся во флоре Сибири и Бурятии.

1266. Сариев А.Х. Биологическая рекультивация и кормовая ценность растений-рекультивантов / А. Х. Сариев, К. В. Дербенев, Е. В. Федина // Вестник КрасГАУ. – 2019. – Вып. 10. – С. 32–40. – Библиогр.: с. 39–40 (14 назв.).

Получены экспериментальные данные по химическому составу растений-рекультивантов на Енисейском Севере.

1267. Слепцов И.В. Выделение, идентификация и антиоксидантная активность гирофоровой кислоты из таломов *Lasallia pensylvanica* [Электронный ресурс] / И. В. Слепцов // Вклад Д.И. Менделеева в развитие фундаментальных наук, в углубление и расширение образования для устойчивого развития. – Киров: Издательство МЦИТО, 2019. – С. 286–290. – Библиогр.: с. 289–290 (10 назв.). – CD-ROM.

Сбор образца производился в Южной Якутии в конце августа 2016 г.

1268. Содержание микроэлементов в семенах и хвое сосны кедра сибирского разного географического происхождения / Р. Н. Матвеева, Н. П. Братилова, С. М. Кубрина, Ю. Е. Щерба // Лесоведение. – 2019. – № 6. – С. 567–572. – DOI: <https://doi.org/10.1134/S0024114819060056>. – Библиогр.: с. 570–571.

Изучена изменчивость *Pinus sibirica* Du Tour по содержанию микроэлементов в хвое и семенах деревьев, произрастающих на опытной плантации Сибирского государственного университета (Красноярск).

1269. Сравнение содержания вторичных метаболитов в образцах лишайника *Cladonia stellaris*, произрастающих в различных эколого-географических условиях [Электронный ресурс] / В. В. Михайлов, С. З. Габышева, И. В. Слепцов [и др.] // Вклад Д.И. Менделеева в развитие фундаментальных наук, в углубление и расширение образования для устойчивого развития : сборник материалов Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Якутск, 22–26 апреля 2019 г.). – Киров : Издательство МЦИТО, 2019. – С. 283–286. – Библиогр.: с. 285–286 (8 назв.). – CD-ROM.

Образцы растений собраны в Якутии.

1270. Сравнительное исследование липидного состава, содержания полифенолов и антирадикальной активности некоторых представителей морских водорослей / С. Е. Фоменко, Н. Ф. Кушнерова, В. Г. Спрыгин [и др.] // Физиология растений. – 2019. – Т. 66, № 6. – С. 452–460. – DOI: <https://doi.org/10.1134/S0015330319050051>. – Библиогр.: с. 460 (30 назв.).

Образцы водорослей собирали в июле-августе 2015 г. в прибрежных водах залива Петра Великого Японского моря.

1271. Сравнительное исследование состава эфирного масла *Phlojodicarpus sibiricus* (Steph. Ex Spreng.) Koso-Pol. из Восточного Прибайкалья и его антирадикальная активность / В. В. Тараскин, А. В. Полонова, С. М. Гуляев [и др.] // Вопросы биологической, медицинской и фармацевтической химии. – 2019. – Т. 22, № 12. – С. 38–42. – DOI: <https://doi.org/10.29296/25877313-2019-12-06>. – Библиогр.: с. 42 (9 назв.).

1272. Тыхеев Ж.А. Полисахариды растений рода *L. Vupleurum* / Ж. А. Тыхеев, В. В. Тараскин, Л. Д. Раднаева // Вестник Бурятского государственного университета. Медицина и фармация. – 2019. – № 4. – С. 15–23. – DOI: <https://doi.org/10.18101/2306-1995-2019-4-15-23>. – Библиогр.: с. 20–22 (39 назв.).

Исследовались образцы володушки козельцелистной, собранные в ходе экспедиционных работ в 2014–2015 гг. на территории Республики Бурятия и Хэнтейского аймака Монголии.

1273. Урбагарова Б.М. Компонентный состав эфирного масла корней *Sarozhnikovia divaricata* (Turcz.) Schischk. / Б. М. Урбагарова, Л. Д. Раднаева, В. В. Тараскин // Вестник Бурятского государственного университета. Медицина. Фармация. – 2019. – Вып. 3. – С. 49–55. – DOI: <https://doi.org/10.18101/2306-1995-2019-3-49-55>. – Библиогр.: с. 53–54 (16 назв.).

Полевой материал собран в Окинском районе Бурятии.

1274. Хеморазнообразие лекарственных растений Якутии [Электронный ресурс] / Н. К. Чирикова, А. Г. Васильева, Н. И. Кащенко, Д. Н. Оленников // Вклад Д.И. Менделеева в развитие фундаментальных наук, в углубление и расширение образования для устойчивого развития : сборник материалов Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Якутск, 22–26 апреля 2019 г.). – Киров : Издательство МЦИТО, 2019. – С. 305–309. – CD-ROM.

1275. Ширеторова В.Г. Элементный состав хвои кедрового стланика (*Pinus pumila*) / В. Г. Ширеторова, С. А. Эрдынеева, Л. Д. Раднаева // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения : материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 229–230. – Библиогр.: с. 230 (3 назв.).

Изучены особенности накопления макро- и микроэлементов хвоей кедрового стланика (*Pinus pumila*), произрастающего на территории Республики Бурятия.

1276. Широкова Н.Г. Исследование степени редукции мужской генеративной сферы в цветках *Spiraea salicifolia* L. (Rosaceae) в связи со степенью влажности почвы в местах ее произрастания / Н. Г. Широкова // Бюллетень Московского общества испытателей природы. Отдел биологический. – 2019. – Т. 124, вып. 4. – С. 55–60. – Библиогр.: с. 59–60.

Исследования проведены в окрестностях Томска в сосновом лесу с примесью кедра на подзолистой почве.

1277. Элементный состав надземных органов рододендрона золотистого (*Rhododendron aureum* Georgi.) флоры Восточного Саяна / И. А. Мурашкина, В. М. Минович, В. В. Гордеева, Е. П. Чебыкин // Вестник Воронежского государственного университета. Серия: Химия. Биология. Фармация. – 2019. – № 4. – С. 53–59. – Библиогр.: с. 57–58 (23 назв.).

Побеги растения собраны в Усольском районе Иркутской области.

1278. Эрдынеева С.А. Компонентный состав эфирных масел древесной зелени *Abies sibirica* и *Pinus sylestris*, произрастающих в Республике Бурятия / С. А. Эрдынеева, В. Г. Ширеторова, Л. Д. Раднаева // Вестник Бурятского государственного университета. Медицина. Фармация. – 2019. – Вып. 3. – С. 20–28. – DOI: <https://doi.org/10.18101/2306-1995-2019-3-20-28>. – Библиогр.: с. 26–27 (18 назв.).

См. также № 1008, 1023, 1037, 1300, 1301, 1303, 1306

Растительные ресурсы. Интродукция. Озеленение

1279. Авдеева Е.В. Общая эстетическая оценка древесных растений по отношению к типу растительной группировки [Электронный ресурс] / Е. В. Авдеева, А. А. Извеков // Лесная наука в реализации концепции уральской инженерной школы: социально-экономические и экологические проблемы лесного сектора экономики : сборник научных статей XII Международной научно-технической конференции (Екатеринбург, 21–22 мая 2019 г.). – Екатеринбург : УГЛУ, 2019. – С. 258–261. – CD-ROM.

Результаты общей эстетической оценки насаждений ели сибирской (*Picea obovata*) и ели колючей (*Picea pungens*) по отношению к типу растительной группировки на объектах озеленения Красноярска.

1280. Барайшук Г.В. Интродукция как резерв для городского озеленения [Электронный ресурс] / Г. В. Барайшук, Е. А. Горб // Лесная наука в реализации концепции уральской инженерной школы: социально-экономические и экологические проблемы лесного сектора экономики : сборник научных статей XII Международной научно-технической конференции (Екатеринбург, 21–22 мая 2019 г.). – Екатеринбург : УГЛУ, 2019. – С. 270–272. – CD-ROM.

С целью использования интродуцированных пород в садово-парковом и ландшафтном строительстве, а также в благоустройстве и озеленении городской территории разрабатывается технология их размножения в областном дендрологическом саду имени Г.И. Гензе (Омск).

1281. Герасимович Л.В. *Tulipa tschimganica* Botschantz. в коллекции Центрального сибирского ботанического сада СО РАН / Л. В. Герасимович // Самарский научный вестник. – 2019. – Т. 8, № 4. – С. 38–43. – DOI: <https://doi.org/10.24411/2309-4370-2019-14107>. – Библиогр.: с. 42–43 (7 назв.).

1282. Гнаткович П.С. Городские скверы: структура, состав и роль в озеленении города Братска [Электронный ресурс] / П. С. Гнаткович // Лесная наука в реализации концепции уральской инженерной школы: социально-экономические и экологические проблемы лесного сектора экономики : сборник научных

статей XII Международной научно-технической конференции (Екатеринбург, 21–22 мая 2019 г.). – Екатеринбург : УГАТУ, 2019. – С. 281–283. – CD-ROM.

1283. Егорова П.С. К интродукции представителей рода *Nepeta* L. (сем. Lamiaceae) в Центральной Якутии / П. С. Егорова // Вестник КрасГАУ. – 2019. – Вып. 10. – С. 10–15. – Библиогр.: с. 15 (11 назв.).

1284. Кисова С.В. Комплексная оценка насаждений объектов озеленения г. Улан-Удэ на примере сквера "Зодчий" / С. В. Кисова, Н. Ю. Поломошнова, М. Я. Бессмольная // Вестник Бурятской государственной сельскохозяйственной академии им. В.Р. Филиппова. – 2019. – № 4. – С. 50–57. – DOI: <https://doi.org/10.34655/bgsha.2019.57.4.008>. – Библиогр.: с. 56–57 (8 назв.).

1285. Очирбат Г. Медоносные растения Северной Монголии и их приграничных районов южной части России / Г. Очирбат // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения : материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 85–87. – Библиогр.: с. 87 (6 назв.).

Определен видовой состав медоносных и перганосных растений северной части Монголии, Бурятии, Иркутской области и Забайкальского края.

1286. Потенциальные запасы дикорастущих ресурсов Иркутской области / Б. Н. Дицевич, Я. М. Иванько, А. А. Лузан [и др.]; редактор Я. М. Иванько; Иркутский государственный аграрный университет им. А. А. Ежовского. – Иркутск : Иркутский ГАУ, 2017. – 155 с. – Библиогр.: с. 143–147 (74 назв.).

1287. Региональные модели кластеров заготовки, переработки и реализации пищевой дикорастущей продукции / Т. С. Бузина, Б. Н. Дицевич, Я. М. Иванько [и др.]; редактор Я. М. Иванько; Иркутский государственный аграрный университет имени А.А. Ежовского. – Иркутск : Иркутский ГАУ, 2019. – 129 с. – Библиогр.: с. 120–124 (81 назв.).

Дан анализ потенциала дикорастущих ресурсов Иркутской области.

1288. Сагирова Р.А. Интродукция масличных культур семейства капустные (Brassicaceae) в Предбайкалье / Р. А. Сагирова // Вестник ИргСХА. – 2019. – Вып. 94. – С. 39–48. – Библиогр.: с. 46 (13 назв.).

1289. Самбуу А.Д. Запасы сырья *Rhodiola rosea* L. (Crassulaceae) в Республике Тыва / А. Д. Самбуу, О. Д. Аюнова // Естественные и технические науки. – 2019. – № 9. – С. 99–105. – Библиогр.: с. 105 (6 назв.).

1290. Самбуу А.Д. К вопросу создания базы данных лекарственных растений Республики Тыва с использованием современных информационных технологий / А. Д. Самбуу // Симморфология, синтаксономия и синэкология растительных сообществ. – Ялта : НБС-ННЦ, 2019. – С. 156–159. – DOI: <https://doi.org/10.36305/0201-7997-2019-149-156-159>. – Библиогр.: с. 159 (6 назв.).

1291. Самбуу А.Д. Распространение и запасы сырья *Rhaponticum cathamoides* (Asteraceae) в Республике Тыва / А. Д. Самбуу, Д. Н. Шауло // Растительные ресурсы. – 2019. – Т. 55, вып. 4. – С. 463–472. – DOI: <https://doi.org/10.1134/S0033994619040113>. – Библиогр.: с. 470–471 (26 назв.).

1292. Самбуу А.Д. Современные информационные технологии для создания базы данных лекарственных растений Республики Тыва / А. Д. Самбуу, А. Д. Аюнова // Современные фундаментальные проблемы классификации растительности : тезисы Второй Международной научной конференции (Ялта, 15–20 сентября 2019 г.). – Симферополь : Ариал, 2019. – С. 55.

1293. Таловина Г.В. Дикие родичи культурных растений Магаданской области: инвентаризация и сохранение / Г. В. Таловина, Е. В. Аистова // Труды по

прикладной ботанике, генетике и селекции. – 2019. – Т. 180, вып. 2. – С. 18–24. – DOI: <https://doi.org/10.30901/2227-8834-2019-2-18-24>. – Библиогр.: с. 23–24.

1294. Черникова К.В. Сценарии роста тополя бальзамического в условиях городской среды [Электронный ресурс] / К. В. Черникова, Е. В. Авдеева // Лесная наука в реализации концепции уральской инженерной школы: социально-экономические и экологические проблемы лесного сектора экономики : сборник научных статей XII Международной научно-технической конференции (Екатеринбург, 21–22 мая 2019 г.). – Екатеринбург : УГЛУ, 2019. – С. 321–324. – CD-ROM.

О роли и росте древесных растений в урбанизированной среде Красноярска.

1295. Чудновская Г. В. Полезные растения семейства Ranunculaceae (Лютиковые) города Иркутска и Иркутского района / Г. В. Чудновская // Вестник ИРГСХА. – 2019. – Вып. 95. – С. 93–103. – Библиогр.: с. 101–102 (19 назв.).

1296. Popkova N. Transformation of green spaces in the Krasnoyarsk city / N. Popkova, M. Brit // Urban form and social context from traditions to newest demands : book of abstracts of 25th ISUF International conference (Krasnoyarsk, 5–9 July, 2018). – Krasnoyarsk : Siberian Federal University, 2018. – P. 147.

Трансформация зеленых насаждений в городе Красноярске.

См. также № 1104, 1205, 1207, 1209, 1213, 1222, 1274

Воздействие человека на растительный мир

1297. Алябьева А.С. Оценка состояния древесных и кустарниковых растений в парках и скверах города Красноярска / А. С. Алябьева, М. А. Полосухина, Н. В. Пахарькова // Экологический мониторинг опасных промышленных объектов: современные достижения, перспективы и обеспечение экологической безопасности населения. – Саратов : Армит, 2019. – [Ч. 2]. – С. 7–11. – Библиогр.: с. 11 (4 назв.).

Исследования проводились в районах города с разной антропогенной нагрузкой.

1298. Гуль Л.П. Оценка влияния различных видов использования на состояние дальневосточных лесов [Электронный ресурс] / Л. П. Гуль, Л. Т. Крупская, В. А. Морин // Лесная наука в реализации концепции уральской инженерной школы: социально-экономические и экологические проблемы лесного сектора экономики : сборник научных статей XII Международной научно-технической конференции (Екатеринбург, 21–22 мая 2019 г.). – Екатеринбург : УГЛУ, 2019. – С. 154–156. – Библиогр.: с. 156 (3 назв.). – CD-ROM.

Наиболее сильно влияют на экосистему лесов заготовка древесины, разработка месторождений полезных ископаемых, строительство, эксплуатация линейных объектов, рекреация.

1299. Добыча кедрового ореха как фактор деградации кедровников горно-таежных ландшафтов Забайкалья (на примере тайги хребта Цаган-Дабан) / В. Н. Черных, Д. В. Бондаренко, Д. М. Аюшеева, Б. Б. Раднаева // Природа внутренней Азии. – 2019. – № 3. – С. 86–92. – Библиогр.: с. 91.

1300. Карачева М.А. Тяжелые металлы в хвое лиственницы в высокогорной зоне Центрального Алтая / М. А. Карачева, Н. А. Кочеева // Трансграничные регионы в условиях глобальных изменений: современные вызовы и перспективы развития : материалы Международной научно-практической конференции, посвященной 70-летию Горно-Алтайского государственного университета и 55-летию Алтайского республиканского отделения Всероссийской общественной организации "Русское географическое общество", и проводимой в рамках проекта Эразмус+"SUNRAISE – Устойчивое природопользование в арктических

и высокогорных регионах" (26–28 ноября 2019 г.). – Горно-Алтайск : ГАГУ, 2019. – С. 75–80. – Библиогр.: с. 80 (10 назв.).

Исследования проведены на территории Кош-Агачского района Республики Алтай.

1301. Кравченко И.В. Биологическая аккумуляция тяжелых металлов пойменными видами растений в условиях антропогенной нагрузки / И. В. Кравченко, М. В. Филимонов, Л. Ф. Шепелева // Экология урбанизированных территорий. – 2019. – № 3. – С. 129–135. – DOI: <https://doi.org/10.24411/1816-1863-2019-13129>. – Библиогр.: с. 134–135 (11 назв.).

Исследованы пробы листьев и корней *Calamagrostis purpurea* (Trin.) Trin., *Carex vesicaria* L., *Carex aquatilis* Wahlenb. Сургутского и Нефтеюганского районов Ханты-Мансийского автономного округа.

1302. Куприянов А.Н. Роль ботанических исследований в индустриально развитых регионах / А. Н. Куприянов // Инновации и традиции в современной ботанике : тезисы докладов Всероссийской научной конференции с международным участием, посвященной 150-летию со дня рождения В.Л. Комарова (Санкт-Петербург, 21–25 октября 2019 г.). – Санкт-Петербург : Ботанический институт им. В.Л. Комарова РАН, 2019. – С. 61.

Об изменениях растительного покрова Кузнецкой котловины и предгорных районов Кемеровской области в результате разработки месторождений Кузнецкого угольного бассейна.

1303. Луговская А.Ю. Некоторые аспекты изучения морфо-биологической изменчивости растений в зависимости от антропогенной нагрузки : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата биологических наук : специальность 03.02.08 "Экология" / А. Ю. Луговская. – Новосибирск, 2019. – 19 с.

Проведен комплексный анализ изменчивости морфометрических и биохимических показателей листовой пластинки растений, произрастающих на территории Новосибирска.

1304. Макуха В.В. Определение флуктуирующей асимметрии листа *Betula pendula* / В. В. Макуха, Т. И. Бокова // Экологический мониторинг опасных промышленных объектов: современные достижения, перспективы и обеспечение экологической безопасности населения. – Саратов : Армит, 2019. – [Ч. 2]. – С. 70–74. – Библиогр.: с. 73–74 (4 назв.).

О влиянии состояния окружающей среды на территории Новосибирской области на флуктуирующую асимметрию листовой пластинки березы повислой.

1305. Миронова С.И. Добыча угля в Южной Якутии и ее воздействие на растительность (на примере разреза "Нерюнгринский") / С. И. Миронова, В. В. Иванов. – Москва : Евразийская научно-промышленная палата, 2019. – 101 с. – Библиогр.: с. 87–101 (198 назв.).

1306. Накопление металлов водными растениями оз. Гусиное – водоема-охладителя Гусиноозерской ГРЭС / В. Г. Ширеторова, С. В. Жигжитжапова, Е. П. Дыленова, Л. Д. Раднаева // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения : материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 226–229. – Библиогр.: с. 228–229 (7 назв.).

1307. Соболев Н.А. Транспортные магистрали в регионах нового освоения как возможные барьеры для биоты / Н. А. Соболев, Е. А. Белоновская // Проблемы антропогенной трансформации природной среды : материалы Международной конференции памяти Н.Ф. Реймерса и Ф.Р. Штильмарка (Пермь, 14–15 ноября 2019 г.). – Пермь : ПГНИУ, 2019. – С. 218–220. – Библиогр.: с. 220 (11 назв.).

Наблюдения проведены на участках Волхов – Кемь, Вологда – Инта, Лучегорск – Комсомольск-на-Амуре, Комсомольск-на-Амуре – Братск.

1308. Токарь О.Е. Пути решения проблемы зарастания пруда Южного г. Тюмени / О. Е. Токарь, В. С. Ильин // Зырянские чтения : материалы Всероссийской научно-практической конференции "XVII Зырянские чтения" (Курган, 5–6 декабря 2019 г.). – Курган : Издательство Курганского государственного университета, 2019. – С. 216–219. – Библиогр.: с. 218–219 (13 назв.).

Дана оценка степени зарастания пруда водной макрофитной растительностью, расчет необходимого количества особей белого амура для зарыбления и эффективной его мелиорации.

1309. Халикова О.В. Влияние рекреации на состояние почвенно-растительного покрова острова Ольхон (озеро Байкал) [Электронный ресурс] / О. В. Халикова // Лесная наука в реализации концепции уральской инженерной школы: социально-экономические и экологические проблемы лесного сектора экономики : сборник научных статей XII Международной научно-технической конференции (Екатеринбург, 21–22 мая 2019 г.). – Екатеринбург : УГАТУ, 2019. – С. 249–251. – Библиогр.: с. 251 (3 назв.). – CD-ROM.

1310. Чжан С.А. Влияние антропогенных факторов на биоразнообразии лесных экосистем / С. А. Чжан, К. А. Александрова // Естественные и инженерные науки – развитию регионов Сибири : материалы XVIII (XL) Всероссийской научно-технической конференции (17–19 апреля 2019 г.). – Братск : Издательство БрГУ, 2019. – С. 34–36.

Проблема рассмотрена на примере лесов Иркутской области.

1311. Чжан С.А. Некоторые проблемы незаконных рубок леса / С. А. Чжан, О. А. Пузанова // Системы. Методы. Технологии. – 2020. – № 4. – С. 125–128. – DOI: <https://doi.org/10.18324/2077-5415-2019-4-125-128>. – Библиогр.: с. 127 (12 назв.).

Анализируются нарушения лесного и природоохранного законодательства на территории лесопользования Иркутской области.

1312. Чжан С.А. Особенности процессов естественного возобновления сосновых насаждений в условиях аэротехногенного стресса / С. А. Чжан, О. А. Пузанова // Естественные и инженерные науки – развитию регионов Сибири : материалы XVIII (XL) Всероссийской научно-технической конференции (17–19 апреля 2019 г.). – Братск : Издательство БрГУ, 2019. – С. 40–41.

Изучалось состояние подроста в лесных массивах в районе Братска.

1313. Чжан С.А. Оценка состояния растительности вдоль автомагистрали / С. А. Чжан, Е. А. Щербина // Естественные и инженерные науки – развитию регионов Сибири : материалы XVIII (XL) Всероссийской научно-технической конференции (17–19 апреля 2019 г.). – Братск : Издательство БрГУ, 2019. – С. 41–43.

Изучалась растительность лесных полос вдоль трассы Падун – Тулун (Иркутская область).

1314. Шергина О.В. Оценка аэротехногенного загрязнения сосновых лесов Байкальского региона на педохимическим показателям / О. В. Шергина, Т. А. Михайлова, О. В. Калугина // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения : материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 347–351. – Библиогр.: с. 351 (4 назв.).

См. также № 1023, 1040, 1052, 1117, 1121, 1122, 1125, 1153, 1220, 1243, 1294

Охрана и рациональное использование растительных ресурсов

1315. Птичников А.В. Возможности сохранения лесов с помощью экономических механизмов / А. В. Птичников // Известия Российской академии наук. Серия географическая. – 2019. – № 6. – С. 97–106. – DOI:

<https://doi.org/10.31857/S2587-55662019697-106>. – Библиогр.: с. 104–105 (21 назв.).

О создании системы сохранения лесов в России.

1316. Роткина Е.Б. Редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды степной флоры Кемеровской области / Е. Б. Роткина, С. А. Шереметова // Вестник Пермского университета. Биология. – 2019. – Вып. 3. – С. 258–263. – DOI: <https://doi.org/10.17072/1994-9952-2019-3-258-263>. – Библиогр.: с. 261–262.

См. также № 1037, 1087, 1094, 1095, 1103, 1135, 1186, 1308, 1764

Животный мир

Общие вопросы

1317. Асочаков А.А. Библиографический список работ зоологического музея Хакасского государственного университета им. Н.Ф. Катанова, опубликованных в 2018 г. / А. А. Асочаков, С. В. Драган // Инновационная наука. – 2019. – № 12. – С. 16–19. – Библиогр.: с. 19 (4 назв.).

1318. Погружение сублиторально-батиальных видов в абиссальную зону Японского моря / А. Н. Миронов, А. Б. Дильман, К. В. Минин, М. В. Малютина // Океанология. – 2019. – Т. 59, № 6. – С. 1016–1027. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0030-15745961016-1027>. – Библиогр.: с. 1024–1027 (90 назв.).

Сравнение вертикального распространения одних и тех же глубоководных (2000 м) видов мезо- и макрофауны в море и за его пределами.

1319. Члену-корреспонденту РАН Н.Г. Соломонову – 90 лет // Известия Российской академии наук. Серия биологическая. – 2019. – № 6. – С. 671–672. – DOI: <https://doi.org/10.1134/S000233291906016X>.

Соломонов Н.Г. – ученый-биолог, зоолог, специалист по экологической физиологии животных, биоценологии и охране природы Якутии.

Беспозвоночные

1320. Вшивкова Т.С. Исследования пресноводной фауны в заповеднике "Бастак" и Еврейской автономной области [Электронный ресурс] / Т. С. Вшивкова, В. П. Макаренко // III Международный научно-образовательный форум "Хэйлунцзян – Приамурье": сборник материалов Международной научной конференции (Биробиджан, 3 октября 2019 г.). – Биробиджан: ИЦ ПГУ им. Шолом-Алейхема, 2019. – С. 165–173. – Библиогр.: с. 170–171 (18 назв.). – CD-ROM.

Изучена фауна беспозвоночных.

1321. Вшивкова Т.С. Результаты гидробиологических экспедиций 2018–2019 гг. в государственном заповеднике "Бастак" / Т. С. Вшивкова, В. П. Макаренко // Вестник Приамурского государственного университета им. Шолом-Алейхема. – 2019. – № 3. – С. 17–28. – Библиогр.: с. 27–28 (6 назв.).

Результаты исследования фауны водных беспозвоночных верхнего и среднего течений крупных рек заповедника.

1322. Гаврилов А.Л. Современные данные о паразитофауне сиговых рыб в уральских притоках нижней Оби / А. Л. Гаврилов // Вестник Сыктывкарского университета. Серия 2: Биология, геология, химия, экология. – 2019. – Вып. 3. – С. 104–111. – Библиогр.: с. 110–111 (13 назв.).

1323. Гонтарь В.И. Мшанки континентальных водоемов Западной Сибири / В. И. Гонтарь, Т. А. Шарапова // Отчетная научная сессия по итогам работ 2018 г. (Зоологического института Российской академии наук) (15–17 апреля 2019 г.) : тезисы докладов. – Санкт-Петербург, 2019. – С. 15–16.

1324. Лоскутова О.А. Фауна водоемов бассейна р. Малый Паток (Приполярный Урал). II. Беспозвоночные / О. А. Лоскутова, В. И. Пономарев // Биология внутренних вод. – 2019. – № 4, вып. 2. – С. 8–15. – DOI: <https://doi.org/10.1134/S0320965219040272>. – Библиогр.: с. 14–15.

1325. Чугунова Ю.К. Закономерности формирования и функционирования паразитарных систем водохранилищ на примере Богучанского водохранилища / Ю. К. Чугунова // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.) : тезисы докладов. – Петрозаводск : КарНЦ РАН, 2019. – С. 510–512.

Исследована динамика паразитофауны основных промысловых рыб в начальный период существования водохранилища (2012–2016 гг.).

1326. Чугунова Ю.К. Сукцессия паразитофауны ряпушки сибирской *Coregonus sardinella Valenciennes*, 1848 при антропогенной трансформации водных сообществ Курейского водохранилища / Ю. К. Чугунова // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.) : тезисы докладов. – Петрозаводск : КарНЦ РАН, 2019. – С. 512–513.

См. также № 127, 1536

Простейшие. Губки. Кишечнополостные

1327. Анненкова Н.В. Генетическое разнообразие альвеолят в озере Байкал / Н. В. Анненкова // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения : материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 22–23. – Библиогр.: с. 23 (4 назв.).

1328. Батуева М.Д. Миксоспоридии (Мухозоо: Мухоспореа) плотвы *Rutilus rutilus* оз. Байкал: таксономия и экология / М. Д. Батуева, Л. Д. Сондуева, К. Ли // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения : материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 147–149.

1329. Денисенко Н.В. Разнообразие мшанок в морях Арктического региона и их роль в донных сообществах / Н. В. Денисенко // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.) : тезисы докладов. – Петрозаводск : КарНЦ РАН, 2019. – С. 134–135.

1330. Фауна инфузорий различных водных объектов г. Хабаровска и его окрестностей / М. М. Трибун, А. В. Жуков, Л. И. Никитина, О. В. Капустина // Естественные и технические науки. – 2019. – № 12. – С. 105–108. – Библиогр.: с. 108 (11 назв.).

1331. Distribution of living benthic foraminifera in the northern Chukchi sea [Electronic resource] / C. Racine, J. Bonnin, S.-I. Nam [et al.] // *Arctos : Journal of Arctic Geosciences*. – 2018. – Vol. 4, № 1. – P. 1–15. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s41063-018-0062-y>. – Библиогр.: p. 13–15 (108 ref.). – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s41063-018-0062-y>.

Распространение живых бентосных фораминифер в северной части Чукотского моря.

1332. Recent benthic foraminifera in the Arctic ocean and Kara sea continental margin [Electronic resource] // *Arctos : Journal of Arctic Geosciences*. – 2015. – Vol. 1, № 1. – P. 1–17. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s41063-015-0006-9>. – Bibliogr.: p. 10–11 (45 ref.). – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s41063-015-0005-9>.

Современные бентосные фораминиферы Северного Ледовитого океана и континентальной окраины Карского моря.

Черви

1333. Доржиев Ц.З. Эколого-фаунистический анализ гельминтов водно-болотных птиц Байкальской Сибири: 2. Ржанковые Charadrii / Ц. З. Доржиев, Е. Н. Бадмаева, Ж. Н. Дугаров // *Природа внутренней Азии*. – 2019. – № 3. – С. 7–32. – DOI: <https://doi.org/10.18101/2542-0623-2019-3-7-32>. – Библиогр.: с. 30–31.

1334. Изучение видового состава трематод (Trematoda : Digenea) у моллюсков семейства Lymnaeidae и особенности их расселения на арктических территориях [Электронный ресурс] / И. С. Хребтова, О. В. Аксенова, А. В. Кондаков, А. А. Томилова // Проблемы обеспечения экологической безопасности и устойчивое развитие арктических территорий : II Юдахинские чтения : сборник материалов Всероссийской конференции с международным участием (24–28 июня 2019 г.). – Архангельск : Типография № 2 [и др.], 2019. – С. 432–435. – Библиогр.: с. 435 (9 назв.). – CD-ROM.

1335. Крылова Е.Н. Фауна, экология и география олигохет и пиявок бассейна реки Оби / Е. Н. Крылова, Д. М. Безматерных // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.): тезисы докладов. – Петрозаводск : КарНЦ РАН, 2019. – С. 269–270.

1336. Наумова Т.В. Фауна свободноживущих нематод (Nematoda) песчаных пляжей заплесковой зоны оз. Байкал в районах с интенсивной и умеренной антропогенной нагрузкой / Т. В. Наумова, О. В. Медвежонкова, В. Г. Гагарин // *Биология внутренних вод*. – 2019. – № 4, вып. 2. – С. 66–72. – DOI: <https://doi.org/10.1134/S0320965219040284>. – Библиогр.: с. 71–72.

1337. Симакова М.Г. Паразиты карбикулы японской рек Раздольная и Гладкая Приморского края / М. Г. Симакова // Актуальные вопросы и инновационные технологии в ветеринарной медицине, животноводстве и природоохранном комплексе : материалы Международной научно-практической конференции, посвященной 40-летию юбилею со дня образования Ветеринарного факультета (6–8 ноября 2019 г.). – Уссурийск, 2019. – Ч. 1. – С. 101–103.

Результаты гельминтологических исследований промыслового моллюска.

1338. Старунов В.В. Строение и развитие терминальных отделов тела аннелид / В. В. Старунов // Отчетная научная сессия по итогам работ 2018 г. (Зоологического института Российской академии наук) (15–17 апреля 2019 г.): тезисы докладов. – Санкт-Петербург, 2019. – С. 38–40.

Отбор проб проводился в Белом, Баренцевом и Японском морях.

1339. Филогения планарий рода Vdelloserphala, основанная на участках генов рРНК и цитохром с-оксидазы I / А. Г. Королева, А. Г. Порфирьев, Е. П. Зайцева [и др.] // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения : материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 62–64. – Библиогр.: с. 64 (5 назв.).

Изучались планарии семейства Dendrocoelidae, обитающие в Байкале.

См. также № 1376, 1400, 1415, 1461

Членистоногие

Жабродышашие

1340. Бороздина А.Г. Бентосные ракообразные Пясинского залива / А. Г. Бороздина, М. В. Еремина // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.) : тезисы докладов. – Петрозаводск : КарНЦ РАН, 2019. – С. 57–59.

1341. Бурдуковская Т.Г. Паразитическая активность *Achtheres percarum* у окуня в зависимости от температуры воды водоема и длины светового дня / Т. Г. Бурдуковская // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.) : тезисы докладов. – Петрозаводск : КарНЦ РАН, 2019. – С. 62–64.

Приведены данные о зараженности окуня рачками *A. percarum* из северо-западной части озера Гусино (Бурятия).

1342. Веснина Л.В. Пространственное распределение жаброногого рачка артемии в гипергалинных озерах юга Западной Сибири / Л. В. Веснина // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.) : тезисы докладов. – Петрозаводск : КарНЦ РАН, 2019. – С. 80–81.

1343. Воздействие гипероксии на байкальских эндемичных и голарктических амфипод / Я. А. Ржечицкий, А. Н. Гурков, Ж. М. Шатилина [и др.] // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.) : тезисы докладов. – Петрозаводск : КарНЦ РАН, 2019. – С. 401–402.

1344. Гордеева Н.В. Генетическое разнообразие копеподы *Limnocalanus macrurus* арктических морей России / Н. В. Гордеева, А. В. Дриц, М. В. Флинт // Океанология. – 2019. – Т. 59, № 6. – С. 998–1007. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0030-1574596998-1007>. – Библиогр.: с. 1005–1007 (52 назв.).

1345. Липидный и жирнокислотный спектр двух видов амфипод-некрофагов *Ommatogammarus albinus* и *Ommatogammarus flavus*, обитающих в градиенте глубин озера Байкал / С. Н. Пеккоева, В. П. Воронин, Ж. М. Шатилина [и др.] // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.) : тезисы докладов. – Петрозаводск : КарНЦ РАН, 2019. – С. 379–380.

1346. Многолетний мониторинг гипергалинных водоемов юга Западной Сибири / Л. В. Веснина, Т. О. Ронжина, Г. В. Лукерина, Д. А. Сурков // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.) : тезисы докладов. – Петрозаводск : КарНЦ РАН, 2019. – С. 82–83.

Изучалась популяция рачка артемии в минерализованных озерах Алтайского края.

1347. Оценка микробного разнообразия в гемолимфе и желудочно-кишечном тракте байкальских эндемичных амфипод / Д. В. Аксенов-Грибанов, Е. В. Переляева, А. С. Остяк [и др.] // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.) : тезисы докладов. – Петрозаводск : КарНЦ РАН, 2019. – С. 6–7.

Хелицеровые

1348. Географическая изменчивость встречаемости аномалий экзоскелета у имаго *Ixodes persulcatus* и *I. pavlovskiyi* (Ixodidae) / И. М. Морозов, А. Я. Никитин, Ю. А. Вержуцкая [и др.] // Дальневосточный журнал инфекционной патологии. – 2019. – № 37. – С. 62–63.

Рассмотрены особенности строения экзоскелета имаго двух видов рода из географически удаленных популяций Сибири и Дальнего Востока.

1349. Глазунов Ю.В. Эколого-географическая характеристика иксодового клеща *Dermacentor reticulatus* Fabricius, 1794 в Северном Зауралье / Ю. В. Глазунов, В. Н. Домацкий, Л. А. Глазунова ; Российская академия наук, Сибирское отделение, Тюменский научный центр, Всероссийский научно-исследовательский институт ветеринарной энтомологии и арахнологии, Государственный аграрный университет Северного Зауралья. – Тюмень : Вектор Бук, 2019. – 142 с. – Библиогр.: с. 115–141 (241 назв.).

1350. Инфицированность иксодовых клещей разных видов возбудителями гранулоцитарного анаплазмоза и моноцитарного эрлихиоза человека на территории Хабаровского края в 2017–2018 гг. / А. П. Романова, А. Г. Драгомерецкая, О. Е. Троценко [и др.] // Дальневосточный журнал инфекционной патологии. – 2019. – № 37. – С. 73–74.

1351. Первое выявление массовой встречаемости *Ixodes pavlovskyi* (Acari, Ixodidae) в Восточной Сибири / А. Я. Никитин, А. Б. Тимошкин, О. В. Сорокина [и др.] // Дальневосточный журнал инфекционной патологии. – 2019. – № 37. – С. 65–66.

1352. Структура сообществ иксодовых клещей на континенте и островах юга Приморья / Н. С. Гордейко, А. В. Алленов, Т. В. Зверева [и др.] // Дальневосточный журнал инфекционной патологии. – 2019. – № 37. – С. 64–65.

1353. Трансовариальная передача *Borrelia miyamotoi* у таежного клеща / С. А. Леонтьева, А. А. Катин, Е. А. Брагина, Т. Ф. Степанова // Современные проблемы эпидемиологии, микробиологии и гигиены : материалы X Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых и специалистов Роспотребнадзора (Москва, 24–26 октября 2018 г.). – Москва : Русский Печатный Двор, 2018. – С. 225–227. – Библиогр.: с. 226–227 (4 назв.).

Сбор личинок и нимф осуществляли на стационаре полевых исследований (на территории южной подтайги, зоны осиново-березовых лесов) в Нижнетавдинском районе Тюменской области в 2016–2017 гг.

1354. Фомичев А.А. Пауки-гнафозиды (Aranei: Gnaphosidae) Алтайской горной страны: систематика, фаунистика и зоогеография : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата биологических наук : специальность 03.02.05 "Энтомология" / А. А. Фомичев. – Санкт-Петербург, 2019. – 23 с.

Трахеинодышащие

1355. Ананина Т.Л. Исследование морфометрической структуры популяций жужелиц Баргузинского хребта на примере *Carabus odoratus barguzinicus* (Shil., 1996) / Т. Л. Ананина, Р. А. Суходольская // Труды Баргузинского государственного природного биосферного заповедника. – Улан-Удэ : БНЦ СО РАН, 2019. – Вып. 11 : Природные комплексы Северо-Восточного Прибайкалья. – С. 66–73. – DOI: <https://doi.org/10.31554/978-5-7925-0575-9-11-2019-66-73>. – Библиогр.: с. 72–73.

1356. Ананина Т.Л. Фаунистическая, экологическая, зоогеографическая и морфо-адаптивная характеристика структуры населения жуков-жужелиц Восточного Прибайкалья / Т. Л. Ананина // Труды Баргузинского государственного природного биосферного заповедника. – Улан-Удэ : БНЦ СО РАН, 2019. – Вып. 11 : Природные комплексы Северо-Восточного Прибайкалья. – С. 47–65. – DOI: <https://doi.org/10.31554/978-5-7925-0575-9-11-2019-47-65>. – Библиогр.: с. 56–57.

Характеристика сообщества жужелиц Баргузинского государственного заповедника и Забайкальского национального парка.

1357. Базанова Л.П. Межпопуляционные различия блох в трансмиссии чумного микроба в тувинском природном очаге / Л. П. Базанова, Д. Б. Вержуцкий // Дальневосточный журнал инфекционной патологии. – 2019. – № 37. – С. 49–50.

1358. Берлов О.Э. Находки редких бабочек-парусников (Lepidoptera, Papilionidae) на территории Прибайкальского национального парка / О. Э. Берлов, С. Ю. Артемьева // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения : материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 27–28. – Библиогр.: с. 28 (4 назв.).

1359. Вылет хирономид (Chironomidae, Diptera) из озера как источник органического углерода и незаменимых биохимических веществ в горных и степных экосистемах юга Сибири / Е. В. Борисова, А. П. Толмеев, А. В. Дроботов, Н. Н. Сущик // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.) : тезисы докладов. – Петрозаводск : КарНЦ РАН, 2019. – С. 56–57.

1360. Деметьева М.К. Ландшафтные комплексы афидофауны юга Байкальского региона / М. К. Деметьева // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения : материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 166–168.

1361. Засыпкина И.А. Таксономическое разнообразие фауны амфибиотических насекомых (Insecta : Ephemeroptera, Plecoptera, Trichoptera) отдельных районов Охотско-Колымского нагорья / И. А. Засыпкина // Фауна, вопросы экологии, морфологии и эволюции амфибиотических и водных насекомых : материалы II Всероссийского симпозиума по амфибиотическим и водным насекомым (Воронеж, 15–17 сентября 2003 г.). – Воронеж : Воронежский государственный университет, 2004. – С. 65–73. – Библиогр.: с. 73.

1362. Золотухин В.В. Бражники (Lepidoptera: Sphingidae) фауны России и сопредельных территорий / В. В. Золотухин, С. И. Евдошенко. – Ульяновск : Корпорация технологий продвижения, 2019. – 474 с. – (Sphingidae Rossicae). – Библиогр.: с. 457–470.

Рассмотрен видовой состав бражников; даны диагнозы 123 видов из 41 рода. Описан 1 новый подвид, установлены 1 новый подрод и 29 новых синонимов. Статус многих таксонов пересмотрен и предлагается в новом видении.

1363. Канюкова Е.В. Новые и малоизвестные сведения о водомерках семейства Mesoveliidae (Heteroptera) фауны России / Е. В. Канюкова // Фауна, вопросы экологии, морфологии и эволюции амфибиотических и водных насекомых : материалы II Всероссийского симпозиума по амфибиотическим и водным насекомым (Воронеж, 15–17 сентября 2003 г.). – Воронеж : Воронежский государственный университет, 2004. – С. 84–88. – Библиогр.: с. 87–88.

Результаты многолетних сборов и наблюдений в природе в европейской части и на юге Дальнего Востока России.

1364. Нейморовец В.В. Распространение видов рода *Eurygaster* (Heteroptera: Scutelleridae) на территории России / В. В. Нейморовец // Вестник защиты растений. – 2019. – № 40. – С. 36–48. – DOI: <https://doi.org/10.31993/2308-6459-2019-4-102-36-48>. – Библиогр.: с. 42–45.

1365. Петров П.Н. Водные жесткокрылые подотряда Aderphaga Урала и Западной Сибири / П. Н. Петров // Фауна, вопросы экологии, морфологии и эволюции амфибиотических и водных насекомых : материалы II Всероссийского симпози-

ума по амфибиотическим и водным насекомым (Воронеж, 15–17 сентября 2003 г.). – Воронеж : Воронежский государственный университет, 2004. – С. 126–132. – Библиогр.: с. 131–132.

1366. Поляков Д.Е. Муравейники *Formica rufa* L., 1761 природного парка "Самаровский Чугас": урочище "Городские леса" / Д. Е. Поляков, Э. К. Акоюн // Природный парк "Самаровский Чугас": научные исследования, охрана, экологическое просвещение : сборник тезисов заочной конференции, посвященной 15-летию бюджетного учреждения Ханты-Мансийского автономного округа – Югры "Природный парк "Самаровский Чугас" (11–12 марта 2016 г.). – Ханты-Мансийск, 2016. – С. 55–59. – Библиогр.: с. 59 (7 назв.).

1367. Потиха Е.В. Амфибиотические насекомые двух водотоков Сихотэ-Алинского заповедника / Е. В. Потиха // Фауна, вопросы экологии, морфологии и эволюции амфибиотических и водных насекомых : материалы II Всероссийского симпозиума по амфибиотическим и водным насекомым (Воронеж, 15–17 сентября 2003 г.). – Воронеж : Воронежский государственный университет, 2004. – С. 132–138. – Библиогр.: с. 138.

1368. Софронова Е.В. Распределение комплексов полужесткокрылых насекомых (*Heteroptera*) в сообществах ильма японского (*Ulmus japonica*) в Республике Бурятия (Восточная Сибирь) / Е. В. Софронова // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения : материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 208–210. – Библиогр.: с. 210 (4 назв.).

1369. Суслов А.В. Фауна и экология молевидных чешуекрылых (*Insecta, Microlepidoptera*) – фитофагов березы Южного Предбайкалья / А. В. Суслов, В. Г. Шиленков // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения : материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 101–103. – Библиогр.: с. 103 (4 назв.).

Сбор энтомологического материала проведен в 2010–2016 гг. в березовых и смешанных (с преобладанием березы) лесах в окрестностях города Иркутска, поселков Урик, Усть-Куда, Листьянка и Большие Коты.

1370. Фомин С.Н. Сибирский шелкопряд в Республике Тыва, история исследований / С. Н. Фомин, В. В. Баринов, В. С. Мыглан // Сибирский лесной журнал. – 2019. – № 5. – С. 3–14. – DOI: <https://doi.org/10.15372/SJFS20190501>. – Библиогр.: с. 10–13.

1371. Хобракова Л.Ц. Бассейновый подход к изучению пространственной организации жуков-жужелиц (на примере бассейна реки Иволга – бассейна озера Байкал) / Л. Ц. Хобракова // Природа внутренней Азии. – 2019. – № 4. – С. 52–73. – DOI: <https://doi.org/10.18101/2542-0623-2019-4-52-73>. – Библиогр.: с. 71–72.

1372. Чабанова В.В. Состав и структура сообществ амфибиотических насекомых малых горных рек Камчатки и Корьякии / В. В. Чабанова // Фауна, вопросы экологии, морфологии и эволюции амфибиотических и водных насекомых : материалы II Всероссийского симпозиума по амфибиотическим и водным насекомым (Воронеж, 15–17 сентября 2003 г.). – Воронеж : Воронежский государственный университет, 2004. – С. 233–243. – Библиогр.: с. 242–243.

1373. Шарапова Т.А. Состав и распределение поденок (*Ephemeroptera*) в равнинных водоемах и водотоках Западной Сибири / Т. А. Шарапова, В. Б. Степанова // Фауна, вопросы экологии, морфологии и эволюции амфибиотических и водных насекомых : материалы II Всероссийского симпозиума по

амфибиотическим и водным насекомым (Воронеж, 15–17 сентября 2003 г.). – Воронеж : Воронежский государственный университет, 2004. – С. 257–261. – Библиогр.: с. 261.

1374. Шиленков В.Г. Наземные членистоногие и антропогенная трансформация городских экосистем / В. Г. Шиленков // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения : материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 124–126.

Исследования проводились в искусственных лесопосадках на острове Юность (Иркутск).

См. также № 1167, 1389, 1527, 1598

Моллюски. Иголкожие

1375. Алексеев Д.О. Пространственная биология командорского кальмара : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата биологических наук : специальность 03.02.10 "Гидробиология" / Д. О. Алексеев. – Москва, 2020. – 48 с.

1376. Бонина О.М. Морфобиологические характеристики церкарий трематод семейства Opisthorchiidae и Notocotylidae / О. М. Бонина, Е. А. Сербина // Сибирский вестник сельскохозяйственной науки. – 2019. – Т. 49, № 6. – С. 71–78. – DOI: <https://doi.org/10.26898/0370-8799-2019-6-8>. – Библиогр.: с. 76–77 (17 назв.).

Результаты исследований по распространению битиниид и их зараженности трематодами в Западной Сибири с 1994 по 2019 г.

1377. Внутривидовая изменчивость гена цитохром С-оксидазы I субъединицы (COI) *Pterostichus brevicornis* и *P. empetricola* (Coleoptera, Carabidae) Северной Голарктики [Электронный ресурс] / Н. А. Зубрий, А. В. Кондаков, О. А. Хрулева [и др.] // Проблемы обеспечения экологической безопасности и устойчивое развитие арктических территорий : II Юдахинские чтения : сборник материалов Всероссийской конференции с международным участием (24–28 июня 2019 г.). – Архангельск : Типография № 2 [и др.], 2019. – С. 456–459. – Библиогр.: с. 458–459 (16 назв.). – CD-ROM.

1378. Генетическое разнообразие пресноводных двустворчатых моллюсков (*Bivalvia* : Unionidae) на приарктических территориях России [Электронный ресурс] / А. А. Томилова, Е. С. Коноплева, А. В. Кондаков, И. В. Вихрев // Проблемы обеспечения экологической безопасности и устойчивое развитие арктических территорий : II Юдахинские чтения : сборник материалов Всероссийской конференции с международным участием (24–28 июня 2019 г.). – Архангельск : Типография № 2 [и др.], 2019. – С. 508–512. – Библиогр.: с. 512 (8 назв.). – CD-ROM.

1379. Жарников В.С. *Macoma balthica incospiqua* (*Bivalvia*: Tellinidae) – перспективный промысловый вид в северной части Охотского моря / В. С. Жарников, А. А. Смирнов // Рыбное хозяйство. – 2019. – № 6. – С. 38–44. – Библиогр.: с. 44 (42 назв.).

1380. Одинцова Н.А. Культивируемые клетки мидии *Mytilus trossulus* Gould, 1850 после холодового стресса / Н. А. Одинцова // Биология моря. – 2019. – Т. 45, № 6. – С. 428–432. – DOI: <https://doi.org/10.1134/S0134347519060068>. – Библиогр.: с. 431–432.

Взрослых животных собирали в заливе Восток Японского моря.

1381. Результаты эпизоотологического обследования труднодоступных участков горно-алтайского высокогорного природного очага чумы в 2019 г. /

Е. В. Чипанин, А. В. Денисов, В. М. Корзун [и др.] // Дальневосточный журнал инфекционной патологии. – 2019. – № 37. – С. 52–53.

Обследованы птицы и млекопитающие Кош-Агачского района Республики Алтай.

1382. Рыбы-хозяева, морфология глохий и жизненный цикл эндемичной пресноводной жемчужницы *Margaritifera dahurica* (Middendorff, 1850) из бассейна р. Амур [Электронный ресурс] / И. В. Вихрев, И. Н. Болотов, А. В. Кондаков [и др.] // Проблемы обеспечения экологической безопасности и устойчивое развитие арктических территорий : II Юдахинские чтения : сборник материалов Всероссийской конференции с международным участием (24–28 июня 2019 г.). – Архангельск : Типография № 2 [и др.], 2019. – С. 447–451. – Библиогр.: с. 450–451 (8 назв.). – CD-ROM.

Полевой материал собран в водоемах юга Хабаровского края.

1383. Силина А.В. Половая стратегия приморского гребешка *Mizuhopecten yessoensis* / А. В. Силина // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.) : тезисы докладов. – Петрозаводск : КарНЦ РАН, 2019. – С. 431–432.

Исследованы половозрастные структуры пятнадцати популяций гребешка, обитающих в сублиторали северо-западной части Японского моря.

1384. Экология, филогения и биогеография пресноводных моллюсков семейства *Sphaeriidae* в арктических водоемах различного происхождения [Электронный ресурс] / Ю. В. Беспалая, О. В. Аксенова, О. В. Травина [и др.] // Проблемы обеспечения экологической безопасности и устойчивое развитие арктических территорий : II Юдахинские чтения : сборник материалов Всероссийской конференции с международным участием (24–28 июня 2019 г.). – Архангельск : Типография № 2 [и др.], 2019. – С. 445–447. – Библиогр.: с. 446–447 (11 назв.). – CD-ROM.

Результаты исследований по изучению моллюсков, проведенных в 2010–2018 гг., в том числе на полуостровах Ямал и Гыданский.

1385. Яныгина Л.В. Экологические факторы пространственного распределения речной живородки *Viviparus viviparus* L. в Новосибирском водохранилище / Л. В. Яныгина // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.) : тезисы докладов. – Петрозаводск : КарНЦ РАН, 2019. – С. 542–544.

См. также № 1334, 1337

Позвоночные

1386. Абалаков А.Д. Картографирование мест обитания рекреационно значимых видов наземных позвоночных животных Байкальского заповедника / А. Д. Абалаков, В. В. Хидекель // География и природные ресурсы. – 2019. – № 4. – С. 66–73. – DOI: [https://doi.org/10.21782/GIPR0206-1619-2019-4\(66-73\)](https://doi.org/10.21782/GIPR0206-1619-2019-4(66-73)). – Библиогр.: с. 72–73 (20 назв.).

См. также № 1534

Круглоротые. Рыбы

1387. Алдохин А.С. Суточная динамика вертикального распределения и доля осетровых рыб в русловой яме в летне-осенний период / А. С. Алдохин, А. А. Чемагин // Вестник Астраханского государственного технического университета. Серия: Рыбное хозяйство. – 2019. – № 4. – С. 55–69. – DOI:

<https://doi.org/10.24143/2073-5529-2019-4-55-69>. – Библиогр.: с. 64–66 (40 назв.).

Исследования проведены на Горнослинтинской русловой яме в нижнем течении реки Иртыш (Ханты-Мансийский автономный округ).

1388. Андрущенко П.Ю. Сезонная изменчивость параметров отношения длина/масса сибирского хариуса (*Thymallus arcticus*), обитающего в среднем течении реки Енисей / П. Ю. Андрущенко, И. В. Зуев, Т. А. Зотина // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.): тезисы докладов. – Петрозаводск: КарНЦ РАН, 2019. – С. 13–14.

1389. Бабуева Р.В. Личинклядные рыбы Сибири – истребители гнуса / Р. В. Бабуева // Трансграничные регионы в условиях глобальных изменений: современные вызовы и перспективы развития: материалы Международной научно-практической конференции, посвященной 70-летию Горно-Алтайского государственного университета и 55-летию Алтайского республиканского отделения Всероссийской общественной организации "Русское географическое общество", и проводимой в рамках проекта Эразмус+"SUNRAISE – Устойчивое природопользование в арктических и высокогорных регионах" (26–28 ноября 2019 г.). – Горно-Алтайск: ГАГУ, 2019. – С. 25–29. – Библиогр.: с. 28–29 (18 назв.).

О возможности снижения численности гнуса (кровососущих комаров, мокрецов) с использованием местных ларвифагов (верховка, уклейка, озерный голянь, обыкновенный голянь, золотой карась).

1390. Батрагин Д.А. Некоторые черты биологии рыб верхнего участка Богучанского водохранилища / Д. А. Батрагин, А. Л. Юрьев, Г. Б. Хлуднев // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения: материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск: Издательство ИГУ, 2019. – С. 24–26. – Библиогр.: с. 26 (3 назв.).

1391. Биология щуки (Esox lucius) водохранилищ Ангарского каскада ГЭС / Г. Б. Хлуднев, А. Л. Юрьев, Д. А. Батрагин, Л. А. Михайлик // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения: материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск: Издательство ИГУ, 2019. – С. 110–113.

1392. Бочкарев Н.А. Филогеография и эволюция пыжьяновидных сигов *Coregonus lavaretus* Евразии на основе гена ND1 мтДНК / Н. А. Бочкарев, Е. И. Зуйкова, М. М. Соловьев // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.): тезисы докладов. – Петрозаводск: КарНЦ РАН, 2019. – С. 59–62.

1393. Бурик В.Н. Ихтиофауна приграничных заповедников Китая в бассейне среднего Амура [Электронный ресурс] / В. Н. Бурик // III Международный научно-образовательный форум "Хэйлунцзян – Приамурье": сборник материалов Международной научной конференции (Биробиджан, 3 октября 2019 г.). – Биробиджан: ИЦ ПГУ им. Шолом-Алейхема, 2019. – С. 259–267. – Библиогр.: с. 266 (11 назв.). – CD-ROM.

Приведены данные сравнительного анализа ихтиофауны приграничных заповедников КНР и Еврейской автономной области.

1394. Вдовин А.Н. Половое созревание и соотношение полов у тихоокеанской трески *Gadus macrocephalus* (*Gadidae*) в водах Приморья (Японское море) / А. Н. Вдовин // Вопросы ихтиологии. – 2019. – Т. 59, № 6. – С. 737–740. – DOI: <https://doi.org/10.1134/S0042875219060183>. – Библиогр.: с. 740.

1395. Вецлер Н.М. Многолетние тенденции в изменении численности нерки озера Дальнее (Камчатка) и структуры ее популяции / Н. М. Вецлер // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.) : тезисы докладов. – Петрозаводск : КарНЦ РАН, 2019. – С. 84–85.

1396. Видовое разнообразие и распространение хариусовых рыб в водоемах Байкало-Ангарского бассейна / А. И. Вокин, А. Н. Матвеев, В. П. Самусенок, А. Л. Юрьев // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения : материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 36–38. – Библиогр.: с. 38 (9 назв.).

1397. Генетическая дифференциация популяций жилой и проходной нерки полуострова Камчатка: эволюционный сценарий происхождения жилой нерки озера Кроноцкое / Л. А. Животовский, С. Д. Павлов, М. Ю. Ковалев [и др.] // Биология моря. – 2019. – Т. 45, № 6. – С. 412–421. – DOI: <https://doi.org/10.1134/S0134347519060111>. – Библиогр.: с. 420–421.

1398. Дорогин М.А. Роль рыб-акклиматизантов в формировании ихтиофауны Новосибирского водохранилища / М. А. Дорогин, А. М. Визер // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.) : тезисы докладов. – Петрозаводск : КарНЦ РАН, 2019. – С. 147–148.

1399. Зеленников О.В. Гаметогенез тихоокеанских лососей. 1. Состояние гонад молоди горбуши *Oncorhynchus gorbuscha* при ее естественном и заводском воспроизводстве в Сахалинской области / О. В. Зеленников, М. И. Юрчак // Вопросы ихтиологии. – 2019. – Т. 59, № 6. – С. 741–744. – DOI: <https://doi.org/10.1134/S0042875219060195>. – Библиогр.: с. 744.

1400. Инвазированность промысловых видов рыб возбудителями кишечных трематодозов в Приамурье / Л. А. Бебенина, А. Г. Драгомерецкая, О. Е. Троценко [и др.] // Дальневосточный журнал инфекционной патологии. – 2019. – № 37. – С. 74–76.

1401. Интересова Е.А. Чужеродные виды в структуре населения рыб притоков средней Оби / Е. А. Интересова // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.) : тезисы докладов. – Петрозаводск : КарНЦ РАН, 2019. – С. 191–193.

Исследования проведены в пределах Томской области.

1402. Каев А.М. Некоторые результаты изучения динамики численности горбуши *Oncorhynchus gorbuscha* на северо-восточном побережье острова Сахалин / А. М. Каев // Вопросы ихтиологии. – 2019. – Т. 59, № 6. – С. 672–680. – DOI: <https://doi.org/10.1134/S0042875219060043>. – Библиогр.: с. 680.

1403. Карамушко А.И. Адаптивные механизмы различных форм метаболических процессов у рыб при жизни в полярных условиях / А. И. Карамушко // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.) : тезисы докладов. – Петрозаводск : КарНЦ РАН, 2019. – С. 205–207.

1404. Кашинская Е.Н. Кишечная микробиота молоди сибирского осетра *Acipenserbaerii* (устье реки Колымы, Якутия) / Е. Н. Кашинская, Е. П. Симонов, М. М. Соловьев // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.) : тезисы докладов. – Петрозаводск : КарНЦ РАН, 2019. – С. 217–218.

1405. Кашинская Е.Н. Микробиота кожных покровов серебряного караса *Carassius gibelio* при эктопаразитозах / Е. Н. Кашинская, Е. П. Симонов, М. М. Соловьев // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.): тезисы докладов. – Петрозаводск: КарНЦ РАН, 2019. – С. 215–217.

Сбор ихтиологического и микробиологического материала проводили в районе озера Малые Чаны (Новосибирская область).

1406. Козуб П.К. Зависимость формирования промысловых скоплений сайры от океанологических условий в Южно-Курильском районе по спутниковым данным / П. К. Козуб, Т. В. Белоненко // Ученые записки Российского государственного гидрометеорологического университета. – 2017. – № 49. – С. 82–88. – Библиогр.: с. 88 (16 назв.).

1407. Колесов Н.А. Популяция сибирского хариуса *Thymallus arcticus* реки Средняя Терсь / Н. А. Колесов, А. П. Кудюкин // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.): тезисы докладов. – Петрозаводск: КарНЦ РАН, 2019. – С. 226–228.

1408. Комплексный анализ функционирования пищеварительной системы симпатрической пары сигов озера Телецкого / М. М. Соловьев, Е. Н. Кашинская, Н. А. Бочкарев [и др.] // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.): тезисы докладов. – Петрозаводск: КарНЦ РАН, 2019. – С. 449–450.

1409. Коэффициенты для реконструкции зоологической длины и длины по Смитту некоторых промысловых рыб Северного рыбохозяйственного бассейна по промысловой длине / Г. В. Фукс, В. С. Шерстков, С. Б. Фролов [и др.] // Вестник рыбохозяйственной науки. – 2018. – Т. 5, № 4. – С. 74–81. – Библиогр.: с. 79 (6 назв.).

Материал собран в Белом, Баренцевом и Карском морях в период 2001–2018 гг.

1410. Красноперова Т.А. Размерно-возрастная характеристика промысловой части популяции сига-пыжьяна *Coregonus lavaretus pidschian* Обского бассейна / Т. А. Красноперова, В. И. Гарбузов, Н. В. Смолина // Шуйская сессия студентов, аспирантов, педагогов, молодых ученых: материалы XII Международная научная конференция (4–5 июля 2019 г.). – Москва [и др.]: Издательство ИВГУ, 2019. – С. 199–201. – Библиогр.: с. 201 (5 назв.).

1411. Лесковская Л.С. Устойчивость ротана (*Perccottus glenii* Dybowski, 1877) по отношению к солености воды / Л. С. Лесковская // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.): тезисы докладов. – Петрозаводск: КарНЦ РАН, 2019. – С. 300–302.

Изучены границы резистентности ротана к солености как возможного фактора ограничения расширения его ареала на юге Тюменской области.

1412. Литвиненко А.В. Традиции и новое в искусственном воспроизводстве тихоокеанских лососей Курильского района (часть 3) / А. В. Литвиненко, Н. К. Христофорова, Е. В. Гринберг // Рыбное хозяйство. – 2019. – № 6. – С. 72–77. – Библиогр.: с. 76–77 (37 назв.).

1413. Матковский А.К. К вопросу применения ставных сетей для определения численности рыб / А. К. Матковский // Вестник рыбохозяйственной науки. – 2018. – Т. 5, № 4. – С. 44–53. – Библиогр.: с. 52 (17 назв.).

Приведены данные по численности рыб и ихтиомассы в озере Излучина Нижневартовского района.

1414. Мишакин А.В. Сезонная динамика структуры ихтиокомплекса в нижнем течении реки Бердь (бассейн верхней Оби) / А. В. Мишакин, Е. Н. Ядренкина // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии

наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.): тезисы докладов. – Петрозаводск : КарНЦ РАН, 2019. – С. 341–342.

1415. Морозко А.В. Показатели зараженности окуня *Perca fluviatilis* (L.) трематодой *Ichthyoscotylurus variegatus* (Creplin, 1825) на разных участках Верхней Оби / А. В. Морозко, А. М. Визер, М. А. Дорогин // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.): тезисы докладов. – Петрозаводск : КарНЦ РАН, 2019. – С. 346–348.

Исследования проведены на участках реки выше Новосибирского водохранилища, в Новосибирском водохранилище и ниже плотины ГЭС.

1416. Мурашева М.Ю. Ихтиофауна литорали острова Матуа (Курильские острова) / М. Ю. Мурашева // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.): тезисы докладов. – Петрозаводск : КарНЦ РАН, 2019. – С. 350–351.

1417. Некрасов И.С. Морфофункциональные особенности сига-пыжьяна (*Coregonus lavaretus pidschian*) и хариусов (*Thymallus*) в разноширотных озерах Сибири с низкой антропогенной нагрузкой: автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата биологических наук: специальность 03.02.06 "Ихтиология" / И. С. Некрасов. – Тюмень, 2020. – 24 с.

1418. О сокращении численности золотого караса в водоемах бассейна Иртыша в Тюменской области / Н. В. Смолина, А. В. Бакина, К. Р. Таскаева, М. И. Сидорова // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.): тезисы докладов. – Петрозаводск : КарНЦ РАН, 2019. – С. 441–442.

1419. Петрачук Е.С. Морфология леща Оби и Иртыша в Ханты-Мансийском автономном округе / Е. С. Петрачук, Н. В. Смолина // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.): тезисы докладов. – Петрозаводск : КарНЦ РАН, 2019. – С. 382–383.

1420. Пичугин М.Ю. Особенности раннего онтогенеза эндемичной карликовой глубоководной формы арктического гольца *Salvelinus alpinus complex* (Salmonidae) озера Большое Леприндо (Забайкалье) в экспериментальных условиях / М. Ю. Пичугин, С. С. Алексеев // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения: материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 87–92.

1421. Пичугин М.Ю. Особенности раннего онтогенеза эндемичной озерной формы *Salvelinus malma Complex* (Salmonidae) – малоротого гольца Кроноцкого озера (Восточная Камчатка) / М. Ю. Пичугин // Вопросы ихтиологии. – 2019. – Т. 59, № 6. – С. 681–692. – DOI: <https://doi.org/10.1134/S0042875219040155>. – Библиогр.: с. 691–692.

1422. Разнообразие сроков и гидрологических условий размножения алопатрических и симпатрических форм арктического гольца *Salvelinus alpinus complex* из озер Забайкалья / С. С. Алексеев, М. Ю. Пичугин, В. П. Самусенок [и др.] // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения: материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 12–16. – Библиогр.: с. 16 (15 назв.).

Результаты исследований 1995–2019 гг. на озерах Забайкальского края и Якутии.

1423. Рудченко А.Е. Состав и содержание жирных кислот в икре осетровых видов рыб из аквакультуры и природных местообитаний / А. Е. Рудченко // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петро-

заводск, 16–20 сентября 2019 г.): тезисы докладов. – Петрозаводск : КарНЦ РАН, 2019. – С. 412–413.

Для биохимических анализов отбирали икру (0,5–1 г) диких популяций сибирского осетра (*Acipenser baerii*, Brandt, 1869) и стерляди (*Acipenser ruthenus*, Linnaeus, 1758) из реки Енисей, выращенных на рыбоводных предприятиях Красноярского края.

1424. Семенченко С.М. Термотолерантность и терморезистентность сиговых рыб *Coregonidae* в эмбриогенезе / С. М. Семенченко, Н. В. Смешливая // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.): тезисы докладов. – Петрозаводск : КарНЦ РАН, 2019. – С. 429–431.

Исследовалась икра озерной формы пеляди *Coregonus peled*, муксуна *C. muksun*, чира *C. nasus*, тугуна *C. tugun*, пыжьяна *C. pidschian* из популяций Обь-Иртышского бассейна на разных стадиях развития с гастрულიции до завершения эмбриогенеза.

1425. Сидорова О.П. Изучение иктиофауны р. Енисей / О. П. Сидорова, О. В. Масленникова // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XVII Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Киров, 5 декабря 2019 г.). – Киров : ВятГУ, 2019. – Кн. 2. – С. 366–369. – Библиогр.: с. 369 (5 назв.).

1426. Симпатрическая диверсификация камчатской мальмы *Salvelinus malma* (*Salmonidae*) в экосистеме предельно малого размера / Е. В. Есин, Н. О. Мельник, Д. В. Зленко [и др.] // Вопросы иктиологии. – 2019. – Т. 59, № 6. – С. 733–736. – DOI: <https://doi.org/10.1134/S004287521906002X>. – Библиогр.: с. 736.

1427. Смешливая Н.В. Влияние солёности воды на оплодотворяемость яиц и подвижность спермиев сиговых рыб *Coregonidae* / Н. В. Смешливая, С. М. Семенченко // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.): тезисы докладов. – Петрозаводск : КарНЦ РАН, 2019. – С. 434–436.

Исследованы половые продукты речной формы пеляди *Coregonus peled*, сига-пыжьяна *C. pidschian* и чира *C. nasus* реки Ляпин (Ханты-Мансийский автономный округ).

1428. Смешливая Н.В. Влияние pH на продолжительность движения сперматозоидов и оплодотворяемость икры сиговых рыб *Coregonidae* / Н. В. Смешливая, С. М. Семенченко // Вестник рыбохозяйственной науки. – 2018. – Т. 5, № 4. – С. 82–88. – Библиогр.: с. 86–87 (15 назв.).

Исследованы три вида сиговых рыб Обь-Иртышского бассейна – речной формы пеляди *Coregonus peled*, сига-пыжьяна *C. lavareus pidschian* и чира *C. nasus*.

1429. Смирнова Е.В. Пространственное распределение видов рода *Liparis* в арктических морях / Е. В. Смирнова // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.): тезисы докладов. – Петрозаводск : КарНЦ РАН, 2019. – С. 438–439.

Исследован материал донной траловой съёмки на шельфе морей Лаптевых и Восточно-Сибирского, выполненной в летне-осенний период 2014 и 2017 г.

1430. Смирнова М.А. Популяционная структура тихоокеанской трески *Gadus macrocephalus* в азиатской части ареала по результатам генетического анализа / М. А. Смирнова, С. Ю. Орлова, А. М. Орлов // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.): тезисы докладов. – Петрозаводск : КарНЦ РАН, 2019. – С. 439–441.

Исследованы особи трески из Берингова, Охотского, Желтого, Японского морей, тихоокеанских вод Курильских островов и побережья Канады.

1431. Современное состояние иктиофауны р. Киренги / А. Л. Юрьев, Г. Б. Хлуднев, А. Н. Матвеев, В. П. Самусенко // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения : материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 129–132.

1432. Современное состояние промыслового стада стерляди *Acipenser ruthenus* L. в бассейне средней Оби (в пределах Томской области) / Е. А. Интересо́ва, И. Б. Бабкина, В. В. Суслев [и др.] // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.): тезисы докладов. – Петрозаводск : КарНЦ РАН, 2019. – С. 193–194.

1433. Состав и содержание жирных кислот в тканях промысловых рыб *r. Coregonus*, обитающих в субарктических водах России / Н. Н. Суши́к, М. И. Гладышев, О. Н. Махутова [и др.] // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.): тезисы докладов. – Петрозаводск : КарНЦ РАН, 2019. – С. 468–469.

1434. Сравнительный анализ качественных и количественных изменений в составе целевых таксонов в кишечных микробиомах байкальских сиговых рыб и их гибридов F1 / П. О. Седова, Н. Л. Белькова, Г. В. Юринова [и др.] // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения : материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 199–200.

1435. Степанова В.Б. Питание ледовитоморской рогатки *Trigloopsis quadricornis* в Обской губе Карского моря / В. Б. Степанова, А. С. Таскаев // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.): тезисы докладов. – Петрозаводск : КарНЦ РАН, 2019. – С. 450–452.

1436. Токранов А.М. Пищевая специализация бельдюговых рыб рода *Lycodes* (Zoarcidae) в прикамчатских водах / А. М. Токранов // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.): тезисы докладов. – Петрозаводск : КарНЦ РАН, 2019. – С. 485–487.

1437. Токранов А.М. Рыбы из «Красной книги Камчатского края» и проблемы их охраны / А. М. Токранов // География: развитие науки и образования : коллективная монография по материалам Всероссийской с международным участием научно-практической конференции LXXII Герценовские чтения. (18–21 апреля 2019 г.), посвященной 150-летию со дня рождения В.А. Комарова, 135-летию со дня рождения П.В. Гуревича, 90-летию со дня рождения В.С. Жекулина. – Санкт-Петербург : Астерион, 2019. – Т. 2. – С. 191–195. – Библиогр.: с. 194–195 (12 назв.).

1438. Углова Т.Ю. Биология, структура нерестовых подходов и промысел горбуши (*Oncorhynchus gorbuscha*) о. Итуруп (Южные Курильские острова) : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата биологических наук : специальность 03.02.06 "Ихтиология" / Т. Ю. Углова. – Москва, 2020. – 24 с.

1439. Филогенетическое типирование изолятов вируса инфекционного некроза гемопоэтической ткани, выделенных в популяции нерки оз. Курильского (Камчатка) / С. Л. Рудакова, Е. В. Бочкова, Б. Баттс, Г. Кюраф // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.): тезисы докладов. – Петрозаводск : КарНЦ РАН, 2019. – С. 408–409.

1440. Фомина А.С. Результаты патоморфологических исследований рыб Братского водохранилища / А. С. Фомина // Труды Института биологии внутренних вод им. И.Д. Папанина РАН. – 2019. – Вып. 87. – С. 41–50. – DOI: <https://doi.org/10.24411/0320-3557-2019-10017>. – Библиогр.: с. 49.

1441. Хрусталева А.М. О морфологической и генетической гетерогенности нерки *Oncorhynchus nerka* (Salmonidae) крупных озерно-речных систем Восточ-

ной и Западной Камчатки / А. М. Хрусталева, Н. В. Кловач // Вопросы ихтиологии. – 2019. – Т. 59, № 6. – С. 640–650. – DOI: <https://doi.org/10.1134/S0042875219060055>. – Библиогр.: с. 648–650.

1442. Чемагин А.А. Распределение рыб в русловой яме и сопряженных водоемах (эффекты освещенности и турбулентности) / А. А. Чемагин // Вестник Астраханского государственного технического университета. Серия: Рыбное хозяйство. – 2019. – № 4. – С. 42–54. – DOI: <https://doi.org/10.24143/2073-5529-2019-4-42-54>. – Библиогр.: с. 49–51 (39 назв.).

Исследования выполнены в весенний период в акватории Кондинской русловой зимовальной ямы на реке Иртыш (Ханты-Мансийский автономный округ).

1443. Шедько С.В. Скорость эволюции митохондриального гена цитохрома b согласно анализа недавней (около 12 000 лет) изоляции гольцов *Salvelinus* озера Кроноцкое / С. В. Шедько // Генетика. – 2019. – Т. 55, № 12. – С. 1466–1470. – DOI: <https://doi.org/10.1134/S0016675819090157>. – Библиогр.: с. 1469–1470 (20 назв.).

1444. Эволюция слуха у разных групп эндемичных рыб озера Байкал / Ю. П. Сапожникова, П. В. Гасаров, В. М. Яхненко [и др.] // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.): тезисы докладов. – Петрозаводск: КарНЦ РАН, 2019. – С. 423–424.

1445. Яблоков Н.О. Соотношение красной и белой осевой мускулатуры у некоторых представителей ихтиофауны Средней Сибири / Н. О. Яблоков // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.): тезисы докладов. – Петрозаводск: КарНЦ РАН, 2019. – С. 535–537.

Процентное соотношение красной и белой мускулатуры было определено для 21 вида рыб, населяющих бассейны рек Обь, Енисей, Хатанга и Пясина.

1446. Ядренкина Е.Н. Причинно-следственные связи проявления гермафродитизма в популяции серебряного карася (*Carassius auratus*, Cyprinidae) в озере Чаны (Западная Сибирь) / Е. Н. Ядренкина // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.): тезисы докладов. – Петрозаводск: КарНЦ РАН, 2019. – С. 537–538.

1447. Arnason E. Codweb: whole-genome sequencing uncovers extensive reticulations fueling adaptation among Atlantic, Arctic, and Pacific gadids [Electronic resource] / E. Arnason, K. Halldórsdóttir // Science Advances. – 2019. – Vol. 5, № 3. – P. 1–11. – DOI: <https://doi.org/10.1126/sciadv.aat8788>. – Bibliogr.: p. 9–10 (60 ref.). – URL: <https://advances.sciencemag.org/content/5/3/eaat8788/tab-pdf>.

Codweb: секвенирование полного генома выявило обширные ретикуляции, способствующие адаптации атлантических, арктических и тихоокеанских видов трески.

См. также № 82, 151, 825, 1308, 1325, 1326, 1328, 1341, 1382, 1531, 1532, 1650, 1661

Птицы

1448. Алексеенко М.Н. Серая цапля (*Ardea cinerea*) на западном побережье Байкала / М. Н. Алексеенко // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения: материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск: Издательство ИГУ, 2019. – С. 140–142. – Библиогр.: с.142 (8 назв.).

1449. Ананин А.А. Комментарии к статье И.С. Котова "Материалы по птицам северо-восточного берега Байкала" (1941) / А. А. Ананин // Труды Баргузинского государственного природного биосферного заповедника. – Улан-Удэ: БНЦ

СО РАН, 2019. – Вып. 11 : Природные комплексы Северо-Восточного Прибайкалья. – С. 122–128. – DOI: <https://doi.org/10.31554/978-5-7925-0575-9-11-2019-122-128>. – Библиогр.: с. 128.

1450. Ананин А.А. Фауна птиц Забайкальского национального парка (аннотированный список) / А. А. Ананин // Труды Баргузинского государственного природного биосферного заповедника. – Улан-Удэ : БНЦ СО РАН, 2019. – Вып. 11 : Природные комплексы Северо-Восточного Прибайкалья. – С. 5–46. – DOI: <https://doi.org/10.31554/978-5-7925-0575-9-11-2019-5-46>. – Библиогр.: с. 41–46.

1451. Бисеров М.Ф. Население птиц заказника "Матайский" (центральная часть Сихотэ-Алиня) [Электронный ресурс] / М. Ф. Бисеров // Биосферное хозяйство: теория и практика. – 2020. – № 2. – С. 36–42. – Библиогр.: с. 42 (4 назв.). – URL: [http://biosphere-sib.ru/science/%D0%A1%D0%BF%D0%B8%D1%81%D0%BE%D0%BA%20%D0%BF%D1%83%D0%B1%D0%BB%D0%B8%D0%BA%D0%B0%D1%86%D0%B8%D0%B9/%D0%91%D0%A5_2020_2\(20\).pdf](http://biosphere-sib.ru/science/%D0%A1%D0%BF%D0%B8%D1%81%D0%BE%D0%BA%20%D0%BF%D1%83%D0%B1%D0%BB%D0%B8%D0%BA%D0%B0%D1%86%D0%B8%D0%B9/%D0%91%D0%A5_2020_2(20).pdf).

1452. Бондарев А.Я. Водоплавающие юго-востока Западной Сибири: состояние ресурсов, мониторинг и использование / А. Я. Бондарев // Вестник охотведения. – 2019. – Т. 16, № 4. – С. 266–277. – Библиогр.: с. 275–276.

Результаты учета и выборочного отстрела уток и лысух в Ребрихинском районе Алтайского края с конца августа и до их отлета в периоды с 1957 по 1965 и с 1970 по 2018 гг.

1453. Винобер А.В. Февральская динамика орнитофауны окрестностей поселка Молодежный за 2016–2020 гг. [Электронный ресурс] / А. В. Винобер, Е. В. Винобер // Биосферное хозяйство: теория и практика. – 2020. – № 2. – С. 43–47. – Библиогр.: с. 47 (6 назв.). – URL: [http://biosphere-sib.ru/science/%D0%A1%D0%BF%D0%B8%D1%81%D0%BE%D0%BA%20%D0%BF%D1%83%D0%B1%D0%BB%D0%B8%D0%BA%D0%B0%D1%86%D0%B8%D0%B9/%D0%91%D0%A5_2020_2\(20\).pdf](http://biosphere-sib.ru/science/%D0%A1%D0%BF%D0%B8%D1%81%D0%BE%D0%BA%20%D0%BF%D1%83%D0%B1%D0%BB%D0%B8%D0%BA%D0%B0%D1%86%D0%B8%D0%B9/%D0%91%D0%A5_2020_2(20).pdf).

1454. Владимирцева М.В. Осенний пролет стерха и гусей на Среднем Алдане в Якутии в 2017 г. / М. В. Владимирцева // Вестник Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова. – 2019. – № 6. – С. 5–12. – DOI: <https://doi.org/10.25587/SVFU.2019.74.44563>. – Библиогр.: с. 11–12 (13 назв.).

1455. Волковский Д.В. Изменчивость контрольного региона мтДНК у гусей *Anser fabalis* Latham 1787 на Дальнем Востоке России / Д. В. Волковский, П. В. Фисенко, Ю. Н. Журавлев // Зоологический журнал. – 2019. – Т. 98, № 12. – С. 1432–1442. – DOI: <https://doi.org/10.1134/S0044513419120134>. – Библиогр.: с. 1441.

1456. Врановые птицы Алданского нагорья / Л. Г. Вартапетов, Е. В. Шемякин, А. П. Исаев [и др.] // Экология врановых птиц в естественных и антропогенных ландшафтах Северной Евразии : материалы XII Всероссийской конференции с международным участием (Кисловодск, 26–28 сентября 2019 г.). – Казань : Олитех, 2019. – С. 24–26.

1457. Горощко О.А. Расширение ареала большеклювой вороны (*Corvus macrorhynchos*) в Восточном Забайкалье и ее гибридизация с черной вороной (*C. corone*) / О. А. Горощко // Экология врановых птиц в естественных и антропогенных ландшафтах Северной Евразии : материалы XII Всероссийской конференции с международным участием (Кисловодск, 26–28 сентября 2019 г.). – Казань : Олитех, 2019. – С. 34–36.

1458. Железнова Т.К. Распределение и обилие серой вороны в г. Томске / Т. К. Железнова, С. П. Миловидов, Н. А. Сягровец // Экология врановых птиц в естественных и антропогенных ландшафтах Северной Евразии : материалы

XII Всероссийской конференции с международным участием (Кисловодск, 26–28 сентября 2019 г.). – Казань : Олитех, 2019. – С. 42–44.

1459. Жигир Д.Р. Географическая изменчивость морфологических признаков восточной черной вороны (*Corvus (Corone) orientalis*) / Д. Р. Жигир, Я. А. Редькин // Экология врановых птиц в естественных и антропогенных ландшафтах Северной Евразии : материалы XII Всероссийской конференции с международным участием (Кисловодск, 26–28 сентября 2019 г.). – Казань : Олитех, 2019. – С. 49–51.

Результаты сравнения особей Алтая, Красноярского, Забайкальского краев, Якутии, Иркутской области, Тувы, Сахалина и Камчатки.

1460. Кассал Б.Ю. Распространение и динамика численности обыкновенной и большой горлиц в Омской области / Б. Ю. Кассал // Вестник охотоведения. – 2019. – Т. 16, № 4. – С. 278–288. – Библиогр.: с. 286–288.

1461. Кондратова К.А. Зараженность гельминтами диких водоплавающих птиц северной лесостепной зоны Омской области / К. А. Кондратова, А. М. Иванюшина, О. Л. Пенкина // Вестник Омского государственного аграрного университета. – 2019. – № 4. – С. 119–125. – Библиогр.: с. 123–125 (17 назв.).

1462. Котов И.С. Материалы по птицам северо-восточного берега Байкала / И. С. Котов // Труды Баргузинского государственного природного биосферного заповедника. – Улан-Удэ : БНЦ СО РАН, 2019. – Вып. 11 : Природные комплексы Северо-Восточного Прибайкалья. – С. 74–121. – DOI: <https://doi.org/10.31554/978-5-7925-0575-9-11-2019-74-121>.

1463. Краснов Ю.В. Орнитологические исследования в северных морях России: практика, методология, проблемы, перспективы [Электронный ресурс] / Ю. В. Краснов, А. А. Шавыкин // Проблемы обеспечения экологической безопасности и устойчивое развитие арктических территорий : II Юдахинские чтения : сборник материалов Всероссийской конференции с международным участием (24–28 июня 2019 г.). – Архангельск : Типография № 2 [и др.], 2019. – С. 302–307. – Библиогр.: с. 306–307 (12 назв.). – CD-ROM.

Сбор орнитологической информации проводили с начала 1990-х гг. в ходе судовых и авиационных экспедиций в Баренцевом, Белом и Карском морях.

1464. Ландшафтно-экологические тенденции пространственных изменений населения птиц Средней Сибири / Л. Г. Вартапетов, А. А. Романов, А. Г. Ларионов [и др.] // Сибирский экологический журнал. – 2019. – Т. 26, № 6. – С. 629–639. – DOI: <https://doi.org/10.15372/SEJ20190601>. – Библиогр.: с. 638.

1465. Лупинос М.Ю. Серая ворона в антропогенных ландшафтах г. Тюмени: биотопическая приуроченность, численность и экология размножения / М. Ю. Лупинос, А. О. Иванов // Экология врановых птиц в естественных и антропогенных ландшафтах Северной Евразии : материалы XII Всероссийской конференции с международным участием (Кисловодск, 26–28 сентября 2019 г.). – Казань : Олитех, 2019. – С. 74–76. – Библиогр.: с. 76 (3 назв.).

1466. Мельников Ю.И. Лимитирующие факторы и успешность размножения околородных и водоплавающих птиц в условиях горно-пойменного водного режима в дельте р. Селенги (Восточная Сибирь) / Ю. И. Мельников // Природа внутренней Азии. – 2019. – № 4. – С. 7–34. – DOI: <https://doi.org/10.18101/2542-0623-2019-4-7-34>. – Библиогр.: с. 28–33.

1467. Мельников Ю.И. Новые виды кукушек Южного Предбайкалья / Ю. И. Мельников // Природа внутренней Азии. – 2019. – № 3. – С. 33–36. – DOI: <https://doi.org/10.18101/2542-0623-2019-3-33-36>. – Библиогр.: с. 35–36.

1468. Митрофанов О.Б. К экологии врановых в Алтайском заповеднике / О. Б. Митрофанов // Экология врановых птиц в естественных и антропогенных ландшафтах Северной Евразии : материалы XII Всероссийской конференции

с международным участием (Кисловодск, 26–28 сентября 2019 г.). – Казань : Олитех, 2019. – С. 88–92. – Библиогр.: с. 92 (11 назв.).

1469. Ночная миграция птиц в Хакасии / В. Н. Булюк, А. Ю. Сидельщикова, М. Ю. Марковец, К. В. Большаков // Отчетная научная сессия по итогам работ 2018 г. (Зоологического института Российской академии наук) (15–17 апреля 2019 г.): тезисы докладов. – Санкт-Петербург, 2019. – С. 9–11.

1470. О гнездовании мухоловки-пеструшки (*Ficedula hypoleuca* Pall.) на юго-востоке Западной Сибири / Б. Д. Куранов, О. Г. Нехорошев, С. П. Гуреев, С. В. Килин // Сибирский экологический журнал. – 2019. – Т. 26, № 6. – С. 742–756. – DOI: <https://doi.org/10.15372/SEJ20190609>. – Библиогр.: с. 753–756.

Исследования проведены в 1980–2017 гг. на территории Томской и Кемеровской областей.

1471. Панкова Н.Л. Новые данные по орнитофауне природного парка "Самаровский Чугас" (2014–2015 гг.) / Н. Л. Панкова // Природный парк "Самаровский Чугас": научные исследования, охрана, экологическое просвещение : сборник тезисов заочной конференции, посвященной 15-летию бюджетного учреждения Ханты-Мансийского автономного округа – Югры "Природный парк "Самаровский Чугас" (11–12 марта 2016 г.). – Ханты-Мансийск, 2016. – С. 47–54. – Библиогр.: с. 53–54 (5 назв.).

1472. Попов В.В. К распространению чернозобого дрозда *Turdus atrogularis* Jaroski, 1819 в Иркутской области / В. В. Попов // Природа внутренней Азии. – 2019. – № 4. – С. 48–51. – DOI: <https://doi.org/10.18101/2542-0623-2019-4-48-51>. – Библиогр.: с. 50–51.

1473. Размер яйца как основной стимул к дискриминационному поведению пеночки-зарнички (*Phylloscopus inornatus*, *Phylloscopidae*) при гнездовом паразитизме глухой кукушки (*Cuculus optatus*, *Cuculidae*) / С. Г. Мещерягина, Г. Н. Бачурин, О. В. Бурский, М. Г. Головатин // Зоологический журнал. – 2019. – Т. 98, № 12. – С. 1392–1407. – DOI: <https://doi.org/10.1134/S0044513419120092>. – Библиогр.: с. 1405–1406.

Исследования проводили в трех гнездовых группировках зарнички, различных по положению в ареале и частоте гнездового паразитизма (Бурятия, Красноярский и Пермский края).

1474. Распределение врановых на территории Приленского плато (Якутия) / Л. Г. Вартапетов, А. Г. Ларионов, Н. Н. Егоров, Е. В. Шемякин // Экология врановых птиц в естественных и антропогенных ландшафтах Северной Евразии : материалы XII Всероссийской конференции с международным участием (Кисловодск, 26–28 сентября 2019 г.). – Казань : Олитех, 2019. – С. 21–24. – Библиогр.: с. 23–24 (11 назв.).

1475. Романов А.А. Анализ современного распространения птиц в горах Северо-Восточной Азии / А. А. Романов, Е. В. Мелихова // Бюллетень Московского общества испытателей природы. Отдел биологический. – 2019. – Т. 124, № 5. – С. 3–17. – Библиогр.: с. 15–17.

1476. Рыскина Н.Ю. Первые итоги учета тетеревиных птиц в заповеднике "Юганский" / Н. Ю. Рыскина // Природный парк "Самаровский чугас": научные исследования, охрана, экологическое просвещение : сборник тезисов заочной конференции, посвященной 15-летию бюджетного учреждения Ханты-Мансийского автономного округа – Югры "Природный парк "Самаровский чугас" (11–12 марта 2016 г.). – Ханты-Мансийск, 2016. – С. 60–63. – Библиогр.: с. 63 (5 назв.).

1477. Сандакова С.Л. Сезонная динамика населения врановых в г. Благовещенск / С. Л. Сандакова, А. Ф. Тоушкина // Экология врановых птиц в естественных и антропогенных ландшафтах Северной Евразии : материалы XII Всероссийской конференции с международным участием (Кисловодск, 26–

28 сентября 2019 г.). – Казань : Олитех, 2019. – С. 124–127. – Библиогр.: с. 127 (4 назв.).

1478. Соловьев С.А. Численность и распределение галки *Corvus monedula* (Linnaeus, 1758) в лесостепи Омской области / С. А. Соловьев, И. А. Швидко, И. В. Самсонов // Экология врановых птиц в естественных и антропогенных ландшафтах Северной Евразии: материалы XII Всероссийской конференции с международным участием (Кисловодск, 26–28 сентября 2019 г.). – Казань : Олитех, 2019. – С. 147–148. – Библиогр.: с. 148 (4 назв.).

1479. Соловьев С.А. Численность и распределение грача *Corvus frugilegus* (Linnaeus, 1758) в лесостепи Омской области / С. А. Соловьев, И. А. Швидко, И. В. Самсонов // Экология врановых птиц в естественных и антропогенных ландшафтах Северной Евразии: материалы XII Всероссийской конференции с международным участием (Кисловодск, 26–28 сентября 2019 г.). – Казань : Олитех, 2019. – С. 144–148. – Библиогр.: с. 148 (4 назв.).

1480. Соловьев С.А. Численность и распределение серой вороны *Corvus cornix* (Linnaeus, 1758) в лесостепи Омской области / С. А. Соловьев, И. А. Швидко, И. В. Самсонов // Экология врановых птиц в естественных и антропогенных ландшафтах Северной Евразии: материалы XII Всероссийской конференции с международным участием (Кисловодск, 26–28 сентября 2019 г.). – Казань : Олитех, 2019. – С. 140–142. – Библиогр.: с. 142 (4 назв.).

1481. Соловьев С.А. Численность и распределение сороки *Pica pica* (Linnaeus, 1758) в лесостепи Омской области / С. А. Соловьев, И. А. Швидко, И. В. Самсонов // Экология врановых птиц в естественных и антропогенных ландшафтах Северной Евразии: материалы XII Всероссийской конференции с международным участием (Кисловодск, 26–28 сентября 2019 г.). – Казань : Олитех, 2019. – С. 142–144. – Библиогр.: с. 144 (4 назв.).

1482. Численность и распределение ворона *Corvus corax* (Linnaeus, 1758), сойки *Garrulus glandarius* (Linnaeus, 1758), кедровки *Nucifraga caryocatactes* (Linnaeus, 1758) и черной вороны *Corvus corone* (Linnaeus, 1758) в лесостепи Омской области / С. А. Соловьев, И. А. Швидко, Ф. С. Соловьев [и др.] // Экология врановых птиц в естественных и антропогенных ландшафтах Северной Евразии: материалы XII Всероссийской конференции с международным участием (Кисловодск, 26–28 сентября 2019 г.). – Казань : Олитех, 2019. – С. 149–151. – Библиогр.: с. 151 (5 назв.).

1483. Янкус Г.А. Методика учета большого баклана байкальской популяции / Г. А. Янкус, М. Е. Овдин // Труды Баргузинского государственного природного биосферного заповедника. – Улан-Удэ : БНЦ СО РАН, 2019. – Вып. 11 : Природные комплексы Северо-Восточного Прибайкалья. – С. 144–153. – DOI: <https://doi.org/10.31554/978-5-7925-0575-9-11-2019-144-153> .

См. также № 133, 1333, 1381, 1530, 1533

Млекопитающие

1484. Адаптационные особенности маралов алтае-саянской породы в условиях Республики Тыва / Р. Б. Чысыма, Ю. Н. Федоров, Г. Д. О. Куулар, Н. Н. Баяноол // Ветеринария. – 2020. – № 1. – С. 9–13. – DOI: <https://doi.org/10.30896/0042-4846.2020.23.1.09-13>. – Библиогр.: с. 12–13 (20 назв.).

1485. Аникиенко И.В. Особенности артериального кровоснабжения грудной конечности байкальской нерпы (*Pusa sibirica* Gmelin, 1788) / И. В. Аникиенко,

С. А. Сайванова, О. П. Ильина // Иппология и ветеринария. – 2020. – № 1. – С. 26–27.

1486. Ахременко А.К. Таежные и снежные медведи / А. К. Ахременко // Наука и техника в Якутии. – 2019. – № 2. – С. 30–34. – DOI: <https://doi.org/10.24411/1728-516X-2019-10035>. – Библиогр.: с. 33–34 (31 назв.).

Рассмотрена гипотеза о происхождении современных видов бурых и белых медведей.

1487. Бородин А.В. Население мелких млекопитающих г. Ханты-Мансийска / А. В. Бородин, В. П. Стариков // Зырянские чтения : материалы Всероссийской научно-практической конференции "XVII Зырянские чтения" (Курган, 5–6 декабря 2019 г.). – Курган : Издательство Курганского государственного университета, 2019. – С. 206–207. – Библиогр.: с. 207 (16 назв.).

1488. Бояркин И.В. Экология синантропных видов грызунов города Иркутска и его окрестностей / И. В. Бояркин, Н. Н. Гилев // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения : материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 31–33. – Библиогр.: с. 33 (4 назв.).

1489. Брызгалов Г.Я. Генетическая характеристика популяций северных оленей различных пастбищно-географических районов Чукотского автономного округа / Г. Я. Брызгалов // Теоретические и прикладные проблемы агропромышленного комплекса. – 2019. – № 3. – С. 42–48. – DOI: <https://doi.org/10.32935/2221-7312-2019-41-3-42-48>. – Библиогр.: с. 46–47 (24 назв.).

1490. Внутривидовая дифференциация окраски зимнего меха *Pteromys volans* (Scuriidae, Mammalia) в пределах ареала / С. Н. Гашев, С. Г. Бабина, С. Н. Бондарчук [и др.] // Nature Conservation Research. Заповедная наука. – 2019. – Т. 4, № 4. – С. 65–72. – DOI: <https://doi.org/10.24189/ncr.2019.062>. – Библиогр.: с. 70.

Исследовались шкурки, сканы и фото 154 зверьков *P. volans*, относящихся к восьми подвидам из разных точек ареала: Финляндия, Эстония, Беларусь, Европейская Россия, Западная Сибирь, Алтай, Красноярский край, Якутия, Забайкалье, Приморье, острова Сахалин и Хоккайдо.

1491. Дериглазов И.В. Обнаружение возбудителей туляремии и иерсиниоза у бурундука азиатского (*Tamias sibiricus*) в Седельниковском районе Омской области / И. В. Дериглазов, А. Л. Скотников, А. Н. Даренская // Дальневосточный журнал инфекционной патологии. – 2019. – № 37. – С. 60–61.

1492. Дмитриева Т.И. Морфофизиологическая характеристика периферической крови эвенской и эвенкийской пород домашнего северного оленя в различных зонах разведения / Т. И. Дмитриева, А. Н. Белогуров // Иппология и ветеринария. – 2020. – № 1. – С. 38–41. – Библиогр.: с. 41 (8 назв.).

Представлена сравнительная динамика исследований периферической крови пород северного оленя, разводимых в тундровой и таежной зонах Якутии.

1493. Ершова М.М. Морфологические данные нерпы кольчатой, добытой на территории арктической зоны Якутии / М. М. Ершова, Е. М. Петрова, А. Н. Белогуров // Иппология и ветеринария. – 2020. – № 1. – С. 44–45.

1494. Иванчук Г.В. Морфология печени тигра амурского / Г. В. Иванчук // Актуальные вопросы и инновационные технологии в ветеринарной медицине, животноводстве и природоохранном комплексе : материалы Международной научно-практической конференции, посвященной 40-летию юбилею со дня образования Ветеринарного факультета (6–8 ноября 2019 г.). – Уссурийск, 2019. – Ч. 1. – С. 159–162. – Библиогр.: с. 162 (4 назв.).

1495. Исследование морфологических особенностей соболя (*Martes zibellina* L., 1758) северных групп районов Иркутской области / А. В. Кондратов, А. А. Лузан, В. П. Рыков, К. А. Савватеев // Вестник ИрГЦХА. – 2019. – Вып. 95. – С. 63–69. – Библиогр.: с. 67–68 (12 назв.).

1496. Кадетова А.А. Разнообразие населения мелких млекопитающих Хинганского заповедника и прилегающих территорий / А. А. Кадетова // Географический вестник. – 2019. – № 4. – С. 129–143. – DOI: <https://doi.org/10.17072/2079-7877-2019-4-129-143>. – Библиогр.: с. 141–142 (20 назв.).

1497. Кириллюк В.Е. Участки обитания и перемещения волков в даурских степях / В. Е. Кириллюк, А. В. Кириллюк, А. Н. Минаев // Nature Conservation Research. Заповедная наука. – 2019. – Т. 4, № 4. – С. 91–105. – DOI: <https://doi.org/10.24189/ncr.2019.068>. – Библиогр.: с. 101–103.

1498. Кислый А.А. Распределение полевки-экономки *Alexandromys oesonopus* (Pallas, 1776) в Западной Сибири / А. А. Кислый // Успехи современной биологии. – 2019. – Т. 139, № 6. – С. 613–621. – DOI: <https://doi.org/10.1134/S0042132419050077>. – Библиогр.: с. 620–621.

Проанализированы сведения об обилии мелких млекопитающих за вторую половину лета (1954–2016 гг.), полученные на Западно-Сибирской равнине, в Алтайской и Кузнецко-Салаирской горных областях.

1499. Кожечкин В. Барсук Восточного Саяна / В. Кожечкин, А. Шишкин // Охота и охотничье хозяйство. – 2019. – № 12. – С. 8–11.

Сезонная и суточная активность барсука изучалась на территории заповедника "Столбы" с 2013 по 2018 г.

1500. Кокорина Н.В. Аборигенная приобская лошадь – уникальный биологический ресурс Югры / Н. В. Кокорина, А. Е. Чернышева // Материалы XV Межрегиональной научно-практической конференции имени А.А. Дунина-Горкавича – лесоведа и краеведа Югры (25 октября 2019 г.). – Ханты-Мансийск, 2019. – С. 81–83. – Библиогр.: с. 83 (4 назв.).

1501. Колпашиков Л.А. Современная история таймырской популяции дикого северного оленя: динамика, управление, угрозы и пути сохранения / Л. А. Колпашиков, М. Г. Бондарь, В. В. Михайлов // Труды Карельского научного центра Российской академии наук. – 2019. – № 11. – С. 5–20. – DOI: <https://doi.org/10.17076/eco1045>. – Библиогр.: с. 17–18.

1502. Кочергина Т.А. Сравнительная характеристика инфузорной фауны рубца лосей омской и челябинской популяций / Т. А. Кочергина // Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Серия: Естественные и технические науки. – 2019. – № 9. – С. 14–18. – Библиогр.: с. 18 (14 назв.).

1503. Левых А.Ю. Новые данные о распространении обыкновенной летяги (*Pteromys volans* L., 1758) на территории Тюменской области / А. Ю. Левых, Н. Е. Суплес // Зырянские чтения : материалы Всероссийской научно-практической конференции "XVII Зырянские чтения" (Курган, 5–6 декабря 2019 г.). – Курган : Издательство Курганского государственного университета, 2019. – С. 210–212. – Библиогр.: с. 212 (12 назв.).

1504. Леонтьев Д.Ф. Бонитировка охотничьих угодий учебно-опытного охотничьего хозяйства Иркутского ГАУ "Голоустное" по изюбрю (*Cervus elaphus* L., 1758) / Д. Ф. Леонтьев, А. С. Петров, З. Н. Зотченко // Вестник охотоведения. – 2019. – Т. 16, № 4. – С. 294–300. – Библиогр.: с. 299.

1505. Литвинов Ю.Н. Эколого-фаунистические исследования мелких млекопитающих в Сибири / Ю. Н. Литвинов // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения : материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной

Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 186–188.

1506. Любченко Е.Н. Лимфома амурского тигра / Е. Н. Любченко, И. П. Короткова, П. В. Фоменко // Актуальные вопросы и инновационные технологии в ветеринарной медицине, животноводстве и природоохранном комплексе : материалы Международной научно-практической конференции, посвященной 40-летию юбилею со дня образования Ветеринарного факультета (6–8 ноября 2019 г.). – Усурийск, 2019. – Ч. 1. – С. 177–180. – Библиогр.: с. 180 (8 назв.).

1507. Матвеева Л.А. Учет бурого медведя на территории природного парка "Нумто" / Л. А. Матвеева, Т. Г. Чупаг // Материалы XV Межрегиональной научно-практической конференции имени А.А. Дунина-Горкавича – лесоведа и краеведа Югры (25 октября 2019 г.). – Ханты-Мансийск, 2019. – С. 67–69. – Библиогр.: с. 69 (5 назв.).

1508. Метагеномный анализ бактериального сообщества гнезд длиннохвостого суслика в тувинском природном очаге чумы / А. С. Пономарева, Е. Г. Томакова, Н. Ф. Галацевич [и др.] // Дальневосточный журнал инфекционной патологии. – 2019. – № 37. – С. 54–56.

1509. Мефодьев В. В. Оптимизация эпидемиологического надзора и гигиенических мероприятий по совершенствованию профилактики псевдотуберкулеза на региональном уровне / В. В. Мефодьев, Г. В. Шарухо, А. Н. Марченко ; Тюменский государственный медицинский университет, Тюменский научно-исследовательский институт краевой инфекционной патологии Роспотребнадзора. – Тюмень : Айвекс, 2019. – 141 с. – Библиогр.: с. 118–141 (251 назв.).

Результаты эпизоотологического мониторинга за псевдотуберкулезом в Тюменской области, с. 72–80.

Приведены данные зараженности иерсениями мелких млекопитающих в природных очагах.

1510. Молькова А.А. Артериальное русло базальной поверхности головного мозга байкальской нерпы / А. А. Молькова, Н. И. Рядинская // Иппология и ветеринария. – 2020. – № 1. – С. 64–65.

1511. Монгуш А.В. Биохимический статус крови лошадей тувинской породы / А. В. Монгуш // Вестник Хакасского государственного университета им. Н.Ф. Катанова. – 2019. – № 2. – С. 82–85. – Библиогр.: с. 85 (6 назв.).

1512. Опыт картирования распределения и плотности соболя в Катунском заповеднике / П. Ю. Малков, Т. В. Яшина, Е. М. Ракин, Р. В. Яковлев // Трансграничные регионы в условиях глобальных изменений: современные вызовы и перспективы развития : материалы Международной научно-практической конференции, посвященной 70-летию Горно-Алтайского государственного университета и 55-летию Алтайского республиканского отделения Всероссийской общественной организации "Русское географическое общество", и проводимой в рамках проекта Эразмус+"SUNRAISE – Устойчивое природопользование в арктических и высокогорных регионах" (26–28 ноября 2019 г.). – Горно-Алтайск : ГАГУ, 2019. – С. 275–278. – Библиогр.: с. 277 (6 назв.).

1513. Павлинов И.Я. Звери России : справочник-определитель, Часть 1 : Насекомоядные, Рукокрылые, Зайцеобразные, Грызуны / И. Я. Павлинов ; Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова. – Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2019. – 340 с. – (Определитель по флоре и фауне России ; выпуск 14).

1514. Пищулин С.В. Алтайский горный баран. Современное состояние вида в России / С. В. Пищулин, Д. Г. Маликов // Трансграничные регионы в условиях глобальных изменений: современные вызовы и перспективы развития : материалы Международной научно-практической конференции, посвященной 70-летию Горно-Алтайского государственного университета и 55-летию Алтайского

республиканского отделения Всероссийской общественной организации "Русское географическое общество", и проводимой в рамках проекта Эразмус+"SUNRAISE – Устойчивое природопользование в арктических и высокогорных регионах" (26–28 ноября 2019 г.). – Горно-Алтайск : ГАГУ, 2019. – С. 134–136.

1515. Пищулин С.В. Алтайский горный баран. Современное состояние вида в России / С. В. Пищулин, Д. Г. Маликов // Охота и охотничье хозяйство. – 2019. – № 12. – С. 14–15.

Результаты наблюдения за популяцией аргали на территории национального парка "Саялюгемский" (Республика Алтай).

1516. Прокопьев Н.П. Растительные млекопитающие аласных экосистем [Электронный ресурс] / Н. П. Прокопьев; ответственный редактор В. М. Сафронов; Северо-Восточный федеральный университет им. М.К. Аммосова. – Якутск : СВФУ, 2019. – 220 с. – Библиогр.: с. 197–218. – CD-ROM.

Результаты исследований по распределению и численности млекопитающих в экосистемах Лено-Амгинского междуречья (Якутия). Показана роль массовых видов грызунов в функционировании экосистем. Освещены основные стороны экологии и воздействие серых полевков на луговые биоценозы, их питание и формирование вторичной продукции. Рассмотрены потоки вещества и энергии по трофическим уровням. Приведены материалы по некоторым промысловым растительноядным млекопитающим.

1517. Сенотрусова М.М. Мониторинг состояния ресурсов лисицы обыкновенной в Хакасии / М. М. Сенотрусова, Ю. Л. Давыдова // Вестник ИрГСХА. – 2019. – Вып. 95. – С. 77–84. – Библиогр.: с. 83 (11 назв.).

1518. Скалон Н.В. Косяля в Кемеровской области / Н. В. Скалон, П. Г. Степанов, А. Ю. Просеков // Современное состояние, проблемы и перспективы исследований в биологии, географии и экологии: материалы национальной научно-практической конференции с международным участием, посвященной 85-летию естественно-географического факультета РГУ имени С. А. Есенина и 90-летию со дня рождения профессора Л. В. Викторова (3–5 октября 2019 г.). – Рязань : РГУ, 2019. – С. 54–57. – Библиогр.: с. 57 (3 назв.).

1519. Сова О.П. Некоторые аспекты морфометрии легкого дикого дальневосточного кота / О. П. Сова, И. П. Короткова // Актуальные вопросы и инновационные технологии в ветеринарной медицине, животноводстве и природоохранном комплексе: материалы Международной научно-практической конференции, посвященной 40-летию юбилею со дня образования Ветеринарного факультета (6–8 ноября 2019 г.). – Уссурийск, 2019. – Ч. 1. – С. 201–205. – Библиогр.: с. 205 (9 назв.).

1520. Современные представления о циркуляции герпесвирусов у сивучей (*Eumetopias jubatus*, Schreber, 1776) Охотского моря / А. А. Дерко, А. Ю. Алексеев, К. А. Шаршов [и др.] // Юг России: экология, развитие. – 2019. – Т. 14, № 2. – С. 35–47. – DOI: <https://doi.org/10.18470/1992-1098-2019-2-35-47>. – Библиогр.: с. 42–44 (24 назв.).

1521. Табакова М.А. Морфологические особенности печени и ее кровеносного русла у байкальской нерпы в постнатальном онтогенезе в норме и при патологиях: автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата биологических наук: специальность 06.02.01 "Диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных" / М. А. Табакова. – Ставрополь, 2019. – 22 с.

1522. Тарасевич В.Н. Анатомо-топографические особенности сердца байкальской нерпы / В. Н. Тарасевич, Н. И. Рядинская // Иппология и ветеринария. – 2020. – № 1. – С. 115–116. – Библиогр.: с. 116 (4 назв.).

1523. Тарасевич В.Н. Особенности строения двухстворчатого клапана сердца байкальской нерпы / В. Н. Тарасевич // Иппология и ветеринария. – 2020. – № 1. – С. 113–114. – Библиогр.: с. 114 (5 назв.).

1524. Топография и кровоснабжение подмышечного лимфатического узла байкальской нерпы (*Pusa sibirica* Gmelin 1788) / С. А. Сайванова, И. В. Аникиенко, Н. И. Рядинская, О. П. Ильина // Иппология и ветеринария. – 2020. – № 1. – С. 86–87.

1525. Третьяков А.М. Бактерионосительство соболя (*Martes zibellina*), обитающего на территории Республики Бурятия / А. М. Третьяков, С. С. Бурдуковский // Вестник Бурятской государственной сельскохозяйственной академии им. В.П. Филиппова. – 2019. – № 4. – С. 38–44. – DOI: <https://doi.org/10.34655/bgsha.2019.57.4.006>. – Библиогр.: с. 43 (13 назв.).

1526. Черников Е.М. Материалы по экологии бурого медведя на северо-восточном побережье Байкала / Е. М. Черников // Труды Баргузинского государственного природного биосферного заповедника. – Улан-Удэ : БНЦ СО РАН, 2019. – Вып. 11 : Природные комплексы Северо-Восточного Прибайкалья. – С. 129–143. – DOI: <https://doi.org/10.31554/978-5-7925-0575-9-11-2019-129-143>. – Библиогр.: с. 143.

Представлены материалы по численности, сезонным особенностям распределения по территории, питания и поведения медведей на территории Баргузинского заповедника.

1527. Эпидемиологическая и эпизоотическая ситуация по туляремии в Ханты-Мансийском автономном округе после крупной вспышки 2013 года [Электронный ресурс] / Н. М. Файзуллина, Н. А. Остапенко, И. И. Козлова [и др.] // Социально значимые и особо опасные инфекционные заболевания : материалы VI Всероссийской междисциплинарной научно-практической конференции с международным участием. – Краснодар : Новация, 2019. – С. 230–232. – CD-ROM.

Проведено исследование мелких млекопитающих и комаров на наличие возбудителя туляремии.

1528. Kirilyuk A.V. Human-wolves conflicts in the north-east of the Daurian ecoregion / A. V. Kirilyuk, V. E. Kirilyuk // Трансграничные регионы в условиях глобальных изменений: современные вызовы и перспективы развития : материалы Международной научно-практической конференции, посвященной 70-летию Горно-Алтайского государственного университета и 55-летию Алтайского республиканского отделения Всероссийской общественной организации "Русское географическое общество", и проводимой в рамках проекта Эразмус+"SUNRAISE – Устойчивое природопользование в арктических и высокогорных регионах" (26–28 ноября 2019 г.). – Горно-Алтайск : ГАГУ, 2019. – С. 231–234. – Библиогр.: с. 234 (7 назв.).

Конфликты человека и волка на северо-востоке Даурского экорегиона.

Дана оценка риска хищничества волков в регионе на основе данных ГИС и социологического исследования конфликтных ситуаций человека и волка в пределах охранной зоны Даурского природного биосферного заповедника и заказника "Долина дзерена".

См. также № 48, 111, 112, 116, 123, 126, 127, 130, 133, 140, 142, 144, 151, 156, 1381, 1529, 1535

Воздействие человека на животный мир

1529. Возничук О.П. Половозрастная структура популяций мелких млекопитающих окрестностей Телецкого озера в условиях антропогенного воздействия / О. П. Возничук, С. В. Долговых // Трансграничные регионы в условиях глобальных изменений: современные вызовы и перспективы развития : материалы Международной научно-практической конференции, посвященной 70-летию Горно-Алтайского государственного университета и 55-летию Алтайского республиканского отделения Всероссийской общественной организации

"Русское географическое общество", и проводимой в рамках проекта Эразмус+"SUNRAISE – Устойчивое природопользование в арктических и высокогорных регионах" (26–28 ноября 2019 г.). – Горно-Алтайск : ГАГУ, 2019. – С. 50–53. – Библиогр.: с. 53 (5 назв.).

1530. Ильяшенко Е.И. Влияние изменений в агроландшафтах на распределение и численность красавки (*Anthropoides virgo* Linnaeus, 1758) (Gruidae, Aves) в гнездовой части ареала с середины XX века / Е. И. Ильяшенко // Поволжский экологический журнал. – 2019. – № 2. – С. 222–236. – DOI: <https://doi.org/10.35885/1684-7318-2019-2-222-236>. – Библиогр.: с. 230–232.

Полевые исследования проведены в 1987–2017 гг. в разных районах обитания красавки, включая Забайкалье.

1531. Матковский А.К. Происходящие изменения в ихтиоценозах Обь-Иртышского рыбохозяйственного района под влиянием антропогенных факторов и глобального потепления климата [Электронный ресурс] / А. К. Матковский // Проблемы обеспечения экологической безопасности и устойчивое развитие арктических территорий : II Юдахинские чтения : сборник материалов Всероссийской конференции с международным участием (24–28 июня 2019 г.). – Архангельск : Типография № 2 [и др.], 2019. – С. 488–492. – CD-ROM.

1532. Попов П.А. Содержание тяжелых металлов в рыбах как индикатор экологического состояния водоемов бассейна реки Оби / П. А. Попов // Научные и прикладные аспекты гидродинамики, гидрофизики и экологии водных объектов : труды научной конференции, посвященной 90-летию академика Олега Федоровича Васильева (Барнаул, 2–5 сентября 2015 г.). – Барнаул : Пять плюс, 2019. – С. 328–332. – Библиогр.: с. 330–332 (34 назв.).

1533. Попов П.А. Характер накопления ртути в рыбах реки Оби / П. А. Попов, Н. В. Андросова, В. А. Попов // Российский журнал прикладной экологии. – 2019. – № 4. – С. 51–56. – Библиогр.: с. 54–55 (15 назв.).

1534. Преловский В.А. Оценка чувствительности и способности к самовосстановлению позвоночных животных центральной экологической зоны Байкала в условиях рекреационного воздействия / В. А. Преловский // Известия Иркутского государственного университета. Серия: Науки о Земле. – 2019. – Т. 30. – С. 90–107. – DOI: <https://doi.org/10.26516/2073-3402.2019.30.90>. – Библиогр.: с. 103–104.

1535. Чигринский Е.А. Влияние акарицидной обработки леса на состояние репродуктивной системы самцов красной полевки (*Myodes rutilus* Pallas, 1779) / Е. А. Чигринский, Л. К. Герунова // Естественные и технические науки. – 2019. – № 8. – С. 42–45. – Библиогр.: с. 45 (9 назв.).

Полевой опыт проведен в лесостепной зоне Омской области на территории Исилькульского лесничества.

См. также № 1307, 1326, 1336, 1465

Охрана и рациональное использование ресурсов животного мира

1536. Гаврилова Г.С. Современная эффективность прибрежного промысла и марикультуры беспозвоночных в Приморье (Японское море) / Г. С. Гаврилова, И. Ю. Сухин // Рыбное хозяйство. – 2019. – № 6. – С. 95–103. – Библиогр.: с. 103 (15 назв.).

1537. Запасы и освоение водных биологических ресурсов в водных объектах Алтайского края / А. Ю. Лукерин, Г. А. Романенко, И. В. Морузи, И. Ю. Теряева // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук

(Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.): тезисы докладов. – Петрозаводск : КарНЦ РАН, 2019. – С. 311–312.

См. также № 1437, 1501, 1764

Ландшафты

Общие вопросы

1538. Безруких В.А. Ландшафты, геологическое строение и рельеф города Красноярска как основа развития градостроительства / В. А. Безруких, Л. Г. Макарова // География: развитие науки и образования : коллективная монография по материалам Всероссийской с международным участием научно-практической конференции LXXII Герценовские чтения (18–21 апреля 2019 г.), посвященной 150-летию со дня рождения В.Л. Комарова, 135-летию со дня рождения П.В. Гуревича, 90-летию со дня рождения В.С. Жекулина. – Санкт-Петербург : Астерион, 2019. – Т. 1. – С. 115–122. – Библиогр.: с. 122 (5 назв.).

1539. Биличенко И.Н. Ландшафтная структура горно-таежных геосистем Байкальской природной территории и основные факторы ее нарушения / И. Н. Биличенко // География: развитие науки и образования : коллективная монография по материалам Всероссийской с международным участием научно-практической конференции LXXII Герценовские чтения (18–21 апреля 2019 г.), посвященной 150-летию со дня рождения В.Л. Комарова, 135-летию со дня рождения П.В. Гуревича, 90-летию со дня рождения В.С. Жекулина. – Санкт-Петербург : Астерион, 2019. – Т. 1. – С. 123–125. – Библиогр.: с. 125 (5 назв.).

1540. Зиганшин Р.А. Истоки ландшафтного лесоустройства / Р. А. Зиганшин // Актуальные проблемы развития лесного комплекса : материалы XVI Международной научно-технической конференции (Вологда, 5 декабря 2018 г.). – Вологда : ВоГУ, 2019. – С. 31–35. – Библиогр.: с. 35 (7 назв.).

Об истории ландшафтных исследований в Институте леса им. В.Н. Сукачева СО РАН начиная с 1963 года.

1541. Коновалов А.А. О распределении и иерархии биоты на севере Тюменской области [Электронный ресурс] / А. А. Коновалов // Российская Арктика. – 2019. – № 5. – С. 36–43. – DOI: <https://doi.org/10.24411/2658-4255-2019-10055>. – Библиогр.: с. 42 (15 назв.). – URL: <https://russian-arctic.info/upload/iblock/5RUS1.pdf>.

Установлен характер и построены схематические карты зонального распределения биоты и климатических параметров.

1542. Ландшафты центральной экологической зоны Байкальской природной территории в пределах Республики Бурятия и их устойчивость к рекреационной нагрузке: оценка и картографирование / Е. А. Распутина, М. В. Цыганкова, И. Н. Биличенко [и др.] // Геодезия и картография. – 2019. – № 10. – С. 21–33. – DOI: <https://doi.org/10.22389/0016-7126-2019-952-10-21-33>. – Библиогр.: с. 32 (14 назв.).

1543. Природные и социально-экономические характеристики Усть-Коксинского района Республики Алтай как основа для ландшафтного планирования территории / О. В. Климова, Е. В. Мердешева, А. В. Шитов, Ю. М. Семенов // Трансграничные регионы в условиях глобальных изменений: современные вызовы и перспективы развития : материалы Международной научно-практической конференции, посвященной 70-летию Горно-Алтайского государственного

университета и 55-летию Алтайского республиканского отделения Всероссийской общественной организации "Русское географическое общество", и проводимой в рамках проекта Эразмус+"SUNRAISE – Устойчивое природопользование в арктических и высокогорных регионах" (26–28 ноября 2019 г.). – Горно-Алтайск : ГАГУ, 2019. – С. 85–90. – Библиогр.: с. 89–90 (9 назв.).

Геоэкология. Ландшафтная экология

1544. Авессаломова И.А. Биогеохимические особенности ландшафтов острова Матуа (Центральные Курилы) / И. А. Авессаломова, А. Н. Иванов // Вестник Московского университета. Серия 5, География. – 2019. – № 5. – С. 77–85. – Библиогр.: с. 83–84.

1545. Акчурин Л.И. Экологические риски освоения нефтегазовых месторождений арктического шельфа Российской Федерации: подходы и решения / Л. И. Акчурин, Б. М. Малашенков // Инновации и инвестиции. – 2019. – № 2. – С. 266–270. – Библиогр.: с. 269–270 (29 назв.).

1546. Алексеева М.Н. Тепловое воздействие на нефтедобывающие территории Томской области при сжигании попутного нефтяного газа / М. Н. Алексеева, И. Г. Яценко, Т. О. Перемитина // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. – 2018. – Т. 15, № 5. – С. 52–60. – DOI: <https://doi.org/10.21046/2070-7401-2018-15-5-52-60>. – Библиогр.: с. 58–59 (14 назв.).

О проблеме теплового воздействия на ландшафт месторождений Томской области.

1547. Антропогенная трансформация арктических экосистем России / А. А. Тишков, Е. А. Белоновская, А. Н. Кренке [и др.] // Проблемы антропогенной трансформации природной среды : материалы Международной конференции памяти Н.Ф. Реймерса и Ф.Р. Штильмарка (Пермь, 14–15 ноября 2019 г.). – Пермь : ПГНИУ, 2019. – С. 222–225. – Библиогр.: с. 225 (7 назв.).

1548. Арчимаева Т.П. Горно-экологический мониторинг на угледобывающих предприятиях на примере угольных месторождений Тувы / Т. П. Арчимаева, О. И. Кальная, О. Д. Аюнова // Вопросы современной науки: проблемы тенденции и перспективы : материалы III Международной научно-практической конференции (5–6 декабря 2019 г.). – Ульяновск : Зебра, 2019. – С. 22–31. – Библиогр.: с. 30–31 (10 назв.).

1549. Ахметзянов Р.Т. Актуальные проблемы загрязнения окружающей среды на территории проживания коренных народов Севера / Р. Т. Ахметзянов // Коренные народы современной России: этноязыковые, правовые, социокультурные и духовные проблемы : материалы Всероссийской научно-практической конференции, посвященной объявленному ООН в 2019 году Международному году языков коренных народов (Уфа, 26 апреля 2019 г.). – Уфа : БашГУ, 2019. – С. 38–43. – Библиогр.: с. 43 (3 назв.).

1550. Бассейн верхней Оби: биогеохимические проблемы / А. В. Пузанов, О. А. Ельчинова, С. В. Бабошкина [и др.] // Научные и прикладные аспекты гидродинамики, гидрофизики и экологии водных объектов : труды научной конференции, посвященной 90-летию академика Олега Федоровича Васильева (Барнаул, 2–5 сентября 2015 г.). – Барнаул : Пять плюс, 2019. – С. 333–339. – Библиогр.: с. 338–339 (19 назв.).

Результаты исследования уровня концентрации ракетных топлив в почвах, поверхностных водах, донных отложениях, системе "почва – растение", а также в овощных и сельскохозяйственных культурах на территории Алтайского края и Республики Алтай.

1551. Витязева О.В. Экологические аспекты освоения арктических регионов / О. В. Витязева, Л. А. Наумова // Науки о Земле и цивилизация. – Санкт-

Петербург : Издательство РГПУ им. А.И. Герцена, 2019. – Т. 11. – С. 79–81. – Библиогр.: с. 81 (3 назв.).

1552. Власов А.С. Формирование техногенной нагрузки отходами нефтедобычи в условиях Западной Сибири / А. С. Власов, К. Г. Пугин // Экологический мониторинг опасных промышленных объектов: современные достижения, перспективы и обеспечение экологической безопасности населения. – Саратов : Амирит, 2019. – [Ч. 1]. – С. 133–136. – Библиогр.: с. 136 (4 назв.).

1553. Влияние развития угледобычи на экологическую обстановку в Кузбассе / Ю. А. Масаев, В. Ю. Масаев, А. И. Копытов, М. А. Яковченко // Вестник Научного центра по безопасности работ в угольной промышленности. – 2019. – Вып. 4. – С. 67–75. – Библиогр.: с. 73–74 (18 назв.).

1554. Воробьев К.А. Экологические проблемы добычи газовых гидратов на Бованенковском месторождении / К. А. Воробьев, А. Ш. С. Гомес, В. А. Щерба // География: развитие науки и образования : коллективная монография по материалам Всероссийской с международным участием научно-практической конференции LXXII Герценовские чтения. (18–21 апреля 2019 г.), посвященной 150-летию со дня рождения В.Л. Комарова, 135-летию со дня рождения П.В. Гуревича, 90-летию со дня рождения В.С. Жекулина. – Санкт-Петербург : Астерион, 2019. – Т. 2. – С. 67–70. – Библиогр.: с. 69–70 (7 назв.).

1555. Геоинформационно-вычислительные технологии мониторинга природно-технических систем для обеспечения экологической безопасности процесса добычи угля / Ю. А. Озарян, А. Ю. Чебан, М. Б. Бубнова, В. И. Усиков // Экологические системы и приборы. – 2019. – № 10. – С. 45–53. – DOI: <https://doi.org/10.25791/esip.10.2019.905>. – Библиогр.: с. 50–51 (23 назв.).

Проведен анализ современного состояния окружающей среды в районе отработки месторождений Буреинского угольного бассейна.

1556. Гололобов Е.И. Антропогенное воздействие человека на природу и ее охрана на севере Западной Сибири в 1960–1980-е гг. / Е. И. Гололобов // Вестник Томского государственного университета. История. – 2019. – № 61. – С. 12–20. – DOI: <https://doi.org/10.17223/19988613/61/2>. – Библиогр.: с. 18–19 (35 назв.).

1557. Горецкая А.Г. Биоиндикация состояния окружающей среды в импактных районах Российской Арктики / А. Г. Горецкая, А. В. Евсеев // Антропогенная трансформация геопространства: природа, хозяйство, общество : материалы V Международной научно-практической конференции (Волгоград, 1–4 октября 2019 г.). – Волгоград : Издательство ВолГУ, 2019. – С. 36–41. – Библиогр.: с. 41 (3 назв.).

1558. Гуков А.Ю. Морское побережье Якутии: экологические проблемы загрязнения / А. Ю. Гуков // Экологический мониторинг опасных промышленных объектов: современные достижения, перспективы и обеспечение экологической безопасности населения. – Саратов : Амирит, 2019. – [Ч. 1]. – С. 136–140. – Библиогр.: с. 140 (3 назв.).

1559. Гуляева У.А. О подвижности стронция на территории биохимической провинции Восточного Забайкалья / У. А. Гуляева // Современное состояние, проблемы и перспективы исследований в биологии, географии и экологии : материалы национальной научно-практической конференции с международным участием, посвященной 85-летию естественно-географического факультета РГУ имени С. А. Есенина и 90-летию со дня рождения профессора Л. В. Викторова (3–5 октября 2019 г.). – Рязань : РГУ, 2019. – С. 93–95. – Библиогр.: с. 95 (6 назв.).

Исследовался уровень содержания Sr в почвенно-растительном комплексе урвской биохимической провинции.

1560. Давыдова Н.Д. Выявление элементов-загрязнителей, их нагрузки и распределение в объектах природной среды / Н. Д. Давыдова // Экологический мониторинг опасных промышленных объектов: современные достижения, перспективы и обеспечение экологической безопасности населения. – Саратов : Армит, 2019. – [Ч. 2]. – С. 44–48. – Библиогр.: с. 48 (4 назв.).

Исследования проведены на территории Хакасии в зоне распространения пылегазовых эмиссий заводов ОАО "РУСАЛ Саяногорск".

1561. Евдокименко М.Д. Ландшафтные пожары в Забайкалье / М. Д. Евдокименко // География и природные ресурсы. – 2019. – № 4. – С. 44–55. – DOI: [https://doi.org/10.21782/GIPR0206-1619-2019-4\(44-55\)](https://doi.org/10.21782/GIPR0206-1619-2019-4(44-55)). – Библиогр.: с. 54–55 (24 назв.).

1562. Ермолов А.А. Разработка карт экологической чувствительности арктических берегов к разливам нефти [Электронный ресурс] / А. А. Ермолов, Д. Г. Илюшин, А. И. Кизяков // Проблемы обеспечения экологической безопасности и устойчивое развитие арктических территорий : II Юдахинские чтения : сборник материалов Всероссийской конференции с международным участием (24–28 июня 2019 г.). – Архангельск : Типография № 2 [и др.], 2019. – С. 135–139. – Библиогр.: с. 139 (11 назв.). – CD-ROM.

О создании серии карт экологической чувствительности берегов морей Карского и Лаптевых к разливам нефти и нефтепродуктов общей протяженностью свыше 35 тыс. км.

1563. Зимина Е.В. Влияние антропогенных факторов на эволюцию ландшафтно-дорожных геосистем Нижнего Приамурья / Е. В. Зимина // Естественные и технические науки. – 2019. – № 8. – С. 118–120. – Библиогр.: с. 120 (5 назв.).

1564. Казаков Д.А. Экологические проблемы Крайнего Севера / Д. А. Казаков, С. В. Стрыгина // Правовые институты и методы обеспечения экологической и природоресурсной безопасности в России, странах СНГ и Европейского союза: законодательство, социальная и экологическая эффективность : материалы VI Международной научно-практической конференции преподавателей, практических сотрудников, студентов, магистрантов, аспирантов (Саратов, 11 октября 2019 г.). – Саратов : Саратовский источник, 2019. – С. 50–53. – Библиогр.: с. 53 (7 назв.).

1565. Катола В.М. Добыча россыпного золота: проблемы экологии и здоровья золотодобытчиков / В. М. Катола // Вестник Кольского научного центра РАН. – 2019. – № 3. – С. 33–37. – DOI: <https://doi.org/10.25702/KSC.2307-5228.2019.11.3.33-37>. – Библиогр.: с. 37 (11 назв.).

Информация о разрушениях пойменно-русловых комплексов, лесных массивов, загрязнении водных систем и земной поверхности в северных районах Амурской области в результате добычных работ.

1566. Качор О.Л. Геоэкологическая оценка влияния накопленных отходов бывшего мышьяковистого завода поселка Вершино-Дарасунский на объекты окружающей среды / О. Л. Качор // Науки о Земле и недропользование. – 2019. – Т. 42, № 3. – С. 279–286. – Библиогр.: с. 284 (20 назв.).

1567. Климина Е.М. Выявление ненарушенных и слабонарушенных территорий Северного Сихотэ-Алиня / Е. М. Климина // География и природные ресурсы. – 2019. – № 4. – С. 145–152. – DOI: [https://doi.org/10.21782/GIPR0206-1619-2019-4\(145-152\)](https://doi.org/10.21782/GIPR0206-1619-2019-4(145-152)). – Библиогр.: с. 152 (23 назв.).

Анализ применения показателей динамики пространственного распределения природных геосистем в системе современных региональных экологических критериев устойчивого развития.

1568. Колосова А.И. Техногенное воздействие нефтегазового комплекса на окружающую среду Восточной Сибири / А. И. Колосова, В. А. Щерба, А. Зелинский // Науки о Земле и цивилизация. – Санкт-Петербург : Издательство РГПУ им. А.И. Герцена, 2019. – Т. 11. – С. 92–97. – Библиогр.: с. 96–97 (10 назв.).

1569. Красовитова Э.С. Экологическая деградация урбанизированных территорий севера Западной Сибири в 1960–1970-е гг. / Э. С. Красовитова // Вестник Сургутского государственного педагогического университета. – 2018. – № 6. – С. 106–113. – DOI: <https://doi.org/10.26105/SSPU.2019.57.6.010>. – Библиогр.: с. 112 (27 назв.).

1570. Кузнецова Т.И. Картографирование геосистем для информационного обеспечения территориального планирования регионов (на примере юга Восточной Сибири) / Т. И. Кузнецова // Успехи современного естествознания. – 2019. – № 10. – С. 58–64. – DOI: <https://doi.org/10.17513/use.37214>. – Библиогр.: с. 64 (7 назв.).

1571. Литвиненко И.В. Основные факторы воздействия при добыче нефти и газа на природную среду арктической шельфовой зоны / И. В. Литвиненко // Теоретические и прикладные проблемы географической науки: демографический, социальный, правовой, экономический и экологический аспекты : материалы Международной научно-практической конференции. – Воронеж, 2019. – Т. 1. – С. 276–280. – Библиогр.: с. 280 (5 назв.).

1572. Литвинова О.Г. Формирование антропогенного ландшафта в прибрежной зоне Обь-Енисейского водного пути XVIII–XIX вв. (Обской бассейн) / О. Г. Литвинова // Вестник Томского государственного архитектурно-строительного университета. – 2019. – Т. 21, № 5. – С. 53–61. – DOI: <https://doi.org/10.31675/1607-1859-2019-21-5-53-61>. – Библиогр.: с. 60–61 (10 назв.).

Изучена прибрежная территория рек, входящих в гидрологическую систему Обского бассейна на территории Западной Сибири (Тура, Тобол, Иртыш, Обь, Кеть).

1573. Макаров В.Н. Якутск в свинцовом плену / В. Н. Макаров // Наука и техника в Якутии. – 2019. – № 2. – С. 21–29. – DOI: <https://doi.org/10.24411/1728-516X-2019-10034>. – Библиогр.: с. 29 (26 назв.).

О загрязнении окружающей среды города свинцом и его соединениями.

1574. Мананкова Т.И. Экологическое состояние памятников природы Республики Алтай / Т. И. Мананкова, О. И. Банникова // Трансграничные регионы в условиях глобальных изменений: современные вызовы и перспективы развития : материалы Международной научно-практической конференции, посвященной 70-летию Горно-Алтайского государственного университета и 55-летию Алтайского республиканского отделения Всероссийской общественной организации "Русское географическое общество", и проводимой в рамках проекта Эразмус+"SUNRAISE – Устойчивое природопользование в арктических и высокогорных регионах" (26–28 ноября 2019 г.). – Горно-Алтайск : ГАГУ, 2019. – С. 96–98. – Библиогр.: с. 98 (4 назв.).

1575. Молочков М.М. Особенности организации и проведения экологического мониторинга на территории Новопортовского нефтегазоконденсатного месторождения / М. М. Молочков // Теоретические и прикладные проблемы географической науки: демографический, социальный, правовой, экономический и экологический аспекты : материалы Международной научно-практической конференции. – Воронеж, 2019. – Т. 1. – С. 287–290. – Библиогр.: с. 290 (3 назв.).

1576. Обзор фонового состояния окружающей природной среды на территории стран СНГ за 2018 г. / В. И. Егоров, Ю. А. Буйволов, С. Г. Парамонов [и др.] ; редактор Г. М. Черногаева ; Федеральная служба по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды, Институт глобального климата и экологии им. академика Ю.А. Израэля. – Москва, 2019. – 98 с.

Обзор содержит данные об уровне и тенденциях многолетних изменений содержания загрязняющих веществ в атмосфере и атмосферных выпадениях, почве, растительности

и поверхностных водах фоновых районов. Приведена информация об объемах антропогенных выбросов в атмосферу в различных регионах России.

1577. Озарян Ю.А. Эколого-ландшафтный подход в оценке качества окружающей среды природно-технических систем / Ю. А. Озарян, В. И. Усиков // Экологические системы и приборы. – 2019. – № 11. – С. 48–55. – DOI: <https://doi.org/10.25791/esip.11.2019.986>. – Библиогр.: с. 53–54 (17 назв.).

Подход опробован на примере района расположения бывшего Солнечного ГОКа (Хабаровский край).

1578. Павлюченко А.В. Мероприятия по повышению экологической безопасности строительства и эксплуатации магистральных нефтегазопроводов / А. В. Павлюченко, О. В. Ударцева // Нефтегазовый терминал. – Тюмень : ТИУ, 2019. – Вып. 16 : Сборник научных трудов Международной научно-технической конференции магистрантов им. профессора Н.А. Малюшина. – С. 241–243. – Библиогр.: с. 243 (3 назв.).

Рассмотрены вопросы экологической безопасности при добыче и транспортировке нефти на примере Нивагальского месторождения.

1579. Плюснин А.М. Миграция токсичных элементов в пределах Ермаковского флюорит-берtrandит-фенакитового месторождения / А. М. Плюснин, Д. М. Сандакова // Вестник Воронежского государственного университета. Серия: География. Геоэкология. – 2019. – № 4. – С. 49–56. – Библиогр.: с. 55 (9 назв.).

Рассмотрено влияние природно-техногенной системы месторождения на все компоненты ландшафта окружающей территории.

1580. Проблема размещения отходов в арктических регионах России / В. И. Гребенец, В. А. Толманов, А. Г. Хайрединова, Ф. Д. Юров // Проблемы региональной экологии. – 2019. – № 5. – С. 67–71. – DOI: <https://doi.org/10.24411/1728-323X-2019-17067>. – Библиогр.: с. 71 (12 назв.).

Проанализированы особенности складирования отходов в зоне распространения вечной мерзлоты, выявлены основные виды воздействия на природную среду и мерзлые грунты: механическое, физико-химическое и тепловое.

1581. Радомская В.И. Прогноз воздействия хвостохранилища Токурской золотоизвлекательной фабрики на окружающую среду / В. И. Радомская, Л. М. Павлова // Теоретические и прикладные проблемы географической науки: демографический, социальный, правовой, экономический и экологический аспекты : материалы Международной научно-практической конференции. – Воронеж, 2019. – Т. 1. – С. 294–299.

1582. Робертус Ю.В. О проблеме трансграничного переноса загрязняющих веществ на территорию Республики Алтай / Ю. В. Робертус, Д. В. Юсупов // Трансграничные регионы в условиях глобальных изменений: современные вызовы и перспективы развития : материалы Международной научно-практической конференции, посвященной 70-летию Горно-Алтайского государственного университета и 55-летию Алтайского республиканского отделения Всероссийской общественной организации "Русское географическое общество", и проводимой в рамках проекта Эразмус+ "SUNRAISE – Устойчивое природопользование в арктических и высокогорных регионах" (26–28 ноября 2019 г.). – Горно-Алтайск : ГАГУ, 2019. – С. 243–248. – Библиогр.: с. 247–248 (10 назв.).

Рассмотрены экологические последствия многолетнего трансграничного переноса загрязняющих веществ из промышленных центров Восточно-Казахстанской области на территорию Алтая.

1583. Саввин М.И. Геоэкологический подход к обоснованию выбора площадок теплоэлектростанций (на примере строительства Сахалинской ГРЭС-2) / М. И. Саввин // Вестник Воронежского государственного университета. Серия: Геология. – 2019. – № 3. – С. 127–131. – Библиогр.: с. 131 (11 назв.).

1584. Скрыльник Г.П. Ранимость и устойчивость ландшафтов Восточной Чукотки к антропогенному прессу и возможные геоэкологические риски [Электронный ресурс] / Г. П. Скрыльник // Проблемы обеспечения экологической безопасности и устойчивое развитие арктических территорий : II Юдахинские чтения : сборник материалов Всероссийской конференции с международным участием (24–28 июня 2019 г.). – Архангельск : Типография № 2 [и др.], 2019. – С. 395–400. – Библиогр.: с. 399–400 (13 назв.). – CD-ROM.

1585. Скрыльник Г.П. Устойчивость геосистем и геоэкологические риски на территории российского Дальнего Востока / Г. П. Скрыльник // Известия Саратовского университета. Новая серия. Серия: Науки о Земле. – 2019. – Т. 19, вып. 4. – С. 252–261. – DOI: <https://doi.org/10.18500/1819-7663-2019-19-4-252-261>. – Библиогр.: с. 261 (17 назв.).

1586. Современные геоэкологические проблемы в бассейне озера Ханка / П. Я. Бакланов, А. Н. Качур, В. В. Ермошин [и др.] // География и природные ресурсы. – 2019. – № 4. – С. 33–43. – DOI: [https://doi.org/10.21782/GIPRO206-1619-2019-4\(33-43\)](https://doi.org/10.21782/GIPRO206-1619-2019-4(33-43)). – Библиогр.: с. 42–43 (23 назв.).

1587. Старожилов В.Т. Концептуальная методология ландшафтно-экологических узловых структур освоения регионов Тихоокеанского ландшафтного пояса ландшафтной сферы / В. Т. Старожилов // Ученые записки Крымского федерального университета имени В.И. Вернадского. География. Геология. – 2019. – Т. 5, № 1. – С. 153–162. – Библиогр.: с. 159–160 (22 назв.).

1588. Степень антропогенной измененности типов местностей Эльгинского месторождения каменных углей / Д. Д. Пинигин, Д. Д. Ноговицын, Н. А. Николаева [и др.] // Успехи современного естествознания. – 2019. – № 10. – С. 101–106. – DOI: <https://doi.org/10.17513/use.37221>. – Библиогр.: с. 105–106 (5 назв.).

1589. Таргаева Е.Е. Основные подходы в формировании экологического каркаса промышленных городов Кузбасса / Е. Е. Таргаева, О. С. Андреева, Б. И. Кочуров // Экология урбанизированных территорий. – 2019. – № 3. – С. 15–21. – DOI: <https://doi.org/10.24411/1816-1863-2019-13015>. – Библиогр.: с. 19–20 (19 назв.).

1590. Унтеркирхер А. Экологические последствия в Якутии в результате взаимодействия промышленного освоения и глобального потепления климата / А. Унтеркирхер // XV Королевские чтения : сборник трудов Международной молодежной конференции, посвященной 100-летию со дня рождения Д.И. Козлова (8–10 октября 2019 г.). – Самара : Издательство СНЦ, 2019. – Т. 2. – С. 624–625. – Библиогр.: с. 625 (7 назв.).

1591. Чулков Н.С. Экологические аспекты организации городского поселения с искусственным климатом в условиях Крайнего Севера РФ / Н. С. Чулков // Инновации и инвестиции. – 2019. – № 6. – С. 297–303. – Библиогр.: с. 301–302 (18 назв.).

Рассматривается типология экологического ущерба, основанная на этапах жизненного цикла города, по аналогии с жизненным циклом живого организма. Излагаются некоторые взгляды и описания различных путей возникновения и решения возможных проблем экологического характера в регионе.

1592. Шевчук А.В. Экологические аспекты современного освоения Арктики / А. В. Шевчук // Стратегии и инструменты экологического устойчивого развития экономики : РОЭЭ-2019 : материалы 15-й Международной научно-практической конференции Российского общества экологической экономики (Ставрополь-Кисловодск, Россия, 2–5 июля 2019 г.). – Ставрополь : АГРУС, 2019. – С. 50–55. – Библиогр.: с. 54–55 (10 назв.).

1593. Complex environmental monitoring in Russia and India / V. B. Svalova, V. B. Zaalishvili, G. P. Ganapathy [и др.] // Геология и геофизика юга России. – 2019. – Т. 9, № 4. – С. 87–101. – DOI: <https://doi.org/10.23671/VNC.2019.4.44491>. – Библиогр.: с. 100–101 (22 назв.).

Комплексный экологический мониторинг в России и Индии.

О разработке систем мониторинга для управления естественными и техногенными рисками на примере проекта Сахалин-2.

1594. Urboecological zoning of Krasnoyarsk city / S. M. Gerashchenko, I. M. Popelnitskaya, A. Semenova, N. G. Shilina // Urban form and social context from traditions to newest demands : book of abstracts of 25th ISUF International conference (Krasnoyarsk, 5–9 July, 2018). – Krasnoyarsk : Siberian Federal University, 2018. – P. 70.

Урбоэкологическое районирование города Красноярска.

См. также № 168, 629, 672, 709, 758, 1130, 1374, 1715

Природно-территориальные комплексы

1595. Активность естественного бактериального комплекса в процессах биодеградации органических соединений низинного торфа [Электронный ресурс] / Л. И. Сваровская, О. В. Серебренникова, М. А. Дучко [и др.] // Добыча, подготовка, транспорт нефти и газа : материалы Седьмой Всероссийской научно-практической конференции (Томск, 19–23 сентября, 2016 г.). – Томск : Издательство ИОА СО РАН, 2016. – С. 277–282. – Библиогр.: с. 282 (7 назв.). – CD-ROM.

Исследованы образцы древесно-осокового торфа, отобранные на низинном участке болота Темное (Томская область), входящего в состав крупной болотной системы верхового и низинного типов.

1596. Атутова Ж.В. Постаграрные земли в современной ландшафтной структуре Тункинской котловины [Электронный ресурс] / Ж. В. Атутова, О. А. Екимовская // Безопасность природопользования в условиях устойчивого развития : материалы II Международной научно-практической конференции (Иркутск, 19–21 сентября 2018 г.). – Иркутск : ИГУ, 2018. – С. 255–258. – Библиогр.: с. 258 (4 назв.). – CD-ROM.

Рассмотрена ландшафтная специфика аграрных районов Юго-Западного Прибайкалья (Бурятия).

1597. Биличенко И.Н. Нарушенность геосистем Баргузинского хребта пожарами [Электронный ресурс] / И. Н. Биличенко, Н. М. Лужкова // Безопасность природопользования в условиях устойчивого развития : материалы II Международной научно-практической конференции (Иркутск, 19–21 сентября 2018 г.). – Иркутск : ИГУ, 2018. – С. 35–42. – CD-ROM.

Рассмотрено распространение лесных пожаров в Забайкальском национальном парке (Баргузинский хребет).

1598. Витковская И.А. Распределение биомассы и незаменимых полиненасыщенных жирных кислот на суше при вылете амфибионтных насекомых из соленого озера юга Сибири / И. А. Витковская, Е. В. Борисова, Н. Н. Сущик // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.): тезисы докладов. – Петрозаводск : КарНЦ РАН, 2019. – С. 88–89.

1599. Влияние рекреационной деятельности на геосистемы островов залива Петра Великого (Японское море) [Электронный ресурс] / К. С. Ганзей, Н. Ф. Пшеничникова, А. Г. Киселева [и др.] // Безопасность природопользования в условиях устойчивого развития : материалы II Международной научно-практической

конференции (Иркутск, 19–21 сентября 2018 г.). – Иркутск : ИГУ, 2018. – С. 313–321. – Библиогр.: с. 320–321 (21 назв.). – CD-ROM.

1600. Волошин А.Л. Эколого-геоморфологические особенности реакции природной среды межгорных котловин Байкальского региона на изменения характера природопользования [Электронный ресурс] / А. Л. Волошин // Безопасность природопользования в условиях устойчивого развития : материалы II Международной научно-практической конференции (Иркутск, 19–21 сентября 2018 г.). – Иркутск : ИГУ, 2018. – С. 266–268. – Библиогр.: с. 268 (7 назв.). – CD-ROM.

1601. Глебова А.Б. Ландшафтная приуроченность археологических памятников в окрестностях долины р. Ортолык (Алтай) / А. Б. Глебова, И. С. Сергеев // Вестник Санкт-Петербургского университета. Науки о Земле. – 2019. – Т. 64, вып. 3. – С. 403–420. – DOI: <https://doi.org/10.21638/spbu07.2019.302>. – Библиогр.: с. 416–417.

Дан ландшафтный анализ территории.

1602. Доржиев Б.Ч. Радиометрическая диагностика торфяных пожаров / Б. Ч. Доржиев, О. Н. Очиров // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения : материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 169–172.

Полевые исследования проведены на территории Посольского болотного массива (Бурятия).

1603. Егорова Е.В. Геоинформационное картографирование ландшафтов поймы реки Оби в районе стационара Кайбасово / Е. В. Егорова // Антропогенная трансформация геопространства: природа, хозяйство, общество : материалы V Международной научно-практической конференции (Волгоград, 1–4 октября 2019 г.). – Волгоград : Издательство ВолГУ, 2019. – С. 163–168. – Библиогр.: с. 167–168 (9 назв.).

1604. Завалишин Н.Н. Двухкомпонентные динамические модели продукционной и деструкционной ветвей биотического круговорота наземных экосистем Северной Евразии / Н. Н. Завалишин // Экология. Экономика. Информатика. Серия: Системный анализ и моделирование экономических и экологических систем. – Ростов-на-Дону : Издательство ЮНЦ РАН, 2019. – Вып. 4. – С. 277–280. – DOI: <https://doi.org/10.23885/2500-395X-2019-1-4-277-280>. – Библиогр.: с. 279 (5 назв.).

1605. Крыленко В.А. Микробиота земной криосферы / В. А. Крыленко, А. Е. Гончаров. – Санкт-Петербург : Фолиант, 2019. – 443 с. – Библиогр.: с. 359–443 (1694 назв.).

Представлен обзор современных исследований микроорганизмов, обитающих в криогенных средах. Обсуждены вопросы биологического разнообразия микробиоты в них, освещены механизмы адаптации клеток к изменяющимся условиям окружающей среды, различные аспекты сохранения и изменения вирулентности патогенных и условно-патогенных микроорганизмов, роль микробной биомассы в качестве одного из факторов развития процессов глобального потепления.

1606. Махинова И.М. Результаты эпизоотологического обследования природных очагов лептоспироза в Забайкальском крае в период 2015–2019 гг. / И. М. Махинова, Н. Г. Ревенская // Дальневосточный журнал инфекционной патологии. – 2019. – № 37. – С. 72–73.

1607. Мещерякова А.В. Построение типологической карты высокого пространственного разрешения на примере болотного массива "Мухрино" / А. В. Мещерякова // Материалы XV Межрегиональной научно-практической

конференции имени А.А. Дунина-Горкавича – лесоведа и краеведа Югры (25 октября 2019 г.). – Ханты-Мансийск, 2019. – С. 70–71. – Библиогр.: с. 71 (3 назв.).

1608. Положительные аномалии содержания урана в торфяниках гумидной зоны (обзор) / Ю. Н. Водяницкий, Н. А. Гребенкин, Д. В. Манахов [и др.] // Почвоведение. – 2019. – № 12. – С. 1492–1501. – DOI: <https://doi.org/10.1134/S0032180X1912013X>. – Библиогр.: с. 1499–1501 (46 назв.).

Рассмотрено распределение содержаний урана в торфах болотных массивов Сиротинка и Орогочи в Витимо-Каренгском районе Забайкальского края.

1609. Попов В.П. Природные очаги туляремии острова Сахалин [Электронный ресурс] / В. П. Попов, Н. А. Малицкая, С. В. Рябов // Социально значимые и особо опасные инфекционные заболевания : материалы VI Всероссийской междисциплинарной научно-практической конференции с международным участием. – Краснодар : Новация, 2019. – С. 174–175. – CD-ROM.

1610. Почвенно-растительный покров болот и заболоченных понижений в зоне влияния термальных полей Баргузинского рифта / В. Л. Убугунов, В. И. Убугунова, Ю. А. Рупышев, Н. Б. Хитров // Природа внутренней Азии. – 2019. – № 3. – С. 37–53. – DOI: <https://doi.org/10.18101/2542-0623-2019-3-37-53>. – Библиогр.: с. 51–53.

1611. Природные и антропогенные факторы в развитии ландшафтов долины среднего течения р. Раздольная, Приморье / Т. В. Корнюшенко, Н. Г. Разгигаева, Л. А. Ганзей, Е. П. Кудрявцева // География: развитие науки и образования : коллективная монография по материалам Всероссийской с международным участием научно-практической конференции LXXII Герценовские чтения. (18–21 апреля 2019 г.), посвященной 150-летию со дня рождения В.Л. Комарова, 135-летию со дня рождения П.В. Гуревича, 90-летию со дня рождения В.С. Жекулина. – Санкт-Петербург : Астерион, 2019. – Т. 2. – С. 118–122. – Библиогр.: с. 122 (6 назв.).

1612. Ротанова И.Н. Эколого-географические исследования в бассейне Кулундинского озера / И. Н. Ротанова, В. И. Булатов, Д. В. Черных // Научные и прикладные аспекты гидродинамики, гидрофизики и экологии водных объектов : труды научной конференции, посвященной 90-летию академика Олега Федоровича Васильева (Барнаул, 2–5 сентября 2015 г.). – Барнаул : Пять плюс, 2019. – С. 299–309. – Библиогр.: с. 308–309 (29 назв.).

Дан анализ ландшафтной структуры региона.

1613. Формирование пятен-медальонов в полигональных торфяниках Пуртазовского междуречья на фоне современного потепления / Е. С. Королева, Я. В. Тихонравова, В. П. Мельников [и др.] // Геоэкология. Инженерная геология. Гидрогеология. Геокриология. – 2019. – № 6. – С. 42–51. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0869-78092019642-51>. – Библиогр.: с. 49–50 (20 назв.).

1614. Экологическая оценка наземных и водных экосистем в районе ликвидации ракетной техники на «Химзаводе» – филиале ОАО «Красмаш» (Красноярский край) / И. В. Горбачев, Т. А. Рождественская, А. В. Пузанов [и др.] // Известия Алтайского отделения Русского географического общества. – 2019. – № 1. – С. 66–75. – DOI: <https://doi.org/10.24411/2410-1192-2019-15207>. – Библиогр.: с. 73–74 (12 назв.).

1615. Petrosyan E. Multi-layer analysis of morphology of the city of Krasnoyarsk based on concept urban landscape units / E. Petrosyan // Urban form and social

context from traditions to newest demands : book of abstracts of 25th ISUF International conference (Krasnoyarsk, 5–9 July, 2018). – Krasnoyarsk : Siberian Federal University, 2018. – P. 182.

Многослойный анализ морфологии города Красноярска на основе концепции городских ландшафтных единиц.

См. также № 118, 781, 843, 987, 1009, 1299, 1359, 1516, 1539, 1768, 1804

Природно-аквальные комплексы

1616. Абдулина Г.Х. Зоопланктон бухты Новый Порт (Обская губа, Карское море) в подледный период [Электронный ресурс] / Г. Х. Абдулина, В. А. Алексюк, М. С. Бондарь // Проблемы обеспечения экологической безопасности и устойчивое развитие арктических территорий : II Юдахинские чтения : сборник материалов Всероссийской конференции с международным участием (24–28 июня 2019 г.). – Архангельск : Типография № 2 [и др.], 2019. – С. 204–208. – Библиогр.: с. 208 (11 назв.). – CD-ROM.

1617. Алексеев Д.К. Оценка экологического состояния арктических морей России: выбор критериев и перспективы / Д. К. Алексеев // Трансграничные регионы в условиях глобальных изменений: современные вызовы и перспективы развития : материалы Международной научно-практической конференции, посвященной 70-летию Горно-Алтайского государственного университета и 55-летию Алтайского республиканского отделения Всероссийской общественной организации "Русское географическое общество", и проводимой в рамках проекта "Еразмус+"SUNRAISE – Устойчивое природопользование в арктических и высокогорных регионах" (26–28 ноября 2019 г.). – Горно-Алтайск : ГАГУ, 2019. – С. 7–11. – Библиогр.: с. 10–11 (22 назв.).

Методы интегральной оценки состояния экосистем морей.

1618. Алешина О.А. Состояние макрозообентоса в озерных экосистемах с различным содержанием НП и ТМ в донных отложениях / О. А. Алешина, А. В. Градова, Д. В. Усламин // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.) : тезисы докладов. – Петрозаводск : КарНЦ РАН, 2019. – С. 10–11.

Результаты изучения макрозообентоса 6 озер (Томталяхтур, Кытылэмтор 1, Секьяунсором-лор, Окунево, Польштур, Калач), расположенных на территории Ханты-Мансийского автономного округа.

1619. Андрианова А.В. Особенности пространственного распределения донной фауны в р. Кан (приток среднего Енисея, Красноярский край) / А. В. Андрианова, Е. Д. Каропова, М. П. Лепявко // Известия Саратовского университета. Новая серия. Серия: Химия. Биология. Экология. – 2019. – Т. 19, вып. 4. – С. 440–452. – DOI: <https://doi.org/10.18500/1816-9775-2019-19-4-440-452>. – Библиогр.: с. 450–451 (27 назв.).

1620. Базова Н.В. Основные положения векового гидробиологического мониторинга в реке Селенге (1919–2019 гг.) / Н. В. Базова, А. В. Базов // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.) : тезисы докладов. – Петрозаводск : КарНЦ РАН, 2019. – С. 27–28.

1621. Бактериопланктон пресных озер Бурятии / Б. В. Цыденова, О. П. Дагурова, С. В. Зайцева [и др.] // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения : материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 221–222.

1622. Белевич Т.А. Обилие пикофитопланктона в море Лаптевых в осенний период / Т. А. Белевич, Л. В. Ильях // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.): тезисы докладов. – Петрозаводск : КарНЦ РАН, 2019. – С. 41–42.

1623. Болотов С.Э. Новые данные о фауне и экологической структуре сообществ зоопланктона водоемов поймы нижнего Иртыша / С. Э. Болотов, А. А. Сустанов // Материалы XV Межрегиональной научно-практической конференции имени А.А. Дунина-Горкавича – лесоведа и краеведа Югры (25 октября 2019 г.). – Ханты-Мансийск, 2019. – С. 42–43.

1624. Будагаева В.Г. Распространение и экологическая роль бактерий группы *Meiothermus-Thermus* в микробных сообществах щелочных гидротерм Байкальской рифтовой зоны : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата биологических наук : специальность 03.02.08 "Экология (биологические науки)" / В. Г. Будагаева. – Иркутск, 2019. – 22 с.

1625. Бычков И.В. Создание единой комплексной системы цифрового мониторинга экосистемы озера Байкал / И. В. Бычков // Научное обеспечение реализации приоритетов научно-технологического развития Российской Федерации. – Москва : Российская академия наук, 2019. – Т. 2 : Научные сессии Общих собраний отделений РАН. – С. 459–469.

1626. Вдовина О.Н. Макрозообентос озер подтаежной подзоны Западной Сибири / О. Н. Вдовина, Д. М. Безматерных // Известия Алтайского отделения Русского географического общества. – 2019. – № 1. – С. 54–65. – DOI: <https://doi.org/10.24411/2410-1192-2019-15206>. – Библиогр.: с. 61–63 (41 назв.).

Исследованы озера Томской, Омской и Новосибирской областей.

1627. Влияние дноуглубительных работ на экосистему Манжерокского озера (Республика Алтай) / Д. М. Безматерных, В. В. Кириллов, Н. И. Ермолаева [и др.] // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.): тезисы докладов. – Петрозаводск : КарНЦ РАН, 2019. – С. 39–40.

1628. Влияние процессов в водном столбе на изменение нехищной смертности зоопланктона методом седиментационных ловушек: математическая и эмпирическая оценка / О. П. Дубовская, А. П. Толомеев, Г. Кириллин [и др.] // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.): тезисы докладов. – Петрозаводск : КарНЦ РАН, 2019. – С. 149–150.

Представлены математические формулы и результаты их применения на меромиктическом соленом озере Шира (Хакасия).

1629. Габышев В.А. Новый подход к прогнозированию трансформаций водных экосистем в отсутствии долгосрочных мониторинговых данных / В. А. Габышев // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.): тезисы докладов. – Петрозаводск : КарНЦ РАН, 2019. – С. 98–99.

Предложен подход к прогнозированию изменений водных экосистем в условиях глобального изменения климата на примере фитопланктона крупных рек Восточной Сибири.

1630. Гетеротрофные нанофлагелляты в пелагиали и донных отложениях восточной части моря Лаптевых / Н. Г. Косолапова, Д. Б. Косолапов, А. И. Копылов, А. В. Романенко // Океанология. – 2019. – Т. 59, № 6. – С. 974–986. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0030-1574596974-986>. – Библиогр.: с. 984–985 (43 назв.).

1631. Глущенко Л.А. Фитопланктон периода формирования Богучанского водохранилища / Л. А. Глущенко // XII Съезд Гидробиологического общества при

Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.): тезисы докладов. – Петрозаводск: КарНЦ РАН, 2019. – С. 109–111.

1632. Горбатенко К.М. Состав зоопланктона и трофический статус гидробионтов моря Лаптевых и Восточно-Сибирского моря / К. М. Горбатенко, С. И. Кыяшко // Океанология. – 2019. – Т. 59, № 6. – С. 987–997. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0030-1574596987-997>. – Библиогр.: с. 996–997 (27 назв.).

1633. Демидов А.Б. Сезонная изменчивость и оценка годовой величины первичной продукции фитопланктона в море Лаптевых по данным сканера MODIS-Aqua / А. Б. Демидов, С. В. Щеберстов, В. И. Гагарин // Исследование Земли из космоса. – 2019. – № 6. – С. 48–65. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0205-96142019648-65>. – Библиогр.: с. 58–61.

1634. Денисов Д.Б. Гидробиологические исследования водоемов Арктики: проблемы и перспективы / Д. Б. Денисов // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.): тезисы докладов. – Петрозаводск: КарНЦ РАН, 2019. – С. 136–137.

1635. Егоров А.В. Натурные исследования тепломассобмена в газогидратной пене на Байкале. Часть III. Разложение пены за пределами зоны стабильности газовых гидратов / А. В. Егоров, Р. И. Нигматулин, А. Н. Рожков // Процессы в геосредах. – 2019. – № 4. – С. 466–470. – Библиогр.: с. 470 (13 назв.).

1636. Ермолаева Н.И. Влияние зональных и локальных факторов на структуру зоопланктона малых озер юга Западной Сибири / Н. И. Ермолаева, Г. В. Феттер // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.): тезисы докладов. – Петрозаводск: КарНЦ РАН, 2019. – С. 154–155.

1637. Ермолаева Н.И. Факторная экология зоопланктона лимнических систем юга Западной Сибири / Н. И. Ермолаева, Г. В. Феттер // География: развитие науки и образования: коллективная монография по материалам Всероссийской с международным участием научно-практической конференции LXXII Герценовские чтения (18–21 апреля 2019 г.), посвященной 150-летию со дня рождения В.Л. Комарова, 135-летию со дня рождения П.В. Гуревича, 90-летию со дня рождения В.С. Жекулина. – Санкт-Петербург: Астерион, 2019. – Т. 1. – С. 368–372. – Библиогр.: с. 371–372 (7 назв.).

1638. Еропова И.О. Фауна и сообщества макрозообентоса малых горных водотоков северного макросклона хребта Хамар-Дабан (Прибайкалье) / И. О. Еропова, В. В. Тахтеев, Н. А. Рожкова // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.): тезисы докладов. – Петрозаводск: КарНЦ РАН, 2019. – С. 157–159.

Исследовались водотоки на территории Иркутской области.

1639. Живоглядова Л.А. Сообщества макрозообентоса ритрали «лососевых» рек юга Сахалина на примере притоков реки Лютоги / Л. А. Живоглядова, В. С. Лабай, Д. С. Даирова // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.): тезисы докладов. – Петрозаводск: КарНЦ РАН, 2019. – С. 159–161.

1640. Зарубина Е.Ю. Процессы продукции и деструкции органического вещества в горных озерах Русского Алтая / Е. Ю. Зарубина, Г. В. Феттер // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.): тезисы докладов. – Петрозаводск: КарНЦ РАН, 2019. – С. 165–166.

1641. Иванов К.П. Содержание оксида кальция (СаО) в донных отложениях озера Сугун [Электронный ресурс] / К. П. Иванов, А. М. Колпаков // Вклад

Д.И. Менделеева в развитии фундаментальных наук, в углубление и расширение образования для устойчивого развития : сборник материалов Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Якутск, 22–26 апреля 2019 г.). – Киров : Издательство МЦИТО, 2019. – С. 268–271. – Библиогр.: с. 271 (5 назв.). – CD-ROM.

Сделан вывод об эвтрофикации озера на основе анализа химического состава осадков.

1642. Иванова Е.А. Влияние аквакультуры на фитопланктон участка реки / Е. А. Иванова, И. И. Морозова, Л. А. Чичканова // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.) : тезисы докладов. – Петрозаводск : КарНЦ РАН, 2019. – С. 183–185.

Исследования проводились в протоке Абаканская реки Енисей (район города Красноярска).

1643. Ильяш Л.В. Пикоцианобактерии арктического планктона: пространственное распределение в Карском, Лаптева и Восточно-Сибирском морях / Л. В. Ильяш, Т. А. Белевич // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.) : тезисы докладов. – Петрозаводск : КарНЦ РАН, 2019. – С. 190–191.

1644. Исследования гидрофауны в нижнем течении р. Голоустная (западное побережье оз. Байкал) / Н. А. Никулина, А. П. Демидович, А. А. Никулин, Н. С. Додоева // Вестник ИргСХА. – 2019. – Вып. 95. – С. 69–76. – Библиогр.: с. 74–75 (16 назв.).

1645. Итигилова М.Ц. Влияние повышения температуры воды на вертикальное распределение зоопланктона мезотрофного стратифицированного озера Арахлей (Забайкалье) / М. Ц. Итигилова // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.) : тезисы докладов. – Петрозаводск : КарНЦ РАН, 2019. – С. 195–196.

1646. Кашкак Е.С. Бактерии-деструкторы минеральных источников Тувы / Е. С. Кашкак, Е. Б. Эрдынеева, Э. В. Данилова // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения : материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 176–178. – Библиогр.: с. 178 (3 назв.).

1647. Кирова Н.А. Влияние сточных вод угледобывающего предприятия Межегейского месторождения (Республика Тыва) на зоопланктон близлежащих водоемов / Н. А. Кирова // Естественные и технические науки. – 2019. – № 9. – С. 71–82. – Библиогр.: с. 81–82 (30 назв.).

1648. Котовщиков А.В. Многолетняя динамика первичной продукции фитопланктона в верхней Оби / А. В. Котовщиков // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.) : тезисы докладов. – Петрозаводск : КарНЦ РАН, 2019. – С. 255–257.

Изучалась первичная продукция фитопланктона (А) в реке Обь в створе города Барнаула.

1649. Котовщиков А.В. Оценка экологического состояния озера Манжерокское по пигментным характеристикам фитопланктона / А. В. Котовщиков // Известия Алтайского отделения Русского географического общества. – 2019. – № 1. – С. 76–83. – DOI: <https://doi.org/10.24411/2410-1192-2019-15208>. – Библиогр.: с. 79–81 (31 назв.).

1650. Лепская Е.В. Первичная продукция и рыбопродуктивность неркового нерестово-нагульного озера Курильского (Южная Камчатка) / Е. В. Лепская // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.) : тезисы докладов. – Петрозаводск : КарНЦ РАН, 2019. – С. 295–297.

1651. Массовые компоненты планктона зоны смешанных вод эстуариев и шельфа Карского моря / Т. И. Широколобова, М. А. Болтенкова, М. П. Венгер, М. С. Махотин // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.): тезисы докладов. – Петрозаводск: КарНЦ РАН, 2019. – С. 524–526.

1652. Матафонов П.В. Оценка состояния экосистемы мелководного харового водоема-охладителя Читинской ТЭЦ-1 по показателям зообентоса / П. В. Матафонов // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.): тезисы докладов. – Петрозаводск: КарНЦ РАН, 2019. – С. 330–331.

Водоем-охладитель ТЭЦ – озеро Кенон.

1653. Микробное сообщество термального озера Умхей (Байкальская рифтовая зона) в зоне разгрузки подземных вод / Е. В. Лаврентьева, Т. Г. Банзаракцаева, А. А. Раднагуруева [и др.] // Сибирский экологический журнал. – 2019. – Т. 26, № 6. – С. 715–726. – DOI: <https://doi.org/10.15372/SEJ20190607>. – Библиогр.: с. 723–726.

1654. Микроорганизмы различных функциональных групп в некоторых минеральных источниках Камчатки [Электронный ресурс] / Е. Г. Лебедева, Н. А. Харитоновна, Г. А. Челноков, И. В. Брагин // III Международный научно-образовательный форум "Хэйлунцзян – Приамурье": сборник материалов Международной научной конференции (Биробиджан, 3 октября 2019 г.). – Биробиджан: ИЦ ПГУ им. Шолом-Алейхема, 2019. – С. 194–200. – Библиогр.: с. 198–199 (5 назв.). – CD-ROM.

1655. Милованкин П.Г. Сравнительный анализ пространственного распределения солености и биомассы нектона и нектобентоса в эстуариях крупной равнинной реки Раздольная и горной реки Суходол (Японское море) / П. Г. Милованкин, О. И. Катайкина // Самарский научный вестник. – 2019. – Т. 8, № 4. – С. 48–57. – DOI: <https://doi.org/10.24411/2309-4370-2019-14109>. – Библиогр.: с. 55–56 (36 назв.).

1656. Мониторинг зоопланктона озера Салтаим-Тенис (Западная Сибирь) в связи с развитием пастбищной аквакультуры / Л. С. Прусевич, Е. В. Егоров, В. Ф. Зайцев, А. В. Цапенков // Вестник рыбохозяйственной науки. – 2018. – Т. 5, № 4. – С. 89–99. – Библиогр.: с. 96–97 (19 назв.).

1657. Морозов Т.Б. Сезонные изменения плотностных характеристик дночерпательного макрозообентоса в Авачинской губе (юго-восток Камчатки) с апреля по октябрь 2018 г. / Т. Б. Морозов, И. А. Блохин // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.): тезисы докладов. – Петрозаводск: КарНЦ РАН, 2019. – С. 348–349.

1658. Новый этап исследований сообществ зообентоса прибрежно-соровой системы озера Байкал / Е. С. Колпакова, В. Н. Носкова, Д. В. Матафонов, Н. В. Базова // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.): тезисы докладов. – Петрозаводск: КарНЦ РАН, 2019. – С. 232–233.

1659. О разработке современной концепции экологического мониторинга озера Байкал по гидробиологическим показателям / В. В. Тахтеев, Е. А. Мишарина, И. В. Аров, И. О. Еропова // Современные проблемы биологии, экологии и почвоведения: материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию высшего биологического образования в Восточной Сибири (Иркутск, 19–20 сентября 2019 г.). – Иркутск: Издательство ИГУ, 2019. – С. 215–219. – Библиогр.: с. 218–219 (16 назв.).

1660. Орлова Т.Ю. Цисты динофлагеллят рода *Alexandrium Halim*, 1960 (Dinophyceae: Gonyaulacales) из поверхностных осадков северо-западной части Тихого океана / Т. Ю. Орлова, Т. В. Морозова // Биология моря. – 2019. – Т. 45, № 6. – С. 363–373. – DOI: <https://doi.org/10.1134/S013434751906007X>. – Библиогр.: с. 371–373.

Обобщены сведения о покоящихся цистах динофлагеллят Тихого океана и Чукотского моря.

1661. Оценка влияния добычных работ на кормовую базу р. Обь в Новосибирской области [Электронный ресурс] / Л. Л. Поротникова, А. С. Дельва, А. В. Цапенков, С. Е. Байльдинов // Безопасность природопользования в условиях устойчивого развития : материалы II Международной научно-практической конференции (Иркутск, 19–21 сентября 2018 г.). – Иркутск : ИГУ, 2018. – С. 99–101. – Библиогр.: с. 101 (5 назв.). – CD-ROM.

Об изменении донного ценоза, снижении продуктивности зоопланктона и зообентоса и ухудшении кормовой базы рыб при добыче песка.

1662. Потиха Е.В. Эколого-биологическое исследование водотоков биосферного заповедника Центрального Сихотэ-Алиня / Е. В. Потиха // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.): тезисы докладов. – Петрозаводск : КарНЦ РАН, 2019. – С. 391–392.

1663. Разнообразие планктонной фауны во внутренних водах Российской Арктики / Е. Б. Фефилова, О. П. Дубовская, О. Н. Кононова [и др.] // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.): тезисы докладов. – Петрозаводск : КарНЦ РАН, 2019. – С. 492–494.

1664. Распределение пикофитопланктона на обском разрезе и в западной части Карского моря / Т. А. Белевич, Л. В. Ильяш, А. Б. Демидов, М. В. Флинт // Океанология. – 2019. – Т. 59, № 6. – С. 964–973. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0030-1574596964-973>. – Библиогр.: с. 972–973 (33 назв.).

1665. Распространение микроорганизмов различных эколого-трофических групп и их участие в геохимических циклах в Дагинских термальных источниках (о. Сахалин, Дальний Восток) [Электронный ресурс] / Е. Г. Лебедева, Г. А. Челноков, И. В. Брагин, Н. А. Харитоновна // Биосфера и человек : сборник материалов Международной научной конференции (24–25 октября 2019 г.). – Майкоп : ЭЛИТ, 2019. – С. 73–74. – 1 CD-ROM.

1666. Результаты многолетнего экологического мониторинга перевалки нефти в Обской губе / А. К. Матковский, И. Ю. Макаренкова, В. Б. Степанова [и др.] // Вестник рыбохозяйственной науки. – 2018. – Т. 5, № 4. – С. 4–18. – Библиогр.: с. 13–15 (35 назв.).

Проанализированы изменения в водной экосистеме губы, происходящие под влиянием перерузки нефти на морские танкеры.

1667. Салова Т.А. Оценка состояния донных организмов рек бассейна Алдана в зоне деятельности Куранахского золоторудного месторождения / Т. А. Салова, Н. А. Николаева // Естественные и технические науки. – 2019. – № 9. – С. 83–86. – DOI: <https://doi.org/10.25633/ETN.2019.09.11>. – Библиогр.: с. 86 (6 назв.).

1668. Семенова Л.А. К изучению фитопланктона реки Надым / Л. А. Семенова // Вестник рыбохозяйственной науки. – 2018. – Т. 5, № 4. – С. 19–28. – Библиогр.: с. 26 (11 назв.).

1669. Семенова Л.А. Фитопланктон северной части Обской губы [Электронный ресурс] / Л. А. Семенова // Проблемы обеспечения экологической безопасности и устойчивое развитие арктических территорий : II Юдахинские чтения :

сборник материалов Всероссийской конференции с международным участием (24–28 июня 2019 г.). – Архангельск : Типография № 2 [и др.], 2019. – С. 390–395. – Библиогр.: с. 394–395 (5 назв.). – CD-ROM.

1670. Современное состояние планктона озера Байкал по данным долговременного мониторинга / Е. А. Зилов, М. Л. Кострикина, Л. С. Крашук [и др.] // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.): тезисы докладов. – Петрозаводск : КарНЦ РАН, 2019. – С. 167–168.

1671. Степанова В.Б. Многолетние исследования макрозообентоса Обской губы в районе зимнего промысла ряпушки [Электронный ресурс] / В. Б. Степанова, С. И. Степанов // Проблемы обеспечения экологической безопасности и устойчивое развитие арктических территорий : II Юдахинские чтения : сборник материалов Всероссийской конференции с международным участием (24–28 июня 2019 г.). – Архангельск : Типография № 2 [и др.], 2019. – С. 400–403. – Библиогр.: с. 403 (9 назв.). – CD-ROM.

1672. Тахтеев В.В. Разнообразие сообществ бентосных макробеспозвоночных холодных термальных и минеральных источников Байкальской Сибири / В. В. Тахтеев, И. О. Еропова // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.): тезисы докладов. – Петрозаводск : КарНЦ РАН, 2019. – С. 473–475.

1673. Факторы, контролирующие состояние гидротермальных экосистем Байкальской рифтовой зоны / А. В. Малыгин, Д. Д. Цыренова, С. В. Зайцева, Д. Д. Бархутова // Вестник Бурятского государственного университета. Химия. Физика. – 2019. – № 4. – С. 9–15. – DOI: <https://doi.org/10.18101/2306-2363-2019-4-9-15>. – Библиогр.: с. 14 (4 назв.).

1674. Форина Ю.Ю. Видовой состав мезозoopланктона реки Пясины / Ю. Ю. Форина, В. А. Заделенов // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.): тезисы докладов. – Петрозаводск : КарНЦ РАН, 2019. – С. 501–502.

1675. Функции распределения концентраций хлорофилла и взвешенного вещества в водах Обской губы и центральной части Карского моря / В. Е. Павлов, И. В. Хвостов, Н. Ю. Курепина [и др.] // Оптика атмосферы и океана. – 2019. – Т. 32, № 12. – С. 978–982. – DOI: <https://doi.org/10.15372/A0020191204>. – Библиогр.: с. 982 (17 назв.).

1676. Химический состав и распространение бактерий различных экологотрофических групп в микробных матах минеральных источников острова Сахалин (Дальний Восток России) / Е. Г. Лебедева, Н. А. Харитонова, Г. А. Челноков, И. В. Брагин // Успехи современного естествознания. – 2019. – № 11. – С. 107–112. – Библиогр.: с. 112 (14 назв.).

1677. Цыганков В.Ю. Современные уровни хлорорганических пестицидов в морских экосистемах дальневосточных морей России / В. Ю. Цыганков, О. Н. Лукьянова // Сибирский экологический журнал. – 2019. – Т. 26, № 6. – С. 688–703. – DOI: <https://doi.org/10.15372/SEJ20190605>. – Библиогр.: с. 700–703.

1678. Шамбарова Ю.В. Верификация VGPM и K&I моделей первичной продукции в северо-западной части Японского моря по судовым и спутниковым данным / Ю. В. Шамбарова, И. Е. Степочкин, С. П. Захарков // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. – 2019. – Т. 16, № 2. – С. 186–195. – DOI: <https://doi.org/10.21046/2070-7401-2019-16-2-186-195>. – Библиогр.: с. 192–193 (22 назв.).

1679. Шулелина С.П. Структура зообентоса соленого озера Шира / С. П. Шулелина // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.): тезисы докладов. – Петрозаводск : КарНЦ РАН, 2019. – С. 526–527.

1680. Экосистемы морей Сибирской Арктики. Материалы экспедиционных исследований 2015 и 2017 гг. / М. В. Флинт, Е. Г. Арашкевич, В. А. Артемьев [и др.] ; Российская академия наук, Институт океанологии им. П.П. Ширшова. – Москва : АПР, 2018. – 232 с. – Библиогр.: с. 229–230.

Результаты оценки структурных и функциональных характеристик экосистем в ключевых районах Карского, Лаптевых и Восточно-Сибирского морей в условиях современных изменений климата и уменьшения ледовитости в Арктике, уровня и механизмов воздействия речного стока на гидрофизические и гидрохимические условия в морях, структуру и биологическую продукцию ключевых биотических компонентов пелагической и донной экосистем, механизмов переноса и трансформации вещества в системе эстуарий/дельта – шельф – континентальный склон – глубокий бассейн и процессов взаимодействия между экосистемами шельфа и глубокого бассейна, вертикальных потоков вещества на шельфе, локализации положения областей, где проявляется эмиссия метана из осадков в водную толщу и пространственных масштабов полей метановых "сипов", данных о специфических геохимических процессах, структуре сообществ макро- и мейобентоса в районах метановых выбросов, распространения естественных и антропогенных радионуклидов в водной среде и осадках сибирских арктических морей, прибрежных почвах и ледниках арктических островов.

1681. Shipborne eddy covariance observations of methane fluxes constrain Arctic sea emissions [Electronic resource] / B. F. Thornton, J. Prytherch, K. Andersson [et al.] // Science Advances. – 2020. – Vol. 6, № 5. – P. 1–10. – DOI: <https://doi.org/10.1126/sciadv.aay7934>. – Bibliogr.: p. 9 (40 ref.). – URL: <https://advances.sciencemag.org/content/6/5/eaay7934/tab-pdf>.

Измерения с борта корабля потоков метана между атмосферой и океаном с использованием вихревых ковариаций показывают сокращение эмиссий в арктических морях.

Наблюдения за потоками метана проведены в морях Лаптевых, Восточно-Сибирском и Чукотском.

См. также № 117, 137, 472, 791, 833, 844, 864, 877, 957, 971, 1086, 1099, 1322, 1329, 1331, 1532, 1614, 1710

Рекреационное использование территории. Охрана ландшафтов

1682. Воропаева Т.В. Рекреационные исследования на территории памятника природы озера Халанда (Забайкальский край) / Т. В. Воропаева, М. Н. Караваева ; Забайкальский государственный университет. – Чита : ЗабГУ, 2019. – 263 с. – Библиогр.: с. 182–187 (66 назв.).

1683. Гвозденко Т.А. Состояние и перспективы развития рекреационного потенциала Дальнего Востока / Т. А. Гвозденко, Б. И. Челнокова, Л. В. Веремчук // Научное обеспечение реализации приоритетов научно-технологического развития Российской Федерации. – Москва : Российская академия наук, 2019. – Т. 2 : Научные сессии Общих собраний отделений РАН. – С. 390–399. – Библиогр.: с. 399 (7 назв.).

1684. Гудковских М.В. Рекреационные исследования пляжей озера Аран-Тур в природном парке Кондинские озера (ХМАО – Югра) / М. В. Гудковских, Р. К. Хуснутдинов, А. А. Кейль // География и туризм. – 2019. – № 2. – С. 56–60. – Библиогр.: с. 60 (11 назв.).

1685. Козырева Ю.В. Ленточный бор как территориально-рекреационная система (на примере Барнаульской ленты) / Ю. В. Козырева, Г. И. Ненашева // География и природопользование Сибири. – Барнаул : Издательство Алтайского

государственного университета, 2019. – Вып. 26. – С. 78–83. – Библиогр.: с. 83 (8 назв.).

1686. Мельников П.А. Анализ экологических проблем рекреационной территории острова Русский / П. А. Мельников, Е. А. Олейник // Экология: вчера, сегодня, завтра : материалы Всероссийской научно-практической конференции (30 октября 2019 г.). – Махачкала : АЛЕФ, 2019. – С. 328–332.

1687. Митько А.В. Основные направления обеспечения экологической безопасности в Арктической зоне Российской Федерации [Электронный ресурс] / А. В. Митько // Проблемы обеспечения экологической безопасности и устойчивое развитие арктических территорий : II Юдахинские чтения : сборник материалов Всероссийской конференции с международным участием (24–28 июня 2019 г.). – Архангельск : Типография № 2 [и др.], 2019. – С. 323–327. – CD-ROM.

1688. Мокрый А.В. Туризм как причина экологических проблем побережья озера Байкал / А. В. Мокрый // Экология: вчера, сегодня, завтра : материалы Всероссийской научно-практической конференции (30 октября 2019 г.). – Махачкала : АЛЕФ, 2019. – С. 340–345. – Библиогр.: с. 344–345 (9 назв.).

1689. Пономаренко Е.А. Оценка рекреационной ценности острова Ольхон и побережья Малого моря / Е. А. Пономаренко, О. В. Рябина // Вестник ИргСХА. – 2019. – Вып. 94. – С. 31–38. – Библиогр.: с. 37 (11 назв.).

1690. Последствия рекреационного воздействия на природные объекты Республики Алтай / О. И. Банникова, Е. В. Мердешева, А. В. Шитов, О. В. Карташова // Трансграничные регионы в условиях глобальных изменений: современные вызовы и перспективы развития : материалы Международной научно-практической конференции, посвященной 70-летию Горно-Алтайского государственного университета и 55-летию Алтайского республиканского отделения Всероссийской общественной организации "Русское географическое общество", и проводимой в рамках проекта Эразмус+"SUNRAISE – Устойчивое природопользование в арктических и высокогорных регионах" (26–28 ноября 2019 г.). – Горно-Алтайск : ГАГУ, 2019. – С. 30–33. – Библиогр.: с. 33 (3 назв.).

См. также № 3, 1135, 1542, 1599, 1768

Охрана природы

Общие вопросы

1691. Быковский В.К. Арктическая зона Российской Федерации: правовой режим развития, обеспечения безопасности, охраны природы, защиты национальных интересов / В. К. Быковский // Международное сотрудничество евразийских государств: политика, экономика, право. – 2019. – № 1. – С. 88–96. – Библиогр.: с. 96 (14 назв.).

1692. Ветюгова В.А. Проблемы охраны озера Байкал / В. А. Ветюгова, А. А. Кузина // Государство и право XXI века: современные тенденции и новые вызовы : материалы Международной научно-практической конференции. – Москва : Издательство Московского гуманитарного университета, 2020. – С. 324–331.

1693. Гурлев И.В. Почему не очищается "Священный Байкал"? / И. В. Гурлев // Власть. – 2019. – Т. 27, № 6. – С. 187–195. – DOI: <https://doi.org/10.31171/vlast.v27i6.6849>.

Рассмотрены состояние, причины и источники существующих экологических проблем, актуальные вопросы сохранения объекта всемирного природного наследия – озера Байкал, ход

выполнения федеральной целевой программы "Охрана озера Байкал и социально-экономическое развитие Байкальской природной территории на 2012–2020 годы".

1694. Инякина А.Д. Арктический совет как гарант охраны окружающей среды Арктики: реальность и перспективы / А. Д. Инякина // Трансграничные регионы в условиях глобальных изменений: современные вызовы и перспективы развития : материалы Международной научно-практической конференции, посвященной 70-летию Горно-Алтайского государственного университета и 55-летию Алтайского республиканского отделения Всероссийской общественной организации "Русское географическое общество", и проводимой в рамках проекта Эразмус+"SUNRAISE – Устойчивое природопользование в арктических и высокогорных регионах" (26–28 ноября 2019 г.). – Горно-Алтайск : ГАГУ, 2019. – С. 224–227. – Библиогр.: с. 227 (8 назв.).

1695. Харитонов Г.Н. Реализация национального проекта "Экология" на арктических территориях: риски и факторы успеха [Электронный ресурс] / Г. Н. Харитонов // Проблемы обеспечения экологической безопасности и устойчивое развитие арктических территорий : II Юдахинские чтения : сборник материалов Всероссийской конференции с международным участием (24–28 июня 2019 г.). – Архангельск : Типография № 2 [и др.], 2019. – С. 426–431. – Библиогр.: с. 431 (11 назв.). – CD-ROM.

См. также № 1556

Правовые вопросы

1696. Афанасьев С.М. Кодификация законодательства Республики Саха (Якутия) в области охраны окружающей среды: проблемы и перспективы / С. М. Афанасьев // Региональный парламентаризм: истоки и современность : сборник докладов научно-практической конференции, посвященной 25-летию Государственного собрания (Ил Тумэн) Республики Саха (Якутия) (Якутск, 26 сентября 2019 г.). – Якутск : Издательский дом Северо-Восточного федерального университета, 2019. – С. 212–220.

1697. Барышева М.А. Проблемы совершенствования экологического законодательства Российской Федерации на региональном уровне на примере Республики Саха (Якутия) / М. А. Барышева // Региональный парламентаризм: истоки и современность : сборник докладов научно-практической конференции, посвященной 25-летию Государственного собрания (Ил Тумэн) Республики Саха (Якутия) (Якутск, 26 сентября 2019 г.). – Якутск : Издательский дом Северо-Восточного федерального университета, 2019. – С. 221–227. – Библиогр.: с. 226–227 (11 назв.).

1698. Биче-оол А.М. Экологическое законодательство Тувинской народной республики (1921–1944 гг.) / А. М. Биче-оол // Правовые проблемы укрепления российской государственности. – Томск : Издательский дом Томского государственного университета, 2019. – Ч. 80. – С. 80–81.

1699. Мустафин С.К. Экологический аудит и этнологическая экспертиза как инструменты снижения экологических и социальных рисков недропользования при освоении новых территорий / С. К. Мустафин, К. К. Стручков, А. Н. Трифонов // Науки о Земле и цивилизация. – Санкт-Петербург : Издательство РГПУ им. А.И. Герцена, 2019. – Т. 11. – С. 179–183. – Библиогр.: с. 183 (6 назв.).

О правовом регулировании вопросов взаимодействия недропользователей и коренных народов Якутии.

1700. Проблемы международно-правового регулирования сотрудничества государств в трансграничном бассейне реки Иртыш / Б. А. Красноярова,

Т. В. Антюфеева, А. Б. Мырзагалиева, Т. Н. Самарханов // География и природопользование Сибири. – Барнаул : Издательство Алтайского государственного университета, 2019. – Вып. 26. – С. 118–129. – Библиогр.: с. 127–128 (14 назв.).

1701. Чуверова Е.Ю. Международно-правовая защита окружающей среды Арктики / Е. Ю. Чуверова // Актуальные проблемы природоресурсного и природоохранного права : материалы научно-практической конференции (Москва, 21 марта 2019 г.). – Москва : РУДН, 2019. – С. 117–128. – Библиогр.: с. 128 (3 назв.).

См. также № 1144, 1311, 1713

Социально-экономические вопросы

1702. Апросимов А.В. К проблеме обеспечения реализации прав коренных малочисленных народов Севера и Дальнего Востока на традиционное природопользование / А. В. Апросимов // Региональный парламентаризм: истоки и современность : сборник докладов научно-практической конференции, посвященной 25-летию Государственного собрания (Ил Тумэн) Республики Саха (Якутия) (Якутск, 26 сентября 2019 г.). – Якутск : Издательский дом Северо-Восточного федерального университета, 2019. – С. 203–206. – Библиогр.: с. 206 (6 назв.).

1703. Ахмедова И.Д. Возможности развития экологического предпринимательства в Тюменской области / И. Д. Ахмедова, Ю. А. Шипилова // Стратегии и инструменты экологически устойчивого развития экономики : РОЭЭ-2019 : материалы 15-й Международной научно-практической конференции Российского общества экологической экономики (Ставрополь-Кисловодск, Россия, 2–5 июля 2019 г.). – Ставрополь : АГРУС, 2019. – С. 476–482. – Библиогр.: с. 482 (5 назв.).

1704. Байлагасов Л.В. Анализ факторов влияния на традиционное природопользование в Республике Алтай / Л. В. Байлагасов // Трансграничные регионы в условиях глобальных изменений: современные вызовы и перспективы развития : материалы Международной научно-практической конференции, посвященной 70-летию Горно-Алтайского государственного университета и 55-летию Алтайского республиканского отделения Всероссийской общественной организации "Русское географическое общество", и проводимой в рамках проекта Эразмус+"SUNRAISE – Устойчивое природопользование в арктических и высокогорных регионах" (26–28 ноября 2019 г.). – Горно-Алтайск : ГАГУ, 2019. – С. 211–214. – Библиогр.: с. 214 (12 назв.).

1705. Гассий В.В. Эко-инновации и "зеленое" строительство в устойчивом развитии арктических регионов России / В. В. Гассий, В. Ф. Стойков // Стратегии и инструменты экологически устойчивого развития экономики : РОЭЭ-2019 : материалы 15-й Международной научно-практической конференции Российского общества экологической экономики (Ставрополь-Кисловодск, Россия, 2–5 июля 2019 г.). – Ставрополь : АГРУС, 2019. – С. 462–466. – Библиогр.: с. 466 (6 назв.).

1706. Гокова О.В. Эколого-экономические проблемы региона (на примере Омской области) / О. В. Гокова, Е. В. Писаренко // Проблемы устойчивого развития: отраслевой и региональный аспект : материалы Международной научно-практической конференции (16–17 мая 2019 г.). – Тюмень : ТИУ, 2019. – Т. 1. – С. 354–359. – Библиогр.: с. 358–359 (6 назв.).

1707. Голомарева Е.Х. О вопросах развития традиционных отраслей Севера и природопользования коренных малочисленных народов / Е. Х. Голомарева //

Региональный парламентаризм: истоки и современность : сборник докладов научно-практической конференции, посвященной 25-летию Государственного собрания (Ил Тумэн) Республики Саха (Якутия) (Якутск, 26 сентября 2019 г.). – Якутск : Издательский дом Северо-Восточного федерального университета, 2019. – С. 77–80.

О состоянии традиционного природопользования в Якутии.

1708. Евсеев А.В. Потенциальные конфликты природопользования при освоении Северо-Якутской опорной зоны развития Арктики России / А. В. Евсеев, Т. М. Красовская // География: развитие науки и образования : коллективная монография по материалам Всероссийской с международным участием научно-практической конференции LXXII Герценовские чтения (18–21 апреля 2019 г.), посвященной 150-летию со дня рождения В.Л. Комарова, 135-летию со дня рождения П.В. Гуревича, 90-летию со дня рождения В.С. Жекулина. – Санкт-Петербург : Астерион, 2019. – Т. 1. – С. 245–249. – Библиогр.: с. 249 (5 назв.).

1709. Жданкина А.Ю. Управление экологизацией и экологическая политика промышленного комплекса Сахалинской области / А. Ю. Жданкина, С. А. Кошкин // Инновационная экономика и современный менеджмент. – 2019. – № 4. – С. 18–22. – Библиогр.: с. 22 (10 назв.).

1710. Зенгина Т.Ю. Современные проблемы природопользования в районе Ангарского Сора в связи с изменением природо-хозяйственного потенциала территории / Т. Ю. Зенгина, А. А. Пиотровский // Естественные и технические науки. – 2019. – № 8. – С. 111–117. – DOI: <https://doi.org/10.25633/ETN.2019.08.06>. – Библиогр.: с. 117 (7 назв.).

Оценка влияния современных социально-экономических процессов и антропогенного воздействия на эколого-экономическую ценность экосистемы Ангарского Сора (озеро Байкал) как объекта природопользования.

1711. Кириллов С.Н. Особенности определения эколого-экономической ценности Байкальской природной территории / С. Н. Кириллов // Антропогенная трансформация геопространства: природа, хозяйство, общество : материалы V Международной научно-практической конференции (Волгоград, 1–4 октября 2019 г.). – Волгоград : Издательство ВолГУ, 2019. – С. 433–436. – Библиогр.: с. 435–436 (7 назв.).

1712. Краснопольский Б.Х. Регион Тихоокеанской Арктики и Берингова пролива: трансграничная кооперация в хозяйственном освоении и решении природно-экологических проблем [Электронный ресурс] / Б. Х. Краснопольский // Проблемы обеспечения экологической безопасности и устойчивое развитие арктических территорий : II Юдахинские чтения : сборник материалов Всероссийской конференции с международным участием (24–28 июня 2019 г.). – Архангельск : Типография № 2 [и др.], 2019. – С. 547–552. – Библиогр.: с. 551–552 (13 назв.). – CD-ROM.

1713. Маякунов А.Э. Мнение эвенгов Усть-Яня о реализации законодательства о традиционном природопользовании коренных малочисленных народов Севера / А. Э. Маякунов // Региональный парламентаризм: истоки и современность : сборник докладов научно-практической конференции, посвященной 25-летию Государственного собрания (Ил Тумэн) Республики Саха (Якутия) (Якутск, 26 сентября 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 258–264.

1714. Михайлова Г.В. Восприятие населением состояния окружающей среды Арктики (на примере НАО и ЯНАО) [Электронный ресурс] / Г. В. Михайлова // Проблемы обеспечения экологической безопасности и устойчивое развитие арктических территорий : II Юдахинские чтения : сборник материалов

Всероссийской конференции с международным участием (24–28 июня 2019 г.). – Архангельск : Типография № 2 [и др.], 2019. – С. 571–572. – CD-ROM.

1715. Мостовенко М.С. Природные ресурсы в индустриальном контексте: проект Нижне-Обской ГЭС и лесная промышленность севера Западной Сибири, экпертные сообщества и экологические риски / М. С. Мостовенко, О. Н. Стафеев // Вестник Сургутского государственного педагогического университета. – 2018. – № 6. – С. 155–165. – DOI: <https://doi.org/10.26105/SSPU.2019.57.6.015>. – Библиогр.: с. 164 (13 назв.).

1716. Пляскина Н.И. Инвестиционные стратегии агентов ресурсных мегапроектов: оценка эффективности с учетом нагрузки на окружающую среду / Н. И. Пляскина, Е. А. Резакова // Стратегии и инструменты экологически устойчивого развития экономики: РОЭЭ-2019 : материалы 15-й Международной научно-практической конференции Российского общества экологической экономики (Ставрополь-Кисловодск, Россия, 2–5 июля 2019 г.). – Ставрополь : АГРУС, 2019. – С. 237–242. – Библиогр.: с. 242 (4 назв.).

Рассмотрен мегапроект "Восточно-Сибирский нефтегазовый комплекс", включающий Иркутскую область, Республику Якутию (Саха), Красноярский край и Дальний Восток.

1717. Селезнев А.Г. Современные экологические движения: идеологическая основа, принципы классификации, исследовательские подходы (по материалам Омской области) / А. Г. Селезнев, И. А. Селезнева // Вестник Омского университета. Серия: Исторические науки. – 2019. – № 4. – С. 240–250. – DOI: <https://doi.org/10.24147/2312-1300.2019.4.240-250>. – Библиогр.: с. 248–250 (49 назв.).

1718. Социально-экологические особенности субурбанизации в Иркутской агломерации / В. Н. Богданов, Л. М. Корытный, Н. В. Емельянова, Ю. В. Антипина // Экология урбанизированных территорий. – 2019. – № 3. – С. 28–33. – DOI: <https://doi.org/10.24411/1816-1863-2019-13028>. – Библиогр.: с. 32–33 (10 назв.).

1719. Степанько Н.Г. Эколого-экономическая ситуация в арктических регионах Дальнего Востока [Электронный ресурс] / Н. Г. Степанько, Г. Г. Ткаченко // Проблемы обеспечения экологической безопасности и устойчивое развитие арктических территорий : II Юдахинские чтения : сборник материалов Всероссийской конференции с международным участием (24–28 июня 2019 г.). – Архангельск : Типография № 2 [и др.], 2019. – С. 579–584. – Библиогр.: с. 584 (10 назв.). – CD-ROM.

О состоянии окружающей природной среды Чукотского автономного округа и Республики Саха (Якутия).

1720. Харитоновна Н.Г. Нижнее Приангарье в Ангаро-Енисейском проекте / Н. Г. Харитоновна // Вестник Сургутского государственного педагогического университета. – 2018. – № 6. – С. 188–198. – DOI: <https://doi.org/10.26105/SSPU.2019.57.6.018>. – Библиогр.: с. 196–197 (23 назв.).

Показано влияние экологического фактора на эволюцию проектных решений в Нижнем Приангарье.

1721. Хромов Е.А. Экологический аспект гидроэнергетического варианта хозяйственного освоения севера Западной Сибири в конце 1950-х – первой половине 1960-х гг. / Е. А. Хромов // Вестник Сургутского государственного педагогического университета. – 2018. – № 6. – С. 166–178. – DOI: <https://doi.org/10.26105/SSPU.2019.57.6.016>. – Библиогр.: с. 176–177 (34 назв.).

Рассматриваются экологические проблемы реализации проекта Нижне-Обской ГЭС в условиях формирования новой стратегии развития страны.

1722. Цветков О.Ю. Экологические особенности землепользования на территориях нового освоения / О. Ю. Цветков // Дальневосточная весна-2019 : материалы 17-й Международной научно-практической конференции по проблемам экологии и безопасности (Комсомольск-на-Амуре, 5 июня 2019 г.). – Комсомольск-на-Амуре : КНАГУ, 2019. – С. 254–256. – Библиогр.: с. 256 (3 назв.).

Предлагается опыт освоения территории города Комсомольска-на-Амуре в качестве реальной модели освоения слабо заселенных территорий.

1723. Цой Л.Н. Молодежные экологические инициативы в формировании природоохранного движения Якутии / Л. Н. Цой // Современная наука Восточной Сибири. – 2019. – № 2. – С. 38–47. – Библиогр.: с. 45–46 (8 назв.).

1724. Черноок В.М. Проблемы жизнедеятельности и рационального природопользования на Таймыре / В. М. Черноок, О. А. Беглецов, А. А. Кайзер // Культура. Наука. Производство. – 2019. – № 4. – С. 96–109. – Библиогр.: с. 109 (13 назв.).

1725. Экономика традиционного природопользования: взаимодействие коренных народов Севера и бизнеса в Российской Арктике / Е. И. Бурцева, И. М. Потравный, В. В. Гассий [и др.]; редакторы: Е. И. Бурцева, И. М. Потравный. – Москва : Экономика, 2019. – 318 с. – Библиогр.: с. 288–314 (234 назв.).

Обобщен опыт проведения этнологической экспертизы проектов хозяйственного освоения территории Республики Саха (Якутия), предложена методика расчета размера убытков, нанесенных исконной среде обитания коренных малочисленных народов Севера.

См. также № 1699

Экологическое просвещение, воспитание и образование

1726. Афанасьева А.О. Опыт развития экологического туризма в заповеднике "Хакасский" / А. О. Афанасьева, В. В. Шуркина // Степной бюллетень. – 2019. – № 53. – С. 18–20.

1727. Ахаржанова Т.В. Новые объекты показа для развития экологического туризма в национальном парке "Тункинский" / Т. В. Ахаржанова // Дальневосточная весна-2019 : материалы 17-й Международной научно-практической конференции по проблемам экологии и безопасности (Комсомольск-на-Амуре, 5 июня 2019 г.). – Комсомольск-на-Амуре : КНАГУ, 2019. – С. 263–266. – Библиогр.: с. 266 (6 назв.).

1728. Бродникова Е.С. Анализ основных направлений развития экотуризма в Республике Алтай [Электронный ресурс] / Е. С. Бродникова, Д. С. Матина, Ю. Р. Солодовникова // Современное состояние и потенциал развития туризма в России : материалы XVI Международной научно-практической конференции (Омск, 10–11 октября 2019 г.). – Омск : Издательство ОмГТУ, 2019. – С. 50–55. – Библиогр.: с. 55 (5 назв.). – CD-ROM.

1729. Гусева М.В. Формирование экологической культуры молодого поколения как один из факторов создания благоприятной окружающей среды и ее охраны / М. В. Гусева // Россия и мировые тенденции развития : материалы Международной научно-практической конференции (Омск, 13–15 мая 2019 г.). – Омск : Издательство ОмГТУ, 2019. – С. 176–180. – Библиогр.: с. 180 (5 назв.). – CD-ROM.

О проведении мероприятий, направленных на оздоровление экосистем Омска и развитие у молодежи экологической культуры.

1730. Демешко В.Н. Модели экологического туризма в Омской области [Электронный ресурс] / В. Н. Демешко, М. С. Хамзина // Современное состояние и потенциал развития туризма в России : материалы XVI Международной

научно-практической конференции (Омск, 10–11 октября 2019 г.). – Омск : Издательство ОмГТУ, 2019. – С. 70–73. – Библиогр.: с. 73 (4 назв.). – CD-ROM.

1731. Костарев А.Д. Территориальная структура организации экологического туризма на примере Республики Алтай / А. Д. Костарев // Стратегии развития современной науки. – Москва : Перо, 2019. – Ч. 2. – С. 9–12. – Библиогр.: с. 12 (5 назв.).

1732. Мокрый А.В. Дисциплина "социальная экология" как этап экологического воспитания студента-биолога / А. В. Мокрый // Экология: вчера, сегодня, завтра : материалы Всероссийской научно-практической конференции (30 октября 2019 г.). – Махачкала : АЛЕФ, 2019. – С. 336–340. – Библиогр.: с. 340 (4 назв.).

Об опыте преподавания курса "Социальная экология" в Иркутском государственном аграрном университете.

1733. Наумов Ю.А. Экологический туризм Приморского края: проблемы и потенциал развития / Ю. А. Наумов // Проблемы и перспективы развития туризма в Приморском крае. – Владивосток : Издательство Владивостокского государственного университета экономики и сервиса, 2019. – С. 157–163. – Библиогр.: с. 163 (5 назв.).

1734. Некулча М.В. Развитие экологической тропы на территории памятника природы регионального значения "Луговские мамонты" / М. В. Некулча // Материалы XV Межрегиональной научно-практической конференции имени А.А. Дунина-Горкавича – лесоведа и краеведа Югры (25 октября 2019 г.). – Ханты-Мансийск, 2019. – С. 96–97.

1735. Полищук С.С. Участие студентов ИрГУПС в международном Байкальском экологическом водном форуме как форма активизации внеучебной работы студентов [Электронный ресурс] / С. С. Полищук // Современные проблемы профессионального образования: опыт и пути решения : материалы Третьей Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Иркутск, 16–18 октября 2018 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2018. – С. 769–774. – Библиогр.: с. 773–774 (13 назв.). – 1 CD-ROM.

О получении профессиональных компетенций в области экологии и охраны окружающей среды.

1736. Рузиматов К.А. Особенности развития экологического туризма в Забайкальском национальном парке и Баргузинском заповеднике / К. А. Рузиматов // Проблемы антропогенной трансформации природной среды : материалы Международной конференции памяти Н.Ф. Реймерса и Ф.Р. Штильмарка (Пермь, 14–15 ноября 2019 г.). – Пермь : ПГНИУ, 2019. – С. 105–107. – Библиогр.: с. 107 (11 назв.).

1737. Русских К.В. Проектирование учебной экологической тропы на территории природного парка "Самаровский Чугас" / К. В. Русских, С. Б. Кузнецова // Материалы XV Межрегиональной научно-практической конференции имени А.А. Дунина-Горкавича – лесоведа и краеведа Югры (25 октября 2019 г.). – Ханты-Мансийск, 2019. – С. 14–15. – Библиогр.: с. 15 (4 назв.).

1738. Сибирина Л.А. Международная молодежная экологическая конференция «Человек и биосфера» — эффективная площадка экологического просвещения молодежи [Электронный ресурс] / Л. А. Сибирина, Т. С. Вшивкова, Е. В. Михалева // III Международный научно-образовательный форум "Хэйлунцзян – Приамурье" : сборник материалов Международной научной конференции (Биробиджан, 3 октября 2019 г.). – Биробиджан : ИЦ ПГУ им. Шолом-Алейхема, 2019. – С. 232–239. – CD-ROM.

Конференция ежегодно проводится в ФНЦ Биоразнообразия ДВО РАН (Владивосток).

1739. Харламов С.В. Возможности развития экологического туризма в проектируемом национальном парке "Тогул" (Алтайский край) / С. В. Харламов, Н. Ф. Харламова // География и природопользование Сибири. – Барнаул : Издательство Алтайского государственного университета, 2019. – Вып. 26. – С. 198–212. – Библиогр.: с. 209–210 (22 назв.).

1740. Шамсутдинова А.М. Эколого-просветительская деятельность заповедника "Малая Сосьва" / А. М. Шамсутдинова // Природный парк "Самаровский чугас": научные исследования, охрана, экологическое просвещение : сборник тезисов заочной конференции, посвященной 15-летию бюджетного учреждения Ханты-Мансийского автономного округа – Югры "Природный парк "Самаровский чугас" (11–12 марта 2016 г.). – Ханты-Мансийск, 2016. – С. 86–93. – Библиогр.: с. 93 (3 назв.).

См. также № 1769

Управление качеством окружающей среды. Контроль загрязнения

1741. Ахтиманкина А.В. Динамика показателей радиационного состояния окружающей среды Иркутской области за период 2007–2017 гг. [Электронный ресурс] / А. В. Ахтиманкина, А. С. Колупов // Современные тенденции и перспективы развития гидрометеорологии в России : материалы II Всероссийской научно-практической конференции, приуроченной к 55-летию кафедры гидрологии и природопользования ИГУ (Иркутск, 5–7 июня 2019 г.). – Иркутск : Издательство ИГУ, 2019. – С. 544–551. – Библиогр.: с. 551 (4 назв.). – CD-ROM.

1742. Богданова Э.Ю. Некоторые вопросы реализации процедуры оценки воздействия на окружающую среду в Арктическом регионе / Э. Ю. Богданова // Актуальные проблемы государства и права. – 2019. – Т. 3, № 12. – С. 558–563. – DOI: <https://doi.org/10.20310/2587-9340-2019-3-12-558-563>.

1743. Демиденко Г.А. Антропогенное загрязнение городской среды / Г. А. Демиденко, О. В. Турыгина ; Красноярский государственный педагогический университет им. В.П. Астафьева. – Красноярск : КПУ, 2019. – 169 с. – Библиогр.: с. 159–169 (117 назв.).

Проведен экологический мониторинг состояния городской среды города Красноярска.

1744. Дмитриевская Е.С. О загрязнении природной среды и радиационной обстановке на территории Российской Федерации в октябре 2019 г. / Е. С. Дмитриевская, Т. А. Красильникова, О. А. Маркова // Метеорология и гидрология. – 2020. – № 1. – С. 115–124.

1745. Дмитриевская Е.С. О загрязнении природной среды и радиационной обстановке на территории Российской Федерации в сентябре 2019 г. / Е. С. Дмитриевская, Т. А. Красильникова, О. А. Маркова // Метеорология и гидрология. – 2019. – № 12. – С. 112–117.

1746. Дмитриевская Е.С. О загрязнении природной среды и радиационной обстановке на территории Российской Федерации в августе 2019 г. / Е. С. Дмитриевская, Т. А. Красильникова, О. А. Маркова // Метеорология и гидрология. – 2019. – № 11. – С. 119–124.

1747. К вопросу об использовании методов биоиндикации при экологическом мониторинге окружающей среды на территории газоконденсатных месторождений севера Западной Сибири / М. Г. Опекунова, А. Ю. Опекунов, С. Ю. Кукушкин [и др.] // География: развитие науки и образования : коллективная монография по материалам Всероссийской с международным участием научно-практической конференции LXXII Герценовские чтения. (18–21 апреля 2019 г.),

посвященной 150-летию со дня рождения В.Л. Комарова, 135-летию со дня рождения П.В. Гуревича, 90-летию со дня рождения В.С. Жекулина. – Санкт-Петербург : Астерион, 2019. – Т. 2. – С. 150–154. – Библиогр.: с. 154 (5 назв.).

Мониторинг проведен на территории лицензионных участков Ямало-Ненецкого автономного округа в 1993–2018 гг.

1748. Кара-Сал И.Д. Геоэкологическая оценка шумового загрязнения городской среды: на примере г. Кызыла (Республика Тыва) / И. Д. Кара-Сал // Вестник Тувинского государственного университета. Выпуск 2. Естественные и сельскохозяйственные науки. – 2019. – № 4. – С. 29–35. – DOI: <https://doi.org/10.24411/2077-5326-2019-10017>. – Библиогр.: с. 34–35 (6 назв.).

1749. Маркова Ю.В. Система мониторинга глубинного захоронения жидких радиоактивных отходов [Электронный ресурс] / Ю. В. Маркова, П. М. Верещагин // Безопасность природопользования в условиях устойчивого развития : материалы II Международной научно-практической конференции (Иркутск, 19–21 сентября 2018 г.). – Иркутск : ИГУ, 2018. – С. 209–215. – Библиогр.: с. 215 (5 назв.). – CD-ROM.

Дана краткая характеристика пункта захоронения ЖРО «Железногорский» (Железногорск, Красноярский край).

1750. Методологические аспекты экологического мониторинга воздействия объектов нефтегазодобычи / М. Г. Опекунова, А. Ю. Опекунов, С. Ю. Кукушкин, С. А. Лисенков // Экологический мониторинг опасных промышленных объектов: современные достижения, перспективы и обеспечение экологической безопасности населения. – Саратов : Амирит, 2019. – [Ч. 1]. – С. 81–84. – Библиогр.: с. 84 (6 назв.).

Предложены принципы организации сети станций мониторинга, обоснован обязательный перечень загрязняющих веществ, рассмотрены возможности применения биоиндикации биотестирования при контроле за состоянием компонентов окружающей среды на территории лицензионных участках нефтегазодобычи Ямало-Ненецкого автономного округа.

1751. Михайлова Л.В. Опыт регионального нормирования нефти в донных отложениях водных объектов Ханты-Мансийского автономного округа (ХМАО – Югры) / Л. В. Михайлова, А. А. Кудрявцев // XII Съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук (Петрозаводск, 16–20 сентября 2019 г.): тезисы докладов. – Петрозаводск : КарНЦ РАН, 2019. – С. 338–339.

1752. Набиев Р.Р. Воздействие на окружающую среду эксплуатации нефтепромысловых трубопроводов / Р. Р. Набиев, Т. Д. Пимнева // Нефтегазовый терминал. – Тюмень : ТИУ, 2019. – Вып. 16 : Сборник научных трудов Международной научно-технической конференции магистрантов им. профессора Н.А. Малюшина. – С. 227–229. – Библиогр.: с. 229 (6 назв.).

Приведена оценка объемов выброса загрязнителей при порывах трубопроводов и анализ результатов экономической оценки ущерба на территории нефтяных месторождений Ямало-Ненецкого автономного округа.

1753. Новикова С.А. Оценка шумового загрязнения города Иркутска автомобильным транспортом / С. А. Новикова // Известия Российской академии наук. Серия географическая. – 2019. – № 5. – С. 111–120. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S2587-556620195111-120>. – Библиогр.: с. 118–119 (27 назв.).

1754. О необходимости развития системы экологического мониторинга окружающей среды Крайнего Севера [Электронный ресурс] / М. В. Волкодаева, Я. А. Володина, А. Ю. Ломтев, С. Н. Носков // Российская Арктика. – 2019. – № 6. – С. 37–43. – DOI: <https://doi.org/10.24411/2658-4255-2019-10065>. – Библиогр.: с. 43 (6 назв.). – URL: https://russian-arctic.info/upload/iblock/макет_6.pdf.

1755. Пигалев А.С. Катунский проект / А. С. Пигалев // Научные и прикладные аспекты гидродинамики, гидрофизики и экологии водных объектов : труды научной конференции, посвященной 90-летию академика Олега Федоровича Васильева (Барнаул, 2–5 сентября 2015 г.). – Барнаул : Пять плюс, 2019. – С. 234–248.

Дана оценка воздействия возведения Алтайской ГЭС на природную среду Республики Алтай.

1756. Сидоренко К.С. Состояние и перспективы развития системы обращения с РАО на Дальнем Востоке / К. С. Сидоренко, И. Н. Пономаренко, В. В. Трофимов // Радиоактивные отходы. – 2019. – № 4. – С. 14–19. – DOI: <https://doi.org/10.25283/2587-9707-2019-4-14-19>.

О практике обращения с радиоактивными отходами, образующимися на территории Приморского края.

1757. Титова Г.Д. Недостающее звено в системе управления экосистемами поларных морей / Г. Д. Титова, В. С. Никифоров // Стратегии и инструменты экологически устойчивого развития экономики : РОЭЭ-2019 : материалы 15-й Международной научно-практической конференции Российского общества экологической экономики (Ставрополь-Кисловодск, Россия, 2–5 июля 2019 г.). – Ставрополь : АГРУС, 2019. – С. 261–264. – Библиогр.: с. 264 (7 назв.).

Рассмотрена концепция экосистемного подхода к управлению морской деятельностью в качестве инструмента противодействия экологическим угрозам, дана характеристика недостающего звена концепции – морского пространственного планирования.

1758. Тяпкина О.А. Экологическое состояние малых городов Западной Сибири во второй половине XIX – начале XX в. / О. А. Тяпкина, М. О. Тяпкин // Вестник Сургутского государственного педагогического университета. – 2018. – № 6. – С. 89–97. – DOI: <https://doi.org/10.26105/SSPU.2019.57.6.008>. – Библиогр.: с. 95–96 (22 назв.).

1759. Фатхулина В.Г. Оценка воздействия на окружающую среду предприятия нефтехимического производства на примере ООО "СИБУР Тобольск" / В. Г. Фатхулина // Теоретические и прикладные проблемы географической науки: демографический, социальный, правовой, экономический и экологический аспекты : материалы Международной научно-практической конференции. – Воронеж, 2019. – Т. 2. – С. 364–368. – Библиогр.: с. 368 (6 назв.).

1760. Хвостова М.С. Вопросы радиэкологии Арктического региона России [Электронный ресурс] / М. С. Хвостова // Российская Арктика. – 2019. – № 4. – С. 58–71. – Библиогр.: с. 69–70 (20 назв.). – URL: https://russian-arctic.info/upload/iblock/№3_py.pdf.

1761. Хвостова М.С. Экологические проблемы эксплуатации плавучей атомной тепловыделительной станции в Арктическом регионе [Электронный ресурс] / М. С. Хвостова // Российская Арктика. – 2018. – № 1. – С. 12–29. – Библиогр.: с. 27–29 (42 назв.). – URL: [https://russian-arctic.info/upload/iblock/Журнал_макет%20\(1\).pdf](https://russian-arctic.info/upload/iblock/Журнал_макет%20(1).pdf).

Анализ экологических последствий воздействия на окружающую среду плавучей атомной тепловыделительной станции, строящейся в городе Левек Чукотского автономного округа.

1762. Чевычелов А.П. Радиационно-экологическая оценка отвалов горных пород зоны Южная в Эльконском ураново-рудном районе (Южная Якутия) / А. П. Чевычелов, П. И. Собакин, А. Н. Горохов // Геоэкология. Инженерная геология. Гидрогеология. Геокриология. – 2019. – № 6. – С. 65–78. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0869-78092019665-78>. – Библиогр.: с. 75–76 (27 назв.).

1763. Якимчук А.В. Имитационная модель оценки экологического риска загрязнения территории объектами нефтедобычи / А. В. Якимчук, Г. А. Кочергин,

М. А. Куприянов // Экологический мониторинг опасных промышленных объектов: современные достижения, перспективы и обеспечение экологической безопасности населения. – Саратов : Амирит, 2019. – [Ч. 1]. – С. 126–129. – Библиогр.: с. 129 (3 назв.).

Результаты разработки имитационной модели для оценки экологического риска изменения состояния территории лесного фонда в Ханты-Мансийском автономном округе в результате аварийного разлива нефти.

См. также № 1577, 1593

Заповедное дело

1764. Акопян Э.К. Некоторые результаты инвентаризации редких видов флоры и фауны природного парка "Самаровский Чугас" / Э. К. Акопян, Н. Н. Рыбьякова // Природный парк "Самаровский Чугас": научные исследования, охрана, экологическое просвещение : сборник тезисов заочной конференции, посвященной 15-летию бюджетного учреждения Ханты-Мансийского автономного округа – Югры "Природный парк "Самаровский Чугас" (11–12 марта 2016 г.). – Ханты-Мансийск, 2016. – С. 4–9. – Библиогр.: с. 9 (5 назв.).

1765. Андреева О.С. Особо охраняемые природные территории Кемеровской области [Электронный ресурс] : учебное пособие / О. С. Андреева ; ответственный редактор В. А. Рябов ; Кемеровский государственный университет, Новокузнецкий институт (филиал). – Новокузнецк : НФИ КемГУ, 2019. – 1 CD-ROM с.

1766. Калихман Т.П. Природоохранные трансграничные территории Сибири и Дальнего Востока / Т. П. Калихман // География и природные ресурсы. – 2019. – № 4. – С. 22–32. – DOI: [https://doi.org/10.21782/GIPRO206-1619-2019-4\(22-32\)](https://doi.org/10.21782/GIPRO206-1619-2019-4(22-32)). – Библиогр.: с. 31–32 (35 назв.).

1767. Касьянова Л.Н. О необходимости создания природного парка "Сарайский" на острове Ольхон (озеро Байкал) / Л. Н. Касьянова, А. М. Мазукабзов // Актуальные проблемы ботаники и охраны природы : сборник научных статей Международной научно-практической конференции, посвященной 150-летию со дня рождения профессора Г.Ф. Морозова (Симферополь, 28–30 ноября 2017 г.). – Симферополь : АРИАЛ, 2017. – С. 275–277. – Библиогр.: с. 277.

1768. Мещерякова А.В. Особенности регионального управления водно-болотными угодьями на примере территории "Верхнее Двубье" Ханты-Мансийского автономного округа / А. В. Мещерякова, В. А. Хамедов // Актуальные вопросы и инновационные технологии в развитии географических наук : сборник трудов Всероссийской научной конференции (Ростов-на-Дону, 31 января – 1 февраля 2020 г.). – Ростов-на-Дону ; Таганрог : Издательство ЮФУ, 2020. – С. 505–508. – Библиогр.: с. 508 (5 назв.).

Рассмотрены вопросы созранения водно-болотных угодий в условиях интенсивного антропогенного воздействия нефтедобычи, Верхнее Двубье включено в список ключевых орнитологических территорий России международного значения.

1769. Николаев А.А. Особо охраняемые природные территории Якутии для организации экологического туризма / А. А. Николаев // Успехи современного естествознания. – 2019. – № 10. – С. 89–94. – DOI: <https://doi.org/10.17513/use.37219>. – Библиогр.: с. 94 (10 назв.).

1770. Панченко Н.Ю. Оценка возобновимых природных ресурсов территории планируемого к созданию национального парка "Тогул" / Н. Ю. Панченко,

А. О. Нестерова // География и природопользование Сибири. – Барнаул: Издательство Алтайского государственного университета, 2019. – Вып. 26. – С. 148–163. – Библиогр.: с. 159–161 (21 назв.).

Создание национального парка "Тогул" в Алтайском крае запланировано Концепцией развития системы особо охраняемых природных территорий федерального значения на период до 2020 г.

1771. Селезнева Е.В. Потенциал организации трансграничной природоохранно-туристической территории в Западном Алтае / Е. В. Селезнева, И. Н. Ротанова, Е. А. Поддубнова // Трансграничные регионы в условиях глобальных изменений: современные вызовы и перспективы развития : материалы Международной научно-практической конференции, посвященной 70-летию Горно-Алтайского государственного университета и 55-летию Алтайского республиканского отделения Всероссийской общественной организации "Русское географическое общество", и проводимой в рамках проекта Эразмус+"SUNRAISE – Устойчивое природопользование в арктических и высокогорных регионах" (26–28 ноября 2019 г.). – Горно-Алтайск : ГАГУ, 2019. – С. 195–199. – Библиогр.: с. 198–199 (10 назв.).

О трансграничном биосферном резервате "Большой Алтай" на базе Государственного природного биосферного заповедника "Катунский" (Республика Алтай) и Катон-Карагайского государственного национального природного парка (Казахстан).

1772. Ховалыг А.О. Создание картографических моделей ООПТ юга Сибири средствами ARCGIS (на примере Тувы и Хакасии) / А. О. Ховалыг, С. О. Ондар // Естественные и технические науки. – 2019. – № 12. – С. 243–245. – Библиогр.: с. 245 (4 назв.).

1773. Чижова В.П. Оценка условий развития ландшафтно-исторического туризма в Байкальском биосферном заповеднике (на примере познавательной тропы "Станция кольцевания птиц на Байкале") / В. П. Чижова, В. Р. Гильманов // Природный парк "Самаровский чугас": научные исследования, охрана, экологическое просвещение : сборник тезисов заочной конференции, посвященной 15-летию бюджетного учреждения Ханты-Мансийского автономного округа – Югры "Природный парк "Самаровский чугас" (11–12 марта 2016 г.). – Ханты-Мансийск, 2016. – С. 78–85.

1774. Чулаг Т.Г. Эффективное управление особо охраняемой природной территорией посредством проведения научно-исследовательских работ, на примере природного парка "Нумто" / Т. Г. Чулаг // Материалы XV Межрегиональной научно-практической конференции имени А.А. Дунина-Горкавича – лесоведа и краеведа Югры (25 октября 2019 г.). – Ханты-Мансийск, 2019. – С. 84–86. – Библиогр.: с. 85–86 (3 назв.).

1775. Шуркина В.В. Ценность заказника "Позарым" (Республика Хакасия) как трансграничной территории / В. В. Шуркина // Трансграничные регионы в условиях глобальных изменений: современные вызовы и перспективы развития : материалы Международной научно-практической конференции, посвященной 70-летию Горно-Алтайского государственного университета и 55-летию Алтайского республиканского отделения Всероссийской общественной организации "Русское географическое общество", и проводимой в рамках проекта Эразмус+"SUNRAISE – Устойчивое природопользование в арктических и высокогорных регионах" (26–28 ноября 2019 г.). – Горно-Алтайск : ГАГУ, 2019. – С. 164–167.

1776. Эколого-биологические исследования в особо охраняемой территории "Сунтар-Хаята" в Республике Саха (Якутия) / И. М. Охлопков, В. Е. Колодезников, Б. Н. Пестряков, В. П. Николаев // Проблемы региональной экологии. – 2019. – № 5. – С. 40–45. – Библиогр.: с. 45 (8 назв.).

1777. Ямщикова М.И. Особенности нарушений природоохранного режима заповедников Республики Алтай / М. И. Ямщикова, Л. В. Байгаласова // Трансграничные регионы в условиях глобальных изменений: современные вызовы и перспективы развития : материалы Международной научно-практической конференции, посвященной 70-летию Горно-Алтайского государственного университета и 55-летию Алтайского республиканского отделения Всероссийской общественной организации "Русское географическое общество", и проводимой в рамках проекта Эразмус+"SUNRAISE – Устойчивое природопользование в арктических и высокогорных регионах" (26–28 ноября 2019 г.). – Горно-Алтайск : ГАГУ, 2019. – С. 248–253. – Библиогр.: с. 253 (22 назв.).

См. также № 14, 162, 677, 723, 753, 829, 1003, 1006, 1062, 1065, 1072, 1091, 1116, 1121, 1123, 1148, 1154, 1156, 1167, 1177, 1180, 1181, 1186, 1195, 1215, 1216, 1227, 1232, 1320, 1321, 1356, 1358, 1366, 1367, 1386, 1393, 1450, 1451, 1468, 1471, 1476, 1490, 1496, 1497, 1499, 1507, 1512, 1515, 1526, 1528, 1574, 1597, 1662, 1684, 1726, 1727, 1734, 1736, 1737, 1739, 1740

Отраслевые проблемы охраны окружающей среды

1778. Дезактивация грунта, загрязненного ураном, с использованием метода гидросепарации с последующей реагентной обработкой фракций / А. П. Варлаков, А. В. Германов, М. А. Маряхин [и др.] // Радиоактивные отходы. – 2019. – № 4. – С. 85–90. – DOI: <https://doi.org/10.25283/2587-9707-2019-4-85-90>. – Библиогр.: с. 89 (5 назв.).

Результаты разработки и испытания технологии на примере загрязненных грунтов АО "АЭХК" (Ангарск).

1779. Земенкова М. Ю. Методы снижения технологических и экологических рисков при транспорте и хранении углеводородов / М. Ю. Земенкова ; Тюменский индустриальный университет. – Тюмень : ТИУ, 2019. – 397 с. – Библиогр.: с. 351–396 (584 назв.).

Рассмотрены современные аспекты обеспечения технологической и экологической безопасности при эксплуатации объектов транспорта и хранения углеводородов на территории Арктики.

1780. Кокин С.В. Опыт ООО "Кузбассразрезуголь-Взрывпром" по снижению воздействия массовых взрывов в Кузбассе на охраняемые объекты и окружающую среду / С. В. Кокин, Д. М. Пархоменко, А. В. Бервин // Горная промышленность. – 2019. – № 5. – С. 72–75. – DOI: <https://doi.org/10.30686/1609-9192-2019-5-72-75>.

1781. Конгар-оол В.В. Индустриальная очистка нефтезагрязненных земель, водоемов, лесных угодий и других ландшафтов / В. В. Конгар-оол, В. М. Мелкозеров, Ю. Ф. Кайзер // Вестник Тувинского государственного университета. Выпуск 3. Технические и физико-математические науки. – 2019. – № 4. – С. 31–38. – DOI: <https://doi.org/10.24411/2077-6896-2019-10018>. – Библиогр.: с. 36–37 (8 назв.).

О комплексной программе "Экология и охрана окружающей природной среды", разработанной в ОАО "Красноярскнефтепродукт".

1782. Матвеев М.П. Анализ эколого-технологических вызовов, связанных с размещением и утилизацией отходов буровых работ в ЯНАО / М. П. Матвеев // Экологический мониторинг опасных промышленных объектов: современные достижения, перспективы и обеспечение экологической безопасности населения. – Саратов : Амирит, 2019. – [Ч. 1]. – С. 68–76. – Библиогр.: с. 75–76 (23 назв.).

1783. Новиков Ю.В. Обоснование возможности использования золошлаковой смеси в качестве рекультивационного слоя / Ю. В. Новиков, Е. М. Федурин, А. В. Бурдонов // Экология: вчера, сегодня, завтра : материалы Всероссийской научно-практической конференции (30 октября 2019 г.). – Махачкала : АЛЕФ, 2019. – С. 268–274. – Библиогр.: с. 273–274 (10 назв.).

Об использовании ЗШС от станции Шелеховского участка Ново-Иркутской ТЭЦ в качестве технического слоя рекультивации полигона промышленных и бытовых отходов ИркаЗА.

1784. Обеспечение экологической безопасности нефтебаз при разливах нефтепродуктов в условиях Арктики [Электронный ресурс] / Ю. С. Глянцецова, С. Х. Лифшиц, И. Н. Зуева, О. Н. Чалая // Вклад Д.И. Менделеева в развитие фундаментальных наук, в углубление и расширение образования для устойчивого развития : сборник материалов Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Якутск, 22–26 апреля 2019 г.). – Киров : Издательство МЦИТО, 2019. – С. 107–110. – Библиогр.: с. 110 (5 назв.). – CD-ROM.

Экспериментальные площадки заложены на территории склада горюче-смазочных материалов в селе Хонуу (Момский район Якутии), загрязненной в результате аварийного разлива дизельного топлива.

1785. Павлов А.В. Исследование сорбентов нефти и нефтепродуктов для ликвидации аварийных разливов нефти в морях Арктического региона / А. В. Павлов, Ж. В. Васильева // Проблемы региональной экологии. – 2019. – № 5. – С. 89–94. – DOI: <https://doi.org/10.24411/1728-323X-2019-17089>. – Библиогр.: с. 93 (12 назв.).

1786. Попова Е.О. Проблемы, связанные с обращением выбросов и отходов на территории Верхне-Шапшинского нефтяного месторождения / Е. О. Попова // Материалы XV Межрегиональной научно-практической конференции имени А.А. Дунина-Горкавича – лесоведа и краеведа Югры (25 октября 2019 г.). – Ханты-Мансийск, 2019. – С. 72–73. – Библиогр.: с. 73 (4 назв.).

1787. Разработка инновационных методов экологической реабилитации антропогенно нарушенных в процессе производственной деятельности территорий / И. И. Шепелев, А. М. Немеров, Е. Н. Еськова, Н. В. Орлегова // Экологический мониторинг опасных промышленных объектов: современные достижения, перспективы и обеспечение экологической безопасности населения. – Саратов : Армит, 2019. – [Ч. 2]. – С. 214–218.

Об опыте реализации природоохранных мероприятий на предприятиях ОАО "РУСАЛ Ачинск".

1788. Решение экологических проблем при размещении отходов глиноземного производства на шламохранилище / И. И. Шепелев, Е. Н. Еськова, Е. В. Кирюшин, О. В. Пиляева // Экологический мониторинг опасных промышленных объектов: современные достижения, перспективы и обеспечение экологической безопасности населения. – Саратов : Армит, 2019. – [Ч. 1]. – С. 189–191. – Библиогр.: с. 191 (4 назв.).

О природоохранной деятельности в АО "РУСАЛ-Ачинск".

1789. Сальников А.В. Концептуальное исследование задач разработки метода ликвидации разливов нефти в ледовых морях с помощью тонкодисперсных твердых частиц / А. В. Сальников, М. А. Трошин, А. В. Николаева // Наука и технологии трубопроводного транспорта нефти и нефтепродуктов. – 2019. – Т. 9, № 6. – С. 700–708. – DOI: <https://doi.org/10.28999/2541-9595-2019-9-6-700-708>. – Библиогр.: с. 707 (30 назв.).

1790. Селиванова Д.А. Анализ природоохранных и природовосстановительных мероприятий вертикально-интегрированных нефтяных компаний Ханты-Мансийского автономного округа – Югры в 2018 году / Д. А. Селиванова // Материалы XV Межрегиональной научно-практической конференции имени

А.А. Дунина-Горкавича – лесовода и краеведа Югры (25 октября 2019 г.). – Ханты-Мансийск, 2019. – С. 74–75.

1791. Территориальные схемы обращения с отходами в Российской Арктике: повод для дискуссии [Электронный ресурс] / П. Ф. Агаханянц, А. Ю. Ломтев, Е. А. Примак, Д. С. Выучейская // Российская Арктика. – 2019. – № 6. – С. 48–54. – DOI: <https://doi.org/10.24411/2658-4255-2019-10067>. – Библиогр.: с. 53 (20 назв.). – URL: https://russian-arctic.info/upload/iblock/макет_6.pdf.

1792. Шабанов Е.А. Натурные исследования процессов загрязнения нефтепродуктами и электрохимической очистки грунтов оснований сооружений на опытном полигоне / Е. А. Шабанов, С. М. Простов, О. В. Герасимов // Вестник Томского государственного архитектурно-строительного университета. – 2019. – Т. 21, № 5. – С. 151–164. – DOI: <https://doi.org/10.31675/1607-1859-2019-21-5-151-164>. – Библиогр.: с. 162–163 (15 назв.).

Испытание метода контролируемой электрохимической очистки грунтов от нефтезагрязнений проведено в натуральных условиях на опытном полигоне ООО "НООЦЕНТР" (Кемерово).

1793. Ягафарова Г.А. Методологические аспекты экологического мониторинга загрязнения придорожных полос при использовании техногенных материалов в дорожных одеждах / Г. А. Ягафарова, Г. Ш. Кужина, Н. С. Родионова // Экологический мониторинг опасных промышленных объектов: современные достижения, перспективы и обеспечение экологической безопасности населения. – Саратов : Амирт, 2019. – [Ч. 1]. – С. 123–125. – Библиогр.: с. 125 (5 назв.).

Методика апробирована при строительстве автодороги Красноярск – Железногорск.

1794. Янников А.М. Проблема экологически безопасного захоронения дренажных вод рудника "Интернациональный" / А. М. Янников, В. А. Бочаров // Вестник Воронежского государственного университета. Серия: Геология. – 2019. – № 4. – С. 99–103. – Библиогр.: с. 103 (6 назв.).

См. также № 970, 1578, 1749

Экология человека

Общие вопросы

1795. Базовые риски природно-техногенной безопасности Красноярской промышленной агломерации / В. В. Москвичев, О. В. Тасейко, У. С. Иванова, Д. А. Черных // Российскому научному обществу анализа риска 15 лет: основные итоги и перспективы деятельности. – Москва : ВНИИГОЧС (ФЦ), 2018. – С. 333–340. – Библиогр.: с. 340 (12 назв.).

В качестве базовых индивидуальных рисков выбраны потенциальные и реализованные риски заболеваемости и гибели населения региона от воздействия факторов окружающей среды, включая возникновение разного рода чрезвычайных ситуаций, загрязнения воздуха и климатических факторов.

1796. Горбанев С.А. Геоинформационный портал «Санитарно-эпидемиологическое благополучие населения в Арктической зоне Российской Федерации» как перспективный инструмент для комплексной оценки состояния факторов среды обитания и здоровья населения Российской Арктики [Электронный ресурс] / С. А. Горбанев, В. Н. Федоров, А. А. Ковшов // Российская Арктика. – 2019. – № 6. – С. 8–13. – DOI: <https://doi.org/10.24411/2658-4255-2019-10061>. – Библиогр.: с. 13 (12 назв.). – URL: https://russian-arctic.info/upload/iblock/макет_6.pdf.

См. также № 1605

Влияние природных факторов на здоровье человека

1797. Бикмухаметова Л.М. Биоэкологическая оценка комфортности температурного компонента погодно-климатических условий и его влияний на состояние здоровья жителей Среднего Приобья / Л. М. Бикмухаметова, С. Н. Русак // Самарский научный вестник. – 2019. – Т. 8, № 4. – С. 14–18. – DOI: <https://doi.org/10.24411/2309-4370-2019-14102>. – Библиогр.: с. 17–18 (18 назв.).

Дан анализ погодно-климатической изменчивости на примере северной территории Сургута и ее влиянию на показатели популяционного здоровья жителей.

1798. Бикмухаметова Л.М. Климатоэкологическая обусловленность здоровья населения в условиях Среднего Приобья / Л. М. Бикмухаметова, С. Н. Русак // Проблемы региональной экологии. – 2019. – № 5. – С. 11–17. – DOI: <https://doi.org/10.24411/1728-323X-2019-17011>. – Библиогр.: с. 16 (20 назв.).

1799. Влияние биологических и социальных факторов риска на заболеваемость клещевым вирусным энцефалитом в ряде субъектов Уральского федерального округа / В. А. Мищенко, И. А. Кшнясев, Ю. А. Захарова [и др.] // Анализ риска здоровью. – 2019. – № 4. – С. 129–138. – DOI: <https://doi.org/10.21668/health.risk/2019.4.14>. – Библиогр.: с. 136–137 (21 назв.).

Исследование проведено в четырех эндемичных субъектах округа (Свердловская, Челябинская, Тюменская и Курганская области) за период с 2007 по 2017 г.

1800. Волкова М.В. Адаптация в условиях среднегорья и высокогорья лыжников-гонщиков / М. В. Волкова, В. В. Мордвина // Стратегия формирования здорового образа жизни населения средствами физической культуры и спорта: тенденции, традиции и инновации : материалы Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.Н. Зуева. – Тюмень : Вектор Бук, 2019. – С. 168–169. – Библиогр.: с. 169 (4 назв.).

Обследованы студенты на тренировочных базах Алтайского и Краснодарского краев.

1801. Динамика контакта людей с иксодовыми клещами в городе Тюмени за 2005–2017 годы / В. А. Шуман, Л. С. Остапова, Е. А. Брагина, А. А. Катин // Современные проблемы эпидемиологии, микробиологии и гигиены : материалы X Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых и специалистов Роспотребнадзора (Москва, 24–26 октября 2018 г.). – Москва : Русский Печатный Двор, 2018. – С. 123–124.

1802. Инфицированность пастбищных иксодид возбудителями "клещевых" инфекций в рекреационной зоне г. Омска / С. Ю. Зеликман, О. А. Боброва, Г. В. Березкина [и др.] // Современные проблемы эпидемиологии, микробиологии и гигиены : материалы X Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых и специалистов Роспотребнадзора (Москва, 24–26 октября 2018 г.). – Москва : Русский Печатный Двор, 2018. – С. 42–43.

1803. Кику П.Ф. Распространение многоузлового эндемического зоба в крупных городах Приморского региона [Электронный ресурс] / П. Ф. Кику, К. В. Кондратьев // III Международный научно-образовательный форум "Хэйлунцзян – Приамурье" : сборник материалов Международной научной конференции (Биробиджан, 3 октября 2019 г.). – Биробиджан : ИЦ ПГУ им. Шолом-Алейхема, 2019. – С. 177–183. – Библиогр.: с. 182 (5 назв.). – CD-ROM.

Обследованы жители Владивостока и Уссурийска.

1804. Ковальский А.Г. Эпизоотологические характеристики природных очагов хантавирусов Хабаровского края в межпаводковый период 2014–2018 гг. и в условиях подтопления мест обитания грызунов в 2019 году / А. Г. Ковальский,

Н. И. Здановская, Д. Н. Полещук // Дальневосточный журнал инфекционной патологии. – 2019. – № 37. – С. 68–69.

1805. Койносов П.Г. Особенности физического развития детей ХМАО – Югры при различных режимах двигательной активности / П. Г. Койносов // Стратегия формирования здорового образа жизни населения средствами физической культуры и спорта: тенденции, традиции и инновации : материалы Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.Н. Зуева. – Тюмень : Вектор Бук, 2019. – С. 261–265. – Библиогр.: с. 265 (11 назв.).

Проведен анализ адаптации организма детей к условиям проживания и под влиянием занятий спортом.

1806. Колосова О.Н. Особенности формирования адаптационных процессов коренных жителей Арктики в различные возрастные периоды [Электронный ресурс] / О. Н. Колосова, Е. А. Бельчусова, Е. Н. Николаева // Проблемы обеспечения экологической безопасности и устойчивое развитие арктических территорий : II Юдахинские чтения : сборник материалов Всероссийской конференции с международным участием (24–28 июня 2019 г.). – Архангельск : Типография № 2 [и др.], 2019. – С. 639–644. – Библиогр.: с. 643–644 (8 назв.). – CD-ROM.

1807. Кротт И.И. Влияние экологического фактора на процесс адаптации, поведенческие стратегии и практики сибирского крестьянства в конце XIX – начале XX в. / И. И. Кротт // Вестник Сургутского государственного педагогического университета. – 2018. – № 6. – С. 19–29. – DOI: <https://doi.org/10.26105/SSPU.2019.57.6.002>. – Библиогр.: с. 26–27 (37 назв.).

1808. Лощенко К.А. Оценка биоклиматической комфортности проживания на территории Республики Бурятия [Электронный ресурс] / К. А. Лощенко, В. Н. Курдюков, Н. С. Домбровская // Безопасность природопользования в условиях устойчивого развития : материалы II Международной научно-практической конференции (Иркутск, 19–21 сентября 2018 г.). – Иркутск : ИГУ, 2018. – С. 278–281. – Библиогр.: с. 281 (6 назв.). – CD-ROM.

1809. Луценко А.Н. Моделирование и мониторинг биологических рисков современного города / А. Н. Луценко, В. Ю. Косыгин, В. А. Кошкина // Экология промышленного производства. – 2019. – Вып. 4. – С. 45–48. – Библиогр.: с. 48 (12 назв.).

О роли насекомых, птиц и млекопитающих в возникновении инфекционных и зоонозных заболеваний у населения Хабаровского края.

1810. Мальцева А.Е. Анализ сезонного воздействия абиотических факторов среды в условиях континентального климата на репродуктивную функцию человека и морфофункциональное состояние новорожденных / А. Е. Мальцева // Проблемы региональной экологии. – 2019. – № 5. – С. 108–111. – DOI: <https://doi.org/10.24411/1728-323X-2019-17108>. – Библиогр.: с. 111 (10 назв.).

Изучалась связь между суточным количеством родов, длительностью гестации и значениями метеофакторов за двухлетний период в одном из родильных домов города Барнаула.

1811. Мальцева А.Е. Сезонность влияния абиотических факторов среды на количество и исходы родов в условиях континентального климата [Электронный ресурс] / А. Е. Мальцева // Биосфера и человек : сборник материалов Международной научной конференции (24–25 октября 2019 г.). – Майкоп : ЭЛИТ, 2019. – С. 271–273. – 1 CD-ROM.

Приведены результаты исследования годичной динамики частоты родов в условиях Барнаула.

1812. Мониторинг показателей сердечно-сосудистой системы для оценки адаптивных возможностей организма человека к природным факторам Арктики [Электронный ресурс] / Л. В. Поскотинова, Д. Б. Демин, Е. В. Кривоногова,

О. В. Кривоногов // Проблемы обеспечения экологической безопасности и устойчивое развитие арктических территорий : II Юдахинские чтения : сборник материалов Всероссийской конференции с международным участием (24–28 июня 2019 г.). – Архангельск : Типография № 2 [и др.], 2019. – С. 380–382. – Библиогр.: с. 382 (6 назв.). – CD-ROM.

1813. О ситуации по клещевому вирусному энцефалиту на эндемичной территории Республики Саха (Якутия) / А. Г. Драгомерецкая, М. Е. Игнатьева, О. Е. Троценко [и др.] // Дальневосточный журнал инфекционной патологии. – 2019. – № 37. – С. 27–29.

1814. Особенности влияния климатогеографических факторов на возникновение острых нарушений мозгового кровообращения у жителей Крайнего Севера / И. А. Лебедев, Е. В. Кручинин, А. В. Тяпкин [и др.] // Уральский медицинский журнал. – 2019. – № 13. – С. 123–126. – DOI: <https://doi.org/10.25694/URMJ.2019.13.32>. – Библиогр.: с. 125–126 (16 назв.).

1815. Погорелов А.Р. Медико-географические проблемы жизнедеятельности населения Камчатского края / А. Р. Погорелов // Теоретические и прикладные проблемы географической науки: демографический, социальный, правовой, экономический и экологический аспекты : материалы Международной научно-практической конференции. – Воронеж, 2019. – Т. 2. – С. 18–21. – Библиогр.: с. 20–21 (10 назв.).

1816. Полякова Е.М. Факторы риска нарушений здоровья у работников нефтедобывающего предприятия, занятых выполнением трудовых операций на открытой территории в холодный период года / Е. М. Полякова, В. П. Чашин, А. В. Мельцер // Анализ риска здоровью. – 2019. – № 4. – С. 84–92. – DOI: <https://doi.org/10.21668/health.risk/2019.4.09>. – Библиогр.: с. 89–90 (20 назв.).

Дана оценка вредного влияния погодно-климатических условий Нижневартовска на здоровье работников.

1817. Рагозина Э.Р. Влияние вариаций солнечной активности на здоровье населения северного региона / Э. Р. Рагозина, В. И. Корчин, О. Н. Рагозин // Вестник урovedения. – 2019. – Т. 9, № 3. – С. 588–595. – DOI: <https://doi.org/10.30624/2220-4156-2019-9-3-588-595>. – Библиогр.: с. 592–593 (26 назв.).

Изучены особенности ритмической структуры возникновения острой и обострения хронической патологии населения города Ханты-Мансийска во взаимосвязи с вариациями солнечной активности.

1818. Рутковский А.В. Динамика показателей спирометрии и максимального потребления кислорода у спортсменов, специализирующихся в циклических зимних видах спорта, в природно-климатических условиях Среднего Приобья / А. В. Рутковский, А. П. Койносов, Г. Г. Дурыгина // Научный медицинский вестник Югры. – 2019. – № 3. – С. 66–71. – DOI: <https://doi.org/10.25017/2306-1367-21-3-66-71>. – Библиогр.: с. 71 (15 назв.).

1819. Серологический скрининг на природно-очаговые бактериальные зоонозы и эндемичные паразитозы в разных группах населения в Омской области / Г. В. Березкина, О. Ю. Старостина, А. Х. Нурпейсова, С. Ю. Зеликман // Дальневосточный журнал инфекционной патологии. – 2019. – № 37. – С. 35–36.

1820. Сибирская язва в Алтайском крае: эпидемиологические риски / И. П. Салдан, В. В. Шевченко, Н. В. Лукьяненко [и др.] // Инфекционные болезни: новости, мнения, обучение. – 2019. – Т. 8, № 3. – С. 46–52. – Библиогр.: с. 51 (17 назв.).

1821. Степанова Е.М. Характеристика микроэлементного баланса у юношей-аборигенов и европеоидов – постоянных жителей Чукотского автономного округа / Е. М. Степанова, Е. А. Луговая // *Экология человека*. – 2019. – № 12. – С. 14–19. – DOI: <https://doi.org/10.33396/1728-0869-2019-12-14-19>. – Библиогр.: с. 17–18 (25 назв.).

Анализ результатов исследования выявил, что в организме обследованных лиц обнаруженный элементный дисбаланс имеет характерные черты так называемого «северного» типа с выраженными дефицитными концентрациями основных эссенциальных химических элементов.

1822. Фотопериодическая устойчивость хронотипа у студентов северного медицинского вуза / О. Н. Рагозин, Е. Ю. Шаламова, Ю. А. Петрова, П. Б. Татаринцев // *Медицинская наука и образование Урала*. – 2019. – № 3. – С. 72–77. – Библиогр.: с. 76–77 (22 назв.).

Выявлено влияние динамики фотопериода зима/лето на субъективную оценку хронотипических свойств у студентов Ханты-Мансийской государственной медицинской академии.

1823. Хаос произвольных движений человека в условиях локального охлаждения / В. В. Еськов, Ю. М. Попов, Д. Ю. Филатова, О. Е. Симановская // *Экология человека*. – 2019. – № 12. – С. 26–31. – DOI: <https://doi.org/10.33396/1728-0869-2019-12-26-31>. – Библиогр.: с. 30 (20 назв.).

Низкотемпературное воздействие выступает как экологический фактор, влияющий на производительность труда жителей севера Российской Федерации, так как охлаждение приводит к снижению точности движений и изменению спектра ТМГ. Обследовались жители Сургута.

1824. Чуркин М.К. Экологическая компонента адаптации переселенцев в Западной Сибири во второй половине XIX – начале XX в. / М. К. Чуркин // *Вестник Сургутского государственного педагогического университета*. – 2018. – № 6. – С. 11–18. – DOI: <https://doi.org/10.26105/SSPU.2019.57.6.001>. – Библиогр.: с. 17–18 (16 назв.).

1825. Шадрина Л.П. Различия в изменениях кардиограммы молодых и пожилых людей во время геомагнитных бурь / Л. П. Шадрина, Т. А. Саввина // *Долголетие в условиях вечной мерзлоты: актуальные проблемы и пути достижения активного долголетия* : сборник тезисов межрегиональной научно-практической конференции (Якутск, 23 мая 2019 г.). – Якутск, 2019. – С. 44–46. – Библиогр.: с. 45–46 (4 назв.).

Обследованы жители Якутска.

1826. Широкоступ С.В. Эпидемиологический анализ заболеваемости клещевым вирусным энцефалитом сельского населения Сибирского федерального округа / С. В. Широкоступ, Н. В. Лукьяненко, И. П. Салдан // *Наука молодых (Eruditio Juvenium)*. – 2019. – Т. 7, № 4. – С. 518–525. – DOI: <https://doi.org/10.23888/HMJ201974518-525>. – Библиогр.: с. 523–524 (12 назв.).

1827. Щербина Ф.А. Дыхание человека в Арктике в сезоны световой аперидичности / Ф. А. Щербина, А. Ф. Щербина, Ю. Ф. Щербина ; Мурманский государственный технический университет, Мурманский арктический государственный университет. – Архангельск, 2018. – 132 с. – Библиогр.: с. 100–132 (334 назв.).

1828. Эколого-гигиенические факторы развития Гаффской болезни в Тюменской области / Е. В. Кручинин, И. А. Лебедев, Е. А. Мокин [и др.] // *Уральский медицинский журнал*. – 2019. – № 13. – С. 118–122. – DOI: <https://doi.org/10.25694/URMJ.2019.13.31>. – Библиогр.: с. 121–122 (13 назв.).

1829. Эпидемиологическая характеристика клещевого вирусного энцефалита на территории Красноярского края / А. Г. Петрухина, Т. Г. Челижко, А. Б. Тимошкин, О. В. Сорокина // *Дальневосточный журнал инфекционной патологии*. – 2019. – № 37. – С. 29–30.

См. также № 711, 842, 854, 1350, 1353, 1508, 1509, 1527, 1559, 1606, 1609

Влияние антропогенных изменений среды на здоровье человека

1830. Выявление и оценка связи демографических процессов с экологическими условиями в субъектах Арктической зоны Российской Федерации / Н. А. Мешков, Ю. А. Рахманин, Е. А. Вальцева [и др.] // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2019. – № 12. – С. 76–81. – Библиогр.: с. 81 (11 назв.).

Выявлены взаимосвязи между смертностью населения и антропогенной нагрузкой.

1831. Колядо И.Б. Результаты медицинского обследования жителей Краснощековского района Алтайского края, прилегающего к зоне ракетно-космической деятельности / И. Б. Колядо, С. В. Плугин, В. Н. Горбачев // География и природопользование Сибири. – Барнаул : Издательство Алтайского государственного университета, 2019. – Вып. 26. – С. 84–97. – Библиогр.: с. 94–95 (14 назв.).

1832. Кочура В.А. Воздействие выбросов асфальтобетонного завода на человека / В. А. Кочура, Л. В. Коржова // Наука. Исследования. Практика : сборник избранных статей по материалам Международной научной конференции (Санкт-Петербург, октябрь 2019 г.). – Санкт-Петербург : ГНИИ "Нацразвитие", 2019. – С. 17–19.

Дан расчет количества выбросов, поступающих в атмосферу города Омска.

1833. Русин А.В. Оценка риска здоровью населения г. Иркутска, вызванного загрязнением атмосферы [Электронный ресурс] / А. В. Русин, С. Ж. Воложжина // Безопасность природопользования в условиях устойчивого развития : материалы II Международной научно-практической конференции (Иркутск, 19–21 сентября 2018 г.). – Иркутск : ИГУ, 2018. – С. 298–301. – CD-ROM.

См. также № 743, 751, 755, 1798

Именной указатель

- Абалаков А.Д. – 1386
Абасов Н.В. – 780, 797
Абдрашитога Р.Н. – 329
Абдулгалимова Г.Н. – 1520
Абдуллина Г.Х. – 1616, 1666
Абрамов А.А. – 856
Абрамова Е.Н. – 1663
Абрамова Л.М. – 1112
Абрашкина А.А. – 936
Абубакиров И.Р. – 355, 370
Авдеева Е.В. – 712, 1279, 1294
Авдеева Е.Ю. – 1103
Авессаломова И.А. – 1544
Авраменко В.А. – 917
Авраменко Э.Б. – 481
Аврорин А.В. – 811
Аврорин А.Д. – 811
Агаджанян А.К. – 111, 126
Агаджанянц И.Г. – 566
Агалаков С.Е. – 469
Агатова А.Р. – 52
Агафонов А.В. – 1068
Агаханянц П.Ф. – 1791
Агбалия Е.В. – 839
Агеев Д.В. – 413
Агибалов О.А. – 493
Аджигов Р.А. – 947
Аистова Е.В. – 1293
Айнбиндер И.И. – 508
Айнутдинов В.М. – 811
Акатьева Т.Г. – 826
Акбашев Р.Р. – 414, 443, 471
Акимов О.С. – 524
Акимова О.А. – 475
Акинин В.В. – 295
Аковецкий В.Г. – 415
Акопян Э.К. – 1366, 1764
Аксенов-Грибанов Д.В. – 1345, 1347
Аксенова О.В. – 1334, 1384
Акулова О.Б. – 803
Акчурин Л.И. – 1545
Алагузова Н.А. – 325
Алдохин А.С. – 825, 1387
Алейникова Т.А. – 466
Алекберов Р.И. – 1814, 1828
Александров В.Я. – 671
Александрова И.О. – 481
Александрова К.А. – 1310
Александровский А.Ю. – 771, 772
Алексеев А.Ю. – 1520
Алексеев В.С. – 624
Алексеев Д.К. – 1617
Алексеев Д.О. – 1375
Алексеев С.В. – 319
Алексеев С.Г. – 427
Алексеев С.С. – 1420, 1422
Алексеева Д.И. – 475
Алексеева Л.П. – 319, 526
Алексеева М.Н. – 713, 739, 1546
Алексеева С.С. – 918
Алексеева Т.А. – 884, 891
Алексеенко М.Н. – 1448
Алексюк В.А. – 1616
Алескерова Е.Н. – 990
Алешина В.П. – 476
Алешина Е.И. – 356
Алешина О.А. – 1618
Аменов А.В. – 1352
Алтунина Л.К. – 1595
Алымбаева Ж.Б. – 1043
Аль Хамуд А. – 44, 134
Альшеевский А.В. – 295
Алябьев Д.Ю. – 196
Алябьева А.С. – 1297
Амельченко Ю.А. – 945
Аминов А.В. – 250
Амиржанов А.А. – 265
Амосова И.Ю. – 159, 177
Ампиров Ю.П. – 416
Ананин А.А. – 661, 1449, 1450
Ананина Т.Л. – 661, 1355, 1356
Ананичева М.Д. – 704, 856
Андреев Д.В. – 773
Андреев О.М. – 868
Андреев Ю.А. – 940
Андреева Н.В. – 387
Андреева О.С. – 1589, 1765
Андрианова А.В. – 1619
Андросова Д.Н. – 1235
Андросова Н.В. – 1533
Андроханов В.А. – 1061, 1124
Андрущенко П.Ю. – 1388
Андрюшин И.Б. – 1830
Аненхонов О.А. – 1065, 1118, 1132
Аниканова М.Н. – 947
Аникиенко И.В. – 1485, 1524
Аникин Л.П. – 279, 291, 298
Анисимов О.А. – 703
Анисимова О.В. – 626
Анискина О.Г. – 867
Анищенко О.В. – 844, 1262
Анненкова Н.В. – 1327
Анойкин А.А. – 128, 129
Аносова М.О. – 267
Аношкина Л.В. – 1205
Антипина Ю.В. – 1718
Антипова Е.М. – 1066, 1067
Антонова Ю.Е. – 112, 143
Антоновская Г.Н. – 417
Антохин П.Н. – 650, 663, 727
Антохина О.Ю. – 648, 650, 662, 663, 727
Антюфеева Т.В. – 524, 1700
Апросимов А.В. – 1702
Арашкевич Е.Г. – 1680
Аргучинцева А.В. – 1139
Ардуков Д.Г. – 433

Арестова И.Ю. – 1747
Арефьев С.В. – 484
Арефьев С.П. – 1227
Аришев А.И. – 1140
Аров И.В. – 1659
Арслан Ш.А. – 442
Артамонов А.Ю. – 866
Артемьев В.А. – 1680
Артемьева С.Ю. – 1358
Архипов А.Г. – 521
Архипова Е.В. – 626
Арчимасова Е.Ю. – 782
Арчимасова Т.П. – 1548
Аршинов М.Ю. – 727
Аршинова В.Г. – 727
Асавин А.М. – 314
Асадулин Эн.Э. – 113
Асбаганов С.В. – 1209
Асмус В.В. – 10
Асочаков А.А. – 1317
Астаркин С.В. – 588
Астафьев Д.А. – 160
Астафьева Н.В. – 699, 700
Астахов В.И. – 161
Астахов С.В. – 939
Атавин А.А. – 951
Атаджанова О.А. – 876
Атутова Ж.В. – 195, 1109, 1596
Афанасенков А.П. – 600
Афанасьев В.П. – 280, 539
Афанасьев К.И. – 1397
Афанасьев С.М. – 1696
Афанасьева А.О. – 1726
Афанасьева Е.В. – 891
Ахаржанова Т.В. – 1727
Ахлестина Е.Ф. – 545, 548, 560
Ахмедова И.Д. – 1703
Ахмерова А.В. – 546
Ахметзянов Р.Т. – 1549
Ахременко А.К. – 1486
Ахтиманкина А.В. – 1741
Ашурова З.М. – 1099
Ащепков И.В. – 297
Аюнова А.Д. – 1292
Аюнова О.Д. – 1289, 1548
Аюржанаев А.А. – 1043
Аюшеева Д.М. – 1299
Аюшина Т.А. – 984, 995, 996
Аюбанский А.Д. – 274
Бабина С.Г. – 1490
Бабичев А.В. – 260
Бабичев И.В. – 504
Бабкин А.М. – 1432
Бабкина Е.А. – 1613
Бабкина И.Б. – 1432
Бабой С.Д. – 1128
Бабошкина С.В. – 1550
Бабуева Р.В. – 1389
Багдасарян Т.Э. – 293, 316
Бадмаев Н.Б. – 1019, 1020
Бадмаева Е.Н. – 1333

Бадмаева Н.К. – 1019, 1065, 1068
Бадудина Н.В. – 47
Баженов Ю.М. – 494, 495
Баженова О.П. – 1086
Бажин К.И. – 339
Базанова Л.И. – 135
Базанова Л.П. – 1357
Базарова В.Б. – 1586
Базарова Г.Х. – 1381, 1820
Базарова Е.П. – 308, 326
Базов А.В. – 1620
Базова Н.В. – 1620, 1658
Базылев Б.А. – 167
Байгаласова Л.В. – 1777
Байкишиева С.А. – 1814
Байков К.С. – 985
Байкова Е.В. – 985
Байлагасов Л.В. – 1704
Байльдинов С.Е. – 1661
Бакина А.В. – 1418
Бакланов П.Я. – 1586
Балановский Д.Ю. – 582
Балахонов С.В. – 1508
Балин К.Г. – 176
Балин Ю.С. – 738
Балыбина А.С. – 997
Балыкин С.Н. – 1627
Бальжанов Т.С. – 631, 746
Балюра Н.Ю. – 477
Банаев Е.В. – 1263
Банзаракцаева Т.Г. – 1653
Банкова Т.В. – 1576
Баннаш Р. – 811
Банникова О.И. – 1574, 1690
Барабанова Е.А. – 789
Барабаш Е.О. – 539
Барайшук Г.В. – 1280
Баранов Б.В. – 1680
Баранов С.В. – 357
Баранова А.А. – 1069
Барановская Е.И. – 343
Бараш И.Г. – 315
Бардачев Е.В. – 919
Бардаш А.В. – 1542
Бардин М.Ю. – 664
Баринов В.В. – 1370
Барсуков А.А. – 409
Барсукова А.М. – 547
Барсукова И.Н. – 1237
Барталев С.А. – 781, 1155
Барталев С.С. – 1155
Бархутова Д.Д. – 1653, 1673
Барышева М.А. – 1697
Барышников Г.Я. – 1, 2, 920
Басай З.В. – 1230
Басакина И.М. – 417
Басыина А.Н. – 1725
Батанов Ф.И. – 135
Батоцurenов Э.А. – 23, 1043
Батрагин Д.А. – 1390, 1391
Баттс Б. – 1439

Батугин А.С. – 618
Батуева М.Д. – 1328
Батурина О.А. – 1653
Бачурин Г.Н. – 1473
Баюро К.А. – 490
Баян-оол Н.Н. – 1484
Бибенина Л.А. – 1400
Беглецов О.А. – 1724
Бежан П.И. – 544
Безбородов А.С. – 1409
Безбородова А.Н. – 1045
Безверхняя Е.И. – 1034
Безгодова О.В. – 210
Беззубова Е.М. – 1680
Безматерных Д.М. – 1335, 1626, 1627
Безруких В.А. – 1538
Бейзель С.А. – 889
Белаковский Д.И. – 279
Белан Б.Д. – 637, 656, 727
Белан С.Б. – 727
Белевич Т.А. – 1622, 1643, 1664, 1680
Беленович Т.Я. – 418
Белкин Р.А. – 668
Белов А.Н. – 1219
Белова А.Ю. – 420
Белогуров А.Н. – 1492, 1493
Белозерцева И.А. – 817, 972, 975, 986,
993, 1014
Белоплатиков И.А. – 811
Белоплицкий В.М. – 804
Белоненко Т.В. – 1406
Белоновская Е.А. – 1307, 1547
Белоусова Е.А. – 304
Белошей В.Э. – 43
Белькова Н.Л. – 1434
Бельчусова Е.А. – 1806
Белявский В.В. – 419
Бембель С.Р. – 223
Бенкендорф О.В. – 385
Бервин А.В. – 1780
Бережная Т.В. – 665, 765, 766
Бережных Т.В. – 780
Березкина Г.В. – 1802, 1819
Берлов О.Э. – 1358
Беседина А.Н. – 358
Беседина А.О. – 950
Беспалая Ю.В. – 1384
Бессмольная М.Я. – 1284
Бессонов В.И. – 865
Бессудова А.Ю. – 1204
Бешенцев В.А. – 329
Бикмухаметова Л.М. – 1797, 1798
Биличенко И.Н. – 1539, 1542, 1597
Бирючев И.В. – 496
Бисеров М.Ф. – 1451
Биче-оол А.М. – 1698
Биче-оол Т.Н. – 921
Блох Ю.И. – 434
Блохин А.Н. – 1432
Блохин И.А. – 1657
Бобкова В.А. – 1343
Бобрик А.А. – 994
Бобров В.А. – 125, 290
Боброва В.К. – 1576
Боброва О.А. – 1802
Богатырев В.А. – 768
Богданов А.П. – 1178
Богданов В.В. – 359
Богданов В.Н. – 1718
Богданов Е.В. – 573
Богданова А.И. – 1141
Богданова М.Д. – 973
Богданова Э.Ю. – 1742
Богинская Н.В. – 377, 400
Богородский Д.Ю. – 811
Богоявленский В.И. – 330
Богоявленский И.В. – 330
Боецкоров Г.Г. – 127
Бойко Е.В. – 433
Бойков О.И. – 450
Боков В.Н. – 385
Бокова Т.И. – 1304
Болгов М.В. – 774, 792
Болдескул А.Г. – 784
Болдина С.В. – 360, 376, 410
Болобанщикова Г.Н. – 1070
Болонева Л.Н. – 1057, 1261
Болотов И.Н. – 1382
Болотов С.Э. – 1623
Болтенкова М.А. – 1651
Большаков К.В. – 1469
Большаник П.В. – 162, 1062
Бонд Д.П.Г. – 292
Бондарев А.Я. – 1452
Бондарева Л.Г. – 922
Бондаренко В.И. – 434
Бондаренко Д.В. – 1299
Бондарчук С.Н. – 1490
Бондарь М.Г. – 1501
Бондарь М.С. – 1616, 1666
Бондур В.Г. – 327, 342
Бонина О.М. – 1376
Бордонский Г.С. – 1206
Борисенко В.И. – 923
Борискин Д.А. – 770
Борисов А.П. – 307, 957
Борисов Б.З. – 1218
Борисова Е.В. – 1359, 1598
Борисова И.Г. – 1196
Борисова О.К. – 114
Борняков С.А. – 165
Боровик Т.С. – 1231
Боровикова Е.А. – 1433
Бородай Д.В. – 1024
Бородин А.В. – 1487
Бородина Н.А. – 1046
Бородицкая А.В. – 945
Бородин В.Н. – 437, 465
Бороев Р.Н. – 716
Бороздина А.Г. – 1340
Борсук О.А. – 115
Бортин Н.Н. – 775

Бортников Н.С. – 497
 Борщ П.С. – 771, 772
 Ботавин Д.В. – 814
 Ботвич И.Ю. – 1177
 Бочарников В.Н. – 3
 Бочарников М.В. – 1110, 1245, 1246
 Бочаров В.Л. – 1794
 Бочаров О.Б. – 813
 Бочка В.В. – 132
 Бочкарев В.С. – 163, 198
 Бочкарев Н.А. – 1392, 1408
 Бочкова Е.В. – 1439
 Бочковский Д.А. – 732, 742
 Бояркин И.В. – 1488
 Боярских И.Г. – 1250
 Брагин В.И. – 303
 Брагин И.В. – 1654, 1665, 1676
 Брагина Е.А. – 1353, 1801
 Братилова Н.П. – 1268
 Брехунцов А.М. – 198
 Бриков А.В. – 959
 Бриль А.А. – 251
 Бритвин С.Н. – 279
 Бродникова Е.С. – 1728
 Бруданин В.Б. – 811
 Бруева Ю.М. – 485
 Брунгардт В.О. – 132
 Брызгалов Г.Я. – 1489
 Брыль С.Р. – 483
 Брынько И.В. – 292
 Брянцева Г.В. – 194, 626
 Бубер А.А. – 924
 Бубер А.Л. – 925
 Бубер В.Б. – 925
 Бубнов А.Б. – 443
 Бубнова М.Б. – 1130, 1555
 Бугаец А.Н. – 1586
 Бугдаева Е.В. – 87
 Буглова Л.В. – 1071
 Будагаева В.Г. – 1624
 Будаев Р.Ц. – 44, 121, 134
 Будаева В.Д. – 654
 Буданцева Н.А. – 319
 Будацыренова Л.В. – 1813
 Буддо И.В. – 422
 Будилов Д.И. – 471
 Будилова Е.А. – 386
 Буднев Н.М. – 811
 Будрин С.С. – 444
 Бузила С.О. – 1142
 Бузина Т.С. – 1287
 Буйволов Ю.А. – 1576
 Буйдыло И.В. – 593
 Букатов М.В. – 550
 Букатый В.И. – 803
 Букреев В.И. – 805
 Булатов В.И. – 1612
 Булюк В.Н. – 1469
 Бурдонов А.В. – 1783
 Бурдуковская Т.Г. – 1341
 Бурдуковский А.И. – 1065
 Бурдуковский С.С. – 1525
 Бурик В.Н. – 1393
 Бурканов В.Н. – 1520
 Бурмакина Г.Н. – 238, 320
 Бурмин В.Ю. – 361, 362
 Бурский О.В. – 1473
 Бурундукова О.Л. – 1234
 Бурцев М.А. – 251, 945
 Бурцева Е.И. – 1725
 Бурцева Л.В. – 1576
 Бурый В.В. – 1072
 Бурым Р.Д. – 173
 Бурюхаев С.П. – 1621, 1653
 Бусева Ж.Ф. – 1628
 Бутаков В.И. – 347, 1613
 Бухаленкова Ю.Ю. – 466
 Бухалов С.В. – 420
 Бухарова Е.В. – 1065
 Быков И.П. – 1799
 Быков Н.И. – 677
 Быковский В.К. – 1691
 Быструшкин А.Г. – 1088
 Быченков Ю.Д. – 891
 Бычков А.Ю. – 283, 317
 Бычков Д.А. – 129
 Бычков И.В. – 797, 1625
 Бычкова И.А. – 893
 Бяков А.С. – 292
 Вавилов М.А. – 539
 Ваганова Н.В. – 393, 421
 Вайновский П.А. – 886
 Вакульская Н.М. – 897
 Валитов М.Г. – 371
 Вальцева Е.А. – 1830
 Ван дер Плихт Й. – 130
 Ван Ранст Г. – 241
 Варгин П.Н. – 644
 Варенков В.В. – 455
 Варенцов М.И. – 866
 Варлаков А.П. – 1778
 Варлакова Г.А. – 1778
 Варламов Д.А. – 276
 Варламов С.П. – 37
 Вартапетов Л.Г. – 1456, 1464, 1474
 Василенко Д.В. – 70, 90
 Васильев Е.А. – 298
 Васильев М.С. – 716-718, 1143
 Васильев О.Ф. – (764)
 Васильев С.А. – 586
 Васильев С.К. – 116, 123
 Васильев Ю.В. – 544
 Васильева А.Г. – 1274
 Васильева А.Е. – 309
 Васильева В.К. – 1490
 Васильева Ж.В. – 1785
 Васильева И.М. – 271, 305
 Васильева Н.Ю. – 40
 Васильева О.Ю. – 1207
 Васильева П.В. – 638
 Васильева У.А. – 1347
 Васильчук А.К. – 319

Васильчук Дж.Ю. – 268, 319
Васильчук Ю.К. – 268, 319
Василюк И.Н. – 443
Ватрушкина Е.В. – 269
Вахитова Г.Р. – 428
Вахнина И.Л. – 674
Вахромеев А.Г. – 602
Вашурина М.В. – 926
Вдовин А.Н. – 1394
Вдовина О.Н. – 1626, 1627
Веденин А.А. – 1680
Ведерников Е.И. – 363
Ведерников И.Л. – 292
Величенко В.В. – 1725
Венгер М.П. – 1651
Вергасова Л.П. – 291
Веремчук Л.В. – 1683
Вересович А.А. – 612
Веретенников В.В. – 719
Верещагин П.М. – 1749
Верещагина К.П. – 1347
Вержбицкий В.Е. – 266
Вержущая Ю.А. – 1348, 1351, 1352
Вержущий Д.Б. – 1357
Верниковская А.Е. – 180
Верниковский В.А. – 558, 602
Верхотуров А.Л. – 781
Вершинин А.А. – 177
Вершинин К.Е. – 177
Веселовский Р.В. – 293, 316
Веснина Л.В. – 1342, 1346
Ветров В.А. – 720, 827
Ветров Е.В. – 179, 241
Ветрова Н.И. – 241
Веттерих С. – 133
Ветюгова В.А. – 1692
Вецлер Н.М. – 1395
Вигасина М.Ф. – 317
Визер А.М. – 1398, 1415
Винобер А.В. – 4, 1453
Винобер Е.В. – 1453
Виноградов Р.А. – 868
Виноградова А.А. – 721, 722, 927
Виноградова Т.А. – 678, 787
Виноградова Ю.К. – 1208
Винокуров И.О. – 783, 785
Винокуров С.Е. – 306
Винокурова Е.В. – 867
Виньковская О.П. – 1082
Виротайнен Я.А. – 632
Вислобоков Н.А. – 1096
Вистингаузен В.К. – 164
Витковская И.А. – 1598
Витязева О.В. – 1551
Вихрев И.В. – 1378, 1382
Вихрева Д.В. – 1377
Вишневская В.Д. – 1055
Владимирцева М.В. – 1454
Владов М.Л. – 416
Власенко А.В. – 1209
Власенко А.Н. – 1026
Власенко В.А. – 1209
Власенко Н.Г. – 1026
Власенко О.А. – 1027
Власов А.Н. – 328
Власов А.С. – 1552
Власов В.А. – 1144
Власова И.Э. – 1778
Власова Н.В. – 817
Власова Э.А. – 272
Водяницкий Ю.Н. – 1608
Вознийчук О.П. – 1529
Войнова И.П. – 239
Вокин А.И. – 1396
Волков А.В. – 497, 498, 513, 517
Волков Д.В. – 1255
Волков М.А. – 44
Волков-Богородский Д.Б. – 328
Волкова Е.К. – 782
Волкова М.А. – 1034
Волкова М.В. – 1800
Волкова Н.В. – 587
Волкович З. – 769
Волковская Н.П. – 777
Воложский Д.В. – 1455
Волкодаева М.В. – 1754
Волкомирская Л.Б. – 455
Воложина С.Ж. – 702, 748, 1833
Володин Е.М. – 644
Володина Я.А. – 1754
Волосухин В.А. – 770
Волошин А.Л. – 1600
Волторнист В.А. – 483
Вольнец А.О. – 274
Вольперт Я.Л. – 1725
Воробьев Д.А. – 639
Воробьев К.А. – 1554
Воробьев С.В. – 223
Воробьева Г.А. – 983
Воробьева Е.Н. – 1022
Воробьева И.Б. – 817, 998
Воробьева С.В. – 329
Воробьева Т.Д. – 1216
Воронин В.И. – 1129, 1163
Воронин В.П. – 1345
Воронин П.Ю. – 1234
Воронкова М.С. – 1263
Воропаев П.В. – 364, 365, 373, 390
Воропаева Т.В. – 1682
Воропай Н.Н. – 999
Вострикова С.С. – 1230
Востроженко Е.С. – 25
Вражкин А.Н. – 888
Вшивкова Т.С. – 1320, 1321, 1738
Выборнов А.В. – 128, 129
Выводцев Н.В. – 1145, 1182
Выгузова Е.П. – 1490
Выдрин Д.С. – 135
Вылежинский А.В. – 1666
Выркин В.Б. – (31)
Высоких Н.О. – 735
Выучейская Д.С. – 1791

Вьюхин С.О. – 1146
Вязанкин А.С. – 1576
Вязигина Н.А. – 912
Вяткин А.Н. – 819
Вяткина Л.Г. – 1799
Вятчина О.Ф. – 1252
Габдуллин Р.Р. – 47
Габсатарова И.П. – 357, 387
Габышев В.А. – 1629
Габышев В.Д. – 542
Габышева С.З. – 1269
Гаврилкина С.А. – 678
Гаврилов А.А. – 659
Гаврилов А.Е. – 285
Гаврилов А.Л. – 1322
Гаврилов Ю.Г. – 907
Гаврилова А.А. – 166
Гаврилова Г.С. – 1536
Гаврилова Д.Ю. – 1147, 1176
Гаврюшкин Д.А. – 440
Гагарин А.А. – 562
Гагарин В.Г. – 1336
Гагарин В.И. – 1633
Гагаринова О.В. – 817
Гадаль С.Ж. – 1191
Гаер С.И. – 1400
Гайнанов В. Г. – 423
Гайнетдинов Ф.Г. – 550
Галанин А.А. – 264
Галахов В.П. – 855
Галацевич Н.Ф. – 1508
Галилейский В.П. – 642
Галимова Г.М. – 588
Галкин С.В. – 1680
Галлямова Д.Ч. – 546
Галушин Д.А. – 740, 1576
Галямов А.Л. – 498, 513, 515
Гаман Л.В. – 666
Ганаева М.Р. – 477
Ганзей К.С. – 1599
Ганзей Л.А. – 1611
Ганова С.Д. – 929
Гапоненко О.Н. – 811
Гарашук С.А. – 699, 700
Гарбузов В.И. – 1410
Гарифуллин И.И. – 586
Гармаев Е.Ж. – 1043
Гарус И.А. – 1179
Гарцман Б.И. – 784
Гасаров П.В. – 1444
Гассий В.В. – 1705, 1725
Гасюль С.В. – 806
Гафаров А.Р. – 811
Гашев С.Н. – 1490
Гаянова А.А. – 565
Гвишиани А.Д. – 189
Гвозденко Т.А. – 1683
Гейст И.В. – 549
Гекча М.И. – 203
Гемонов А.В. – 1021
Генова С.Н. – 804

Георгиади А.Г. – 789
Георгиевский В.Ю. – 790
Герасимов Д.С. – 596
Герасимов О.В. – 1792
Герасимова М.И. – 973
Герасимович Л.В. – 1281
Герман А.Б. – 71, 75, 76, 81, 91, 92
Германов А.В. – 1778
Герунова Л.К. – 1535
Герцева М.В. – 240
Гилаев Р.М. – 66
Гилев Н.Н. – 1488
Гилева Н.А. – 367
Гиллестри Дж. – 179
Гильманов В.Р. – 1773
Гильманова Г.З. – 218
Гильманова Н.В. – 486
Гирин О.А. – 251
Гируц М.В. – 565
Гладков А.А. – 186
Гладкова Г.А. – 1094
Гладышев М.И. – 1433, 1628
Глазков В.Н. – 1576
Глазунов Ю.В. – 1349
Глазунова Л.А. – 1349
Глебова А.Б. – 1601
Глинских Л.А. – 63
Глитко О.В. – 863
Глотов А.В. – 277
Глухов А.Н. – 295, 499
Глухов В.А. – 863
Глуховец Д.И. – 877
Глушкова Н.В. – 129
Глущенко А.М. – 1086
Глущенко Л.А. – 1433, 1631
Глызина О.Ю. – 1434, 1444
Глязнецова Ю.С. – 1042, 1784
Гнаткович П.С. – 1282
Гнатовский Р.Ю. – 812
Гогоненков Г.Н. – 581
Гокова О.В. – 1706
Голованев А.О. – 930
Голованов Я.М. – 1112
Голованова М.П. – 586
Головатин М.Г. – 1473
Головацкая Е.А. – 713
Головин В.Л. – 1055
Головинов Е.Э. – 924
Головлев П.П. – 776, 814
Головнева Л.Б. – 70, 72, 74
Головушкин Н.А. – 714
Голозубов В.В. – 50, 169
Гололобов Е.И. – 1556
Гололобов Ю.Н. – 425
Гололобова А.Г. – 1035
Голомарева Е.Х. – 1707
Голохваст К.С. – 728
Голубев А.Д. – 665, 765, 766
Голубева Е.И. – 22
Голубева Е.Н. – 896
Голубева Л.В. – 1139, 1164

Голубков К.В. – 811
 Голубцов В.А. – 139, 976
 Голубятников Л.Л. – 1000
 Гольдин Ю.А. – 863
 Гомес А.Ш.С. – 1554
 Гонгальский Б.И. – 301
 Гонтарь В.И. – 1323
 Гончаренко И.В. – 1680
 Гончаров А.Е. – 1605
 Гончаров Ю.В. – 1409
 Гончарова О.Ю. – 994
 Гончиков Б-М.Н. – 1020
 Горб Е.А. – 1280
 Горбанев В.А. – 5
 Горбанев С.А. – 1796
 Горбатенко К.М. – 1632
 Горбач В.А. – 528, 531, 849, 850
 Горбачев В.Н. – 1831
 Горбачев И.В. – 1550, 1614
 Горбачев С.В. – 457
 Горбунов П.А. – 223, 599
 Горбунова И.А. – 1074
 Горбунова Ю.В. – 977
 Гордадзе Г.Н. – 565
 Гордеев Е.И. – 251, 298
 Гордеева В.В. – 1277
 Гордеева Е.А. – 158
 Гордеева Н.В. – 1344, 1422
 Гордейко Н.С. – 1348, 1352
 Гордиевских А.В. – 543
 Гордиенко И.В. – 170
 Горещкая А.Г. – 1557
 Горелявчева А.А. – 178, 424
 Горин С.Л. – 767
 Городничев Р.М. – 829, 833
 Городнов А.В. – 426
 Горохов А.Н. – 1762
 Горохов И.М. – 305
 Горошко О.А. – 1457
 Горошкова Н.И. – 810
 Горшков А.М. – 277
 Горячев Н.А. – 321, 516
 Горяченкова Т.А. – 957
 Госсен И.Н. – 1061
 Гостева А.А. – 726, 1128
 Грабенко Е.А. – 723
 Грабовая Н.А. – 559, 605
 Грабовский А.А. – 72-74
 Градова А.В. – 1618
 Градусов В.М. – 1021
 Гранин Н.Г. – 812
 Гранина Н.И. – 972
 Гранкин Д.В. – 724
 Гребенец В.И. – 1580
 Гребенкин Н.А. – 1608
 Грек Е.А. – 790
 Грек Е.Н. – 790
 Гресс Т.И. – 811
 Гриб Н.Н. – 451
 Григоренко К.С. – 869
 Григорьев Г.А. – 552, 595
 Григорьев М.Ф. – 1151
 Григорьева В.И. – 1813
 Григорьева О.И. – 1151
 Гринберг Е.В. – 1412
 Гринько О.И. – 1151
 Гриценко Ю.Д. – 317
 Гриценюк А.П. – 1129
 Грищук И.И. – 815
 Гришин С.Ю. – 1111
 Гришкевич В.Ф. – 486
 Грищенко Ю.А. – 1183
 Громов С.А. – 740
 Грушевская О.В. – 566
 Губарева Т.С. – 784
 Губин Н.А. – 807
 Губина Н.А. – 931
 Гудковских М.В. – 1684
 Гузьяева М.Ю. – 851
 Гуков А.Ю. – 1558
 Гулевич О.А. – 455
 Гуль Л.П. – 1298
 Гуляев С.М. – 1271
 Гуляева У.А. – 1559
 Гурвич И.А. – 640
 Гуреев Б.А. – 863
 Гуреев И.И. – 1210
 Гуреев С.П. – 1470
 Гуреева И.И. – 1073
 Гуржапов Б.О. – 1043
 Гурков А.Н. – 1343
 Гурлев И.В. – 1693
 Гурова О.А. – 1024
 Гурулев А.А. – 1206
 Гусев А.А. – (38)
 Гусев А.В. – 705, 710, 892
 Гусев А.И. – 252
 Гусев Г.С. – 372
 Гусев О.И. – 889
 Гусева И.С. – 626
 Гусева М.В. – 1729
 Гусяков В.К. – 890
 Гынинова А.Б. – 1019, 1020
 Давиденко А.Н. – 633
 Давыденко Ю.А. – 420
 Давыдов Д.К. – 727
 Давыдов Е.А. – 677
 Давыдова Н.Д. – 1001, 1560
 Давыдова П.В. – 829, 833
 Давыдова Ю.Л. – 1517
 Дагуров П.Н. – 342
 Дагурова О.П. – 837, 1621
 Дайрова Д.С. – 1639
 Дамбаев В.Б. – 837, 1621, 1653
 Данилина Д.М. – 1128, 1159
 Данилов А.Н. – 1050
 Данилова И.В. – 1148, 1156
 Данилова Н.С. – 1085, 1235
 Данилова Э.В. – 1646
 Данильченко И.А. – 811
 Даньшина А.В. – 872
 Дараган-Суцов Ю.И. – 441

Дараган-Суцова Л.А. – 441
Дарбинян Т.П. – 508, 512
Даренская А.Н. – 1491
Дгебуадзе Ю.Ю. – 1433
Де Гравэ И. – 241
Дебольская Е.И. – 808
Девятаев О.С. – 891
Девятова Е.А. – 1112
Девятова Е.В. – 648
Деттерев А.В. – 255-257
Деев Е.В. – 558
Дектерев А.А. – 659
Дельва А.С. – 1661
Дементьева А.Л. – 746
Дементьева М.К. – 1360
Демешко В.Н. – 1730
Демиденко Г.А. – 1743
Демидов А.Б. – 1633, 1664, 1680
Демидович А.П. – 1644
Демин А.П. – 770
Демин В.В. – 768
Демин Д.Б. – 1812
Демина Л.И. – 194, 205, 242
Демчев Д.М. – 891
Демьяненко Т.Н. – 977
Денисенко И.А. – 186
Денисенко Н.В. – 1329
Денисов А.В. – 1381
Денисов Д.Б. – 1634
Денисов Д.К. – 310
Денисова Г.Р. – 1211
Денисова Я.В. – 585
Дербенев К.В. – 1266
Дергунов А.В. – 1160
Дериглазов И.В. – 1491
Деркачев М.Ю. – 932
Дерко А.А. – 1520
Десяткин А.Р. – 1002
Десяткин Р.В. – 1002
Джамалудинов Д.М. – 1520
Джилкибаев Ж.А.М. – 811
Дзюбло А.Д. – 553
Дианский Н.А. – 705, 710, 908
Диденко А.Н. – 218, 225
Дильман А.Б. – 1318
Динкель А.В. – 1075
Дитц Л.Ю. – 978
Дицевич Б.Н. – 1286, 1287
Дмитревская Е.С. – 1744, 1745
Дмитриев А.В. – 342
Дмитриев А.Н. – 368
Дмитриева А.М. – 1434
Дмитриева Т.И. – 1492
Дмитриевская Е.С. – 1746
Днепровская В.П. – 620
Добротворская Н.И. – 1048
Добрыдень С.В. – 435
Добрынина А.А. – 165, 369, 621
Додова Н.С. – 1644
Докашенко С.А. – 179
Долгаль А.С. – 434
Долгих Г.И. – 444
Долгих С.Г. – 444
Долгов Д.П. – 409
Долговых С.В. – 1529
Долгополова Е.Н. – 815
Долматов С.Н. – 1189
Домацкий В.Н. – 1349
Домбровская Н.С. – 1808
Домогатский Г.В. – 811
Домогацкая К.В. – 71, 75, 76
Домышева В.М. – 831, 832
Донец А.И. – 515
Донцова Г.Ю. – 387
Доржиев Б.Ч. – 1602
Доржиев Ц.З. – 1333
Дорогин М.А. – 1398, 1415
Доронкин В.М. – 1073, 1117
Дорофеев Н.В. – 1007
Дорошенко А.А. – 589, 598, 811
Дорошкевич А.Г. – 523
Драбенко Д.В. – 868
Драган С.В. – 1317
Драгомерецкая А.Г. – 1350, 1400, 1813
Дриц А.В. – 1344, 1680
Дробашевская Е.А. – 667
Дроботов А.В. – 844, 1262, 1359
Дрозд В.А. – 728
Дроздов Д.С. – 16
Дроздова А.Н. – 1680
Дрознина С.Я. – 370, 391
Дрокина Л.Н. – 932
Дронов А.В. – 171
Другова Е.С. – 1270
Дружин Г.И. – 689
Дружинина Е.А. – 425
Дубина В.А. – 778, 864, 870, 897
Дубинина Е.В. – 1348
Дубинина Е.О. – 305
Дубков А.А. – 507
Дубовская О.П. – 1628, 1663
Дубровская И.К. – 406
Дубынина С.С. – 1113
Дугаров Ж.Н. – 1333
Дугарова О.Д. – 1076
Дудник А.В. – 858
Дудов С.В. – 1212
Дудорова Н.В. – 727
Думнов А.Д. – 770
Дунаева Е.Н. – 345
Дундо О.П. – 172
Дунец А.Н. – 524
Дурова А.С. – 1081
Дурыгина Г.Г. – 1818
Дурыгина Е.В. – 306
Духанин А.С. – 427
Дучко М.А. – 1595
Дучков А.Д. – 561
Дыленова Е.П. – 1271, 1306
Дьяков Н.Н. – 906
Дьякова Г.С. – 173, 178, 196, 424
Дьяконов К.Н. – 1149

Дьяченко А.В. – 812, 1627
Дьячкова С.Г. – 749
Дьячковский В.В. – 1253
Дюдьбина А.А. – 428
Дячок А.Н. – 811
Евдокименко М.Д. – 1561
Евдокимов А.Н. – 525
Евдокимов Р.Н. – 1188
Евдокимова Л.И. – 888
Евдошенко С.И. – 1362
Евсеев А.В. – 1557, 1708
Евстафьев И.Л. – 553
Евстигнеева Т.А. – 83
Егидарев Е.Е. – 3
Егоров А.А. – 1081
Егоров А.В. – 1635
Егоров В.А. – 1155
Егоров В.И. – 1576
Егоров Е.В. – 1656
Егоров Н.Н. – 1456, 1464, 1474
Егорова Е.В. – 1603
Егорова Е.О. – 280
Егорова Е.С. – 912
Егорова И.Н. – 1225
Егорова П.С. – 1283
Екимова Н.А. – 249
Екимовская О.А. – 1596
Елесин М.А. – 331
Елизаров А.И. – 642
Елизаров Н.В. – 1048
Елисафенко Т.В. – 1213
Елисеева Л.В. – 545, 548, 560
Ельчинойнова О.А. – 1550
Емельянова Н.В. – 1718
Емельянова Т.А. – 202
Емшанова В.А. – 1343
Енин Э.В. – 1077
Енуленко О.В. – 1066
Еременко А.А. – 508
Еремина И.Г. – 1056
Еремина М.В. – 1340
Ермаков Д.М. – 641
Ермаков Н.Б. – 1150, 1157
Ермакова О.Д. – 1003
Ермолаева Н.И. – 117, 1627, 1636, 1637
Ермолицкая М.З. – 934
Ермолов А.А. – 1562
Ермолов Ю.В. – 725
Ермоловский А.В. – 554
Ермошин В.В. – 1586
Еропова И.О. – 1638, 1659, 1672
Ершов Д.В. – 1155
Ершов С.В. – 470
Ершова А.А. – 703, 1214
Ершова В.Б. – 207, 247, 278
Ершова М.М. – 1493
Есин Е.В. – 1426
Еськов В.В. – 1823
Еськова Е.Н. – 1787, 1788
Ефимов В.А. – 435
Ефимов Д.Ю. – 1135
Ефременко А.Н. – 779
Ефремов А.А. – 1254, 1255
Ефремов Е.А. – 1255
Жаворонкин О.В. – 174
Жамбалова А.Д. – 984, 1004, 1005
Жамсуева Г.С. – 631, 745, 746
Жаринова Н.Ю. – 132
Жарков Р.В. – 182
Жарников В.С. – 1379
Жарникова М.А. – 1043
Жаров А.А. – 127
Жданкина А.Ю. – 1709
Жегалло Е.А. – 84
Железная Е.Л. – 1215, 1216
Железнова Т.К. – 1458
Железняк М.Н. – 37, 349, 561
Желонкин Р.Ю. – 539
Живоглядова Л.А. – 1639
Животовский Л.А. – 1397
Жигалин А.Д. – 626
Жигалов С.В. – 241
Жигачева Е.С. – 1576
Жигжитжапова С.В. – 1256, 1306
Жигир Д.Р. – 1459
Жижерин В.С. – 215
Жизберт Э. – 1408
Жилич С.В. – 118, 138
Жильцова Е.Л. – 703
Жимулев Ф.И. – 179, 241
Жиренко Д.О. – 66
Жирова О.С. – 1071
Житова Л.М. – 516
Жохова Д.А. – 696
Жуков А.В. – 1330
Жуков А.П. – 457
Жуков В.А. – 811
Жуков Н.Н. – 175
Жуков О.В. – 490
Жукова И.В. – 489
Жуланова В.Н. – 979
Журавкова Т.В. – 516
Журавлев Ю.Н. – 1234, 1455
Журбенко М.П. – 1080
Заболотник С.И. – 28, 332
Заболотских Е.В. – 638, 640
Забуга В.Ф. – 1257
Забуга Г.А. – 1257
Завадский А.С. – 814
Завалишин Н.Н. – 1604
Заварзин В.З. – 1021
Заватский М.Д. – 555
Завгорудько В.Н. – 522
Завгорудько Г.В. – 522
Завгорудько Т.И. – 522
Завьялова Н.М. – 89
Загваздин Е.П. – 119
Загоровский Ю.А. – 556, 557, 581
Загородников А.В. – 811
Заделенов В.А. – 1674
Задорожная Т.Н. – 668
Зайнетдинов Б.Г. – 1576

Зайцев А.В. – 549
 Зайцев В.А. – 293, 314, 316, 456, 551
 Зайцев В.Ф. – 1656
 Зайцева Е.П. – 1339
 Зайцева Н.В. – 1258
 Зайцева С.В. – 837, 1621, 1673
 Зайцева Т.А. – 1350, 1400
 Закусилов В.П. – 668
 Залесный В.Б. – 892
 Залесов С.В. – 1172
 Залесова Е.С. – 1152, 1190
 Заостровский А.Н. – 559
 Заров Е.А. – 1000
 Зарубина Е.Ю. – 117, 1627, 1640
 Засыпкина И.А. – 1361
 Захаренкова В.И. – 682
 Захарков С.П. – 1678
 Захаров А.И. – 327, 333, 334, 342
 Захаров В.С. – 218, 242, 293, 316
 Захаров И.М. – 809
 Захарова Л.Н. – 327, 333, 334, 342
 Захарова О.А. – 550
 Захарова Т.В. – 905
 Захарова Ю.А. – 1799
 Захваткина Н.Ю. – 893
 Зацепина К.Г. – 1079
 Заяханов А.С. – 631, 745, 746
 Зверев А.А. – 1132
 Зверев К.В. – 429
 Зверева Н.А. – 975
 Зверева Т.В. – 1352
 Здановская Н.И. – 1804
 Здерева М.Я. – 698
 Зеленин Е.А. – 135
 Зеленников О.В. – 1399
 Зелепукина Е.С. – 678
 Зеликман С.Ю. – 1802, 1819
 Зелинский А. – 1568
 Земенкова М.Ю. – 1779
 Земнухов А.Л. – 539
 Зенгина Т.Ю. – 1710
 Зенько И.В. – 1490
 Зибзеев Е.Г. – 1078
 Зиганшин Р.А. – 1540
 Зилов Е.А. – 1670
 Зимин А.В. – 876
 Зимина Е.В. – 1563
 Зинина В.Ю. – 516
 Зиновьев А.Т. – 812, 935, 951
 Зиновьев С.В. – 296
 Зинченко В.Н. – 441
 Зленко Д.В. – 1426
 Злобин Т.К. – (29)
 Злобина Т.М. – 500
 Змиевский Ю.П. – 509
 Знаменская Т.И. – 1001
 Золоева Г.М. – 482
 Золотовская Е.Д. – 1347
 Золотухин В.В. – 1362
 Золотухин Д.Е. – 874, 875
 Зольников И.Д. – 128, 129
 Зорина С.Ю. – 1007
 Зотина Т.А. – 1388
 Зотченко З.Н. – 1504
 Зубарева Е.В. – 554
 Зубков М.Ю. – 283
 Зубкова Е.В. – 876
 Зубкова Н.В. – 279
 Зубриль Н.А. – 1377
 Зуев В.В. – 1114
 Зуев И.В. – 1262, 1388, 1663
 Зуева И.Н. – 1042, 1784
 Зуйкова Е.И. – 1392
 Зурбанов В.Л. – 811
 Зыков В.В. – 120
 Зыкова И.Д. – 1254
 Ибе А.А. – 1089
 Ибнумасхудова П.М. – 1520
 Ибрагимова Н.Т. – 478
 Ибрагимова У.С. – 460
 Иванов А.В. – 45, 47
 Иванов А.И. – 244
 Иванов А.Н. – 1544
 Иванов А.О. – 1465
 Иванов А.С. – 297
 Иванов А.Ю. – 669
 Иванов В.А. – 1576
 Иванов В.В. – 1305
 Иванов В.Г. – 831, 832
 Иванов К.П. – 1641
 Иванов К.С. – 296, 449
 Иванова В.В. – 281
 Иванова Е.А. – 1262, 1642
 Иванова Е.И. – 1217
 Иванова К.В. – 1119
 Иванова М.С. – 590
 Иванова Н.С. – 636
 Иванова Р.Н. – 30
 Иванова С.А. – 1191
 Иванова С.В. – 1830
 Иванова У.С. – 1795
 Иванцов С.В. – 48
 Иванчук Г.В. – 1494
 Иванько Я.М. – 683, 1286, 1287
 Иванюшина А.М. – 1461
 Ивахов В.М. – 1576
 Иващенко А.И. – 909
 Ивельская Т.Н. – 874, 875
 Ивин В.В. – 282
 Ивлев Г.А. – 637, 727
 Иггай Н.В. – 1078
 Игнатов Ю.М. – 562
 Игнатъев С.Ф. – 430
 Игнатъева М.Е. – 1813
 Игошкина И.Ю. – 1086
 Игумнова Е.А. – 751
 Избродин И.А. – 523
 Извеков А.А. – 1279
 Изосов Л.А. – 202
 Изьюров А.Д. – 431
 Изьюрова Е.С. – 431
 Изюмова Е.И. – 127

Ильенко А.И. – 575
Ильин В.С. – 1308
Ильин Г.В. – 933
Ильин Н.Н. – 563
Ильин Ю.М. – 1043
Ильина А.А. – 564
Ильина О.П. – 1485, 1524
Ильина С.П. – 726
Ильинцев А.С. – 1178
Ильичева В.А. – 177
Ильичева Е.А. – 159, 166, 212
Ильясов Р.М. – 839
Ильяш Л.В. – 1622, 1643, 1664
Ильяшенко Е.И. – 1530
Илюшин Д.Г. – 1562
Илюшина Т.В. – 6
Имаев В.С. – 372, 451
Имаева Л.П. – 372, 451
Имашев С.А. – 445
Иннокентьев Д.Е. – 697
Иноземцев Д.П. – 544
Иноземцева Л.А. – 437
Интересова Е.А. – 1401, 1432
Инюшин А.Н. – 882
Инякина А.Д. – 1694
Инякина Е.И. – 543, 590
Ионов Д.Н. – 815
Иост А.С. – 936
Иоффе Г.М. – 10
Ипполитов И.И. – 653
Ирkitова Г.В. – 1034
Исаев А.П. – 1218, 1456
Исаев Д.И. – 666
Исакова В.Г. – 1217
Исакова Т.Г. – 476
Исакова Т.Н. – 51
Исмагилов З.Р. – 559, 605
Исмагилова А.М. – 549
Итигилова М.Ц. – 1645
Ичиянаги М. – 400
Ишигенова Л.А. – 1456
Кабаков М.Б. – 1382
Кабанов М.М. – 676
Каверзин А.В. – 737
Кадебская О.И. – 326
Кадетова А.А. – 1496
Кадильников П.И. – 180
Каев А.М. – 1402
Казаков Д.А. – 1564
Казакова А.С. – 567
Казакова В.М. – 526
Казанин Г.С. – 432
Казановский С.Г. – 1007
Казанцева А.С. – 1264
Казанцева М.Н. – 1227
Казеннов А.Ю. – 1680
Казинская И.Е. – 957
Кайзер А.А. – 1724
Кайзер Ю.Ф. – 1781
Какорин В.А. – 335
Калачева Д.Ю. – 550
Калачева Л.П. – 568
Калачева Я.А. – 485
Калиманов Т.А. – 768
Калинин А.Ю. – 461
Калинин Г.М. – 276
Калинин Ю.А. – 516
Калинина Л.М. – 461
Калихман Т.П. – 1766
Калмыков Г.А. – 476
Калмыков Н.П. – 121
Калмыков С.Н. – 1778
Калугина О.В. – 1052, 1153, 1314
Кальная О.И. – 921, 1548
Калужный С.С. – 1082
Кантемиров Ю.Д. – 481
Канюкова Е.В. – 1363
Капитонов И.Н. – 288
Каплуненко Д.Д. – 895
Капсаргин А.И. – 989
Капустин М.В. – 768
Капустин С.В. – 937
Капустин С.Н. – 676
Капустина О.В. – 691, 1330
Капустина Ю.А. – 1259
Капустян Н.К. – 417
Кара Т.В. – 304
Кара-Сал И.Д. – 1748
Караваев Д.М. – 647
Караваева М.Н. – 1682
Караванская Т.Н. – 1350
Карамушко Л.И. – 1403
Карамышева О.И. – 482
Карачева М.А. – 176, 1300
Каргина Т.Н. – 330
Каргополов С.А. – 179, 260
Карелова Е.Д. – 1619
Каримова Э.К. – 1154
Карих Т.М. – 469
Карнаух В.Н. – 894
Карпенко Л.В. – 122
Карпенко Л.И. – 356, 363, 387
Карпов Г.А. – 291, 298
Карсонова Д.Д. – 1119
Карташова А.К. – 470
Карташова О.В. – 1690
Карымова Я.О. – 589
Касаткин С.А. – 50
Касатова Е.А. – 835
Касимова В.А. – 410
Касинцева М.В. – 1219
Кассал Б.Ю. – 1460
Касьянов В.В. – 478
Касьянов И.В. – 569
Касьянова Л.Н. – 1767
Катайкина О.И. – 1655
Катанова Р.К. – 590
Катин А.А. – 1353, 1801
Катков С.М. – 304
Катола В.М. – 1565
Кафтан В.И. – 189
Кацубин А.В. – 570

Качкина Е.А. – 571, 586
Качор О.Л. – 1566
Качур А.Н. – 1586
Кашина Т.А. – 1814
Кашинская Е.Н. – 1404, 1405, 1408
Каштак Е.С. – 853, 1646
Кашницкий А.В. – 251
Кашутина Е.А. – 789
Кашенко Н.И. – 1274
Каюров Н.К. – 483
Квашнин Ю.Н. – 7
Кебкал К.Г. – 811
Кебкал О.Г. – 811
Кезина Т.В. – 492
Кейль А.А. – 1684
Кемкин И.В. – 938
Кемкина Р.А. – 938
Керимов В.Ю. – 551
Кизяков А.И. – 1562
Киктев Д.Б. – 684
Кику П.Ф. – 1803
Килин С.В. – 1470
Кильдишов О.С. – 783, 785
Килясов А.Н. – 77, 78
Ким В.И. – 199, 336, 830, 1586
Киприянова Л.М. – 1200-1202, 1627
Киреева Т.А. – 283, 350
Кириллин Г. – 1628
Кириллин Е.В. – 1224
Кириллов В.В. – 1627
Кириллов С.Н. – 1711
Кирилова Г.Л. – 46
Кирилова Е.Э. – 933
Кирильчик С.В. – 1339
Кирилюк А.В. – 1497
Кирилюк В.Е. – 1497
Кирин Д.В. – 747
Киричкова А.И. – 89
Кирнер О. – 632
Кирова Н.А. – 1647
Кирста Ю.Б. – 1008
Кирцидели И.Ю. – 1009
Кирюхин А.В. – 402, 527
Кирюшин Е.В. – 1788
Кирюшов Б.М. – 1576
Киселев А.В. – 756
Киселев В.М. – 450
Киселев Е.А. – 509
Киселев М.В. – 999
Киселева А.Г. – 1599
Киселева Н.Д. – 980
Кислов Д.Е. – 1115
Кислухин В.И. – 465
Кислый А.А. – 1498
Кисова С.В. – 1284
Кихтенко В.А. – 889, 890
Кичеева А.В. – 254
Кияшко С.И. – 1632
Клемашева М.Г. – 738
Клементьев А.М. – 142
Клепак Д.Н. – 572, 573
Клещев М.А. – 1202
Клещева Т.И. – 693, 898
Климин М.А. – 290
Климина Е.М. – 1567
Климова О.В. – 1543
Климовский А.И. – 130
Климовский И.В. – 28, 32
Климчук Л.А. – 1032
Клинкович Е.В. – 1220
Кловач Н.В. – 1441
Клюшина Ю.А. – 768
Клятышев Р.Н. – 466
Клячкин С.В. – 893
Князев Ю.В. – 303
Князева Н.С. – 1666
Кобелев В.О. – 839
Кобелев М.М. – 398
Кобелева Е.А. – 398
Кобзев А.А. – 676
Кобылинский Д.А. – 555
Кобылкин Д.В. – 112
Ковалев А.В. – 1163
Ковалев А.П. – 1183
Ковалев М.В. – 196, 424
Ковалев М.Ю. – 1397
Ковалева Е.И. – 1036
Ковалевская Н.М. – 1675
Коваленко А.И. – 905
Коваленко Е.В. – 481
Коваленко Е.Н. – 33
Коваль М.В. – 767
Ковальская Т.Н. – 276
Ковальский А.Г. – 1804
Ковач В.П. – 225, 275
Ковешников М.И. – 1627
Ковшов А.А. – 1796
Когарко Л.Н. – 267, 284, 314
Кодрул Т.М. – 70
Кожевникова Н.К. – 784
Кожевникова Т.Ю. – 391
Коженкова С.И. – 1586
Кожечкин В. – 1499
Кожин А.В. – 811
Кожурин А.И. – 181
Козаков И.К. – 225
Козаков Р.В. – 1409
Козелкова Е.Н. – 950
Козина Е.А. – 1069
Козликин М.Б. – 111, 123
Козлов А.В. – 727
Козлов В.И. – 681, 690, 697
Козлов В.С. – 714
Козлов Д.Н. – 182
Козлов И.Е. – 876
Козлов М.В. – 1814, 1828
Козлов П.С. – 296
Козлова А.А. – 981
Козлова И.И. – 1527
Козлова М.В. – 1207
Козловский С.Л. – 485
Козуб П.К. – 1406

Козырева Е.А. – 319
 Козырева Л.П. – 1653
 Козырева Ю.В. – 1685
 Койносов А.П. – 1818
 Койносов П.Г. – 1805
 Кокарев Д.В. – 642
 Кокин С.В. – 1780
 Коковкин А.А. – 183, 184
 Кокорина Н.В. – 1500
 Колесников Р.А. – 839
 Колесников Ю.И. – 821
 Колесникова А.А. – 446
 Колесникова А.П. – 1576
 Колесов В.А. – 483
 Колесов Н.А. – 1407, 1432
 Колмакова А.А. – 1262
 Колобанов К.А. – 1158
 Колобов Е.В. – 158
 Колобова К.А. – 140
 Колодезников В.Е. – 1037, 1776
 Колодезников И.И. – 451, 974
 Коломейцев А.А. – 798, 855
 Коломиец В.Л. – 44, 134
 Колосов П.Н. – 79, 80
 Колосова А.И. – 1568
 Колосова О.Н. – 1806
 Колотухин А.Т. – 545, 548, 560
 Колпаков А.М. – 1641
 Колпаков В.В. – 588
 Колпакова Е.С. – 1658
 Колпашиков Л.А. – 1501
 Колпашикова Т.Н. – 371
 Колупов А.С. – 1741
 Кольцов И.В. – 834
 Колядо И.Б. – 1831
 Колясникова А.С. – 123
 Комарицына Т.Ю. – 243
 Комаров И.А. – 350
 Комарова А.В. – 601
 Комзелева В.П. – 390
 Конгар-оол В.В. – 1781
 Кондаков А.В. – 1334, 1377, 1378, 1382
 Кондаков А.П. – 435
 Кондакова О.В. – 793, 955
 Кондратов А.В. – 1495
 Кондратова К.А. – 1461
 Кондратьев К.В. – 1803
 Кондратьева Л.М. – 830
 Конечная Я.В. – 393
 Коник А.А. – 876
 Конищев К.В. – 811
 Конкин В.Д. – 515
 Коновалов А.А. – 1541
 Коновалов И.Б. – 714
 Коновалов П.В. – 1234
 Коновалова А.А. – 375, 378
 Коновалова А.Е. – 1184
 Коновалова Е.Н. – 8
 Коновалова М.Е. – 1159, 1184
 Кононкова Н.Н. – 314
 Кононов Ю.М. – 856
 Кононова Н.К. – 645, 697, 794
 Кононова О.Н. – 1663
 Коноплева Е.С. – 1378
 Конорева Л.А. – 1080
 Константинов А.В. – 9
 Константинов А.О. – 52
 Константинов Е.Н. – 811
 Константинов Н.С. – 939
 Константинова А.М. – 251
 Конторович В.А. – 461
 Конурич А.И. – 508
 Конькова Е.С. – 1576
 Копелевич О.В. – 877
 Копотева Т.А. – 290
 Коптев С.В. – 1178
 Копылов А.И. – 1630
 Копылов Д.В. – 436
 Копылов П.В. – 1400
 Копылова А.Г. – 309
 Копылова Г.Н. – 360, 366, 376, 386, 410, 871
 Копылова Ю.Э. – 783, 785
 Копытов А.И. – 1553
 Кораблев А.П. – 1084, 1170
 Корец М.А. – 1148, 1156
 Коржиков А.Я. – 671
 Коржова Л.В. – 1832
 Корзников К.А. – 1115, 1221
 Корзун В.М. – 1381
 Коркина Г.М. – 871
 Корниенко С.Г. – 1010
 Корнийчук А.В. – 27
 Корнилова Е.Д. – 776
 Корнюшенко Т.В. – 1611
 Коробейников А.А. – 575
 Коробкина Е.А. – 774, 792
 Коробков А.А. – 939
 Коробкова Т.С. – 1222
 Коробов А.Д. – 545, 548, 560, 576
 Коробова Л.А. – 545, 548, 560, 576
 Коробченко А.В. – 811
 Королев А.Ю. – 584
 Королев П.Ю. – 878
 Королев С.П. – 18, 251
 Королев Ю.П. – 878-881
 Королева А.Г. – 1339
 Королева Е.С. – 1613
 Королева О.В. – 34
 Корольков В.А. – 643, 676
 Королькова Е.Э. – 1542
 Королюк А.Ю. – 1132, 1197
 Королюк В.Н. – 287
 Коронкевич Н.И. – 789
 Короткова Е.М. – 1114
 Короткова И.П. – 1506, 1519
 Короткова Л.А. – 937
 Кортелев В.В. – 522
 Корчин В.И. – 1817
 Коршунов Д.А. – 454
 Корытный Л.М. – 1718
 Корюкин Г.Л. – 577
 Косевич Н.И. – 194, 205

Косиков А.Г. – 22
Косинцев П.А. – 127
Косолапов А.Е. – 768, 770
Косолапов Д.Б. – 1630, 1680
Косолапова Н.Г. – 1630
Костарев А.Д. – 1731
Костенич А.В. – 158
Костина Е.И. – 89
Костицын Ю.А. – 267, 274
Кострикина М.Л. – 1670
Костров Ю.В. – 592
Кострова С.С. – 670
Кострыкин С.В. – 644
Костылев Д.В. – 377, 400
Косыгин В.Ю. – 1809
Котельников А.Р. – 276
Котенев Ю.А. – 587
Котов А.А. – 127
Котов А.Б. – 295
Котов И.С. – 1449, 1462
Котова В.Е. – 940
Котова Е.И. – 857, 927
Котова Н.А. – 786
Котович И.М. – 1181
Котович Н.Г. – 654
Котовщиков А.В. – 1627, 1648, 1649
Которова М.С. – 740, 1576
Котман Г.Б. – 1184
Коханенко Г.П. – 738
Кочеева Н.А. – 335, 672, 936, 1300
Кочергин Г.А. – 1763
Кочергина Т.А. – 1502
Кочнев Б.Б. – 270, 271, 318
Кочугова Е.А. – 673, 679, 1141
Кочура В.А. – 1832
Кочуров Б.И. – 5, 1589
Кошелев К.Б. – 812, 951
Кошель Ф.К. – 811
Кошечкин А.П. – 811
Кошикова Т.С. – 685
Кошкин С.А. – 1709
Кошкина В.А. – 1809
Кравцов Ю.В. – 985
Кравцова В.И. – 882
Кравцова Л.С. – 791
Кравченко А.Н. – 1079
Кравченко Е.А. – 1205
Кравченко И.В. – 1301
Кравченко М.Н. – 566
Кравченко Н.М. – 378
Кравчишина М.Д. – 1680
Крамарева Л.С. – 10, 251, 633, 781, 945
Красильникова Н.Б. – 450
Красильникова Т.А. – 1744-1746
Краснеков Д.С. – 840
Красненко А.С. – 839
Краснов И.И. – 590
Краснов О.С. – 501
Краснов Ю.В. – 1463
Краснова А.В. – 285
Краснова М.Д. – 1347
Краснопепцева А.С. – 1116
Красноперова Т.А. – 1410, 1666
Краснопольский Б.Х. – 1712
Краснощеков К.В. – 1160
Красноярова Б.А. – 1700
Красноярова Н.А. – 124
Красовитова Э.С. – 1569
Красовская Т.М. – 1708
Крашенинникова Ю.С. – 945
Кращук Л.С. – 1670
Кренке А.Н. – 1547
Крестов П.В. – 1115
Кривенко Д.А. – 1244
Кривобоков Л.В. – 1018, 1161, 1184
Криволицкая Н.А. – 301
Кривоногов О.В. – 1812
Кривоногова Е.В. – 1812
Крицук С.Г. – 756
Кровотынцев В.А. – 10
Кролевец А.Н. – 379, 408
Кропоткин П.А. – (21)
Кротт И.И. – 1807
Крохин В.В. – 654
Круглова Е.Н. – 684
Крупочкин Е.П. – 639
Крупская В.В. – 306
Крупская Л.Т. – 1298
Крупчатников В.Н. – 646
Крутиков А.В. – 1490
Крутиков Н.О. – 747
Крученецкий Г.М. – 636
Кручинин Е.В. – 1814, 1828
Крыленко В.А. – 1605
Крыленко И.Н. – 776
Крылова Е.Н. – 1335
Крюкова М.В. – 1083
Ксенофонтов Д.А. – 317
Кубрина С.М. – 1268
Кугаенко Ю.А. – 361, 362, 364, 365, 370, 373, 390
Кудаманов А.И. – 469, 599
Кудашкин П.И. – 1026
Кудерина Т.М. – 723
Кудилов А.В. – 113
Кудинов Е.Н. – 1187
Кудишин А.В. – 951
Кудравец Д.А. – 768
Кудрин М.В. – 226
Кудрявцев А.А. – 1751
Кудрявцева Е.П. – 1611
Кудряшов Н.М. – 275
Кудряшова С.Я. – 1157
Кудюкин А.П. – 1407
Кужевская И.В. – 685, 696
Кужина Г.Ш. – 1793
Кузеванов В.Я. – 1063
Кузина А.А. – 1692
Кузнецов А.Б. – 270, 271, 305, 318
Кузнецов А.М. – 142
Кузнецов В.Г. – 578
Кузнецов В.М. – 457

Кузнецов В.В. – 1234
 Кузнецов Н.Б. – 446
 Кузнецов П.В. – 1011
 Кузнецов Ю.А. – 507
 Кузнецова А.О. – 347
 Кузнецова В.П. – 950
 Кузнецова И.В. – 506
 Кузнецова И.Н. – 636, 714
 Кузнецова Л.И. – 968
 Кузнецова С.Б. – 1062, 1095, 1737
 Кузнецова Т.В. – 133
 Кузнецова Т.И. – 1570
 Кузьменкова Н.В. – 306
 Кузьмин С.Б. – 185
 Кузьмин Ю.Д. – 337, 388
 Кузьмина Н.В. – 842
 Кузьмина О.Б. – 52, 63
 Куйбида М.Л. – 286
 Куклина С.Л. – 982, 983
 Кукузеева А.В. – 1144
 Кукушкин С.Ю. – 1047, 1747, 1750
 Кулагина Н.В. – 44
 Кулаков И.Ю. – 390
 Кулапова М.В. – 482
 Кулебякина Е.В. – 1490
 Кулепов В.Ф. – 811
 Кулешов В.П. – 649
 Кулешов Д.А. – 811
 Куликов А.И. – 1019, 1020
 Куликов Е.А. – 909
 Куликова И.А. – 684
 Куликова О.А. – 1058
 Куликовский М.С. – 1086
 Кулинич Р.Г. – 371
 Куляндин Г.А. – 467
 Куляпина Е.Д. – 1061
 Кулясова О.А. – 1162
 Кунаккужин И.А. – 584
 Кунгурова В.Е. – 502
 Куницкий В.В. – 339
 Куприянов А.Н. – 1302
 Куприянов А.О. – 543
 Куприянов М.А. – 1763
 Куприянов О.А. – 1124
 Кураков С.А. – 798
 Куранов Б.Д. – 1470
 Курапов М.А. – 278
 Курапов М.Ю. – 247
 Кураченко Н.Л. – 1028, 1029
 Курганова О.П. – 1400
 Курганович К.А. – 788
 Курганский М.В. – 646
 Кургачева О.В. – 770
 Курдюков В.Н. – 1808
 Курепина Н.Ю. – 524, 954, 1675
 Куриленко А.В. – 87
 Курка А.А. – 1119
 Курткин С.В. – 356
 Курхинен Ю.П. – 1490
 Курчиков А.Р. – 465, 579
 Курчиков Д.А. – 579
 Кутепов Ю.И. – 619
 Кутепов Ю.Ю. – 619
 Кутепова Н.А. – 619
 Кутинов Ю.Г. – 168, 418
 Кутузов С.С. – 113
 Кутыгин Р.В. – 62
 Кутькина Н.В. – 1056
 Куулар Г.Д.О. – 1484
 Кухта А.Е. – 723
 Кучай М.С. – 380, 399
 Кучейко А.А. – 859
 Кушанова А.У. – 950
 Кушманова Е.В. – 261
 Кушмар И.А. – 466
 Кушнерова Н.Ф. – 1270
 Кшнясев И.А. – 1799
 Кюраф Г. – 1439
 Лабай В.С. – 1639
 Лаврентьев И.И. – 113
 Лаврентьева Е.В. – 1653
 Лаврентьева И.Н. – 1057, 1261
 Лавриненко А.Т. – 1061
 Лавриненко И.А. – 1119
 Лавриненко О.В. – 1119
 Лавринович Е.А. – 957
 Лагунов А.Ю. – 11
 Ладыгин О.В. – 1799
 Ладыченко С.Ю. – 870
 Лазарюк А.Ю. – 870, 895
 Лазебник О.А. – 12
 Лаломов Д.А. – 454
 Ламанова Т.Г. – 1117
 Ландер А.В. – 370, 381
 Лапин Г.Г. – 338
 Лапина А.М. – 1119
 Лаптева А.В. – 729
 Лаптухов А.И. – 706
 Лаптухов В.А. – 706
 Лапченко В.А. – 636
 Лапшина Е.Д. – 1199
 Ларина Г.В. – 1012
 Ларина О.А. – 1343
 Ларионов А.Г. – 1456, 1464, 1474
 Ларионов И.А. – 438
 Ласточкин Е.И. – 523
 Латыпов М.В. – 483
 Латышев А.В. – 293, 316, 456
 Латышев С.В. – 686
 Латышева И.В. – 645, 648, 650, 687, 701,
 702, 1164
 Лац С.А. – 484, 574
 Лашина Е.В. – 1183
 Лашинская Н.В. – 1166
 Лашинский Н.Н. – 1165, 1166
 Ле Дантек Т.О. – 820
 Лебедев А.Б. – 647
 Лебедев А.В. – 1021
 Лебедев В.А. – 274
 Лебедев И.А. – 1814, 1828
 Лебедев И.Е. – 440
 Лебедев И.И. – 883

Лебедев М.В. – 599
 Лебедев С.В. – 385
 Лебедева Е.В. – 182
 Лебедева Е.Г. – 1654, 1665, 1676
 Лебедева Н.В. – 132
 Лебедева Н.К. – 63
 Лебедева С.А. – 1167
 Левин Б.В. – 871
 Левина А.В. – 967
 Левина С.Н. – 829, 833
 Левых А.Ю. – 1503
 Легачева Н.М. – 858
 Легостаева Я.Б. – 1013
 Леднева Г.В. – 167
 Лезин М.С. – 1207
 Лейбман М.О. – 861
 Лейер П. – 167
 Лексин А.Б. – 500
 Леман В.Н. – 823
 Лемешкова В.В. – 859
 Лемзинов М.В. – 382
 Леонов А.В. – 885
 Леонова Г.А. – 125, 290
 Леонтьев Д.Ф. – 1504
 Леонтьева С.А. – 1353
 Лепихин А.П. – 788
 Лепская Е.В. – 1650
 Лепьявко М.П. – 1619
 Лесковская Л.С. – 1411
 Лесникова Л.Н. – 1270
 Леснов Ф.П. – 287, 288, 299
 Летникова А.Ф. – 244
 Летникова Е.Ф. – 53, 179, 244
 Леусова Н.Ю. – 1260
 Лещинский С.В. – 48
 Ли К. – 1328
 Лигаев А.Н. – 957
 Лиманцева О.А. – 540
 Линденблот Е.С. – 280
 Липенков Г.В. – 305
 Липина Л.Н. – 1130
 Лисенков С.А. – 1047, 1747, 1750
 Лисиенко В.Г. – 729
 Лисковская Л.В. – 250
 Лисунов Е.В. – 383
 Литвиненко А.В. – 1412
 Литвиненко И.В. – 1571
 Литвиненко С.А. – 818
 Литвиненко Т.В. – 704
 Литвинов Ю.Н. – 1505
 Литвинова И.В. – 580
 Литвинова О.Г. – 1572
 Литвинцев В.С. – 624
 Литвинцев К.Ю. – 659
 Лифанский Е.В. – 887
 Лифшиц С.Х. – 1042, 1784
 Лиханов И.И. – 245, 296
 Лиштва А.В. – 1075
 Лобанов В.А. – 810
 Лобанов В.Б. – 870, 894, 895
 Лобанов К.В. – 517
 Лобанова А.Г. – 790
 Лобачев Д.С. – 424
 Лобус Н.В. – 1680
 Логинов Г.Н. – 480
 Логинова М.П. – 545, 548, 560
 Лознюк О.А. – 479
 Лойко С.В. – 987
 Локтев Р.И. – 839
 Ломтев А.Ю. – 1754, 1791
 Лопатин А.В. – 126
 Лопатин М.Н. – 395
 Лопатина Д.Н. – 975
 Лопатовская О.Г. – 988, 1006, 1032, 1038,
 1051
 Лоскутов А.В. – 871, 881
 Лоскутова О.А. – 1324
 Лощенко К.А. – 688, 700, 702, 1808
 Лубяга Ю.А. – 1347
 Луговая Е.А. – 1821
 Луговская А.Ю. – 1303
 Лужкова Н.М. – 1065, 1597
 Лузан А.А. – 1286, 1287, 1495
 Лукашевич В.Д. – 946
 Лукашенко А.В. – 1814, 1828
 Лукашов А.В. – 437, 465
 Лукерин А.Ю. – 1537
 Лукерина Г.В. – 1346
 Лукуц М.О. – 1220
 Лукьяненко Н.В. – 1820, 1826
 Лукьянов А.Н. – 747, 1576
 Лукьянова О.Н. – 1677
 Лунина О.В. – 186
 Лупаков С.Ю. – 784
 Лупачев А.В. – 347
 Лупинос М.Ю. – 1465
 Лупян Е.А. – 251, 945
 Лутиков А.И. – 387
 Луценко А.Н. – 1809
 Луценко Т.Н. – 784
 Лучицкая М.В. – 289, 304
 Лыткин В.М. – 264, 339
 Лю Шугуан – 336
 Любимова Я.О. – 1022
 Любушин А.А. – 410
 Любченко Е.Н. – 1506
 Лялюк К.П. – 49
 Ляшук В.И. – 811
 Магасумова А.Г. – 1152
 Магрицкий Д.В. – 941
 Мадьярова Е.В. – 1345
 Мазлова Е.А. – 1058
 Мазукабзов А.М. – 1767
 Майер Х. – 670
 Майоров А.А. – 228
 Макаренко В.П. – 835, 1320, 1321
 Макаренко Е.Л. – 701
 Макаренко И.Ю. – 942, 943, 1666
 Макаров А.Б. – 496
 Макаров А.В. – 340
 Макаров В.Н. – 622, 1573
 Макаров Е.О. – 471

Макаров Е.С. – 582
Макаров С.А. – 136, 369, 817, 1033
Макаров С.С. – 128
Макарова А.П. – 1014
Макарова Л.Г. – 1538
Макарова Ю.К. – 673
Макарчук Д.Е. – 132
Макарьев А.А. – 247
Макарьева Е.А. – 247
Макарьева О.М. – 787
Макеева О.Л. – 1015
Макенов М.Т. – 1802
Маккавеев П.Н. – 873, 1680
Маков В.А. – 634
Маковчук И.В. – 309
Макошин В.И. – 62
Максименко О.В. – 223
Максимов А.П. – 1234
Максимов С.О. – 249
Максимов Т.Х. – 1234
Максютова Е.В. – 701
Макуха В.В. – 1304
Малашенков Б.М. – 1545
Маликов Д.Г. – 1514, 1515
Малинин В.Н. – 886
Малиновский А.И. – 50
Малиновских А.А. – 1168, 1169
Малицкая Н.А. – 1609
Малкин Е.И. – 689
Малков П.Ю. – 1512
Малкова Г.В. – 37
Малолетко А.М. – (1), (2)
Малыгин А.В. – 1673
Малыгина Е.В. – 539
Малыгина Н.С. – 753
Малышев А.И. – 384
Малышев Н.А. – 220
Малышева Л.К. – 384
Малышкин Н.Г. – 730
Мальковский С.И. – 18, 251
Мальник В.В. – 928
Мальцев А.Е. – 125, 290
Мальцев В.С. – 923
Мальцева А.Е. – 1810, 1811
Мальцева Е.В. – 887
Мальцева П.В. – 731
Малютина М.В. – 1318
Мамаев Д.В. – 529
Мамедова Д.Н. – 460
Маммадов С.М. – 490
Мамяшев В.Г. – 488
Мананкова Т.И. – 1574
Манахов Д.В. – 1608
Маневич А.Г. – 251
Мануйлова Е.А. – 187
Марпулец Ю.В. – 438
Мардасова Е.В. – 855
Маринов В.А. – 469
Маричев В.Н. – 732, 742
Маркевич В.С. – 87
Маркевич Г.Н. – 1426
Маркова О.А. – 1744-1746
Маркова Ю.В. – 1749
Марковец М.Ю. – 1469
Мартиросян О.В. – 530
Мартынов А.В. – 1016
Мартынова Е.В. – 465
Мартынова Ю.В. – 644, 663
Марусин К.В. – 812, 951
Марченко А.Н. – 1509
Маряхин М.А. – 1778
Масаев В.Ю. – 1553
Масаев Ю.А. – 1553
Масленникова О.В. – 1425
Масликова О.Я. – 815
Маслов А.И. – 768
Маслов В.В. – 553
Маслова Н.П. – 70
Масютина Ю.А. – 188
Матафонов Д.В. – 837, 1621, 1658
Матафонов П.В. – 1652
Матвеев А.Н. – 1063, 1396, 1422, 1431
Матвеев М.П. – 1782
Матвеева Л.А. – 1507
Матвеева Н.В. – 1119
Матвеева Р.Н. – 1268
Матвеевко Д.В. – 336
Матвеевко Е.А. – 374
Матвиенко Г.Г. – 642
Матвиенко Г.О. – 768
Матина Д.С. – 1728
Матишов Г.Г. – 933
Матковский А.К. – 905, 1413, 1531, 1666
Матосова Е.А. – 1087
Матушкин А.И. – 309
Матушкин Н.Ю. – 180
Матышак Г.В. – 994
Махинов А.Н. – 199, 336, 341, 830, 1586
Махинова А.Ф. – 336, 341
Махинова И.М. – 1606
Махныкина А.В. – 1017
Махотин М.С. – 1651
Махров А.А. – 1433
Махутова О.Н. – 1433
Мацюк А.В. – 1830
Машанова О.Я. – 1087
Мащенко Е.Н. – 126
Маякунов А.Э. – 1713
Медведев Е.И. – 282
Медведев И.П. – 909
Медвежонкова О.В. – 816, 1336
Медникова Г.М. – 1627
Мезенцева Л.И. – 888
Меленевский В.Н. – 290
Мелихова Е.В. – 1475
Мелкозеров В.М. – 1781
Мельник Е.А. – 463
Мельник Н.О. – 1426
Мельников А.В. – 503, 504, 546, 769
Мельников В.П. – 1613
Мельников Д.В. – 251
Мельников П.А. – 1686

Мельников П.Н. – 566
Мельников Р.С. – 599
Мельников Ю.И. – 1466, 1467
Мельникова М.Н. – 1397
Мельцер А.В. – 1816
Мельчакова Л.В. – 317
Меньщикова С.С. – 719
Мердешева Е.В. – 1543, 1690
Мерзлый А.М. – 455
Мерзляков В.Ю. – 1270
Меркатор Г. – (24)
Меркушева М.Г. – 1057, 1261
Мефодьев В. В. – 1509
Мешков Н.А. – 1830
Мешкова В.Д. – 659
Мещерягина С.Г. – 1473
Мещерякова А.В. – 1607, 1768
Мещурова Т.А. – 1059
Мжельская Т.В. – 1350, 1813
Мигалина С.В. – 1223
Мигурский А.В. – 602
Миленин М.Б. – 811
Милехин О.Е. – 10
Миллер Г.Ф. – 1045
Милованкин П.Г. – 1655
Миловидов С.П. – 1458
Милюкова И.П. – 789
Милютин К.И. – 116
Мимеев М.С. – 623
Минаев А.Н. – 1497
Мингалимова А.И. – 1099
Минеев А.А. – 168
Минеева Т.В. – 1397
Минин К.В. – 1318
Минина О.В. – 505
Миргазов Р.А. – 811
Мирзеханов Г.С. – 624
Мирович В.М. – 1277
Мироненко М.В. – 540
Миронов А.Н. – 1318
Миронов В.А. – 192
Миронов Е.У. – 893
Миронова А.С. – 1225
Миронова С.И. – 1305
Мирошников А.Ю. – 113, 1680
Мирошниченко А.И. – 165
Мисюрев Д.А. – 544
Митасов В.Н. – 466
Митник Л.М. – 334, 649, 944
Митник М.Л. – 649
Митрофанов Д.А. – 479
Митрофанов О.Б. – 1468
Митрофанова Е.Ю. – 1627
Митько А.В. – 1687
Митюшкина С.В. – 370, 374, 405
Михайлик Л.А. – 1391
Михайлов В.В. – 1269, 1501
Михайлов М.И. – 192
Михайлов Ю.М. – 691
Михайлова Г.А. – 691
Михайлова Г.В. – 1714
Михайлова Л.В. – 1751
Михайлова Т.А. – 1153, 1314
Михалева Е.В. – 1738
Михаленко В.Н. – 113
Мишакин А.В. – 1414
Мишарина Е.А. – 1659
Мишин А.В. – 1680
Мишуков В.Ф. – 887
Мишукова Г.И. – 887
Мищенко А.И. – 1381
Мищенко В.А. – 1799
Мищенко М.А. – 438, 445
Мкртчян Ф.А. – 635
Моисеев А.В. – 51, 266, 289, 294
Моисеев П.А. – 1146
Моисеев С.А. – 602
Моисеева М.Г. – 81
Моисеева Н.О. – 779
Моисеенко В.Г. – 504
Моисеенко Н.В. – 506
Мокин Е.А. – 1814, 1828
Мокрый А.В. – 1203, 1688, 1732
Мокшанцев К.Б. – (34)
Молочков М.М. – 1575
Молчанова Т.Г. – 790
Молькова А.А. – 1510
Момот Т.В. – 1270
Монастырев Б.В. – 198
Монахова В.О. – 582
Монгуш А.А. – 190, 299
Монгуш А.В. – 1511
Монхоров Р.В. – 250
Моргун Е.Н. – 839
Мордвина В.В. – 1800
Мордвинов В.И. – 648, 650
Мордвинова В.В. – 398
Морин В.А. – 1298
Морозко А.В. – 1415
Морозов А.М. – 642
Морозов А.Н. – 393
Морозов В.Н. – 189, 681
Морозов И.М. – 1348, 1351, 1352
Морозов М.Г. – 788
Морозов Н.В. – 550
Морозов О.А. – 191
Морозов Т.Б. – 1657
Морозова Е.А. – 814
Морозова И.И. – 1642
Морозова Т.В. – 1660
Морозова Т.И. – 1163
Мороховец В.Н. – 1230
Мороховец Т.В. – 1230
Морузи И.В. – 1537
Москаленко Н.Г. – (16)
Москаленко Н.Ю. – 486
Москвина Д.Е. – 1264
Москвичев В.В. – 960, 1795
Мостовенко М.С. – 1715
Мотовилова С.В. – 583
Моцаков М.А. – 632, 867
Мошонкин С.Н. – 892

Музалевский К.В. – 192
 Музыка С.М. – 1286, 1287
 Муллануров Д.Р. – 347
 Муравьев Я.Д. – 406
 Муравьева Е.В. – 770
 Мурашева М.Ю. – 1416
 Мурашкина И.А. – 1277
 Мурзакматов Р.Т. – 1135
 Мурзина Е.В. – 422
 Мурзина С.А. – 1345
 Муртаев В.Н. – 989
 Мусин М.В. – 454
 Мусихин В.А. – 586
 Мусихин К.В. – 439
 Мустаев Р.Н. – 551
 Мустафин С.К. – 1699
 Мустафина В.А. – 1144
 Муха Д.В. – 126
 Мухин В.А. – 1234
 Мухин В.М. – 545, 548, 560
 Мухортова Л.В. – 1018, 1161
 Мыглан В.С. – 1370
 Мырзагалиева А.Б. – 1700
 Мышенкова М.С. – 293, 316
 Набиев Р.Р. – 1752
 Навоян Л.У. – 482
 Навроцкий В.В. – 864
 Нагимов З.Я. – 1176
 Нагорский П.М. – 643, 676, 681, 690
 Нагуслаев С.А. – 746
 Назаркин М.В. – 82
 Назаров Д.В. – 450
 Назарова З.А. – 391, 398
 Назарова М.А. – 310
 Назарова Т.В. – 920
 Назимова Д.И. – 1128, 1156, 1159
 Назина А.С. – 983
 Найданов Б.Б. – 1118, 1132
 Налбандов Ю.Р. – 873
 Налимова Н.А. – 592
 Напрасникова Е.В. – 1014, 1039
 Нарышкина Н.Н. – 83
 Насатуева Ц.Н. – 984, 996
 Насонов С.В. – 738
 Натчук Н.Ю. – 582
 Наумов А.А. – 429
 Наумов А.Л. (геолог) – (42)
 Наумов М.Ю. – 907
 Наумов Ю.А. – 1733
 Наумова В.Д. – 946
 Наумова Л.А. – 1551
 Наумова Т.В. – 1336
 Нахаев М.И. – 714
 Нахова Н.А. – 1253
 Начтергале С. – 241
 Нгомайезве Л. – 821
 Небесова А.А. – 1828
 Невестенко М.А. – 554
 Недоцуков А.С. – 768
 Нежданов А.А. – 42
 Нейланд Д.Е. – 585
 Нейморовец В.В. – 1364
 Некрасов Г.Е. – 193
 Некрасов И.А. – (28)
 Некрасов И.С. – 1417
 Некрасов Т.А. – 1084
 Некулча М.В. – 1734
 Немеров А.М. – 1787
 Немов В.Ю. – 601
 Немова Н.Н. – 1345
 Немыкина Д.Е. – 768
 Ненахова Е.В. – 507
 Ненашева Г.И. – 1685
 Неретина А.Н. – 127
 Неров И.О. – 340
 Нестеров И.И. (мл.) – 198
 Нестерова А.О. – 1770
 Нестерова Н.В. – 787
 Неуважаев Г.Д. – 191
 Нефедов Ю.В. – 595
 Нехорошев О.Г. – 1470
 Нечаева Т.В. – 1054
 Нешатаев В.Ю. – 1081, 1120
 Нешатаева В.Ю. – 67, 92, 1120, 1170
 Нигматзянова Г.Р. – 1663
 Нигматулин Р.И. – 1635
 Нигматуллин Н.М. – 829
 Низовцев Д.С. – 1490
 Никитин А.Я. – 1348, 1351, 1352
 Никитин В.М. – 780, 797
 Никитина Е.Н. – 13
 Никитина Л.И. – 1330
 Никитский А.Н. – 776
 Никифоров А.В. – 258
 Никифоров В.С. – 1757
 Никифорова Г.Е. – 733
 Никифорова Е.Н. – 1218
 Никишин А.М. – 175, 204, 219, 220, 263, 458, 468
 Николаев А.А. – 14, 1769
 Николаев В.П. – 1776
 Николаев М.Н. – 550
 Николаев Ю.Н. – 1271
 Николаева А.В. – 1789
 Николаева А.М. – 1576
 Николаева Е.Н. – 1806
 Николаева Н.А. – 1588, 1667
 Николаева О.А. – 1085
 Николаева С.А. – 1171
 Николин Е.Г. – 1224
 Никонов Б.С. – 113
 Никонов Р.А. – 330
 Никулин А.А. – 1644
 Никулина М.Ю. – 482
 Никулина Н.А. – 1247, 1644
 Новиков А.А. – 1024
 Новиков А.П. – 957
 Новиков И.С. – 179
 Новиков П.В. – 742
 Новиков Ю.В. – 1783
 Новикова П.Н. – 434
 Новикова С.А. – 734-736, 1040, 1753

Новичихин И.В. – 859
 Новоселов Д.А. – 920
 Ноговицын Д.Д. – 948, 949, 1588
 Ножкин А.Д. – 296
 Носков С.Н. – 1754
 Носкова В.Н. – 1658
 Носкова Е.В. – 674
 Носова М.В. – 1041, 1060
 Носова Н.В. – 89
 Носова О.В. – 737
 Носовский В.С. – 1055
 Нувано В.Н. – 704
 Нурдина И.Н. – 391
 Нурлейсова А.Х. – 1819
 Нюкканов А.Н. – 842
 Обжиров А.И. – 887
 Обручев В.А. – (32)
 Обытоцкий Г.В. – 657
 Овдин М.Е. – 1483
 Оводова Е.В. – 838
 Овчаров Ю.В. – 465
 Овчинников В.П. – 596
 Овчинников И.Ю. – 136
 Овчинников П.В. – 596
 Овчинников Р.О. – 275
 Овчинникова Г.В. – 271
 Овчинникова С.В. – 1073
 Овчинникова Т.Э. – 813
 Огибенин В.В. – 589
 Огнев Д.А. – 198
 Огородова Л.П. – 317
 Одинцова Н.А. – 1380
 Озарян Ю.А. – 1555, 1577
 Озеров А.Ю. – 246
 Озерова Г.С. – 937
 Ойдуп Ч.К. – 299
 Окулов А.В. – 515
 Окулов А.К. – 887
 Олейник Е.А. – 1686
 Олейников О.Б. – 300
 Олемской С.В. – 686
 Оленников Д.Н. – 1274
 Оленченко В.В. – 178
 Омельяненко В.А. – 770
 Ондар С.О. – 1772
 Ондар Э.-Д.В. – 591
 Оржак У.С. – 853
 Опарин Н.А. – 300
 Опекунов А.Ю. – 1047, 1747, 1750
 Опекунова М.Г. – 1047, 1747, 1750
 Опекунова М.Ю. – 136, 139, 177, 195, 817,
 1033
 Орлегова Н.В. – 1787
 Орлов А.М. – 1183, 1430
 Орлов А.О. – 1206
 Орлов А.Ю. – 584
 Орлова Е.Ю. – 868
 Орлова Л.В. – 1081
 Орлова С.Ю. – 1104, 1430
 Орлова Т.Ю. – 1660
 Орчикова К.М. – 1576
 Осадчиев А.А. – 1680
 Осинский В.А. – 1814
 Осипенко А.А. – 450
 Осипенко А.Е. – 1172-1175
 Осипова Е.Б. – 197
 Осипова Е.Р. – 811
 Осипова Н.В. – 792
 Осипова Т.Н. – 678
 Осипчук Е.Н. – 780, 797
 Осколков В.А. – 1163
 Останин О.В. – 173, 178, 196, 424
 Остапенко Н.А. – 1527
 Остапова Л.С. – 1801
 Осташов А.А. – 787
 Островский А.Г. – 870
 Остроухов А.В. – 199, 336
 Остык А.С. – 1347
 Охлопков И.М. – 1224, 1490, 1776
 Очирбат Г. – 1285
 Очиров О.Н. – 1602
 Ошняков И.О. – 479, 481
 Оюн Д.О. – 840
 Павельева О.Н. – 596
 Паверман В.И. – 270
 Павлинов И.Я. – 1513
 Павлинский А.В. – 1114
 Павличенко В.В. – 1229
 Павлов А.В. – (37), 359, 1785
 Павлов В.Е. – 1675
 Павлов В.М. – 355, 370, 390
 Павлов Е.В. – 463
 Павлов И.А. – 802
 Павлов К.А. – 302, 448, 528, 533, 534, 849,
 850
 Павлов М.В. – 166, 177, 212
 Павлов С.Д. – 1397
 Павлов С.П. – 432
 Павлова В.Ю. – 443
 Павлова Е.П. – 864
 Павлова К.В. – 542
 Павлова К.Г. – 1576
 Павлова Л.М. – 1581
 Павлова М.Б. – 1725
 Павлова М.Р. – 131, 264
 Павлова Н.А. – 349
 Павлюченко Л.В. – 1578
 Пакин Г.Ю. – 856
 Паланджян С.А. – 200
 Палечек Т.Н. – 201
 Пальянова Г.А. – 516
 Панарин И.А. – 586
 Паникаровский В.В. – 572, 573
 Панин А.В. – 114
 Панкова Н.Л. – 1471
 Панов А.И. – 712
 Панов В.В. – 1348
 Панфилов А.И. – 811
 Панченко И.В. – 84
 Панченко М.В. – 831, 832
 Панченко Н.Ю. – 1770
 Паньков Л.В. – 811

Папина Т.С. – 753, 841
Парамонов С.Г. – 1576
Парамонова А.Е. – 984
Парамонова Н.Н. – 1576
Паренский В.А. – 1397
Парубенко И.В. – 475
Парфентева М.А. – 1814
Пархоменко Д.М. – 1780
Паршина Л.Н. – 665, 692, 765, 766
Пасенко А.М. – 440
Пастухов С.В. – 1409
Пахарькова Н.В. – 1264, 1297
Пахомов С.И. – 582
Пахомова Л.С. – 963
Пашкевич Е.Б. – 1036
Пашкевич Р.И. – 302, 447, 448, 528, 531-
538, 849, 850
Певзнер М.М. – 274
Пеккоева С.Н. – 1345
Пеков И.В. – 279
Пельтек С.Е. – 1101
Пененко В.В. – 741, 744
Пенкина О.Л. – 1461
Пеннер И.Э. – 738
Первухина Н.В. – 558
Перевалов А.А. – 811
Переверзева Д.С. – 768
Переладова Л.В. – 731
Переляева Е.В. – 1347
Перемитина Т.О. – 1121, 1122, 1546
Перепелица И.М. – 833
Пермяков М.С. – 693, 898
Перов В.Л. – 892
Пестряков Б.Е. – 1037
Пестряков Б.Н. – 1776
Пестрякова Л.А. – 716, 829, 833
Пестунов Д.А. – 831, 832
Петрачук Е.С. – 1419
Петренко Т.В. – 564
Петрищевский А.М. – 202
Петров А.М. – 480
Петров А.Н. – 1087
Петров А.С. – 1504
Петров В.А. – 500
Петров В.Г. – 1778
Петров Г.Л. – 730
Петров Е.И. – 27, 175, 220
Петров О.В. – 208, 509
Петров П.Н. – 1365
Петрова В.В. – 434
Петрова Е.М. – 1493
Петрова Е.Ю. – 730
Петрова С.А. – 1286, 1287
Петрова Ю.А. – 1822
Петрук А.А. – 1226
Петруненко Е.А. – 1123
Петрухина А.Г. – 1829
Печкин А.С. – 839
Пещевская Е. – 64, 65
Пивень П.В. – 952
Пивоваров А.А. – 444
Пигалев А.С. – 1755
Пикула К.С. – 728
Пилипенко О.В. – 434
Пиляева О.В. – 1788
Пимнева Т.Д. – 1752
Пинегина Т.К. – 135, 381
Пинигин Д.Д. – 1588
Пиотровский А.А. – 1710
Пирогова Е.А. – 430
Писаренко Е.В. – 1706
Писаренко М.В. – 610
Писецкий В.Б. – 449
Пискунов Ю.Г. – 743
Пислегина Е.В. – 1670
Письман Т.И. – 1177
Письмаркина Е.В. – 1088
Питьева К.Е. – 343
Пичугин М.К. – 640
Пичугин М.Ю. – 1420-1422
Пищальник В.М. – 885
Пищулин С.В. – 1514, 1515
Плавник А.Г. – 579
Плаксен Н.В. – 1251
Платов Г.А. – 896
Платова Т.В. – 664
Платонов Е.А. – 1152
Платонов Т.А. – 842
Плисковский Е.Н. – 811
Плоткина Ю.В. – 275
Плотников В.В. – 130, 778, 897
Плотникова А.А. – 303
Плугин С.В. – 1831
Плюснин А.В. – 203
Плюснин А.М. – 1579
Пляскина Н.И. – 1716
Погодаев А.В. – 593
Погорелов А.Р. – 1815
Погорельцев А.И. – 667
Погребнюк С.А. – 550
Поддубнова Е.А. – 1771
Подкорытова О.М. – 1814, 1828
Поднебесных А.В. – 596
Поднебесных Н.В. – 651-653
Подобина В.М. – 85
Подпорин С.А. – 906
Позднякова Т.М. – 15, 835
Покровский Б.Г. – 270, 318
Покровский О.С. – 901
Полетаев В.А. – 388, 389
Полещук Д.Н. – 1804
Ползуnenков Г.О. – 295
Полищук С.С. – 1735
Полищук Ю.М. – 594, 620, 769
Поломошнова Н.Ю. – 1284
Полонова А.В. – 1271
Полосухина М.А. – 1297
Полухин А.А. – 873, 1680
Польникова Е.Н. – 1090
Поляков А.В. – 632
Поляков В.Ю. – 835
Поляков Д.Е. – 1366

Полякова Е.В. – 168
 Полякова Е.М. – 1816
 Полякова М.А. – 1157
 Полянский О.П. – 260
 Помазкина Л.В. – 1044
 Помазкова Н.В. – 9
 Пономарев В.И. – 1324
 Пономарев Е.И. – 344, 1160
 Пономарева А.С. – 1508
 Пономарева Е.В. – 1397
 Пономарева О.Е. – 16
 Пономарева Т.В. – 344
 Пономаренко Е.А. – 1689
 Пономаренко И.Н. – 1756
 Попков Ю.С. – 769
 Попов В.А. – 1533
 Попов В.В. – 1472
 Попов В.П. – 1527, 1609
 Попов И.М. – 466
 Попов И.О. – 675
 Попов П.А. – 1532, 1533
 Попов П.П. – 1227
 Попов Ю.М. – 1823
 Попова Е.Н. – 675
 Попова Е.О. – 1786
 Попова О.А. – 1228
 Полошева П.Л. – 176
 Попружук А.П. – 584
 Попрудухин А.А. – 767
 Поротникова Л.Л. – 1661
 Пороховниченко Л. – 86
 Порфирьев А.Г. – 1339
 Порядина Л.Н. – 1080
 Поскотинова Л.В. – 1812
 Посохов В.Ф. – 142, 321, 523
 Постников А.В. – 565
 Постникова О.В. – 565
 Постнов А.В. – 128, 129
 Поталова Е.Ю. – 693, 898
 Потапов А.И. – 345
 Потемкин В.Л. – 791
 Потемкина Т.Г. – 791
 Потиха Е.В. – 1367, 1662
 Потравная Е.В. – 1725
 Потравный И.М. – 1725
 Потурай В.А. – 852
 Похиленко Н.П. – 280, 539
 Пошибаев В.В. – 565
 Пошибаева А.Р. – 565
 Поярков С.Г. – 1680
 Правикова Н.В. – 204
 Праслов Е.А. – 205
 Преловская С.З. – 1256
 Преловский В.А. – 1534
 Привалов В.И. – 1576
 Прийменко В.В. – 295
 Прилипко Н.С. – 1830
 Примак Е.А. – 1791
 Приставка А.А. – 1032
 Прищела О.М. – 595
 Пробатова Н.С. – 1098
 Прокопьев А.В. – 34, 207, 278
 Прокопьев И.Р. – 523
 Прокопьев Н.П. – 1516
 Прокуда Н.А. – 959
 Прокушкин А.С. – 122
 Промыслова М.Ю. – 194, 242
 Пронин А.А. – 1680
 Просеков А.Ю. – 1518
 Проскурнин В.Ф. – 208
 Простов С.М. – 1792
 Протасов Е.С. – 1347
 Протопопов А.В. – 130
 Протопопова М.В. – 1229
 Прошенкин А.И. – 53, 179
 Прошкина З.Н. – 371
 Прудецкий Н.Д. – 452
 Прудникова Н.Г. – 858
 Прусевич Л.С. – 1656
 Прусс Ю.В. – 491
 Пряжина Г.В. – 678
 Птичников А.В. – 1315
 Пугин К.Г. – 1552
 Пузанов А.В. – 1550, 1614
 Пузанова О.А. – 1311, 1312
 Пунанова С.А. – 597, 613
 Пупатенко В.В. – 899
 Пусикова А.А. – 1828
 Пустовалов К.Н. – 643, 676, 681, 690, 696
 Пустовалова Н.С. – 1408
 Пустозеров М.Г. – 453
 Пшеничникова Н.Ф. – 1599
 Пыхалова Т.Д. – 1065
 Пьянова Э.А. – 744
 Рагозин О.Н. – 1817, 1822
 Рагозина Э.Р. – 1817
 Раднагурева А.А. – 1653
 Раднаева Б.Б. – 1299
 Раднаева Л.Д. – 1272, 1273, 1275, 1278,
 1306
 Радомская В.И. – 953, 1046, 1581
 Радомский С.М. – 953
 Радченкова Т.В. – 660
 Раевская А.А. – 374
 Развозжаева Е.П. – 209
 Разжигаева Н.Г. – 1611
 Разматова А.В. – 454
 Разницин Ю.Н. – 581
 Ракин Е.М. – 1512
 Ракицкий В.Н. – 922
 Ракицкая Т.А. – 1397
 Рампилов М.О. – 523
 Рандаева Л.Д. – 1256
 Рандалова Т.Э. – 1256, 1265
 Рапута В.Ф. – 739
 Распутина (Истомина) Е.А. – 210
 Распутина Е.А. – 1542
 Рассказов И.Ю. – 392
 Рассказов С.В. – 44, 134, 206
 Рассказникова Т.М. – 727
 Расторгуев А.В. – 191
 Раудина Т.В. – 987

Рахманин Ю.А. – 1830
 Рахманова Н.В. – 674
 Рашидов В.А. – 434
 Ревенская Н.Г. – 1606
 Ревердатто В.В. – 260
 Ревич Б.А. – 711
 Ревуцкая И.Л. – 835
 Ревушкин А.С. – 1231
 Редина А.А. – 523
 Редькин Я.А. – 1459
 Резакова Е.А. – 1716
 Резвый А.С. – 128
 Резников А.Е. – 455
 Резников С.А. – 947
 Резницкий Л.З. – 315
 Рекант П.В. – 211
 Ремизова М.В. – 1096
 Репина И.А. – 655, 866, 900
 Ретеюм А.Ю. – 1149
 Решетникова С.Н. – 1432
 Решетова С.А. – 143
 Ржавская И.А. – 707
 Ржечицкий Я.А. – 1343
 Ризванова Н.Г. – 305
 Римский-Корсаков Н.А. – 1680
 Рипп Г.С. – 523
 Рихтер Я.А. – 248
 Робертус Ю.В. – 1582
 Рогачев А.П. – 212
 Рогов В.В. – 347
 Роговской Е.О. – 142
 Рогозин Д.Ю. – 137, 1070
 Родина Е.А. – 220, 458
 Родионов М.А. – 863
 Родионова Н.С. – 1793
 Роднаева О.А. – 1259
 Родникова И.М. – 1599
 Роев С.П. – 253
 Рождественская Т.А. – 1550, 1614
 Рожин И.И. – 568
 Рожков А.Н. – 1635
 Рожкова Н.А. – 1638
 Рожкова О.В. – 596
 Рожной А.А. – 871
 Розанов М.И. – 811
 Розенталь О.М. – 824
 Романенко А.В. – 1630
 Романенко Г.А. – 1537
 Романов А.А. – 1464, 1475
 Романов А.В. – 598
 Романова А.П. – 1350, 1813
 Романова Н.Д. – 1680
 Романова О.С. – 12
 Романова С.Б. – 1210
 Романчук А.Ю. – 1778
 Ромашкин С.В. – 582
 Ромашкина К.И. – 1576
 Ронжина Т.О. – 1346
 Ростовцева Ю.В. – 285
 Ростовцева Ю.И. – 47
 Ротанова И.Н. – 1612, 1771
 Роткина Е.Б. – 1316
 Роут Г.Н. – 562
 Рошупкин С.Е. – 1381
 Рубцов В.Ю. – 811
 Рубцова Г.А. – 1397
 Рубцова Т.А. – 1092
 Рудакова О.Ю. – 485
 Рудакова С.А. – 1802
 Рудакова С.Л. – 1439
 Рудая Н.А. – 119, 138
 Рудченко А.Е. – 1423, 1433
 Рудько Д.В. – 446
 Рудько С.В. – 446
 Рудзиматов К.А. – 1736
 Руленко О.П. – 337
 Рунова Е.М. – 1179, 1205
 Рупышев Ю.А. – 984, 1610
 Рупышева Т.А. – 1799
 Русак С.Н. – 1797, 1798
 Русаков В.Ю. – 307
 Русакова Ю.О. – 926
 Русанов Г.Г. – 63
 Русанов Р.В. – 510
 Русановская О.О. – 1670
 Русин А.В. – 748, 1833
 Русина Е.Н. – 1576
 Русских И.В. – 124, 1595
 Русских К.В. – 1737
 Рутковский А.В. – 1818
 Рыбальский Н.Г. – 770
 Рыбин А.В. – 255-257
 Рыбина Г.Е. – 625
 Рыбкин А.Я. – 749
 Рыбкина И.Д. – 954
 Рыбьякова Н.Н. – 1764
 Рыгалова Н.В. – 708
 Рыженко Б.Н. – 540
 Рыжкова В.А. – 1148, 1156
 Рыков Ю.В. – 136, 139, 141, 1033
 Рыков В.П. – 1495
 Рымарь А.А. – 524
 Рыскина Н.Ю. – 1476
 Рыцк Е.Ю. – 213
 Рябева О.С. – 1252
 Рябинин Г.В. – 388
 Рябинина О.В. – 1689
 Рябов В.А. – 1765
 Рябов Е.В. – 811
 Рябов С.В. – 1609
 Рядинская Н.И. – 1510, 1522, 1524
 Рязанова Е.В. – 692, 694
 Ряполова Н.Л. – 1125
 Рященко Т.Г. – 136, 1033
 Сабает А.А. – 677
 Саблин М.В. – 619
 Савватеев К.А. – 1495
 Савватеева К.В. – 699, 702
 Саввин Д.В. – 467
 Саввин М.И. – 1583
 Саввина Т.А. – 1825
 Саввинов Г.Н. – 974

Саввинов Д.Д. – (974)
Саввичев А.С. – 1680
Савельев А.П. – 1490
Савельев И.Н. – 441
Савельева А.Е. – 768
Савельева В.Б. – 262, 308
Савенко А.В. – 901
Савин М.А. – 1168, 1176
Савкин В.М. – 793, 955
Савкин Д.Е. – 727
Савченко А.А. – 523
Савчук Д.А. – 1171
Сагалаев С.Г. – 895
Сагирова Р.А. – 1288
Садуртдинов М.Р. – 16, 436
Саева О.П. – 828
Сазонов А.А. – 776
Сайб Е.А. – 1031
Сайванова С.А. – 1485, 1524
Сакирко М.В. – 831
Саксин Б.Г. – 392
Саксудаева И.С. – 40
Салдан И.П. – 1820, 1826
Саликова А.А. – 1251
Салинг И.В. – 877
Салихов В.А. – 501
Салихов Р.Ф. – 309
Салко Д.В. – 165
Салова Т.А. – 1667
Салтанов В.А. – 208
Салтыков А.В. – 1614
Салтыков В.А. – 361, 364, 365, 370, 373,
390, 403
Салтыков В.В. – 596
Сальная Н.В. – 456
Сальников А.В. – 1789
Сальникова Е.Б. – 225
Сальникова И.С. – 1176
Сальникова Ю.И. – 329
Самарханов Т.Н. – 1700
Самбуу А.Д. – 1126, 1198, 1289-1292
Самдан А.М. – 1180
Самданов Д.А. – 539
Самойлова Е.А. – 750, 988
Самойлова С.Ю. – 798, 855
Самохина О.Ф. – 794
Самсонов И.В. – 1478-1482
Самсонова В.В. – 28
Самсонова И.В. – 1725
Самусенок В.П. – 1396, 1422, 1431
Самченко А.Н. – 444
Сандакова Д.М. – 1579
Сандакова С.Л. – 1477
Санданов Д.В. – 1093, 1132
Санжиева Д.П.-Д. – 367
Санников Д.В. – 689
Саноцкая Н.А. – 956
Санчаа А.М. – 459
Саньков В.А. – 621
Санькова Н.В. – 598
Сапожникова Ю.П. – 1434, 1444

Сараев Л.И. – 1232
Сараева Л.И. – 1006
Сараева Н.М. – 751
Саранина Е.В. – 206
Сарафанов М.И. – 904
Сариев А.Х. – 1266
Сартаков М.П. – 1024
Сатина Н.В. – 695
Сауткин Р.С. – 476
Сафаров И.Б. – 460
Сафонов Ю.Г. – 301
Сафронов В.М. – 1516
Сафронова О.С. – 1117
Сахно В.Г. – 249, 507
Сахтеров В.И. – 455
Сащенко А.В. – 1608
Сваровская Л.И. – 1595
Свергун Е.И. – 876
Сверкунова Т.А. – 700
Светлаков А.А. – 319
Свистунов В.В. – 511
Сдельникова И.А. – 214
Северина В.А. – 755
Севостьянова Р.Ф. – 542
Седельников В.П. – 1234
Седельникова Л.Л. – 1233
Седова П.О. – 1434
Сейпилов А.А. – 1814, 1828
Селезнев А.Г. – 1717
Селезнева Е.В. – 1771
Селезнева И.А. – 1717
Селиванова Д.А. – 1790
Селиверстов Ю.Г. – 22
Селяев В.А. – 422
Семаков Н.Н. – 394
Семендяева Н.В. – 1048
Семенов И.Н. – 306
Семенов В.П. – 466, 561
Семенов М.Ю. – 836, 843
Семенов Р.М. – 395
Семенов Ю.М. – 836, 843, 1543
Семенова В.В. – 1235
Семенова Е.П. – 875
Семенова Л.А. – 1668, 1669
Семенова Л.Н. – 836
Семенова М.В. – 1043
Семенова Ю.В. – 1044
Семенченко С.М. – 1424, 1427, 1428
Семерилов В.Л. – 1089
Семин А.Д. – 466
Семин В.Н. – 22
Семинский И.К. – 422
Семихатов М.А. – 305
Сенотрусова М.М. – 1517
Сенчина Н.П. – 427
Сенчукова А.Л. – 1397
Сенькевич О.А. – 522
Сеньков А.О. – 1185
Сенюков С.Л. – 391, 398
Серафимова Ю.К. – 366, 386, 396, 397,
403

Сербина Е.А. – 1376
 Сергеев А.Г. – 1799
 Сергеев А.Ф. – 894
 Сергеев Д.О. – 328, 346
 Сергеев И.С. – 1601
 Сергеев С.А. – 288
 Сергеева А.В. – 310
 Сергеева Л.П. – 948, 949, 1588
 Сергиенко В.И. – 917
 Сергунин М.П. – 512
 Сердюк Н.В. – 126, 140
 Серебренникова О.В. – 1595
 Середина В.П. – 1041, 1060
 Середкина А.И. – 462
 Середнев М.А. – 116
 Середовских Б.А. – 1181
 Середюк А.В. – 1182
 Серков Д.В. – 1179
 Серов М.А. – 215
 Сероветников С.С. – 884
 Сефилян А.Р. – 994
 Сибирина Л.А. – 1094, 1738
 Сидельщикова А.Ю. – 1469
 Сидоренко К.С. – 1756
 Сидоренко С.В. – 522
 Сидоров А.А. – 498, 513
 Сидоров Е.Г. – 279
 Сидорова М.И. – 1418
 Сидорова О.П. – 1425
 Сидорова Т.В. – 1434
 Сидорчук А.Ю. – 216
 Сизов О.С. – 330
 Сизых А.П. – 1127, 1129
 Силаев А.В. – 836
 Силаев В.И. – 291, 298
 Силантьев С.А. – 266
 Силина А.В. – 1383
 Сим Л.А. – 217
 Симакова А.А. – 1044
 Симакова М.Г. – 1337
 Симановская О.Е. – 1823
 Сименков И.Н. – 113
 Симон Е.В. – 584
 Симоненков Д.В. – 727
 Симонов Д.А. – 218
 Симонов Е.П. – 1404, 1405, 1408
 Симонова Г.В. – 347
 Симонова М.Д. – 752
 Синицкий А.И. – 828
 Синокович В.Н. – 801, 802
 Синагговская В.В. – 1095
 Сиромля Т.И. – 1023, 1250
 Сисин Е.И. – 1527
 Ситкевич С.А. – 518
 Ситкина Д.Р. – 318
 Ситников В.С. – 542, 593
 Скалон Н.В. – 1518
 Скапцов М.В. – 1096
 Скворцов М.Б. – 566
 Складнева Т.К. – 637, 656, 727
 Скляр К.С. – 483
 Скляр Е.В. – 315
 Сквитина Т.М. – 275
 Скворонская С.А. – 1830
 Сколотнев С.Г. – 27
 Скорик Н.С. – 1230
 Скоробогатов В.А. – 600
 Скоробогатова О.Н. – 1099
 Скотников А.Л. – 1491
 Скрипкин А.Г. – 277
 Скрыльник Г.П. – 1584, 1585
 Скрыбин П.Н. – 37
 Скудин В.М. – 1156
 Скурихин А.В. – 811
 Славина Л.Б. – 380, 399
 Слагода Е.А. – 347, 1613
 Слепцов А.Н. – 1725
 Слепцов И.В. – 1267, 1269
 Смагина А.А. – 811
 Смагулова А.Ш. – 1269
 Сметанин А.Б. – 484, 574
 Сметанин Е.И. – 1814, 1828
 Смешливая Н.В. – 1424, 1427, 1428
 Смирнов А.А. – 1379
 Смирнов В.В. – 1434
 Смирнов В.Г. – 893
 Смирнов В.Д. – 740
 Смирнов Л.В. – 604
 Смирнов М.В. – 141
 Смирнов М.Ю. – 558, 602
 Смирнов О.А. – 437, 465
 Смирнов П.В. – 52
 Смирнов С.В. – 676, 690, 1096
 Смирнов С.Э. – 691
 Смирнова Е.В. – 1429
 Смирнова З.Б. – 318
 Смирнова М.А. – 1430
 Смирнова Н.С. – 1434
 Смирнова Т.Н. – 84
 Смокотина И.В. – 88
 Смоленцев Н.Б. – 725
 Смолина Н.В. – 1410, 1418, 1419
 Смольянинова В.Н. – 311
 Смоляков Г.А. – 486
 Смышляев С.П. – 632, 667
 Снытко В.А. – 17, 836, 843
 Собакин П.И. – 968, 1762
 Соболев Н.А. – 1307, 1547
 Соболевская О.В. – 391
 Сова О.П. – 1519
 Соднам Н.И. – 853
 Содномов Б.В. – 1043
 Соколенко В.Э. – 13
 Соколенко Л.Г. – 1576
 Соколов В.Т. – 884
 Соколов Д.А. – 1049
 Соколов Д.Д. – 1096
 Соколов К.О. – 452
 Соколов Н.А. – 575
 Соколов С.Д. – 51, 167, 266, 269
 Соколова Г.В. – 781
 Соколова Л.Г. – 1007

Соколова А.С. – 561
 Соколова Н.Л. – 887
 Соколова С.Е. – 1384
 Соколова Ю.В. – 891
 Соколовская О.А. – 599
 Соловьев А.Н. – 869
 Соловьев В.А. – 678
 Соловьев Д.А. – 709
 Соловьев М.В. – 461
 Соловьев М.М. – 1392, 1404, 1405, 1408
 Соловьев П.А. – (30)
 Соловьев С.А. – 1478-1482
 Соловьев С.В. – 985, 1045
 Соловьев С.Г. – 514
 Соловьев С.С. – 1482
 Соловьев Ф.С. – 1482
 Соловьева А.А. – 869
 Соловьева Г.Ю. – 307, 957
 Соловьева И.А. – 10
 Соловьева М.С. – 871
 Солодовникова Ю.Р. – 1728
 Соломатин А.В. – 401, 402
 Соломатникова А.А. – 1576
 Соломонов Н.Г. – 126, (1319)
 Соломонова И.В. – 705, 710
 Сондуева Л.Д. – 1328
 Сорокин А.А. – 18, 251, 275
 Сорокина Г.А. – 918
 Сорокина Н.В. – 1490
 Сорокина О.А. – 312, 1050
 Сорокина О.В. – 1351, 1829
 Сорокикова Л.М. – 802, 1204
 Сороковой А.А. – 986, 993
 Сорохтина Н.В. – 314
 Софронов А.П. – 1163, 1542
 Софронова Е.В. – 1368
 Сочава В.Б. – (17)
 Сочилова Е.Н. – 1155
 Спасский В.В. – 1747
 Специус З.В. – 297
 Спиридонов Э.М. – 313
 Спицына Т.П. – 1022, 1220
 Спрыгин В.Г. – 1270
 Ставров К.Г. – 158
 Стариков В.П. – 1487
 Старикова А.А. – 492
 Старкова Т.С. – 250
 Старожиллов В.Т. – 1587
 Старостина О.Ю. – 1819
 Старунов В.В. – 1338
 Старцева К.Ф. – 204, 219, 220, 458
 Стасий И.Е. – 689
 Стафеев А.Н. – 66
 Стафеев О.Н. – 1715
 Шашкевич А.С. – 980
 Стеблов Г.М. – 214
 Степанец В.Н. – 753
 Степанов А.С. – 179
 Степанов В.А. – 502, 503
 Степанов Д.В. – 908
 Степанов Н.В. – 1128
 Степанов П.Г. – 1518
 Степанов С.В. – 1251
 Степанов С.И. – 1671
 Степанова В.Б. – 1373, 1435, 1666, 1671
 Степанова Д.И. – 1151
 Степанова Е.М. – 1821
 Степанова Т.Ф. – 1353
 Степанько Н.Г. – 1719
 Степочкин И.Е. – 1678
 Стойков В.Ф. – 1705
 Стокли Д. – 207
 Столопова Ю.В. – 1286, 1287
 Страховенко В.Д. – 117
 Стрельникова Е.Б. – 124, 1595
 Струнин А.М. – 747
 Струнин М.А. – 747
 Стручков К.К. – 1699
 Стрыгина С.В. – 1564
 Стунжас П.А. – 902
 Ступакова А.В. – 66
 Стурова И.В. – 805
 Суворов В.Д. – 367, 463
 Суворова Л.Ф. – 315
 Суворова О.В. – 811
 Сугаченко А.А. – 1032
 Сугробов В.М. – 527
 Сукачева И.Д. – 90
 Сулейманов А.А. – 19
 Сумачаков А.Э. – 860
 Сунграпова И.П. – 745, 746
 Суппес Н.Е. – 1503
 Сурина Е.А. – 1185
 Сурков В.В. – 814
 Сурков Д.А. – 1346
 Сурков Н.В. – 1155
 Суслов А.В. – 1369
 Суслов С.Б. – 723
 Сулова А.А. – 66
 Сусяев В.В. – 1432
 Сустанов А.А. – 1623
 Суткин А.В. – 1116, 1236
 Суторихин И.А. – 798, 818
 Сутурин А.Н. – 928, 958
 Сутьрина Е.Н. – 657, 795, 796, 800, 819
 Суханов А.А. – 751
 Суханов С.И. – 639
 Суханова В.В. – 945
 Суханова И.Н. – 1680
 Суханова Л.В. – 1434, 1444
 Сухарев А.Е. – 298
 Сухин И.Ю. – 1536
 Сухих Т.В. – 1089
 Суховерхов С.В. – 959
 Суховольский В.Г. – 1163
 Суходольская Р.А. – 1355
 Сухоруков В.П. – 262
 Сущик Н.Н. – 1359, 1433, 1598
 Сымпилова Д.П. – 1020
 Сысо А.И. – 1250
 Сысоев Б.К. – 442
 Сысоев И.В. – 240

Сычев В.Н. – 445
Сягровец Н.А. – 1458
Сясько А.А. – 451
Табакеева Е.М. – 252
Табакеева М.А. – 1521
Табоненко В.А. – 811
Такахаши Х. – 400
Такканд Г.В. – 485
Таловина Г.В. – 1293
Таловская Е.Б. – 1237
Талызов А.А. – 924
Тананаев И.Г. – 917
Тананаев Н.И. – 820
Танцев А.К. – 1802
Тарабара А.В. – 1614
Тарабукина Л.Д. – 697
Таранова Л.Н. – 410
Тарасевич В.Н. – 1522, 1523
Тараскин В.В. – 1271-1273
Тарасов В.И. – 754
Тарасов К.В. – 291
Тарасов П.Е. – 670
Таратунина Н.А. – 347
Тарашанский Б.А. – 811
Таргаева Е.Е. – 1589
Тархов М.О. – 994
Тасейко О.В. – 960, 1795
Таскаев А.С. – 1435
Таскаева К.Р. – 1418
Татанов И.В. – 1098
Татаринов В.Н. – 189
Татаринцев П.Б. – 1822
Тахтеев В.В. – 1638, 1659, 1672
Ташак В.И. – 112, 143
Таюрская А.П. – 748
Тевелев А.В. – 228
Тейссеренк Р.Э. – 820
Тельминов А.Е. – 676
Телятников М.Ю. – 1137
Тепляков Е.А. – 35
Теряева И.Ю. – 1537
Тесаловская М.В. – 768
Тимашков А.Н. – 301
Тимирязева Т.А. – 1264
Тимофеев А.В. – 433
Тимофеев В.Ф. – 34
Тимофеев В.Ю. – 433
Тимофеев М.А. – 1343, 1345, 1347
Тимофеев Ю.М. – 632
Тимофеева М.В. – 994
Тимофеева С.С. – 755
Тимошкин А.Б. – 1351, 1829
Тимошкин О.А. – 816, 928, 1339
Титков Н.Н. – 370
Титкова Т.Б. – 722
Титов Ю.В. – 588
Титова Г.Д. – 1757
Титова С.В. – 1547
Титова Ю.В. – 25
Тиунов А.А. – 788
Тихомиров П.Л. – 91
Тихонов В.В. – 455, 655
Тихонова И.В. – 1079
Тихонравова Я.В. – 347, 1613
Тишин П.А. – 846
Тишков А.А. – 1547
Тищенко П.Я. – 894, 902
Ткаченко Г.Г. – 541, 1719
Ткачук Т.Е. – 1006
Токарев В.М. – 698
Токарев М.Ю. – 416
Токарь О.Е. – 1308
Токмакова Е.Г. – 1508
Токранов А.М. – 1436, 1437
Толкачев В.М. – 348
Толкачев М.В. – 348
Толманов В.А. – 1580
Толмачев Г.Н. – 727
Толмеев А.П. – 844, 1359, 1628
Толстиков А.Ю. – 1190
Толстов А.В. – 297
Толстоконова Е.Н. – 903
Толстых М.Л. – 274
Томберг И.В. – 802, 1204
Томилова А.А. – 1334, 1378
Томская В.Ф. – 590
Томский К.О. – 590
Томсон С. – 293, 316
Томшин М.Д. – 309
Топилина К.С. – 768
Торговкин Н.В. – 622
Тороп И.А. – 961
Торопов А.А. – 681, 690
Торхов С.В. – 1178
Тоушкина А.Ф. – 1477
Травин А.В. – 179
Травина О.В. – 1384
Травкина А.В. – 957
Трапезников А.В. – 962
Трегуб А.И. – 174
Трегуб Т.Ф. – 44
Третьяков А.М. – 1525
Третьяков В.Ю. – 904
Третьяков С.В. – 1178
Третьяков Ф.Ф. – 34
Третьякова С.Н. – 20
Трибун М.М. – 1330
Трифонов А.Н. – 1699
Троицкая Е.С. – 816
Тронин А.А. – 756
Трофимов В.А. – 581
Трофимов В.В. – 1756
Трофимова И.Е. – 997
Трофимова Т.П. – 845, 963
Троценко О.Е. – 1350, 1400, 1813
Трошин М.А. – 1789
Трошина Е.А. – 1051
Трошкова И.А. – 1550
Трубцова М.Д. – 792
Трунилина В.А. – 253
Трусенкова О.О. – 870
Трусов А.А. – 434

Труханов А.Э. – 679
Тубанов Ц.А. – 367
Тубанова Д.Я. – 1068, 1076
Туктаров З.Х. – 1186
Тулохонов А.К. – 23
Тумской В.Е. – 133
Тунаев Е.Л. – 658
Тупикова Г.С. – 1225
Тупицына Ю.С. – 1052
Туров Ю.П. – 851
Турова А.П. – 464
Турыгина О.В. – 1743
Турышев В.В. – 603
Тухта С.А. – 221
Тучкова М.И. – 43, 51, 266, 269
Тыхеев Ж.А. – 1271, 1272
Тыхеева Н.А. – 1259
Тюкавкина О.В. – 612
Тюленева В.М. – 1608
Тюсов Г.А. – 1119
Тягун М.Л. – 1434, 1444
Тяпкин А.В. – 1814
Тяпкин М.О. – 1758
Тяпкина О.А. – 1758
Убугунов В.Л. – 984, 986, 990, 991, 1004, 1057, 1610
Убугунов Л.Л. – 986, 993
Убугунова В.И. – 984, 986, 990, 993, 996, 1004, 1610
Уваров В.Н. – 414, 689
Уваров Д.М. – 1269
Уваров И.А. – 251
Уварова В.И. – 905, 942
Уварова И.В. – 566
Углова Т.Ю. – 1438
Ударцева О.В. – 1578
Ужегов В.Н. – 719
Ульянова А.В. – 639
Ульянова О.А. – 1029, 1030
Уманов А.А. – 21
Унтеркирхер А. – 1590
Урбагарова Б.М. – 1271, 1273
Урванцев Н.Н. – (33)
Усанова О.И. – 440
Усачева А.А. – 113
Усиков В.И. – 1130, 1555, 1577
Усламин Д.В. – 1618
Усманова Л.И. – 964
Усов А.А. – 496
Устинова Л.В. – 1251
Усынин Л.А. – 165
Усягина И.С. – 933
Уткин В.П. – 222
Уфимцев В.И. – 1124, 1131
Уфимцев Ф.Г. – 1124
Ухова Н.Н. – 136, 1033
Ушаков М.В. – 799
Ушакова Л.А. – 22
Ушатиная Г.Т. – 84
Ушницкая Л.А. – 833
Уфае А.Н. – 459
Фадеева Е.Ф. – 1097
Фадеева Т.И. – 440
Файзуллина Н.М. – 1527
Файн И.В. – 909
Файнгерц А.В. – 48
Факашук Н.Ю. – 861
Фалейчик Л.М. – 744
Фатеев А.В. – 604
Фатхуллина В.Г. – 1759
Фатьянов И.И. – 282
Федин Д.А. – 11
Федин К.В. – 821
Федина Е.В. – 1266
Федонкин М.А. – 27
Федоров А.Е. – 224
Федоров В.Н. – 1796
Федоров В.С. – 768
Федоров Ю.Н. – 1484
Федорова А.И. – 1238
Федорова Е.И. – 539
Федорова Л.Л. – 452, 467
Федорова Н.Е. – 922
Федорова Н.И. – 605
Федотов А.А. – 570
Федотов С.А. – (39), 401, 402
Федотова В.Ю. – 392
Федулова М.И. – 829
Федурина Е.М. – 1783
Феранчук С.И. – 1508
Фернандой Ф. – 670
Феттер Г.В. – 1636, 1637, 1640
Фефилова Е.Б. – 1663
Фиалковский С.В. – 811
Филатов В.С. – 582
Филатова Д.Ю. – 1823
Филимонов Д.В. – 782
Филимонов С.А. – 659
Филимонова Д.А. – 1045
Филимонова И.В. – 601, 602
Филимонова М.В. – 1301
Филимонова Т.В. – 51, 292
Филиппов Б.Ю. – 1377
Филиппов В.Н. – 291
Филиппов И.В. – 1064, 1199
Филиппов С.В. – 462
Филиппова Г.М. – 830
Филиппова И.А. – 792
Филиппова Н.В. – 1064
Филь А.Ю. – 654
Фирсова А.Д. – 958, 1204
Фирстов П.П. – 407, 414, 471, 689
Фисенко П.В. – 1455
Фищенко А.Н. – 599
Флинт М.В. – 113, 1344, 1664, 1680
Фокин П.А. – 263
Фоменко П.В. – 1506
Фоменко С.Е. – 1270
Фомин В.В. – 908
Фомин С.Н. – 1370
Фомина А.С. – 1440
Фомичев А.А. – 1354

Фороина Ю.Ю. – 1674
 Фофонов А.В. – 727
 Фрейман С.И. – 220, 468
 Фридовский В.Ю. – 226
 Фролов С.Б. – 1409
 Фролов С.В. – 884, 904
 Фролова Л.А. – 1663
 Фукс Г.В. – 1409
 Хабаров А.В. – 475, 479, 481
 Хабаров А.Н. – 227, 487
 Хабибуллин А.Ф. – 1152
 Хавина Е.М. – 866
 Хадеева Е.Р. – 1006, 1051, 1244
 Хазанова Е.С. – 944
 Хазина И.В. – 52, 63
 Хайрединова А.Г. – 1580
 Хайруллин А.А. – 607
 Халиков И.С. – 965, 966
 Халикова О.В. – 1309
 Халиулин Р.Р. – 477
 Хамедов В.А. – 1768
 Хамзина М.С. – 1730
 Харви Д. – 292
 Харисова Л.Р. – 606
 Харитоновна Г.Н. – 1695
 Харитоновна Н.А. – 1654, 1665, 1676
 Харитоновна Н.Г. – 1720
 Харитоновна Т.А. – 596
 Харитонцев Б.С. – 1133
 Харламов С.В. – 1739
 Харламова Н.Ф. – 798, 1739
 Хартиев С.М. – 869
 Харьковец Е.Г. – 22
 Харюткина Е.В. – 643
 Хассан А.И. – 134
 Хворова Л.А. – 1675
 Хвостов И.В. – 1675
 Хвостова М.С. – 1760, 1761
 Хидекель В.В. – 1386
 Хименков А.Н. – 328
 Хитров Н.Б. – 984, 1610
 Хлеболопашев П.В. – 873
 Хлуднев Г.Б. – 1390, 1391, 1431
 Хлыстов В.С. – 1422
 Хмарин Э.К. – 592
 Хмельков А.М. – 272
 Хобракова Л.Ц. – 1371
 Ховалыг А.О. – 1772
 Ходов Д.А. – 1351
 Холин А.В. – 1381
 Холод С.С. – 1134
 Холодилов В.А. – 490
 Холодов С.А. – 728
 Холопцев А.В. – 906
 Хомутов А.В. – 41, 861
 Хомутов С.Ю. – 680
 Хомчановский А.А. – 135
 Хонз З. – 811
 Хорева Е.Н. – 1225
 Хотченков С.В. – 907
 Хотылев А.О. – 228
 Хохлова О.С. – 976
 Храпцова А.Л. – 926
 Храпко О.В. – 1239
 Храпченков Ф.Ф. – 864
 Хребтова Е.А. – 607
 Хребтова И.С. – 1334
 Хрисанов В.Р. – 770
 Христофорова Н.К. – 835, 1412
 Хритова М.А. – 398
 Хромов Е.А. – 1721
 Хромова Е.А. – 308, 523
 Хрулева О.А. – 1377
 Хрусталева А.М. – 1441
 Хрущева М.О. – 846
 Хубанов В.Б. – 142, 238, 320
 Хубанова А.М. – 142
 Худoley А.К. – 247, 278
 Худяков Д.С. – 442
 Хуснуллина Г.Р. – 430
 Хуснутдинов Р.К. – 1684
 Цандекова О.Л. – 1131
 Цапенков А.В. – 1656, 1661
 Царенкова Д.В. – 795, 796, 800
 Цвелев Н.Н. – 1098
 Цветков И.В. – 1178
 Цветков О.Ю. – 1722
 Цветков П.А. – 1187
 Цветкова Н.Д. – 1576
 Цветова Е.А. – 822
 Целиков Г.В. – 1145
 Цициашвили Г.Ш. – 660
 Цой Л.Н. – 1723
 Цхай А.А. – 967
 Цыганков А.А. – 238, 320
 Цыганков В.Ю. – 1677
 Цыганкова М.В. – 1542
 Цыденова Б.В. – 1621
 Цыденова Л.Б. – 23
 Цыдепова Б.В. – 837
 Цыдыпов Б.З. – 1043
 Цыдыпов В.В. – 631, 745, 746
 Цымбал М.Н. – 929
 Цыремпилов Э.Г. – 984
 Цыренжапов С.В. – 1206
 Цыренова Д.Д. – 1673
 Цыренова Д.Ю. – 1240
 Чабанова В.В. – 1372
 Чайка А.А. – 749
 Чалая О.Н. – 1042, 1784
 Чалбакай А.А. – 1508
 Чалов Р.С. – 814
 Чалов С.Р. – 177, 823
 Чанцев В.Ю. – 872
 Чанышева Л.Н. – 608
 Чашечкин Ю.Д. – 824
 Чашин В.П. – 1816
 Чебан А.Ю. – 1555
 Чеботников А.В. – 805
 Чебочаков Е.Я. – 989
 Чебров Д.В. – 370, 385, 403, 404, 871, 910
 Чеброва А.Ю. – 370, 374, 405

Чебыкин Е.П. – 1277
Чевычелов А.П. – 968, 992, 1053, 1762
Чекина А.А. – 782
Челноков Г.А. – 1654, 1665, 1676
Челнокова Б.И. – 1683
Челтыгмашева Л.Р. – 1241
Чемагин А.А. – 825, 1387, 1442
Чемезов В.Е. – 24
Ченский А.Г. – 807
Ченский Д.А. – 807
Чепижко Т.Г. – 1829
Чепинога В.В. – 1229, 1242
Черданцев Г.А. – 466
Черемисин А.А. – 742
Черепанский М.М. – 770
Черепанцев А.С. – 373
Черкашин Р.И. – 406
Черкашин С.А. – 478
Черкашина А.А. – 976, 999
Чернакова О.В. – 1243
Чернев И.И. – 447, 532, 535-537
Чернева Н.В. – 689
Чернецкий А.Д. – 1680
Чернигова Д.Р. – 1287
Черников Е.М. – 1526
Черникова К.В. – 712, 1294
Черникова Т.С. – 1157
Чернов Р.А. – 113
Черногаева Г.М. – 770, 1576
Черноглазов В.Н. – 426
Черноок В.М. – 1724
Чернушич А.П. – 641
Черный В.В. – 779
Черный С.Э. – 647
Черных В.Н. – 1043, 1299
Черных Д.А. – 960, 1795
Черных Д.В. – 1612
Чернышева А.Е. – 1500
Чернышева О.А. – 1244
Чернышов А.И. – 254, 519, 846
Чернышов М.С. – 801
Чернявская И.А. – 801
Чесноков С.В. – 1080
Чесноков Ю.Н. – 729
Чеснокова И.В. – 346, 627
Чечельницкий В.В. – 369, 395, 621
Чешев М.Е. – 445
Чжан С.А. – 1188, 1310-1313
Чибисов А.В. – 587
Чибисова М.В. – 255-257
Чигринский Е.А. – 1535
Чижов А.П. – 587
Чижова В.П. – 1773
Чижова И.А. – 517
Чикатуева В.Ю. – 518
Чимитдоржиев Т.Н. – 342
Чимитов Д.Г. – 1132
Чиненко С.В. – 1119
Чипанин Е.В. – 1381
Чирикова Н.К. – 1274
Чистова З.Б. – 168, 418
Чичерина О.В. – 885
Чичканова Л.А. – 1642
Чмерев В.С. – 456
Чмылов А.А. – 768
Чоргаар С.С. – 1180
Чотчаев Х.О. – 411
Чубаров В.М. – 249
Чубаров Л.Б. – 889, 890
Чубарова Е.Г. – 360
Чувашова И.С. – 44, 134, 206
Чуверова Е.Ю. – 1701
Чугунова Ю.К. – 1325, 1326
Чудаев Д.А. – 1100
Чудновская Г. В. – 1295
Чуканов Н.В. – 276, 279
Чуклов Н.С. – 1591
Чулунов М.А. – 862
Чумаков М.М. – 908
Чупаг Т.Г. – 1507, 1774
Чупин В.А. – 444
Чуркин М.К. – 1824
Чурсин В.В. – 696
Чурюлина А.Г. – 1245, 1246
Чуфарова М.С. – 891
Чухчин Д.Г. – 1382
Чысыма Р.Б. – 1484
Шабанов Е.А. – 1792
Шабашев В.Я. – 258
Шавыкин А.А. – 1463
Шагун А.Н. – 165
Шадрин А.В. – 447, 528, 532, 535-538,
849, 850
Шадрина Л.П. – 1825
Шайбонов Б.А. – 811
Шакиров И.Д. – 609
Шакиров Р.Б. – 887
Шакирова А.А. – 407
Шаклеин С.В. – 610
Шаламова Е.Ю. – 1822
Шаламянский А.М. – 1576
Шаликовский А.В. – 788
Шалимов С.Л. – 871
Шамбарова Ю.В. – 1678
Шамилова Ю.А. – 945
Шамов В.В. – 778, 784, 1586
Шамсутдинова А.М. – 1740
Шанкибаева М.Х. – 672
Шаповалов С.М. – 635
Шаповалова К.О. – 703
Шапорина Н.А. – 1031
Шапошников Г.И. – 264
Шапошников Г.М. – 989
Шапошников Д.А. – 711
Шапрон Б. – 638
Шапченкова О.А. – 1022
Шарапова Т.А. – 1323, 1373
Шаратунова М.В. – 911
Шаронова Д.З. – 1189
Шаронова М.З. – 1189
Шарухо Г.В. – 1509
Шаршов К.А. – 1520

Шарыпова О.А. – 491
Шатилина Ж.М. – 1343, 1345
Шатилина Т.А. – 660
Шаткова М.Е. – 768
Шатравин А.В. – 1680
Шауло Д.Н. – 1073, 1291
Шахвердиев А.Х. – 551
Шахвердов В.А. – 611
Шахвердова М.В. – 611
Шахова Е.В. – 393
Шац М.М. – 628
Шацилло А.В. – 446
Швец В.А. – 444
Швидко И.А. – 1478-1482
Швырев А.Н. – 444
Шебалин П.Н. – 357
Шебелев А.В. – 659
Шеберстов С.В. – 877
Шевченко А.А. – 855
Шевченко А.Р. – 1384
Шевченко В.В. – 1820
Шевченко Г.В. – 871
Шевченко Н.А. – 405
Шевчук А.В. – 1592
Шевырев С.Л. – 229
Шевырногов А.П. – 1177
Шедько С.В. – 1443
Шейн А.Н. – 828
Шейна З.М. – 948, 949, 1588
Шейфлер А.А. – 811
Шелков Е.С. – 66
Шеллер М.А. – 1089
Шемелина О.В. – 459
Шемин Г.Г. – 558, 602
Шемякин Е.В. – 1456, 1464, 1474
Шепелев В.В. – 349
Шепелев И.И. – 1787, 1788
Шепелева Л.Ф. – 1301
Шергина О.В. – 1052, 1153, 1225, 1314
Шеремет Н.В. – 1117
Шереметов Р.Т. – 855
Шереметова С.А. – 1316
Шерстков В.С. – 1409
Шестаков В.А. – 1381
Шестаков Н.В. – 899
Шестакова Н.И. – 470
Шестеркин В.П. – 847
Шеховцов А.И. – 1127, 1129
Шеховцов С.В. – 1101
Шеховцова И.Н. – 1101
Шехонин Р.С. – 584
Шехтман Г.А. – 457
Шидловский Ф.К. – 127
Шиленков В.Г. – 1369, 1374
Шиманов А.А. – 350
Шимараев М.Н. – 816
Шимараева С.В. – 1670
Шин Л.Ю. – 366
Шинкарук Е.В. – 839
Шипилов Э.В. – 230
Шипилова Ю.А. – 1703

Ширеторова В.Г. – 802, 1275, 1278, 1306
Широков А.В. – 811
Широков В.А. – 379, 396, 397, 408
Широкова Н.Г. – 1276
Широкова Ю.А. – 1345
Широколобова Т.И. – 1651
Широкоступ С.В. – 1820, 1826
Широтов В.В. – 636
Ширрмайстер Л. – 133
Шитов А.В. – 176, 409, 1543, 1690
Шитова Т.В. – 25
Шихов А.И. – 345
Шиховцев М.Ю. – 734
Шишкин А. – 1499
Шишкин А.С. – 1135
Шишкин С.В. – 1263
Шкарубо С.И. – 432
Шкилев Т.Э. – 1086
Шкиль Ф.Н. – 1426
Школьник И.М. – 711
Шкутина Т.Е. – 592
Шлотгауэр С.Д. – 1102
Шлынова Н.В. – 1024
Шмаков А.И. – 1073, 1096
Шматова А.Г. – 1547
Шокин Ю.И. – 890
Шошин Е.Л. – 351
Шпикерман В.И. – 509
Штанников А.В. – 666
Штельмах С.И. – 136, 1033
Штерболова Т.В. – 1230
Штрек С.В. – 1802
Штыкова Ю.Р. – 928
Шубин Д.А. – 1190
Шуваев Д.Н. – 1089
Шулелина С.П. – 1679
Шуман В.А. – 1801
Шумилова С.И. – 601
Шуныков М.В. – 111, 123
Шуплецов С.С. – 543
Шуркина В.В. – 1726, 1775
Шурупова М.Н. – 1103
Шустер В.Л. – 612-614
Шушарин Н.Р. – 1828
Щапова Е.П. – 1347
Щеберстов С.В. – 1633
Щеколов А.Ю. – 386
Щелетов С.В. – 67, 91, 92
Щерба В.А. – 1554, 1568
Щерба Ю.Е. – 1268
Щербатюк А.П. – 757-759
Щербина А.Ф. – 1827
Щербина Е.А. – 1313
Щербина Ф.А. – 1827
Щербина Ю.Ф. – 1827
Щергин В.Г. – 484, 574
Щергина Е.А. – 484, 574
Щетинина Н.В. – 488
Щука С.А. – 1680
Эйрих А.Н. – 753
Экарт А.К. – 1079

Эльман К.А. – 629
 Эрдынеева Е.Б. – 1646
 Эрдынеева С.А. – 1275, 1278
 Эрст А.А. – 1263
 Юлин А.В. – 911, 912
 Юмагулова Э.Р. – 1099
 Юргенсон Г.А. – 321
 Юринова Г.В. – 1434
 Юричев А.Н. – 254, 519
 Юркевич Н.В. – 828
 Юров Ф.Д. – 1580
 Юрова М.П. – 615
 Юрчак М.И. – 1399
 Юрченко С.Г. – 760, 1599
 Юрьев А.Л. – 1390, 1391, 1396, 1422, 1431
 Юсупов Д.В. – 503, 1582
 Юсупов Ш.С. – 366
 Юсупова Н.А. – 1247
 Юшев А.А. – 1104
 Юшков В.А. – 1576
 Яблоков Н.О. – 1445
 Ягафаров А.К. – 35, 442
 Ягафарова Г.А. – 1793
 Ядренкина Е.Н. – 1414, 1446
 Ядренников Л.О. – 42
 Ядрищенская Н.Г. – 87
 Якименко В.В. – 1802
 Якимчук А.В. – 1763
 Яковенко О.И. – 909
 Яковенко С.В. – 444
 Яковлев А.С. – 1036
 Яковлев И.Г. – 596
 Яковлев Р.В. – 1512
 Яковлев С.А. – 811
 Яковлева К.Ю. – 226
 Яковченко М.А. – 1553
 Якубов В.В. – 1105
 Якунина О.В. – 947
 Якутина О.П. – 1054
 Якушев В.С. – 352
 Ялбачева О.А. – 1012
 Ямских Г.Ю. – 132
 Ямщикова М.И. – 1777
 Яневиц Р.Б. – 599
 Янец П.К. – 1191
 Янкус Г.А. – 1483
 Янников А.М. – 353, 616, 1794
 Янникова Л.Ю. – 510
 Янникова Ю.Ю. – 510
 Янчук М.С. – 761, 969
 Яныгина Л.В. – 1385, 1627
 Янькова Ю.С. – 699
 Япаскурт В.О. – 263, 279
 Ярославцев С.В. – 1178
 Ярославцева Т.В. – 739
 Яроцкий Г.П. – 411, 412
 Ярощук И.О. – 444
 Ясныгина Т.А. – 206
 Яхненко В.М. – 1434, 1444
 Яхонтова М.В. – 970
 Яцук А.В. – 887
 Яцына А.П. – 1080
 Яшенкова Л.К. – 466
 Яшина Т.В. – 723, 1512
 Ященко И.Г. – 594, 620, 713, 739, 1121, 1122, 1546
 Afonina O.M. – 1106
 Ahti T. – 1107
 Akinin V.V. – 322
 Alekseev A.S. – 93
 Andersson A. – 762
 Andersson K. – 1681
 Artamonova V.S. – 151
 Artyushkov E.V. – 232
 Arnason E. – 1447
 Balsler A. – 1136
 Balzter H. – 1193
 Baranov V.V. – 236
 Barrett K. – 1193
 Barrett T.E. – 762
 Barrie L.A. – 762
 Bartsch A. – 1138
 Baryshnikov G.Y. – 854
 Bauch D. – 913
 Bauch H.A. – 150, 154, 472
 Baxter R. – 1193
 Bay Ch. – 1136
 Beekmann M. – 714
 Berseneva M.L. – 763
 Bezdeleva T.A. – 1248
 Biguenet M. – 1331
 Blinova V. – 150
 Boike J. – 354
 Boldyrev V.A. – 1106
 Bolotov I.N. – 151
 Bonnin J. – 1331
 Borodin A. – 148
 Borovikova E.A. – 151
 Botvich I.Y. – 1195
 Brandes Ch. – 233
 Brit M. – 1296
 Brooks I.M. – 1681
 Buermann W. – 1025
 Bugdaeva E. – 95
 Bujakaite M.I. – 323
 Buryak L. – 1193
 Buslov M.M. – 237
 Cai K. – 237
 Campbell M. – 1136
 Cescatti A. – 1025
 Charkin A. – 762
 Chekhovich P.A. – 232
 Chen A. – 1025
 Chen M. – 237
 Chen Ya. – 26
 Cherkashov G. – 472
 Cherosov M.M. – 1136
 Choi E.-J. – 144
 Ciais Ph. – 1025
 Cofaigh C.O. – 145
 Cornwall W. – 914

Crill P.M. – 1681
 Cronin M.A. – 54
 Cronin T.M. – 54
 Czernyadjeva I.V. – 1106
 Daniëls F.J.A. – 1136
 Danilovich E.V. – 763
 Danukalova M.K. – 93
 Darby D.A. – 152
 De Vernal A. – 145
 Dessandier P.A. – 1331
 Doroshina G.Ya. – 1106
 Drachev S.S. – 234
 Dronov A.V. – 56, 68, 93, 100, 323
 Dudarev O.V. – 762
 Eckhardt S. – 762
 Egorova E.A. – 630
 Eidesen P.B. – 1136
 Emelyanov D.V. – 1195
 Ermokhina K.A. – 1136, 1138
 Ershova V.B. – 236
 Evangeliou N. – 762
 Fahl K. – 146, 153
 Fedorov G. – 145
 Fedosov V.E. – 1106
 Filippov Yu.F. – 61
 Fiske G. – 848
 Flower V.J.B. – 259
 Fomina M.I. – 520
 Franke D. – 233
 Frey K.E. – 848
 Frost G.V. – 1136, 1138
 Gaina C. – 473
 Galimov A. – 148
 Ganapathy G.P. – 1593
 Ganasevich G.N. – 1106
 Gerashchenko S.M. – 1594
 Gersonde R. – 153
 Ginzburg A.A. – 1593
 Giraudeau J. – 1331
 Gofman O.V. – 763
 Golovneva L.B. – 94, 95, 104
 Golyukov A.S. – 1249
 Gonta T.V. – 56, 58, 68, 69, 235
 Gottlieb E.S. – 322
 Griffin C.G. – 848
 Grigoreva L.V. – 144
 Grigoriev M.N. – 155, 354
 Grigoriev S.E. – 144
 Grosse G. – 155
 Guenther F. – 155
 Gumennaya E.Y. – 763
 Gusev E. – 472
 Gusev N.I. – 69
 Gustafsson Ö. – 762
 Gutak Ya.M. – 69
 Halldórsdóttir K. – 1447
 Han H. – 915
 Heim B. – 154
 Heyes C. – 762
 Himmelbrant D.E. – 1106, 1107
 Holmes R.M. – 848
 Holmstrand H. – 762
 Höfler A. – 1138
 Hörner T. – 146
 Huang L. – 762
 Hubberten H. W. – 155
 Huff W.D. – 56
 Huntingford Ch. – 1025
 Hwang W.-S. – 144
 Izokh N.G. – 61, 96, 106
 Janssens I.A. – 1025
 Jedrzejek B. – 1136
 Jeong S.-J. – 1192
 Jokat W. – 55
 Jones B.M. – 1138
 Jorgenson M.T. – 1136
 Kaban M.K. – 474
 Kahn R.A. – 259
 Kalinin M.A. – 236
 Kaminski M.A. – 157
 Kanygin A.V. – 56, 58, 61, 68, 235
 Kassens H. – 150, 472
 Kennedy B.E. – 1136
 Khabibulina R.A. – 58, 69, 97
 Kharuk V.I. – 1249
 Kholod S.S. – 1106, 1136
 Kholodov A. – 155
 Khudoley A.K. – 236
 Kim H.-Ch. – 915
 Kim J. H. – 1331
 Kim J.-S. – 1192
 Kipriyanova T.P. – 58
 Kirchner N. – 145
 Kirilyuk A.V. – 1528
 Kirilyuk V.E. – 1528
 Klemann V. – 154
 Klimont Z. – 762
 Kneier F. – 354
 Kolikov K.S. – 630
 Kolova E.E. – 520
 Kong G.S. – 147
 Koromyslova A.V. – 98
 Korona O. – 149
 Korovnikov I.V. – 99
 Kozyreva E.A. – 1106
 Krasnoperov R.I. – 474
 Krylov A. – 150
 Kug J.-S. – 1192
 Kukavskaya E. – 1193
 Kulikova A.V. – 237
 Kumpula T. – 1138
 Kurashko V.V. – 520
 Kushlina V.B. – 100
 Kutenkov S.A. – 1106
 Kuzmina E.Yu. – 1106
 Kuznetsov E. – 148
 Kuznetsova E.F. – 1106
 Lamkowski P. – 1106
 Langer M. – 354
 Lapshina E.D. – 1106
 Larionov A.N. – 93
 Lavrinenko I.A. – 1136

Lavrinenko O.V. – 1136
 Lavrskiy A.Yu. – 1106
 Leibman M. – 1138
 Li L.Z.X. – 1025
 Li X. – 1025
 Li Y. – 1025
 Lian X. – 1025
 Logvina E. – 150
 Losev I.V. – 231
 Lykova E.V. – 58, 101
 Magnússon B. – 1136
 Makarenko S.N. – 57
 Makhrov A.A. – 151
 Maksimov A.I. – 1106
 Maksimova T.A. – 1106
 Manevich A.I. – 231, 630
 Marchenko S. – 916
 Markov R.A. – 144
 Maslova O.A. – 68, 102
 Matthiessen J. – 147
 Matveyeva N.V. – 1136
 McClelland J.W. – 848
 McVicar T.R. – 1025
 Metúsalemsson S. – 1136
 Méheust M. – 153
 Miller E.L. – 322
 Mitckevich O.S. – 763
 Modzalevskaya T.L. – 103
 Morozov V.N. – 231
 Myers W.B. – 152
 Myneni R.B. – 1025
 Nam S.-I. – 147, 1331
 Nekhorosheva L.V. – 60
 Neshataeva V.Yu. – 110, 1106, 1107
 Niessen F. – 55, 147
 Nikishin A.M. – 473
 Nikitina O.S. – 763
 Nikolaev A.V. – 1593
 Nikolova Yu.I. – 474
 Nilsen L. – 1136
 Noormets R. – 145
 Nosova N.V. – 104
 Novikhin A. – 150
 Novozhilova N.V. – 105
 Obut O.T. – 58, 59, 61, 96, 99, 106
 Othof I. – 1136
 Opel T. – 154
 Ortiz J.D. – 913
 Ovdina E.A. – 971
 Overduin P.P. – 155, 354
 Page C.N. – 1210
 Park H. – 1192
 Peñuelas J. – 1025
 Pecherichenko D. – 107
 Peregoedov L.G. – 57
 Petrosyan E. – 1615
 Petrov E.I. – 473
 Petrov I.A. – 1249
 Petrov O.L. – 323
 Piao Sh. – 1025
 Pisarenko O.Yu. – 1106
 Pisman T.I. – 1195
 Pointner G. – 1138
 Pokrovsky B.G. – 323
 Polyak L. – 147, 913
 Polzunenkov G.O. – 322
 Popelnitskaya I.M. – 1594
 Popkova N. – 1296
 Popova N.N. – 1106
 Portnov A. – 472
 Pospelov I.N. – 1136
 Pospelova E.B. – 1136
 Potemkin A.D. – 1106
 Pouliot D. – 1136
 Pozdnyakov M.G. – 108
 Prokopiev A.V. – 236
 Prytherch J. – 1681
 Pyzhev A.I. – 1194
 Racine C. – 1331
 Raynolds M.K. – 1136
 Razzhivin V. – 1136
 Rekant P. – 472
 Rodygin S.A. – 57
 Rubanova E.S. – 237
 Rudykh N. – 916
 Salisbury D. – 1681
 Sapega V. – 150
 Savina N.I. – 57
 Savva N.E. – 520
 Schaeppman-Strub G. – 1136, 1192
 Schirmeister L. – 155
 Schreck M. – 147
 Schwenk T. – 472
 Semenova A. – 1594
 Semenova D.V. – 237
 Semiletov I.P. – 762
 Sennikov T.V. – 58
 Sennikov N.V. – 58, 59, 61, 68, 69, 98, 99
 Sergeeva Yu.M. – 1106
 Shakhova N. – 762
 Shalaumova J. – 148
 Sharma S. – 762
 Shcherbanenko T.A. – 58, 69, 109
 Shczepetov S.V. – 110
 Sheesley R.J. – 762
 Shevyrnogov A.P. – 1195
 Shilina N.G. – 1594
 Shushpanov A.S. – 1249
 Shvetsov E. – 1193
 Simakin A.G. – 324
 Skarin A. – 1138
 Siazhneva S. S. – 854
 Sobolev N.N. – 322
 Sobolev P. – 617
 Sobolevskaya R.F. – 60
 Soloviev A.A. – 474
 Son Yo.-B. – 144
 Song Y.-H. – 144
 Spiess V. – 472
 Stein R. – 55, 146, 147, 153
 Stepanchikova I.S. – 1107
 Stohl A. – 762

Stolbov N.M. – 322
 Strakhovenko V.D. – 971
 Strauss J. – 155
 Svalova V.B. – 1593
 Šibík J. – 1136
 Taldenkova E. – 150
 Tanner D.C. – 233
 Tatarinov V.N. – 231
 Tatianin G.M. – 57
 Tea M. – 1164
 Telyatnikov M.Yu. – 1136
 Thornton B.F. – 1681
 Timokhin A.V. – 56, 58, 61, 68, 69, 235, 323
 Tiunov M.P. – 156
 Tjernström M. – 1681
 Tokarev V.N. – 69
 Tolmacheva T.Yu. – 93, 106
 Troeva E. – 1136
 Vasiliev D.A. – 236
 Vinokurova M.V. – 156
 Vlasova G. – 916
 Vogt C. – 147
 Volynets E. – 95
 Waškowska A. – 157
 Walker D.A. – 1136
 Wang X. – 1025
 Wang Y. – 1025
 Weigelt E. – 55
 Wetterich S. – 154
 Widhalm B. – 1138
 Wilcox E.J. – 1138
 Winiger P. – 762
 Yakshina A.A. – 763
 Yang Yu. – 1025
 Yermolaeva N.I. – 971
 Yermolov Yu.V. – 971
 Yoon Ju. D. – 144
 Yttri K.E. – 762
 Yur'ev A.A. – 69
 Zaalishvili V.B. – 1593
 Zaitsev A.V. – 323
 Zander E.V. – 1194
 Zarubina E.Yu. – 971
 Zeng Zh. – 1025
 Zhang Yo. – 1025
 Zhurbenko M.P. – 1108
 Zolina A.A. – 94

Географический указатель

Абакан, город (Республика Хакасия) – 1317
 Авачинская губа (Камчатский край) – 1657
 Авачинский залив (Камчатский край) – 863
 Алдан, река (Республика Саха (Якутия) – 1667
 Алданский щит (Республика Саха (Якутия) – 451
 Алданское нагорье (Республика Саха (Якутия) – 1456
 Алтае-Саянская горная область (Южная Сибирь) – 1078
 Алтае-Саянская складчатая область (Южная Сибирь) – 180, 237, 419
 Алтай, горы (Южная Сибирь) – 58, 164, 173, 860, 1012, 1354, 1459, 1498, 1640
 Алтай, республика – 97, 98, 101, 107, 109, 176, 178, 196, 252, 260, 286, 335, 409, 420, 424, 672, 723, 753, 805, 812, 818, 855, 862, 936, 1074, 1090, 1100, 1171, 1200, 1201, 1211, 1231, 1250, 1263, 1300, 1381, 1408, 1468, 1512, 1515, 1529, 1543, 1550, 1574, 1582, 1601, 1627, 1649, 1690, 1704, 1728, 1731, 1755, 1771, 1777
 Алтайский заповедник (Республика Алтай) – 1468
 Алтайский край – 63, 111, 116, 123, 140, 179, 286, 427, 524, 605, 639, 677, 798, 803, 854, 858, 923, 952, 1096, 1147, 1168, 1169, 1172-1176, 1190, 1200, 1201, 1237, 1263, 1346, 1415, 1452, 1537, 1550, 1612, 1648, 1685, 1739, 1770, 1800, 1810, 1811, 1820, 1831
 Анабарское, поднятие (Чукотский автономный округ) – 43
 Амур, река (Дальний Восток) – 792
 Амур, река (Хабаровский край) – 1240
 Амурская область – 70, 215, 312, 503, 504, 506, 605, 624, 847, 939, 945, 1046, 1130, 1196, 1260, 1477, 1496, 1565
 Амурский залив (Японское море) – 444, 934
 Анабаро-Хатангская нефтегазоносная область (Красноярский край, Республика Саха (Якутия) – 461
 Анабарская антеклиза (Республика Саха (Якутия) – 227
 Анабарское поднятие (Республика Саха (Якутия) – 305
 Ангара, река (Иркутская область) – 780
 Ангаро-Енисейский каскад водохранилищ (Иркутская область, Красноярский край) – 771, 772, 937
 Ангаро-Ленский артезианский бассейн (Иркутская область) – 526
 Ангарск, город (Иркутская область) – 1778
 Ангарский каскад водохранилищ (Иркутская область) – 924, 1391
 Арантур, озеро (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 932
 Арахлей, озеро (Забайкальский край) – 1645
 Арктика – 11, 13, 19, 20, 22, 25, 47, 75, 93, 103, 148, 168, 172, 234, 328, 393, 394, 421, 441, 468, 490, 497, 514, 517, 530, 552, 566, 595, 627, 634, 635, 641, 643,

- 644, 646, 647, 666, 667, 669, 705, 707, 709, 710, 722, 729, 747, 762, 769, 848, 857, 867, 886, 900, 909, 941, 956, 1009, 1058, 1119, 1134, 1136, 1178, 1185, 1334, 1378, 1403, 1433, 1547, 1551, 1557, 1571, 1580, 1592, 1617, 1634, 1663, 1687, 1691, 1694, 1695, 1701, 1705, 1712, 1742, 1754, 1757, 1760, 1779, 1789, 1791, 1796, 1806, 1812, 1827, 1830
- Артем, город (Приморский край) – 743
- Архаро-Богучанское, месторождение (Амурская область) – 605
- Арчинское, месторождение (Томская область) – 546
- Ачинск, город (Красноярский край) – 1034, 1788
- Байдарацкая губа (Карское море) – 423
- Байкал, озеро – 177, 611, 744, 761, 780, 791, 797, 801, 805, 807, 811, 813, 816, 822, 827, 831, 832, 925, 928, 940, 947, 965, 1203, 1204, 1327, 1328, 1336, 1339, 1343, 1345, 1347, 1434, 1444, 1485, 1510, 1521-1524, 1625, 1635, 1658, 1659, 1670, 1692, 1693, 1710
- Байкало-Ангарский речной бассейна – 1396
- Байкальская рифтовая зона – 160, 367, 626, 1005, 1624, 1673
- Байкальская складчатая область – 213
- Байкальский заповедник (Республика Бурятия) – 1003, 1116, 1386, 1773
- Байкальский регион – 159, 165, 186, 206, 315, 357, 433, 631, 701, 738, 741, 817, 856, 976, 986, 993, 1007, 1082, 1127, 1236, 1314, 1333, 1360, 1483, 1534, 1539, 1672, 1711
- Балейское рудное поле (Забайкальский край) – 321
- Барабинская низменность (Новосибирская область) – 985
- Баргузинская котловина (Республика Бурятия) – 984, 990, 991, 995
- Баргузинский заповедник (Республика Бурятия) – 1356, 1526, 1736
- Баргузинский хребет (Республика Бурятия) – 661, 1355, 1597
- Барнаул, город (Алтайский край) – 1810, 1811
- Бастак, заповедник (Еврейская автономная область) – 1320, 1321
- Безымянный, вулкан (Камчатский край) – 1111
- Белое (Оронгойское), озеро (Республика Бурятия) – 1261
- Бердь, река (Новосибирская область) – 1414
- Берингов пролив – 1712
- Берингово море – 153, 649, 892, 897, 914, 1430, 1436
- Благовещенск, город (Амурская область) – 1046, 1260, 1477
- Бованенковское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 1554
- Богучанское водохранилище (Иркутская область) – 1390
- Богучанское водохранилище (Красноярский край, Иркутская область) – 834, 1325, 1631
- Большевик, остров (архипелаг Северная Земля) – 263
- Большое Леприндо, озеро (Забайкальский край) – 1420
- Братск, город (Иркутская область) – 1039, 1153, 1205, 1282, 1312
- Братское водохранилище (Иркутская область) – 1440
- Бугач, водохранилище (Красноярский край) – 1262
- Бурейское водохранилище (Амурская область, Хабаровский край) – 847, 945
- Бурейское водохранилище (Хабаровский край) – 336, 340, 341, 830
- Буряя, река (Хабаровский край) – 945
- Бурятия, республика – 23, 40, 44, 90, 112, 121, 125, 134, 136, 139, 141, 143, 166, 174, 188, 210, 212, 238, 243, 258, 290, 313, 319, 369, 523, 648, 657, 661-663, 745, 746, 802, 819, 823, 836, 837, 840, 984, 990, 991, 995, 996, 999, 1003-1005, 1014, 1019, 1033, 1043, 1057, 1065, 1069, 1076, 1109, 1116, 1118, 1129, 1132, 1163, 1193, 1229, 1242, 1246, 1256, 1259, 1261, 1265, 1271-1273, 1275, 1278, 1284, 1285, 1299, 1306, 1341, 1355, 1356, 1368, 1371, 1386, 1449, 1450, 1462, 1466, 1473, 1525, 1526, 1542, 1579, 1596, 1597, 1600, 1602, 1610, 1620, 1621, 1653, 1688, 1727, 1736, 1773, 1808
- Быковский, полуостров (Республика Саха (Якутия) – 133
- Быстринский, природный парк (Камчатский край) – 1072
- Валунистое, месторождение (Чукотский автономный округ) – 510, 516
- Ватьеганское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 609
- Верхне-Шапшинское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1786
- Верхнеколик-Еганское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 567
- Верхояно-Колымская складчатая область (Республика Саха (Якутия) – 207, 226, 253, 289
- Верхоянская складчатая область (Республика Саха (Якутия) – 372

Вилюй, река (Республика Саха (Якутия) – 948
 Вилюйская синеклиза (Республика Саха (Якутия) – 227, 466, 547, 561, 593, 615
 Витимское плоскогорье (Республика Бурятия) – 1118
 Владивосток, город (Приморский край) – 760, 1738, 1803
 Восток, залив (Японское море) – 1380
 Восточно-Сибирское море – 147, 154, 219, 289, 1429, 1632, 1643, 1681
 Восточный Саян, хребет (Иркутская область) – 1277
 Восточный Саян, хребет (Республика Бурятия) – 840
 Врангеля, остров (Чукотский автономный округ) – 51, 266
 Гаккеля, хребет (Северный Ледовитый океан) – 211, 418
 Голоустная, река (Иркутская область) – 1644
 Горевское, месторождение (Красноярский край) – 303
 Горно-Алтайск, город (Республика Алтай) – 409
 Гусиное, озеро (Республика Бурятия) – 837, 1306, 1341
 Гыданский полуостров (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 347, 565, 1384
 Дальнегорск, город (Приморский край) – 938
 Дальнее, озеро (Камчатский край) – 1395
 Дальний Восток – 3, 8, 10, 15, 18, 36, 46, 151, 169, 170, 184, 202, 206, 239, 368, 453, 474, 492, 509, 513, 587, 597, 633, 636, 650, 660, 664, 665, 668, 669, 673, 675, 679, 682, 692, 694, 695, 706, 720, 756, 765, 766, 768, 770, 775, 790, 792, 794, 874, 875, 890, 910, 917, 920, 973, 1016, 1055, 1093, 1098, 1102, 1104, 1105, 1145, 1150, 1158, 1182, 1208, 1210, 1212, 1214, 1226, 1239, 1245, 1246, 1298, 1307, 1315, 1348, 1362-1364, 1377, 1392, 1400, 1455, 1490, 1494, 1506, 1513, 1519, 1576, 1585, 1587, 1604, 1677, 1683, 1702, 1716, 1744-1746, 1766
 Дамбукинский рудный район (Амурская область) – 503
 Даурский заповедник (Забайкальский край) – 1006, 1232
 Де Лонга, острова (Республика Саха (Якутия) – 322
 Желтулак, река (Забайкальский край) – 953
 Дражное, месторождение (Республика Саха (Якутия) – 518
 Еврейская автономная область – 156, 835, 1091, 1092, 1320, 1321, 1393
 Енисей, река (Красноярский край) – 789, 804, 820, 901, 918, 1388, 1423, 1425, 1642
 Енисейская рудная провинция (Красноярский край) – 515
 Енисейский залив (Карское море) – 873, 933
 Енисейский кряж (Красноярский край) – 53, 180, 245, 271, 296, 318, 446
 Ергаки, хребет (Красноярский край) – 1264
 Ермаковское, месторождение (Республика Бурятия) – 1579
 Железногорск, город (Красноярский край) – 1749
 Забайкалье – 87, 463, 1110, 1530, 1561
 Забайкальский край – 9, 115, 288, 301, 320, 321, 392, 496, 674, 751, 757-759, 953, 964, 997, 1006, 1193, 1197, 1206, 1228, 1232, 1246, 1285, 1420, 1422, 1457, 1459, 1497, 1528, 1559, 1566, 1606, 1608, 1645, 1652, 1682
 Забайкальский национальный парк (Республика Бурятия) – 1065, 1356, 1450, 1597, 1736
 Завьялова, остров (Магаданская область) – 1224
 Западно-Сибирская геосинеклиза – 61
 Западно-Сибирская нефтегазоносная провинция – 248, 558
 Западно-Сибирская плита – 187, 223, 285, 576, 604
 Западно-Сибирская равнина – 777, 1165, 1166, 1498
 Западно-Сибирский нефтегазоносный бассейн – 581, 594, 597
 Западный Саян, хребет (Красноярский край) – 254, 519, 1229, 1231
 Западный Саян, хребет (Красноярский край, Республика Тыва) – 678
 Западный Саян, хребет (Республика Тыва) – 96
 Заповедное, озеро (Красноярский край) – 1070
 Зейское водохранилище (Амурская область) – 939
 Зeya, река (Амурская область) – 312
 Зырянка, река (Новосибирская область) – 821
 Иволгинско-Оронгойская котловина (Республика Бурятия) – 996
 Известный ЦИК, острова (Красноярский край) – 263
 Имилорское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 486
 Иркутск, город – 670, 686, 734, 748, 972, 1040, 1063, 1243, 1252, 1295, 1374, 1488, 1732, 1735, 1753, 1833
 Иркутская область – 89, 142, 160, 185, 195, 203, 221, 262, 265, 273, 308, 311, 326, 395, 422, 431, 500, 526, 648, 683, 687,

- 688, 699, 700, 702, 736, 771, 772, 780, 786, 788, 795, 796, 800, 831, 832, 834, 836, 843, 924, 925, 928, 937, 958, 969, 975, 980-983, 988, 1011, 1032, 1038, 1039, 1051, 1052, 1075, 1077, 1087, 1139, 1141, 1153, 1163, 1164, 1179, 1188, 1205, 1225, 1247, 1257, 1277, 1282, 1285-1288, 1295, 1309-1313, 1325, 1358, 1369, 1390, 1391, 1431, 1440, 1448, 1453, 1459, 1467, 1472, 1488, 1495, 1504, 1631, 1638, 1644, 1688, 1689, 1716, 1718, 1741, 1767, 1778, 1783
- Иркутское водохранилище (Иркутская область) – 831, 832, 925, 958
- Иртыш, река (Омская область) – 1086
- Иртыш, река (Тюменская область) – 1418, 1623
- Иртыш, река (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 825, 1387, 1419, 1442
- Итатское, месторождение (Кемеровская область) – 605
- Итуруп, остров (Курильские острова) – 522, 1438
- Камовский свод (Красноярский край) – 422
- Камчатка, полуостров (Камчатский край) – 181, 182, 214, 251, 274, 291, 298, 310, 358, 361, 366, 373, 375, 376, 381, 384-386, 396, 398, 402, 404, 405, 408, 410, 445, 527, 626, 689, 691, 754, 823, 889, 1112, 1115, 1170, 1251, 1426, 1441
- Камчатский край – 135, 181, 182, 201, 214, 246, 251, 259, 274, 279, 291, 298, 302, 310, 311, 324, 337, 355, 357-362, 364-366, 373-376, 378-382, 384-386, 388-391, 396, 398, 399, 402-408, 410-412, 438, 443, 445, 447, 448, 502, 527-529, 531-538, 626, 680, 689, 691, 754, 767, 823, 849, 850, 852, 863, 889, 1072, 1084, 1106, 1107, 1111, 1112, 1115, 1120, 1170, 1251, 1372, 1395, 1397, 1421, 1426, 1437, 1439, 1441, 1443, 1459, 1650, 1654, 1657, 1815
- Камчатское течение (Тихий океан) – 916
- Кан, река (Красноярский край) – 1619
- Кангалаское, месторождение (Республика Саха (Якутия)) – 467, 605
- Карское море – 113, 146, 306, 307, 417, 423, 425, 437, 454, 464, 553, 617, 671, 868, 873, 876, 877, 896, 901, 904, 905, 933, 942, 957, 966, 1332, 1340, 1409, 1435, 1463, 1562, 1616, 1643, 1651, 1664, 1666, 1669, 1671, 1675
- Катунский заповедник (Республика Алтай) – 723, 1512, 1771
- Катунский хребет (Республика Алтай) – 1264
- Кача, река (Красноярский край) – 918
- Кедровая падь, заповедник (Приморский край) – 1123
- Кежемская впадина (Красноярский край) – 88
- Кемерово, город – 1792
- Кемеровская область – 501, 559, 562, 570, 605, 610, 618, 619, 630, 752, 960, 1061, 1124, 1131, 1156, 1200, 1201, 1302, 1316, 1407, 1470, 1518, 1553, 1589, 1765, 1780
- Кеть-Сымская низменность (Красноярский край) – 1017
- Кизимен, вулкан (Камчатский край) – 407
- Киренга, река (Иркутская область) – 1431
- Ключевская группа вулканов (Камчатский край) – 362, 364
- Ключевская Сопка, вулкан (Камчатский край) – 246, 382, 406
- Ковытинская зона газонакопления (Иркутская область) – 160
- Когалымское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 544
- Колывань-Томская складчатая зона (Западная Сибирь) – 241
- Колыма, река (Республика Саха (Якутия)) – 1404
- Командорские острова (Камчатский край) – 378, 384, 399, 405
- Комсомольск-на-Амуре, город (Хабаровский край) – 728, 733, 1722
- Кондинские Озера, природный парк (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1684
- Коршуновское, месторождение (Иркутская область) – 265
- Корякское нагорье (Чукотский автономный округ, Камчатский край) – 201
- Котельный, остров (Новосибирские острова) – 60, 76
- Кошелевское, месторождение (Камчатский край) – 529
- Красиловское, озеро (Алтайский край) – 798
- Красноленинский свод (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 228, 435, 476
- Красноленинское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 926
- Красноярск, город – 659, 712, 726, 763, 1220, 1255, 1268, 1279, 1294, 1296, 1297, 1538, 1540, 1594, 1615, 1743, 1795
- Красноярский край – 33, 48, 49, 53, 88, 102, 108, 120, 122, 132, 180, 189, 191, 192, 194, 205, 208, 231, 242, 244, 245, 247, 254, 263, 267, 271, 278, 284, 293, 296, 303, 311, 314, 316, 318, 332, 343, 422, 446, 450, 456, 461, 464, 494, 495, 508, 512, 515, 519, 558, 580, 583, 678, 737, 771, 772, 783, 785, 789, 804, 806, 820, 831, 832, 834, 859, 901, 918, 922,

- 935, 937, 960, 970, 977, 998, 1017, 1018, 1022, 1027-1030, 1034, 1044, 1050, 1066, 1067, 1070, 1079, 1113, 1124, 1128, 1135, 1146, 1148, 1156, 1160, 1161, 1177, 1184, 1187, 1189, 1195, 1229, 1231, 1254, 1262, 1264, 1266, 1325, 1326, 1388, 1423, 1425, 1445, 1459, 1473, 1499, 1501, 1614, 1619, 1631, 1642, 1674, 1716, 1720, 1724, 1749, 1781, 1787, 1788, 1793, 1829
- Красноярское водохранилище (Красноярский край, Республика Хакасия) – 806, 831, 832
- Кроноцкий залив (Камчатский край) – 135
- Кроноцкое, озеро (Камчатский край) – 1397, 1421, 1443
- Куда, река (Иркутская область) – 221
- Кузнецкий Алатау, заповедник (Кемеровская область) – 1156
- Кузнецкий Алатау, хребет (Западная Сибирь) – 1249
- Кузнецкий угольный бассейн (Кемеровская область) – 559, 562, 570, 610
- Кузнецко-Салаирская горная область (Западная Сибирь) – 1498
- Кулундинская равнина (Алтайский край) – 63
- Кумирное, месторождение (Приморский край) – 282
- Курейская синеклиза (Красноярский край) – 580
- Курейское водохранилище (Красноярский край) – 1326
- Курило-Камчатский регион – 397, 401
- Курильские острова (Сахалинская область) – 197, 214, 251, 256, 257, 291, 357, 377, 400, 402, 434, 522, 626, 871, 879-881, 1115, 1221, 1412, 1416, 1438, 1544
- Курильское, озеро (Камчатский край) – 1439, 1650
- Куульское, поднятие (Чукотский автономный округ) – 43
- Кызыл, город (Республика Тыва) – 1748
- Кыталык, национальный парк (Республика Саха (Якутия)) – 829
- Кяхта, город (Республика Бурятия) – 40
- Лаптевых, море – 150, 154, 155, 230, 233, 289, 354, 472, 877, 882, 907, 1429, 1562, 1622, 1630, 1632, 1633, 1643, 1681
- Лебединский рудный узел (Республика Саха (Якутия)) – 505
- Лена, река (Восточная Сибирь) – 789, 823
- Лена, река (Республика Саха (Якутия)) – 776, 814, 842, 882
- Ленинское, месторождение (Кемеровская область) – 630
- Лено-Анабарская нефтегазоносная область (Республика Саха (Якутия)) – 461
- Лено-Анабарский прогиб (Республика Саха (Якутия)) – 270
- Лено-Тунгусская нефтегазоносная провинция (Восточная Сибирь) – 568
- Лено-Тунгусская нефтегазоносная провинция (Красноярский край, Республика Саха (Якутия)) – 461
- Лено-Тунгусский нефтегазоносный бассейн (Восточная Сибирь) – 597
- Ленская рудная провинция (Республика Саха (Якутия)) – 515
- Ломоносова, хребет (Северный Ледовитый океан) – 232, 473
- Ляпный, река (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1427
- Магаданская область – 207, 292, 295, 356, 387, 491, 499, 787, 799, 1106, 1224, 1293
- Малая Сосьва, заповедник (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1740
- Малмыжское, месторождение (Хабаровский край) – 511
- Мало-Амалатская впадина (Республика Бурятия) – 1069
- Малые Чаны, озеро (Новосибирская область) – 1405
- Манжерокское, озеро (Республика Алтай) – 936, 1627, 1649
- Матайский, заказник (Хабаровский край) – 1451
- Матуа, остров (Курильские острова) – 1544
- Медвежье, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 589
- Менделеева, поднятие (Северный Ледовитый океан) – 27, 157
- Мирный, город (Республика Саха (Якутия)) – 930
- Мунайское, месторождение (Алтайский край) – 605
- Мутновское, месторождение (Камчатский край) – 302, 447, 531, 532, 535-537
- Надым, река (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 1668
- Назаровская котловина (Красноярский край) – 977, 1113
- Непский свод (Иркутская область) – 422
- Непско-Ботуобинская антеклиза (Республика Саха (Якутия)) – 227
- Нижневартовск, город (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1816
- Нижнемедвежье, рудопроявление (Камчатский край) – 502
- Нижняя Тунгуска, река (Красноярский край) – 783, 935
- Николаевск-на-Амуре, город (Хабаровский край) – 728
- Новая Сибирь, остров (Новосибирские острова) – 71
- Новопортовское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 449, 1575

- Новосибирск, город – 696, 1213, 1281, 1303
- Новосибирская область – 116, 118, 125, 290, 459, 698, 725, 774, 793, 803, 805, 821, 923, 971, 978, 985, 1031, 1045, 1048, 1054, 1173, 1200-1202, 1209, 1233, 1263, 1304, 1385, 1398, 1405, 1414, 1415, 1446, 1626, 1661
- Новосибирские острова (Республика Саха (Якутия) – 60, 71, 76, 236
- Новосибирское водохранилище (Новосибирская область, Алтайский край) – 803, 923, 1415
- Новосибирское водохранилище (Новосибирская область) – 821, 1385, 1398
- Новоуренгойское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 413
- Новоширокинское, месторождение (Забайкальский край) – 496
- Норильск, город (Красноярский край) – 737
- Норильский рудный район (Красноярский край) – 311
- Норильское, месторождение (Красноярский край) – 33
- Нумто, природный парк (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1507, 1774
- Обская губа (Карское море) – 425, 454, 553, 868, 905, 1435, 1616, 1666, 1669, 1671, 1675
- Обь, река (Алтайский край) – 1648
- Обь, река (Западная Сибирь) – 824, 954, 1532, 1533
- Обь, река (Новосибирская область) – 1661
- Обь, река (Новосибирская область, Алтайский край) – 1415
- Обь, река (Томская область) – 782, 1401, 1432
- Обь, река (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 950, 1419
- Обь, река (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 1322
- Обь-Иртышский речной бассейн (Западная Сибирь) – 1424, 1428, 1531
- Оглатский, заказник (Томская область) – 1121
- Окинская котловина (Республика Бурятия) – 1014
- Окинское плато (Республика Бурятия) – 188
- Октябрьское, месторождение (Красноярский край) – 508, 512
- Ольхон, остров (Иркутская область) – 1051, 1309, 1689, 1767
- Омск, город – 1280, 1729, 1802, 1832
- Омская область – 442, 1086, 1460, 1461, 1478-1482, 1491, 1502, 1535, 1626, 1656, 1706, 1717, 1730, 1819
- Орулганский хребет (Республика Саха (Якутия) – 77, 78
- Охотско-Колымское нагорье (Северо-Восточная Сибирь) – 1361
- Охотское море – 197, 202, 869, 878, 885, 887, 894, 906, 908, 944, 1379, 1406, 1416, 1430, 1436, 1520, 1593
- Пекульной, хребет (Чукотский автономный округ) – 200
- Петра Великого, залив (Японское море) – 423, 864, 944, 1270
- Петровск-Забайкальский, город (Забайкальский край) – 757
- Петропавловск-Камчатский, город (Камчатский край) – 443
- Пионер, месторождение (Амурская область) – 506
- Повховское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 607
- Пограничный прогиб (Сахалинская область) – 592
- Подкаменная Тунгуска, река (Красноярский край) – 785
- Позарым, заказник (Республика Хакасия) – 1775
- Прибайкальский национальный парк (Иркутская область) – 1358
- Приленское плато (Республика Саха (Якутия) – 1474
- Приморский край – 50, 72, 83, 94, 95, 218, 222, 229, 249, 282, 371, 383, 693, 740, 743, 760, 778, 779, 784, 838, 883, 899, 903, 938, 1081, 1094, 1123, 1130, 1155, 1183, 1215, 1216, 1219, 1229, 1230, 1248, 1337, 1352, 1367, 1586, 1599, 1611, 1655, 1662, 1686, 1733, 1738, 1756, 1803
- Приобское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 543
- Путорана, плато (Красноярский край) – 1146
- Пяяхинское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 588
- Пясины, река (Красноярский край) – 1674
- Пясинский залив (Карское море) – 1340
- Раздольная, река (Приморский край) – 1655
- Русский, остров (Приморский край) – 1686
- Сайлюгемский национальный парк (Республика Алтай) – 1515
- Салаирский кряж (Западная Сибирь) – 69
- Салтаим-Тенис, озеро (Омская область) – 1656
- Самаровский Чугас, природный парк (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 162, 1186, 1366, 1471, 1737, 1764
- Сарыбалык, озеро (Новосибирская область) – 971
- Саха (Якутия), республика – 12, 14, 60, 62, 65, 71, 76-80, 86, 126, 130, 131, 133, 144, 207, 209, 224, 226, 227, 236, 250, 253, 264, 268, 270, 272, 289, 294, 297,

300, 305, 309, 311, 322, 339, 349, 353, 372, 430, 451, 452, 460, 461, 466, 467, 478, 487, 505, 515, 518, 521, 525, 539, 542, 547, 558, 561, 590, 593, 601, 605, 615, 616, 622, 628, 681, 690, 716-718, 721, 735, 749, 773, 776, 810, 814, 829, 833, 842, 845, 882, 930, 948, 949, 963, 968, 992, 1002, 1013, 1035, 1037, 1042, 1053, 1080, 1085, 1143, 1151, 1191, 1217, 1218, 1222, 1234, 1235, 1238, 1253, 1258, 1267, 1269, 1274, 1283, 1305, 1404, 1422, 1454, 1456, 1459, 1474, 1492, 1493, 1516, 1558, 1573, 1581, 1588, 1590, 1641, 1667, 1696, 1697, 1699, 1707, 1708, 1713, 1716, 1719, 1723, 1725, 1762, 1769, 1776, 1784, 1794, 1813, 1825

Сахалин, остров (Сахалинская область) – 82, 287, 377, 397, 415, 551, 585, 592, 626, 959, 1036, 1115, 1221, 1402, 1639, 1665, 1676

Сахалинская область – 82, 197, 214, 251, 255-257, 287, 291, 357, 377, 397, 400, 402, 414, 415, 434, 471, 477, 522, 551, 585, 592, 626, 871, 879-881, 959, 1036, 1115, 1221, 1399, 1402, 1412, 1416, 1438, 1459, 1544, 1583, 1593, 1609, 1639, 1665, 1676, 1709

Саяно-Шушенский заповедник (Красноярский край) – 1148, 1156

Саяно-Шушенское водохранилище (Красноярский край, Республика Хакасия) – 970

Север Крайний – 711, 929, 931, 962, 1549, 1564, 1591, 1814

Северная Земля, острова (Красноярский край) – 263, 278, 859

Северный Ледовитый океан – 26, 27, 54, 55, 145, 152, 157, 158, 211, 220, 232, 418, 421, 441, 458, 473, 552, 566, 595, 646, 655, 707, 865-867, 872, 884, 886, 891-893, 900, 909, 911-913, 927, 1329, 1332, 1344, 1433, 1447, 1545, 1571, 1617, 1680, 1785

Северо-Варьганское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 599

Северо-Каменномысское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 598

Северо-Чуйский, хребет (Республика Алтай) – 1171

Селенга, река (Республика Бурятия) – 212, 802, 823, 1620

Семинский хребет (Республика Алтай) – 1250

Сентябрьское, рудопроявление (Чукотский автономный округ) – 520

Сибирская платформа – 56, 68, 100, 102, 171, 280, 323, 602

Сибирские Увалы, природный парк (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1154, 1181

Сибирь – 4, 8, 10, 15, 36, 57, 72, 74, 151, 161, 173, 217, 368, 474, 587, 632, 636, 645, 650-653, 664, 665, 668, 673, 675, 679, 682, 684, 692, 694, 695, 706, 715, 720, 756, 765, 766, 768, 770, 790, 794, 920, 951, 955, 967, 973, 1021, 1025, 1068, 1071, 1073, 1093, 1098, 1101, 1144, 1150, 1194, 1210, 1226, 1227, 1245, 1246, 1265, 1315, 1348, 1362, 1364, 1377, 1389, 1392, 1417, 1490, 1505, 1513, 1514, 1576, 1604, 1702, 1744-1746, 1766, 1807, 1826

Сибирь Восточная – 6, 56, 68, 175, 235, 264, 281, 323, 426, 432, 462, 482, 488, 568, 597, 601, 621, 703, 755, 789, 823, 1008, 1049, 1157, 1192, 1351, 1568, 1570, 1629

Сибирь Западная – 61, 66, 69, 85, 117, 124, 138, 163, 198, 241, 277, 283, 428, 437, 469, 470, 475, 480, 481, 485, 545, 548, 549, 555, 556, 560, 564, 573, 574, 578, 596, 600, 603, 608, 612, 614, 620, 658, 685, 697, 708, 732, 755, 824, 841, 954, 987, 1008, 1023, 1026, 1041, 1049, 1059, 1060, 1064, 1089, 1114, 1125, 1137, 1152, 1199, 1207, 1223, 1241, 1249, 1323, 1335, 1342, 1365, 1373, 1376, 1410, 1424, 1428, 1445, 1498, 1531-1533, 1552, 1556, 1569, 1572, 1636, 1637, 1700, 1721, 1758, 1824

Сибирь Северная – 127

Сибирь Северо-Восточная – 24, 67, 72, 74, 92, 104, 110, 193, 240, 1361, 1475

Сибирь Средняя – 344, 1464

Сибирь Южная – 5, 58, 164, 180, 225, 237, 419, 860, 1012, 1078, 1159, 1244, 1354, 1359, 1459, 1498, 1598, 1640

Сихотэ-Алиинский заповедник (Приморский край) – 1215, 1216, 1367, 1662

Сихотэ-Алинь, хребет (Дальний Восток) – 239

Сихотэ-Алинь, хребет (Приморский край) – 218

Сихотэ-Алинь, хребет (Хабаровский край) – 1567

Снежное, рудопроявление (Камчатский край) – 502

Советская Гавань, город (Хабаровский край) – 728

Средне-Назымское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 554

Среднеботуобинское, месторождение (Республика Саха (Якутия) – 590

Среднеканское водохранилище (Магаданская область) – 787

Средняя Терсь, река (Кемеровская область) – 1407

Становое нагорье (Республика Бурятия, Забайкальский край) – 1246

Столбы, заповедник (Красноярский край) – 1177, 1195, 1499

- Стрельцовское рудное поле (Забайкальский край) – 392
- Сургут, город (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 851, 1797, 1823
- Сургутский свод (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 572
- Суходол, река (Приморский край) – 1655
- Тазовская губа (Карское море) – 942
- Таймыр, полуостров (Красноярский край) – 194, 205, 208, 242, 247, 1501, 1724
- Талнахское, месторождение (Красноярский край) – 508, 512
- Тамбейское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 575
- Тевлинско-Русскинское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 484
- Телецкое, озеро (Республика Алтай) – 805, 812, 818, 1100, 1408
- Тигирекский заповедник (Алтайский край) – 677
- Тикси, поселок городского типа (Республика Саха (Якутия) – 721
- Тихий океан – 153, 370, 498, 638, 644, 874, 875, 879-881, 888, 890, 894, 916, 917, 1375, 1430, 1436, 1447, 1660, 1667
- Тобол, река (Тюменская область) – 826
- Тобольск, город (Тюменская область) – 1759
- Токинская котловина (Республика Саха (Якутия) – 992
- Токинский Становик, хребет (Республика Саха (Якутия) – 992
- Толбачинский, вулкан (Камчатский край) – 279, 380
- Томск, город – 637, 642, 656, 676, 681, 690, 714, 719, 727, 742, 946, 1458
- Томская область – 546, 563, 713, 739, 750, 782, 809, 1121, 1122, 1276, 1401, 1432, 1470, 1546, 1595, 1603, 1626
- Томь, река (Томская область) – 809
- Торгашинский, хребет (Красноярский край) – 1022
- Тройной, остров (архипелаг Известий ЦИК) – 263
- Тугуланская котловина (Красноярский край) – 1017
- Тунгусская синеклиза (Красноярский край) – 102
- Тункинская впадина (Республика Бурятия) – 1109
- Тункинская котловина (Республика Бурятия) – 999
- Тункинский национальный парк (Республика Бурятия) – 1727
- Туруханское поднятие (Красноярский край) – 244
- Тыва, республика – 45, 59, 96, 99, 105, 114, 190, 299, 591, 678, 853, 921, 979, 1126, 1180, 1198, 1237, 1289-1292, 1357, 1370, 1484, 1508, 1511, 1548, 1646, 1647, 1698, 1748, 1772
- Тыктотловское, рудопроявление (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 276
- Тюменская область – 35, 52, 119, 351, 579, 730, 826, 1097, 1133, 1162, 1349, 1353, 1411, 1418, 1503, 1509, 1623, 1703, 1759, 1799, 1828
- Тюмень, город – 731, 1308, 1465, 1801
- Убсунурская котловина, заповедник (Республика Тыва) – 1180
- Угловое, поднятие (Тихий океан) – 370
- Удина, вулкан (Камчатский край) – 380
- Удинская группа вулканов (Камчатский край) – 390
- Улан-Удэ, город (Республика Бурятия) – 745, 1284
- Улан-Удэнское, рудопроявление (Республика Бурятия) – 523
- Улахан-Чистай, хребет (Республика Саха (Якутия) – 339
- Улюнханская впадина (Республика Бурятия) – 1005
- Умхей, озеро (Республика Бурятия) – 1653
- Уренгойское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 557, 582
- Урненское, месторождение (Тюменская область) – 579
- Уряхское рудное поле (Иркутская область) – 500
- Усури, река (Приморский край) – 779
- Усурийск, город (Приморский край) – 1803
- Усть-Тегусское, месторождение (Тюменская область) – 579
- Учум, озеро (Красноярский край) – 120
- Ушаковка, река (Иркутская область) – 795, 796, 800
- Хабаровск, город – 728, 1330
- Хабаровский край – 183, 199, 222, 275, 317, 327, 333, 334, 336, 338, 340-342, 489, 511, 540, 624, 728, 733, 781, 830, 847, 945, 1083, 1106, 1240, 1350, 1382, 1451, 1555, 1563, 1567, 1577, 1722, 1804, 1809
- Хакасия, республика – 137, 806, 831, 832, 844, 846, 970, 989, 1001, 1015, 1056, 1079, 1106, 1117, 1124, 1167, 1231, 1237, 1262, 1317, 1469, 1517, 1560, 1628, 1679, 1726, 1772, 1775
- Хакасский заповедник (Республика Хакасия) – 1167, 1726
- Хамар-Дабан, хребет (Иркутская область, Республика Бурятия) – 1163
- Хамар-Дабан, хребет (Республика Бурятия) – 1229, 1242
- Ханты-Мансийск, город – 724, 1487, 1817
- Ханты-Мансийский автономный округ – Югра – 84, 162, 228, 261, 276, 435, 439, 442, 465, 476, 483, 484, 486, 543, 544, 554, 567, 569, 571, 572, 586, 599, 606, 607, 609, 625, 629, 825, 851, 919,

- 926, 932, 950, 961, 1024, 1062, 1095, 1099, 1106, 1140, 1142, 1154, 1181, 1186, 1301, 1324, 1366, 1387, 1413, 1419, 1427, 1442, 1471, 1476, 1500, 1507, 1527, 1541, 1578, 1607, 1618, 1684, 1734, 1737, 1740, 1751, 1763, 1764, 1768, 1774, 1786, 1790, 1797, 1798, 1805, 1816, 1818, 1822, 1823
- Хапчагайский мегавал (Республика Саха (Якутия) – 593
- Харамодонская низменность (Республика Бурятия) – 1004
- Харампурское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 479, 584
- Хатангско-Виллюйская нефтегазоносная провинция (Красноярский край, Республика Саха (Якутия) – 558
- Хинганский заповедник (Амурская область) – 1496
- Цаган-Дабан, хребет (Республика Бурятия) – 1299
- Чангыз-Хадынское, месторождение (Республика Тыва) – 591
- Чаны, озеро (Новосибирская область) – 774, 793, 805, 1446
- Черского, хребет (Республика Саха (Якутия) – 339
- Чиринкотан, вулкан (Сахалинская область) – 255
- Чита, город (Забайкальский край) – 751, 759, 964
- Чугорьяхинское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 577
- Чукотская складчатая область (Чукотский автономный округ) – 269
- Чукотский автономный округ – 43, 51, 73, 81, 91, 167, 200, 201, 266, 269, 304, 363, 440, 493, 507, 510, 516, 520, 704, 1120, 1489, 1584, 1719, 1761, 1821
- Чукотский полуостров (Чукотский автономный округ) – 363
- Чукотское море – 147, 204, 219, 640, 915, 1331, 1660, 1681
- Шелехов, город (Иркутская область) – 736, 1039
- Шира, озеро (Республика Хакасия) – 137, 844, 1262, 1628, 1679
- Шумак, природный парк (Республика Бурятия) – 1076
- Шунет, озеро (Республика Хакасия) – 1262
- Шуфанское, плато (Приморский край) – 249
- Эбеко, вулкан (Сахалинская область) – 414, 471
- Эвенкийский муниципальный район (Красноярский край) – 1018, 1070, 1161, 1184
- Юганский заповедник (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1476
- Южно-Выйнтойское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 606
- Южно-Минусинская котловина (Красноярский край) – 132
- Южно-Тамбейское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 577
- Юрубчено-Тохомское, месторождение (Красноярский край) – 450
- Якутск, город (Республика Саха (Якутия) – 622, 681, 690, 718, 842, 1085, 1573, 1825
- Ямал, полуостров (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 330, 350, 352, 455, 613, 861, 1010, 1384
- Ямало-Ненецкий автономный округ – 7, 64, 128, 129, 149, 216, 325, 329, 330, 347, 350, 352, 413, 429, 449, 455, 479, 550, 557, 565, 575, 577, 582, 584, 588, 589, 598, 613, 623, 828, 839, 861, 943, 994, 1000, 1010, 1047, 1088, 1108, 1138, 1149, 1322, 1384, 1541, 1554, 1575, 1613, 1668, 1714, 1715, 1747, 1750, 1752, 1782
- Ямбургское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 429
- Японское море – 371, 423, 444, 541, 654, 864, 870, 883, 894, 895, 898, 899, 902, 903, 906, 934, 944, 1270, 1318, 1338, 1380, 1383, 1394, 1430, 1536, 1678

Справочное издание

**ПРИРОДА И ПРИРОДНЫЕ РЕСУРСЫ
СИБИРИ И ДАЛЬНЕГО ВОСТОКА,
ИХ ОХРАНА И РАЦИОНАЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ**

Текущий указатель литературы

3/4

2020

Составители:

*Юлия Давыдовна Горте
Елена Ивановна Лукьянова
Валентина Викторовна Рыкова
Элла Юрьевна Шевцова*

Редактор *Н.П. Куколева*
Верстальщик *Н.П. Куколева*
ГПНТБ СО РАН. 630200, Новосибирск, ул. Восход, 15, E-mail: rio@spsl.nsc.ru.