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

OF SIBERIA AND THE FAR EAST, THEIR PROTECTION AND RATIONAL USE

Текущий указатель литературы
Current index of literature

1 2018

Издается с 1995 года Published since 1995

Выходит 6 раз в год 6 issues per year

Новосибирск Novosibirsk 2018

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

Текущий указатель литературы

1 2018

Составители:

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

Научные редакторы: Н. Н. Лащинский, д-р биол. наук, В. М. Савкин, д-р геогр. наук, А. И. Сысо, д-р биол. наук

> Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Государственная публичная научнотехническая библиотека Сибирского отделения РАН (ГПНТБ СО РАН), 2018

Содержание

От составителей	
Общие вопросы изучения природы и природных ресурсов	
Геология	
Общие вопросы	
Литология	
Стратиграфия. Биостратиграфия	
Палеонтология	
Четвертичная геология	17
Тектоника. Неотектоника. Геоморфология	
Магматизм. Современный вулканизм	36
Метаморфизм	
Минералогия. Геохимия. Абсолютный возраст	45
Гидрогеология. Инженерная геология. Мерзлотоведение	63
Геофизика в геологии	68
Разведочная геофизика	73
Промысловая геофизика	88
Полезные ископаемые	90
Рудные	91
Нерудные	103
Горючие	
Охрана недр и рациональное использование минеральных ресурсов	118
Климат	
Общие вопросы	121
Факторы климатообразования	122
Отдельные элементы климата	123
Погода (прогноз и обзор погоды)	124
Климатическое районирование. Климат отдельных регионов. Микроклимат	125
Колебания климата	126
Загрязнение и охрана атмосферы	127
Воды	
Общие вопросы	
Поверхностные воды суши	134
Водно-ресурсная характеристика	135
Гидрофизические процессы	138
Качество вод (гидрофизические, гидрохимические, гидробиологические	
показатели)	140
Подземные воды	143
Ледники. Снежный покров	
Воды морей и океанов	
Загрязнение и охрана вод. Рациональное использование водных ресурсов	
Почвы	
Общие вопросы	159
Генезис. География. Классификация. Картография	160
Биология, физика, химия, минералогия почв	163

Плодородие. Агрохимия	169
Антропогенное воздействие на почвы	172
Охрана и рациональное использование земельных ресурсов	
Растительный мир	182
Общие вопросы	182
Систематика. Флористика	183
Растительность. Фитоценология	199
Тундры	203
Леса. Лесное хозяйство	203
Степи	212
Луга. Болота	213
Прибрежная и водная растительность	213
Биология и экология растений	216
Физиология. Биохимия. Биофизика	223
Растительные ресурсы. Интродукция. Озеленение	232
Воздействие человека на растительный мир	235
Охрана и рациональное использование растительных ресурсов	240
Животный мир	242
Общие вопросы	
Беспозвоночные	
Простейшие. Губки. Кишечнополостные	
Черви	244
Членистоногие	
Жабродышащие	
Хелицеровые	
Трахейнодышащие	249
Моллюски. Иглокожие	251
Позвоночные	
Круглоротые. Рыбы	
Земноводные. Пресмыкающиеся	268
Птицы	269
Млекопитающие	273
Воздействие человека на животный мир	
Охрана и рациональное использование ресурсов животного мира	280
Ландшафты	
Общие вопросы	
Геоэкология. Ландшафтная экология	
Природно-территориальные комплексы	
Природно-аквальные комплексы	
Рекреационное использование территории. Охрана ландшафтов	
Охрана природы	
Общие вопросы	
Правовые вопросы	
Социально-экономические вопросы	
Экологическое просвещение, воспитание и образование	
Управление качеством окружающей среды. Контроль загрязнения	
Заповедное дело	317

Экология человека
Общие вопросы
Влияние природных факторов на здоровье человека
Влияние антропогенных изменений среды на здоровье человека
Именной указатель
Географический указатель

Contents

Preface
General questions of studying nature and natural resources
General questions
General questions
Lithology
Stratigraphy. Biostratigraphy
Paleontology
Quaternary geology
Tectonics. Neotectonics. Geomorphology
Magmatism. Modern volcanism
Metamorphism
Mineralogy. Geochemistry. Absolute age
Hydrogeology. Engineering geology. Geocryology
Geophysics in geology
Prospecting geophysics
Field geophysics
Mineral resources
Ore
Non-ore
Fuel
Bowel protection and rational use of mineral resources
Climate
General questions
Climate forming factors
Climatic elements
Weather (forecast and weather review)
Climatic dividing into districts. Climate of individual regions. Microclimate
Climate variability
Atmosphere pollution and protection
Waters
General questions
Surficial terrestrial waters
Water resource characteristics
Hydrophysical processes
Water quality (hydrophysical, hydrochemical, hydrobiological parameters)
Underground waters
Glaciers. Snow cover
Waters of seas and oceans
Water pollution and protection. Water resources rational use
Solls
General questions
Genesis. Geography. Classification. Mapping
Soil biology, physics, chemistry, mineralogy Fertility. Agrochemistry
Fertility. Agrochemistry
Anthropogenic impact on soils
Land resource protection and rational use
Vegetative kingdom
General questions
Systematics. Floristics
Vegetation. Phytocoenology
Tundras
Forests. Forestry
Steppes
Meadows. Mires
Coastal and aquatic vegetation

Plant biology and ecology
Physiology. Biochemistry. Biophysics
Vegetative resources. Introduction. Planting of greenery
Anthropogenic impact on vegetative kingdom
Vegetative resource protection and rational use
Animal kingdom
General questions
Invertebrata
Protozoa. Porifera. Coelenterata
Vermes
Arthropoda
Branchiata
Chelicerata
Tracheata
Mollusca. Echinodermata
Vertebrata
Cyclostomata. Pisces
Amphibia. Reptilia
Aves
Mammalia
Anthropogenic impact on animal kingdom
Protection and rational use of animal kingdom resources
Landscapes
General questions
Geoecology. Landscape ecology
Terrestrial natural complexes
Aquatic natural complexes
Recreational use of territory. Protection of landscapes
Nature protection
General questions
Legislative questions
Social-economic questions
Ecological education
Environmental quality control. Pollution control
Reserves
Industrial problems of environment protection
Human ecology
General questions
Natural factor effect on human health
Effect of environment anthropogenic changes on human healthhealth
Author's Index
Geographical index

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 НИИ СО РАН, ресурсов удаленного доступа. Включаются книги, авторефераты диссертаций, статьи из журналов и сборников, материалы и тезисы докладов совещаний, конференций, съездов, конгрессов, симпозиумов, специальные карты, библиографические указатели. Материалы временного хранения (5 лет) имеют пометку Вр. хр.

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

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 (РУСМАРК, ИРБИС). База данных представлена в Интернете в информационно-поисковой системе ГПНТБ СО РАН (http://www.spsl.nsc.ru/): опция «Ресурсы и услуги», опция «Электронные каталоги и базы данных», группа «Библиографические базы данных», БД «Научная Сибирика», раздел «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/win/onb.htm

Общие вопросы изучения природы и природных ресурсов

- **1.** Бегзи А.Д. К.О. Шактаржик первый ученый-географ Тувы / А. Д. Бегзи, Г. Ф. Балакина // География Тувы: образование и наука: материалы респ. науч.практ. конф. к 85-летию первого ученого-географа Тувы К.О. Шактаржика (Кызыл, 27 окт. 2016 г.). Кызыл, 2016. С. 10—13. Библиогр.: с. 13.
- 2. Бильгаев А.В. Природно-ресурсный потенциал Республики Бурятия: современное состояние и проблемы использования / А. В. Бильгаев // Окружающая среда и устойчивое развитие Монгольского плато и сопредельных территорий: материалы XII Междунар. науч. конф. Улан-Удэ, 2017. С. 177—179. Библиогр.: с. 179 (6 назв.).
- 3. Богоявленский В.И. Природные угрозы при добыче и транспортировке углеводородов в Арктике и Мировом океане: дегазация / В.И. Богоявленский, И.В. Богоявленский // Труды Государственного океанографического института им. Н.Н. Зубова. М., 2017. Вып. 218: Исследования океанов и морей. С. 191—210. Библиогр.: с. 209—210 (24 назв.).

О необходимости аэрокосмического мониторинга за ледовой обстановкой и субмаринной ситуацией (распространением многолетнемерэлых пород, извержения грязевых вулканов, сипы, землетрясения, геодинамические явления) в регионе.

- 4. Бороноева Т.А. Музей природы Бурятии: проблемы и перспективы / Т. А. Бороноева, Б. Ц. Гомбоев, Р. С. Батожапова // Байкал как участок Всемирного природного наследия: 20 лет спустя: материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. Году экологии, Году особо охраняемых природ. территорий в Рос. Федерации и 60-летию Сиб. отд-ния Рос. акад. наук (Улан-Удэ, 26—30 июля 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 120—126. Библиогр.: с. 126 (3 назв.).
- 5. Васин С.Г. Обеспечение стратегических национальных интересов России через рациональное использование ресурсного потенциала Арктической зоны Российской Федерации и ликвидацию накопленного экологического ущерба / С. Г. Васин // Эколого-ориентированное управление рисками и обеспечение безопасности социально-экономических и общественно-политических систем и природно-техногенных комплексов : сб. материалов круглого стола. М., 2017. С. 165—168. Библиогр.: с. 167—168 (6 назв.).
- 6. Вовженяк И.С. Природные условия и развитие ландшафтно-архитектурной среды Южного Приморья / И. С. Вовженяк // Геосистемы в Северо-Восточной Азии: территориальная организация и динамика: материалы Всерос. науч.-практ. конф. (20–21 апр. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 408–412. Библиогр.: с. 412 (12 назв.).
- 7. География Омской области [Электронный ресурс]: учеб. пособие / С. А. Есипова [и др.]: Ом. гос. техн. ун-т. Омск: Изд-во ОмГТУ, 2017. 103 с. CD-ROM.
- 8. География Тюменского Приишимья / А. Ф. Щеглов [и др.]; науч. ред. С. В. Квашнин; Тюмен. гос. ун-т, Ишим. пед. ин-т им. П.П. Ершова (фил.). 2-е изд., доп. и перераб. Ишим: Изд-во ИПИ им. П.П. Ершова (фил.) ТюмГУ, 2016. 205 с. Библиогр.: с. 150—165 (395 назв.).

- 9. Гогоберидзе Г.Г. Научно-исследовательская деятельность в Арктической зоне Российской Федерации в 2016 году / Г. Г. Гогоберидзе, И. В. Казеев, Г. В. Заболотников // Российские полярные исследования. СПб., 2017. № 2. С. 27—30. Вр. хр.
- **10. Данилов А.И.** Экспедиционные исследования окружающей среды Российской Арктики: итоги 2016 г. / А. И. Данилов // Арктические ведомости. 2017. № 3. С. 48—57. Текст рус., англ.
- 11. Дистанционные технологии для мониторинга чрезвычайных ситуаций на территории Дальневосточного федерального округа [Электронный ресурс] / Т. Е. Каркаранов [и др.] // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 671-672. Библиогр.: с. 672 (4 назв.). CD-ROM.

О системе мониторинга природных катастроф, произошедших на территории округа.

- **12. Долгова С.В.** Г.А. Ушаков в морской истории России / С. В. Долгова // Труды Государственного океанографического института им. Н.Н. Зубова. М., 2017. Вып. 218: Исследования океанов и морей. С. 310—318. Библиогр.: с. 318 (3 назв.).
- Ушаков Г.А. (1901—1963) доктор географических наук, участник и руководитель арктических экспедиций 1930-х гг.
- **13. Доможакова Е.А.** К вопросу о физико-географическом районировании Тувы / Е. А. Доможакова // География Тувы: образование и наука: материалы респ. науч.-практ. конф. к 85-летию первого ученого-географа Тувы К.О. Шактаржика (Кызыл, 27 окт. 2016 г.). Кызыл, 2016. С. 40–43. Библиогр.: с. 43.
- 14. Егорова Н.Т. История географических исследований в Кемеровской области / Н. Т. Егорова, Ю. В. Удодов // Вестник Кемеровского государственного университета. Серия: Биологические, технические науки и науки о Земле. 2017. № 1. С. 37—42. Библиогр.: с. 41 (12 назв.).
- **15. Ермошин В.В.** Экосистемный подход, биоразнообразие и функциональные ограничения природопользования в приморских регионах Тихоокеанской России / В. В. Ермошин, В. Н. Бочарников // Геосистемы в Северо-Восточной Азии: территориальная организация и динамика: материалы Всерос. науч.-практ. конф. (20–21 апр. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 19–24. Библиогр.: с. 23–24 (7 назв.).
- 16. Копылова Н.С. Обоснование выбора нового подхода к разработке математической основы современных карт на территорию Арктики и континентального шельфа / Н. С. Копылова, Е. В. Шерстюк // География: развитие науки и образования: кол. моногр. по материалам Междунар. науч.-практ. конф. LXX Герцен. чтения (20–23 апр. 2017 г.), посвящ. Году экологии в России, 220-летию Герцен. ун-та, 85-летию фак. географии, 145-летию со дня рождения проф. В.П. Буданова. СПб., 2017. Ч. 1. С. 213–216. Библиогр.: с. 215–216 (12 назв.).
- 17. Красноярова Б.А. Природно-экологические предпосылки и ограничения территориальной организации Алтайского края / Б. А. Красноярова // Экономика Сибири: пространство выбора для дальнейшего развития: VI Столыпинская конференция. 2015: материалы и выступления. Барнаул, 2015. С. 238—243.

18. Кулешова Ю.В. Природные условия г. Сосновоборска (юг Средней Сибири, Красноярский край) / Ю. В. Кулешова; Краснояр. гос. аграр. ун-т. — Красноярск, 2017. — 175 с. — Библиогр.: с. 165—175 (150 назв.).

Дан обзор климатических и гидрологических условий, почвенного и геологического строения территории города. Приведены описания растительности, анализ и конспект флоры, включающий сведения о местообитании каждого вида, частоте встречаемости и обилии.

- 19. Курбатская С.С. Развитие географической науки в Туве / С. С. Курбатская // География Тувы: образование и наука: материалы респ. науч.-практ. конф. к 85-летию первого ученого-географа Тувы К.О. Шактаржика (Кызыл, 27 окт. 2016 г.). Кызыл, 2016. С. 14–20. Библиогр.: с. 18–20.
- **20. Кустош О.О.** Исследование влияния таяния арктических льдов на состояние окружающей среды / О. О. Кустош, А. Э. Мирзалиева // Интеллектуальный потенциал Сибири: 25-я межвуз. (регион.) науч. студен. конф. (МНСК-2017) (24—25 мая 2017 г.): сб. науч. тр. Новосибирск, 2017. Ч. 21: Экология и природопользование. С. 69—71.
- 21. Лубсанов А.А. Картографические сервисы современные средства оценки окружающей среды Байкальского региона / А. А. Лубсанов, А. Н. Бешенцев // Окружающая среда и устойчивое развитие Монгольского плато и сопредельных территорий : материалы XII Междунар. науч. конф. Улан-Удэ, 2017. С. 240—242.
- **22.** Махинов А.Н. Ульбанский залив / А. Н. Махинов, М. В. Крюкова, В. В. Пронкевич // Природа. 2017. № 8. С. 33–43. Библиогр.: с. 43 (10 назв.).

Результаты комплексных географических исследований одного из самых труднодоступных районов побережья Охотского моря (Хабаровский край). Рассмотрены особенности рельефа и экзогенных процессов, поверхностных вод, растительного и животного мира. Оценена роль приливов и ледовых явлений в динамике берегов и строении русел устьевых участков рек, впадающих в залив.

- 23. Преловский В.А. Создание региональной электронной базы данных как способ изучения и оценки состояния биоразнообразия Байкальской Сибири / В. А. Преловский, Ю. С. Малышев // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15—19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 690—694. Библиогр.: с. 693—694.
- 24. Пугачева Е.Е. Основные историко-экологические этапы освоения Арктической зоны России / Е. Е. Пугачева, Е. С. Пичуева // География: развитие науки и образования: кол. моногр. по материалам Междунар. науч.-практ. конф. LXX Герцен. чтения (20–23 апр. 2017 г.), посвящ. Году экологии в России, 220-летию Герцен. ун-та, 85-летию фак. географии, 145-летию со дня рождения проф. В.П. Буданова. СПб., 2017. Ч. 1. С. 226—230. Библиогр.: с. 230 (6 назв.).
- **25.** Серикова У.С. История освоения Арктики / У. С. Серикова // История и педагогика естествознания. 2016. № 4. С. 35—40. Биб∧иогр.: с. 39 (17 назв.).
- **26.** Снытко В.А. Академик Виктор Борисович Сочава как исследователь таежных пространств / В. А. Снытко // Геосистемы в Северо-Восточной Азии: территориальная организация и динамика: материалы Всерос. науч.-практ. конф. (20–21 апр. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 43–45. Библиогр.: с. 45 (17 назв.).

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

27. Соколов С.Н. Центрографический метод географического и картографического исследования / С. Н. Соколов // Географические науки и образование : материалы X Всерос. науч.-практ. конф. (Астрахань, 25 марта 2017 г.). — Астрахань, 2017. — С. 85—88. — Библиогр.: с. 88 (10 назв.).

Раскрывается сущность метода, показаны методические подходы к его использованию при расчете географического и демографического центров на примере Ханты-Мансийского автономного округа.

- **28.** Сытина М.А. Оценка природно-ресурсного потенциала Камчатского края / М. А. Сытина // Социально-гуманитарные науки и практики в XXI веке: из опыта молодежных исследований (человек и общество в меняющемся мире) (к 85-летию ПГТУ): тринадцатая Междунар. весен. молодеж. науч. конф. (22–23 мая 2017 г.). Йошкар-Ола, 2017. С. 171.
- 29. Хорошман Л.М. Камчатский край как природно-уникальный регион России / Л. М. Хорошман, Г. А. Лазарев, И. М. Власова // Природные ресурсы, их современное состояние, охрана, промысловое и техническое использование: материалы VIII Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 75-летию рыбохоз. образования на Камчатке (12–14 апр. 2017 г.). Петропавловск-Камчатский, 2017. Ч. 2. С. 129–133. Библиогр.: с. 133 (17 назв.).
- **30. Шумный В.К.** К 80-летию со дня рождения Ольги Ивановны Гамзиковой / В. К. Шумный, Г. П. Гамзиков // Вестник Новосибирского государственного аграрного университета. 2017. № 2. С. 185—187. Библиогр.: с. 187 (8 назв.).

Гамзикова О.И. — ученый-биолог, известный сибирский агрохимик, микробиолог почв, физиолог, биохимик и генетик растений.

31. Ivanova N.V. Biodiversity databases in Russia: towards a national portal [Electronic resource] / N. V. Ivanova, M. P. Shashkov // Arctic Science. – 2017. – Vol. 3, № 3. – P. 560–576. – DOI: https://doi.org/10.1139/as-2016-0050. – Bibliogr.: p. 575–576. – URL: http://www.nrcresearchpress.com/doi/full/10.1139/as-2016-0050#.WieXgEpl_cs.

Российская база данных по биоразнообразию: к созданию национального портала.

Геология

Общие вопросы

32. Александр Алексеевич Бухаров – к 80-летию со дня рождения / А. П. Кочнев [и др.] // Известия Сибирского отделения Секции наук о Земле Российской академии естественных наук. Геология, поиски и разведка рудных месторождений. – 2017. – Т. 40, № 2. – С. 120–127. – Библиогр.: с. 124–127.

Бухаров А.А. (1937 – 2007) — ученый-геолог, один из крупнейших специалистов в области тектоники, метаморфизма, палеовулканологии и региональной геологии Забайкалья и Прибайкалья.

33. Барышников Г.Я. Экстремальные природные явления горных стран (на примере Горного Алтая) / Г. Я. Барышников, А. В. Панин, С. Г. Барышников; Алт. гос. ун-т. — Барнаул: Изд-во Алт. гос. ун-та, 2017. — 152 с. — Библиогр.: с. 141—151 (133 назв.).

Рассмотрены условия формирования объектов природы, свидетельствующих о катастрофических процессах, происходивших на Алтае в прошлом и наблюдаемых в настоящем, связанных со спуском приледниковых озер, сейсмической активностью территории и землетрясениями, образованиями зажоров и наводнений.

34. Библиография научных трудов А.А. Кременецкого / Рос. акад. наук, Ин-т минералогии, геохимии и кристаллохимии ред. элементов; сост.: И. Е. Максимюк,

Т. Б. Шлычкова ; отв. ред.: И. Г. Спиридонов, Т. И. Нефелова. – М. : ИМГРЭ, 2017. – 81 с.

Кременецкий А.А. — известный российский геолог, исследователь процессов рудообразования, прогноза редких, цветных и благородных металлов, геохимических методов поиска рудных месторождений. Указатель содержит около 250 названий книг, статей из журналов и сборников, патентов, опубликованных с 1968 по 2016 г. Выделен раздел "Геолого-геохимические исследования в Арктическом регионе" (с. 36—43).

35. Венеру Галиуллиновичу Мамяшеву – 70 лет! // Геофизический вестник. – 2017. – № 4. – С. 33.

Мамяшев В.Г. — ученый-геофизик, разработчик петрофизического обеспечения геологической интерпретации материалов ГИС при подсчете запасов нефти и газа Западной и Восточной Сибири.

36. Виктору Людвиговичу Масайтису — 90 лет! // Геофизический вестник. — 2017. — № 4. — С. 36.

Масайтис В.Л. – доктор геолого-минералогических наук, выдающийся ученый в области региональной геологии, алмазного магматизма Сибирской платформы, импактных структур.

- 37. Геологические памятники на дне озера Байкал / В. А. Шахвердов [и др.] // География: развитие науки и образования: кол. моногр. по материалам Междунар. науч.-практ. конф. LXX Герцен. чтения (20–23 апр. 2017 г.), посвящ. Году экологии в России, 220-летию Герцен. ун-та, 85-летию фак. географии, 145-летию со дня рождения проф. В.П. Буданова. СПб., 2017. Ч. 2. С. 350—354. Библиогр.: с. 354 (3 назв.).
- **38.** Иванов В.В. Прогноз вулканических извержений на Камчатке: роль экспертов / В. В. Иванов // История и педагогика естествознания. 2016. № 4. С. 80—86. Библиогр.: с. 85 (25 назв.).

Об ученых, внесших наибольший вклад в прогнозирование вулканических извержений на Камчатке в 1955—2015 гг. (Горшков Г.С., Токарев П.И., Чирков А.М., Горельчик В.И., Сторчеус А.В., Гавриленко Г.М., Федотов С.А., Малышев А.И., Широков В.А., Гирина О.А., Сенюков С.Л.).

39. К 70-летию Николая Николаевича Чиркова — генерального директора ООО «Сибинформгео» // Горные ведомости. — 2017. — № 4. — С. 97.

Чирков Н.Н. – геолог, участник открытия месторождений углеводородов Ямало-Ненецкого автономного округа.

40. К 80-летию Заинди Жадиевича Дурдиева — кандидата геолого-минералогических наук // Горные ведомости. — 2017. — № 4. — С. 96.

Дурдиев З.Ж. — ученый-геолог, внес значительный вклад в развитие геолого-разведочных работ в Ямало-Ненецком автономном округе.

41. Каныгин А.В. В.Н. Дубатолов — выдающийся ученый, патриот, защитник родины / А. В. Каныгин, А. Э. Конторович, Ю. И. Тесаков // Горные ведомости. — 2017. — № 4. — С. 4—7.

Дубатолов В.Н. (1924 — 2011) — ученый-геолог, крупный специалист в области палеонтологии, стратиграфии и палеогеографии среднего палеозоя Сибири.

- 42. О результатах работ по геологическому изучению опасных процессов связанных с миграцией углеводородов в Центральной экологической зоне Байкальской природной территории / А. Ф. Морозов [и др.] // Байкал как участок Всемирного природного наследия: 20 лет спустя: материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. Году экологии, Году особо охраняемых природ. территорий в Рос. Федерации и 60-летию Сиб. отд-ния Рос. акад. наук (Улан-Удэ, 26—30 июля 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 188—191. Библиогр.: с. 191 (3 назв.).
- **43. Результаты** разведочных работ 2015 г. на территории Сургутского района ХМАО Югры / П. К. Ломов [и др.] // Ханты-Мансийский автономный округ в зеркале прошлого. Томск ; Ханты-Мансийск, 2016. Вып. 14. С. 353—358.

- **44. Унификация** результатов государственного геологического картирования территории Российской Федерации и ее континентального шельфа для реализации программы регионального геологического изучения недр [Электронный ресурс] / рук. М. А. Шишкин // Известия ВСЕГЕИ. 2013 год. СПб., 2016. Т. 13. С. 17—20. CD-ROM.
- **45. Хубуная С.А.** Научный музей вулканологии из прошлого в будущее / С. А. Хубуная // Вопросы географии Камчатки. Петропавловск-Камчатский, 2016. Вып. 14. С. 280—299. Библиогр.: с. 298—299 (6 назв.).
- **46. Чайковский Ю.В.** Тридцать лет без Мейена / Ю. В. Чайковский // Lethaea Rossica. Российский палеоботанический журнал. 2017. Т. 14. С. 1—27. Библиогр.: с. 26—27.

Мейен С.В. (1935 — 1987) — геолог, эволюционист, палеоботаник, внес значительный вклад в изучение геологии Сибири и Дальнего Востока.

См. также № 587

Литология

- 47. Агафонова Г.В. Литологическая характеристика и классификация пород баженовской свиты (салымский тип разреза) / Г. В. Агафонова, Е. О. Дернова // Новые идеи в науках о Земле: докл. XIII Междунар. науч.-практ. конф. (Москва, 5–7 апр. 2017 г.). М., 2017. Т. 1. С. 82–83.
- **48.** Беспалова Ю.В. Результаты исследований глинистых отложений тавдинской свиты в пределах Кыштырлинского карьера и реконструкция палеоэкологических обстановок их образования / Ю. В. Беспалова, А. А. Масленников, А. Г. Малых // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. 2017. № 4. С. 20—26. Библиогр.: с. 25—26 (21 назв.).

Исследовались эоцен-четвертичные отложения юга Тюменской области.

49. Исаев Г.Д. Биогенные текстуры: обсуждение, методика и классификация / Г. Д. Исаев // Горные ведомости. — 2017. — № 4. — С. 48—79. — Библиогр.: с. 79 (27 назв.).

Дана характеристика биогенных текстур древнейших отложений Сибири.

50. Исаев Г.Д. Введение в биолитологию / Г. Д. Исаев // Горные ведомости. — 2017. — № 4. — С. 82—94. — Библиогр.: с. 93—94 (68 назв.).

На базе данных изучения продуктивных пород Западно-Сибирской геосинеклизы, текстурного и фациального анализа предлагается уточненное представление о литологических и биолитологических методах.

51. Логвина Е.А. Разновидности метанопроизводных аутигенных карбонатов [Электронный ресурс] / Е. А. Логвина // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. — 3 марта 2017 г.). — СПб., 2017. — С. 872—874. — Библиогр.: с. 874 (6 назв.). — CD-ROM.

Результаты комплексного изучения метановых карбонатов, отобранных в пределах очагов разгрузки УВ различного типа в акваториях Черного, Охотского, Лаптевых морей, Норвежско-Баренцевоморском регионе, в Северо-Восточной Атлантике и на озере Байкал.

52. Окнова Н.С. Литология и коллекторы ванаварской свиты юга Сибирской платформы / Н. С. Окнова // Вестник Воронежского государственного университета. Серия: Геология. — 2017. — № 3. — С. 18—23. — Библиогр.: с. 23 (5 назв.).

Исследования проведены на территории Непско-Ботуобинской антеклизы (Иркутская область), Катангской седловины и Байкитской антеклизы (Красноярский край).

- 53. Павлова М.Р. Литолого-фациальная характеристика тукуланов Вилюйского бассейна (на примере дюнного массива Тукулан Махатта) [Электронный ресурс] / М. Р. Павлова, А. А. Галанин // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 100—101. Библиогр.: с. 101 (7 назв.). CD-ROM.
- **54.** Шаминова М.И. Литогеохимические и биостратиграфические особенности тюменской и наунакской свит (юго-восток Западной Сибири) / М. И. Шаминова, И. В. Рычкова, Е. А. Гладков // Нефтяное хозяйство. 2017. № 8. С. 42—46. DOI: https://doi.org/10.24887/0028—2448—2017—8—42—46. Библиогр.: с. 46 (12 назв.).

Исследовались средневерхнеюрские отложения на территории Томской области.

55. Brigham-Grette J. Stepped Pliocene-Pleistocene climate variability at Lake El'gygytgyn, NE Arctic Russia, western Beringia [Electronic resource] / J. Brigham-Grette, M. Melles, P. Minyuk// Goldschmidt 2014 conference (Sacramento, California, 8–14 June, 2014). – [S.I.], 2014. – P. 278. – URL: https://goldschmidt.info/2014/up-loads/abstracts/finalPDFs/A-Z.pdf.

Ступенчатая плиоцен-плейстоценовая изменчивость климата в бассейне озере Эльгыгын, северо-восток Российской Арктики, Западная Берингия.

См. также \mathbb{N} 58, 62, 69, 150, 184, 243, 261, 310, 323, 328, 336, 338, 345, 357, 362, 370, 376, 390, 399, 410, 415, 440, 471, 565, 581, 590, 613, 615, 620, 627, 651, 670, 672, 673, 679, 715, 717, 808, 811, 812, 822, 838, 839, 842, 843, 845, 849, 853, 855, 864, 885, 886, 891, 903, 907, 909, 917, 920

Стратиграфия. Биостратиграфия

56. Волченкова Т.Б. Модель стратификации доюрского разреза восточной части Уватского района [Электронный ресурс] / Т. Б. Волченкова // Нефтегазовая геология. Теория и практика. — 2017. — Т. 12, № 3. — С. 1—18. — DOI: https://doi.org/10.17353/2070—5379/36_2017. — Библиогр.: с. 15—16. — URL: http://www.ngtp.ru/rub/4/36_2017. pdf.

Результаты комплексного анализа геолого-геофизической информации, позволившего выполнить стратиграфическое расчленение доюрских образований на уровне формационных комплексов в восточной части Уватского района на юге Тюменской области.

- **57. Гриненко В.С.** Тукуланский разрез р. Байбыкан новый тип морской юры Вилюйской синеклизы и Предверхоянского краевого прогиба / В. С. Гриненко, В. Г. Князев // Наука и образование. 2017. № 3. С. 21–29. Библиогр.: с. 28–29 (37 назв.).
- **58.** Данные о возрасте и генезисе отложений верхнего кайнозоя Тюменской области (Западная Сибирь), обогащенных биокремнистым материалом / Г. Н. Александрова [и др.] // Стратиграфия. Геологическая корреляция. 2017. Т. 25, № 4. С. 62—88. DOI: https://doi.org/10.7868/S0869592X17040032. Библиогр.: с. 87—88.
- **59. Методологические** основы стратиграфической схемы континентальных отложений нижней и средней юры Иркутского угленосного бассейна [Электронный ресурс] / А. И. Киричкова [и др.] // Нефтегазовая геология. Теория и практика. 2017. Т. 12, № 3. С. 1—21. DOI: https://doi.org/10.17353/2070—

- 60. Попов Б.М. Остракоды верхнего девона окраин Кузнецкого бассейна: биостратиграфический и биофациальный анализ ассоциаций [Электронный ресурс] / Б. М. Попов // Взаимодействие учреждений Роснедра. Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа : материалы V Междунар, конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. — 3 марта 2017 г.). — СПб., 2017. — С. 190—191. — CD-ROM.
- 61. Скрипников М.С. Стратиграфия и корреляция нижнекембрийских отложений Саяно-Байкальской области и Монголии по археоциатам [Электронный ресурс] / М. С. Скрипников, Л. И. Ветлужских // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. – 3 марта 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 195–199. – Библиогр.: с. 198-199 (7 назв.). - CD-ROM.
- 62. Щепетов С.В. Условия формирования захоронения динозавров и растений в бассейне реки Каканаут (Корякское нагорье, северо-восток Азии) в конце мелового периода / С. В. Щепетов, А. Б. Герман // Стратиграфия. Геологическая 2017. -Nº 4. – T. 25. 42–61. – https://doi.org/10.7868/S0869592X17040056. - Библиогр.: с. 60-61.

Результаты стратиграфических, литолого-петрографических и палеонтологических исследований пород вулканического и осадочного происхождения.

63. Kurllenko A.V. The Devonian of Transbaikal: biostratigraphy and correlation / A. V. Kurilenko, O. R. Minina // Palaeobiodiversity and Palaeoenvironments. – 2017. – Vol. 97. № 3. – P. 469–469. – Bibliogr.: p. 478–479.

Девон Забайкалья: биостратиграфия и корреляция.

См. также № 41, 46, 54, 154, 628, 629, 683, 715, 907

Палеонтология

- 64. Блохина Н.И. Ископаемая древесина Betula erkovetskiensis sp. nov. (Betulaceae) из миоценовых отложений Ерковецкого буроугольного месторождения (Приамурье) / Н. И. Блохина, О. В. Бондаренко // Палеонтологический жур-2017. -Nº 4. -103-114. https://doi.org/10.7868/S0031031X17040043. — Библиогр.: с. 112-114.
- 65. Колосов П.Н. Находка органов размножения водорослей в венде Якутии / П. Н. Колосов, Л. С. Софронеева // Наука и образование. – 2017. – № 3. – С. 17– 20. – Библиогр.: с. 20 (14 назв.).
- 66. Копылов Δ.С. Новые сепульки (Hymenoptera: Sepulcidae) из нижнего мела Азии. II: Ghilarellinae и Trematothoracinae / Д. С. Копылов, А. П. Расницын // Палеонтологический журнал. -2017. -No 3. — 66-76. -DOI: https://doi.org/10.7868/S0031031X17030023. — Библиогр.: с. 75.

Описано пять новых видов сепулек (Ghilarella alexialis sp. nov., G. masculina sp. nov., Trematothorax zhangi sp. nov., T. brachyurus sp. nov., T. extravenosus sp. nov. Род Trematothoracoides Zhang et al., 2001 (syn. nov.) из местонахождений Бурятии и Монголии. Приведен полный список видов Sepulcidae.

67. Коровников И.В. Находки среднекембрийских трилобитов в районе горы Долгий Мыс (Хакасия, Батеневский кряж) / И. В. Коровников, Н. В. Новожилова

- // Палеонтологический журнал. 2017. № 3. С. 42–49. DOI: https://doi.org/10.7868/\$0031031X17030035. Библиогр.: с. 48–49.
- **68. Кутыгин Р.В.** Реконструкция онтогенеза формы раковин раннепермских аммоноидей Uraloceras omolonense / Р. В. Кутыгин // Наука и образование. 2017. № 3. С. 7–16. Библиогр.: с. 15–16 (25 назв.).

Рассмотрены особенности моделирования формы фрагментарно сохранившихся раковин гониатитов вида Uraloceras omolonense Bogoslovskaya et Boiko, 2002 из нижней перми Омолонского массива (территория Якутии и Чукотки).

69. Малышева Е.Н. Сфинктозоа из органогенных известняков Приморского края [Электронный ресурс] / Е. Н. Малышева // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. — 3 марта 2017 г.). — СПб., 2017. — С. 180—182. — Библиогр.: с. 182 (6 назв.). — CD-ROM.

О находках организмов в верхнепермских и верхнетриасовых породах края.

- **70. Мельникова Л.М.** Ордовикские остракоды Верхнекаларского грабена Северного Забайкалья (Удоканский район) / Л. М. Мельникова // Палеонтологический журнал. 2017. № 3. С. 50—56. DOI: https://doi.org/10.7868/S0031031X17030059. Библиогр.: с. 55.
- **71.** Раннекелловейский род Cadochamoussetia (Ammonoidea, Cardioceratidae) в низовьях р. Анабар, север Средней Сибири / В. Г. Князев [и др.] // Стратиграфия. Геологическая корреляция. 2017. Т. 25, № 4. С. 26—41. DOI: https://doi.org/10.7868/S0869592X17040044. Библиогр.: с. 40—41.
- **72.** Синиченкова Н.Д. Новые поденки (Insecta: Ephemerida =Ephemeroptera) из верхнемезозойского местонахождения Хасуртый, Западное Забайкалье / Н. Д. Синиченкова // Палеонтологический журнал. 2017. № 3. С. 57—63. DOI: https://doi.org/10.7868/S0031031X17030138. Библиогр.: с. 62—63.
- 73. Скрипников М.С. Крибрициаты олдындинской свиты нижнего кембрия (Западное Забайкалье) / М. С. Скрипников, Л. И. Ветлужских // Байкальская молодежная научная конференция по геологии и геофизике: материалы IV Всерос. молодеж. науч. конф. (Улан-Удэ, 21–26 авг. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 61–63. Библиогр.: с. 63 (6 назв.).

См. также № 41, 60, 62, 112, 150, 233

Четвертичная геология

- **74. Агатова А.Р.** Соотношение позднепалеолитических памятников Чуйской котловины с геологическими следами ледниково-подпрудных озер позднего плейстоцена / А. Р. Агатова, Р. К. Непоп // Стратиграфия. Геологическая корреляция. 2017. Т. 25, № 4. С. 108—124. DOI: https://doi.org/10.7868/\$0869592X17030024. Библиогр.: с. 123—124.
- 75. Актуализация и подготовка к изданию карты четвертичных образований территории Российской Федерации масштаба 1:2 500 000 [Электронный ресурс] / рук. А. С. Застрожнов // Известия ВСЕГЕИ. 2013 год. СПб., 2016. Т. 13. С. 21—26. CD-ROM.
- 76. Базарова В.Б. Палеогеографическая изученность озера Ханка: современное состояние и нерешенные проблемы / В. Б. Базарова // Геосистемы в Северо-Восточной Азии: территориальная организация и динамика: материалы Всерос.

науч.-практ. конф. (20–21 апр. 2017 г.). – Владивосток, 2017. – С. 71–75. – Библиогр.: с. 74–75 (17 назв.).

Приведен обзор имеющихся палеогеографических материалов по развитию озера в позднем плейстоцене — голоцене.

- 77. Базарова В.Б. Формирование голоценовых аккумулятивных пойменных ландшафтов в бассейне озера Ханка / В. Б. Базарова, М. С. Лящевская, Т. Р. Макарова // Геосистемы в Северо-Восточной Азии: территориальная организация и динамика: материалы Всерос. науч.-практ. конф. (20–21 апр. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 75–79. Библиогр.: с. 79 (14 назв.).
- 78. Белянин П.С. Сосна корейская основной компонент природных комплексов юга Дальнего Востока в голоцене / П. С. Белянин // Геосистемы в Северо-Восточной Азии: территориальная организация и динамика : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (20–21 апр. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 84–89. Библиогр.: с. 88–89 (15 назв.).
- 79. Биостратиграфия отложений озер Очки (Прибайкалье) и Минзелинское (юг Западной Сибири) / Г. А. Леонова [и др.] // Труды Биогеохимической лаборатории / Ин-т геохимии и аналит. химии им. В.И. Вернадского Рос. акад. наук. М., 2017. Т. 26: Современные проблемы состояния и эволюции таксонов биосферы. С. 211—216. Библиогр.: с. 215—216 (15 назв.).
- 80. Буянов А.В. Литогенез плейстоценовой осадочной толщи высокой террасы р. Селенга на приграничном участке ее долины (Западное Забайкалье) [Электронный ресурс] / А. В. Буянов, В. Л. Коломиец, Р. Ц. Будаев // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 165—167. CD-ROM.
- 81. Гребенникова Т.А. Возможности диатомового анализа для оценки состояния болотных геосистем бассейна Бикина в позднем голоцене / Т. А. Гребенникова, Т. Р. Макарова // Геосистемы в Северо-Восточной Азии: территориальная организация и динамика: материалы Всерос. науч.-практ. конф. (20–21 апр. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 106–111. Библиогр.: с. 110–111 (10 назв.).
- 82. Грушин С.П. Коэффициенты сохранности и утилизации костей животных с поселенческих комплексов [Электронный ресурс] / С. П. Грушин // V (XXI) Всероссийский археологический съезд. Барнаул, 2017. CD-ROM.

Представлены палеозоологическими данными поселенческих комплексов лесостепного и степного Обь-Иртышья.

83. Гусев В.А. Почему озеро Чаны такое молодое? История развития Чановского водосборного бассейна / В. А. Гусев, С. К. Кривоногов, С. В. Жилич // Байкальская молодежная научная конференция по геологии и геофизике: материалы IV Всерос. молодеж. науч. конф. (Улан-Удэ, 21—26 авг. 2017 г.). — Улан-Удэ, 2017. — С. 49—51. — Библиогр.: с. 51 (4 назв.).

О голоценовой истории развития озера.

84. Иванова Е.Д. Экоструктурные особенности палеокомплексов бентосных фораминифер в глубоководных колонках Охотского моря / Е. Д. Иванова // География: развитие науки и образования: кол. моногр. по материалам Междунар. науч.-практ. конф. LXX Герцен. чтения (20–23 апр. 2017 г.), посвящ. Году экологии в России, 220-летию Герцен. ун-та, 85-летию фак. географии, 145-летию со дня рождения проф. В.П. Буданова. — СПб., 2017. — Ч. 1. — С. 279—282. — Библиогр.: с. 282 (6 назв.).

Материалом для исследований послужили образцы четвертичных осадков из глубоководных колонок, пробуренных в центральной и южной частях моря.

85. Изотопные исследования (C-N) костных остатков Alces americanus из местонахождения Усть-Кеуль I в Северном Приангарье / А. М. Хубанова [и др.] // Бай-кальская молодежная научная конференция по геологии и геофизике: материалы IV Всерос. молодеж. науч. конф. (Улан-Удэ, 21–26 авг. 2017 г.). — Улан-Удэ, 2017. — С. 68–70. — Библиогр.: с. 69–70 (11 назв.).

Реконструкция условий обитания Alces americanus и Equus ferus в голоцене (Иркутская область).

- 86. Интенсивность аккумуляции эолового вещества в холодный период года в бассейне нижней Томи [Электронный ресурс] / Н. С. Евсеева [и др.] // Геоморфологические ресурсы и геоморфологическая безопасность: от теории к практике: материалы Всерос. конф. «VII Щукин. чтения» (Москва, 18–21 мая 2015 г.). М., 2015. С. 88–91. Библиогр.: с. 90–91 (15 назв.). CD-ROM.
- 87. Катастрофические события в голоцене и их регистрация в торфяных отложениях / В. А. Цельмович [и др.] // Problems of geocosmos: proc. of the 11th Intern. school a. conf. (Saint Petersburg, 3–7 Oct. 2016). St. Petersburg, 2016. P.91–98. Bibliogr.: p. 97 (6 ref.).

Результаты исследования торфяных отложений, отобранных из верховых болот Бурятии и Кемеровской области .

- 88. Королева С.Н. Промысловые двустворчатые моллюски прибрежной зоны острова Русский 4—6 тысяч лет назад (по материалам археологических раскопок раковинной кучи Боярин-6) / С. Н. Королева // Рыболовство аквакультура : материалы II Междунар. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Владивосток, 19—20 апр. 2016 г.). Владивосток, 2016. С. 241—244.
- 89. Котлер С.А. Подпрудный аллювий долин рек Чуя и Катунь Горного Алтая [Электронный ресурс] / С. А. Котлер // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 69—71. Библиогр.: с. 71 (10 назв.). СD-ROM.

Изучены разрезы четвертичных аллювиальных отложений в речных долинах Республики Алтай.

- 90. Лазарева Е.И. Поздненеоплейстоценовое оледенение района Олюторского хребта (Корякское нагорье) [Электронный ресурс] / Е. И. Лазарева // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 79—81. Библиогр.: с. 81 (5 назв.). CD-ROM.
- **91. Мамонтовые** "кладбища" Северо-Восточной Сибири как археологический источник [Электронный ресурс] / В. В. Питулько [и др.] // V (XXI) Всероссийский археологический съезд. Барнаул, 2017. CD-ROM.
- 92. Митрофанова Е.Ю. 4 000 лет из жизни оз. Телецкого (Алтай, Россия) по данным диатомового и хризофитового анализов / Е. Ю. Митрофанова, О. С. Сутченкова // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по материалам XVI Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 5–8 июня 2017 г.). Барнаул, 2017. С. 209–212. Библиогр.: с. 212.

- 93. Намзалова О.Д.-Ц. Мелкие млекопитающие позднего плейстоцена и голоцена долины реки Селенги (среднее течение) / О. Д.-Ц. Намзалова // Байкальская молодежная научная конференция по геологии и геофизике : материалы IV Всерос. молодеж. науч. конф. (Улан-Удэ, 21–26 авг. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 56—57.
- 94. Новиков А.Г. Новый взгляд на комплексы раннего голоцена побережья Байкала: пересмотр стратиграфического анализа и радиоуглеродного датирования объекта Саган-Нугэ / А. Г. Новиков, О. И. Горюнова // Известия Иркутского государственного университета. Серия: Геоархеология. Этнология. Антропология. 2017. Т. 19. С. 58—81. Библиогр.: с. 76—78.
- 95. Осадки цунами 1983 и 1993 годов на побережье Приморья / Л. А. Ганзей [и др.] // Океанология. 2017. Т. 57, № 4. С. 628—640. DOI: https://doi.org/10.7868/S0030157417040116. Библиогр.: с. 639—640 (22 назв.).
- **96. Палеолит** и мезолит Байкальской Сибири : учеб. пособие / Г. И. Медведев [и др.] ; Иркут. гос. ун-т. Иркутск : Изд-во ИГУ, 2016. 141 с. Библиогр.: с. 123–140.
- Четвертичный период; палеогеография позднего плейстоцена Байкальской Сибири, с. 15–22. **97. Первые** находки плейстоценовых аутигенных карбонатных корок (АКК) на поднятии Менделеева, Северный Ледовитый океан [Электронный ресурс] / А. Г. Пахалко [и др.] // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 102–103. Библиогр.: с. 103 (6 назв.). CD-ROM.
- **98.** Пластеева Н.А. Позднеплейстоценовая лошадь Equus (Equus) ferus (Perissodactyla, Equidae) Прибайкалья и Забайкалья / Н. А. Пластеева, А. М. Клементьев // Труды Зоологического института Российской академии наук. 2017. Т. 321, № 2. С. 180—198. Библиогр.: с. 196—198.
- 99. Подходы к реконструкции модели жизнеобеспечения древнего населения на юге Западной Сибири (на примере Андреевской озерной системы) [Электронный ресурс] / В. А. Зах [и др.] // V (XXI) Всероссийский археологический съезд. Барнаул, 2017. CD-ROM.

Проведены палинологические исследования, реконструкция палеоэкологической динамики малых замкнутых водоемов юга Тюменской области.

- 100. Позднеплейстоценовая катастрофическая смена палеогеографических обстановок в межгорных впадинах Станового нагорья [Электронный ресурс] / А. Л. Гуринов [и др.] // Геоморфологические ресурсы и геоморфологическая безопасность: от теории к практике: материалы Всерос. конф. «VII Щукин. чтения» (Москва, 18–21 мая 2015 г.). М., 2015. С. 409—411. Библиогр.: с. 411 (10 назв.). CD-ROM.
- 101. Правкин С.А. Новые данные по строению отложений и спорово-пыльцевому анализу Бестяхской террасы реки Лена [Электронный ресурс] / С. А. Правкин, Д. Ю. Большиянов, Л. А. Савельева // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 192—194. Библиогр.: с. 194 (5 назв.). CD-ROM.

Показано, что Бестяхская терраса сложена аллювиальными осадками, формировавшимися в конце позднего неоплейстоцена.

102. Приходько В.Е. Природные условия проживания древних обществ в свете междисциплинарных исследований археологических памятников [Электронный ресурс] / В. Е. Приходько // V (XXI) Всероссийский археологический съезд. — Барнаул, 2017. — CD-ROM.

Объект исследований – поселения Березовая Лука (Алтайский край) и могильник Белое Озеро-3 (Тува).

- 103. Радченко М.С. Особенности современного седиментогенеза южной части шельфа моря Лаптевых [Электронный ресурс] / М. С. Радченко // ГеоСочи-2017. Нефтегазовая геология и геофизика: материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Сочи, 24–28 апр. 2017 г.). Тверь, 2017. С. 117–120. Библиогр.: с. 120 (5 назв.). CD-ROM.
- **104.** Реконструкция растительности энеолитического периода поселения Новоильинка-VI (Северная Кулунда) / М. Ю. Соломонова [и др.] // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии: сб. науч. ст. по материалам XVI Междунар. науч. практ. конф. (Барнаул, 5–8 июня 2017 г.). Барнаул, 2017. С. 221–226. Библиогр.: с. 225–226.
- 105. Реконструкция структуры питания (палеодиеты) населения янковской культуры раннего железного века Приморья с помощью анализа стабильных изотопов [Электронный ресурс] / Я. В. Кузьмин [и др.] // V (XXI) Всероссийский археологический съезд. Барнаул, 2017. CD-ROM.

Проведен анализ стабильных изотопов коллагена костей 11 образцов древнего человека и 30 образцов костей животных (морские млекопитающие, моллюски, рыбы).

- 106. Рябогина Н.Е. Среда обитания населения лесостепи Притоболья и Приишимья на рубеже бронзового и раннего железного веков [Электронный ресурс] / Н. Е. Рябогина, С. Н. Иванов, А. С. Афонин // V (XXI) Всероссийский археологический съезд. — Барнаул, 2017. — CD-ROM.
- 107. Следы цунами на рекреационно освоенных участках побережья Приморья / Л. А. Ганзей [и др.] // Геосистемы в Северо-Восточной Азии: территориальная организация и динамика : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (20–21 апр. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 498–503. Библиогр.: с. 503 (26 назв.).

Определены вертикальные и горизонтальные заплески цунами исторического времени и позднего голоцена.

108. Сложности интерпретации C-N изотопного состава костных остатков Alces americanus из археологического комплекса Усть-Кеуль I (Северное Приангарье) [Электронный ресурс] / А. М. Хубанова [и др.] // V (XXI) Всероссийский археологический съезд. — Барнаул. 2017. — CD-ROM.

Исследован изотопный состав углерода и азота костных остатков лосей из голоценового археологического комплекса.

109. Состав и содержание органических соединений донных осадков пресного и высокоминерализованного озер юга Сибири по разрезу / О. В. Серебренникова [и др.] // Успехи современного естествознания. — 2017. — № 6. — С. 39—44. — Библиогр.: с. 44 (9 назв.).

Сравнительный анализ состава органических соединений донных отложений степных озер – пресного Фыркал (Хакасия) и гиперсоленного Мормышанское (Алтайский край).

110. Федоров С.Е. История исследований млекопитающих четвертичного периода в Якутии (XVIII-XX вв.) : автореф. дис. ... канд. биол. наук / С. Е. Федоров. — Якутск, 2017. — 24 с.

111. Хабибуллина А.А. Фракционный состав донных отложений некоторых озер таежной зоны Западной Сибири / А. А. Хабибуллина, Г. Н. Шигабаева // Биогеохимия химических элементов и соединений в природных средах : материалы Междунар. шк.-семинара для молодых исследователей (Тюмень, 13-16 мая 2014 г.). – Тюмень, 2014. – С. 318–322. – Библиогр.: с. 322 (4 назв.).

Пробы отобраны в озерах Ханты-Мансийского автономного округа.

112. Цой И.Б. Атлас диатомовых водорослей и силикофлагеллат голоценовых осадков морей Восточной Арктики России / И. Б. Цой, М. С. Обрезкова ; отв. ред.: С. И. Генкал, А. С. Астахов; Рос. акад. наук, Дальневост. отд-ние, Тихоокеан. океанол. ин-т им. В.И. Ильичева. – Владивосток, 2017. – 145 с. – Библиогр.: с. 42–52.

Представлен таксономический список кремнистых микроводорослей – диатомей и силикофлагеллат, установленных в осадках морей Лаптевых, Восточно-Сибирского и Чукотского. Атлас включает 425 видовых и внутривидовых таксонов диатомей, принадлежащих 125 родам, и 4 вида силикофлагеллат. Морские (171) и пресноводные (171) микроводоросли представлены равным количеством таксонов, солоноватоводные - 45. Заметное количество составляют вымершие в палеогене и неогене (38 таксонов) диатомеи.

- **113. Эоплейстоценовые** отложения гыданского побережья Енисейского залива (север Западной Сибири) / Е. А. Гусев [и др.] // Проблемы Арктики и Антарктики. – 2017. – № 2. – С. 5–14. – Библиогр.: с. 12–14.
- **114. Continental** temperature variability in the Beringian Arctic during the past 3.6 Ma: the Lake El'gygytgyn MBT/CBT record [Electronic resource] / I. S. Castañda [et al.] // Goldschmidt 2014 conference (Sacramento, California, 8-14 June, 2014), - [S.I.]. 2014. – P. 357. – URL: https://goldschmidt.info/2014/uploads/abstracts/final-PDFs/A-Z.pdf.

Изменчивость температур в Берингийской Арктике за последние 3.6 млн. лет: данные глубокого бурения на озере Эльгыгытгын.

115. Paleolimnology of thermokarst lakes: a window into permafrost landscape evolution [Electronic resource] / F. Bouchard [et al.] // Arctic Science. – 2017. – Vol. 3, № 2. – P. 91–117. – DOI: https://doi.org/10.1139/as-2016-0022. – Bibliogr.: p. 112-117. - URL: http://www.nrcresearchpress.com/doi/full/10.1139/as-2016-0022#.Widiwkpl cs.

Палеолимнология термокарстовых озер: окно в эволюцию мерэлотных ландшафтов.

Дельта Лены, Северо-Восточная Сибирь, с. 109-111.

116. The Beringian coevolution project: holistic collections of mammals and associated parasites reveal novel perspectives on evolutionary and environmental change in the North [Electronic resource] / J. A. Cook [et al.] // Arctic Science. - 2017. - Vol. 3, № 3. – P. 585–617. – DOI: https://doi.org/10.1139/as-2016-0042. – Bibliogr.: p. 610-617. - URL: http://www.nrcresearchpress.com/doi/full/10.1139/as-2016-0042#.WiebLEpl cs.

Берингийский коэволюционный проект: коллекции млекопитающих и связанных с ними паразитов раскрывают новые перспективы эволюционных и экологических изменений на Севере.

См. также № 48, 55, 58, 146, 311, 344, 350, 369, 371, 378, 379, 380, 381, 394, 400, 419, 427, 430, 431, 562, 572, 835, 939, 1071, 1109, 1111, 1237, 1391, 1462, 1484, 1506, 1581, 2303

Тектоника. Неотектоника. Геоморфология

117. Абакумова В.Ю. Преобразование цифровой модели рельефа для выделения форм рельефа / В. Ю. Абакумова // Геоэкология. Инженерная геология. Гидрогеология. Геокриология. — 2017. — № 3. — С. 84—92. — Библиогр.: с. 91 (14 назв.). Объект исследования – южная часть Читино-Ингодинской впадины (Забайкальский край).

- **118.** Абилдаева М.А. Покровно-сдвиговая структура Тункинских гольцов Восточного Саяна / М. А. Абилдаева // Байкальская молодежная научная конференция по геологии и геофизике: материалы IV Всерос. молодеж. науч. конф. (Улан-Удэ, 21—26 авг. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 38—40. Библиогр.: с. 40 (8 назв.).
- **119.** Алиева Т.Э. Концепция развития береговой линии реки Амур в Краснофлотском районе г. Хабаровска / Т. Э. Алиева, М. В. Кшевина // Материалы секционных заседаний 57-й студенческой научно-практической конференции ТОГУ. Хабаровск, 2017. Т. 1. С. 264—268. Библиогр.: с. 268 (8 назв.).
- Оценка геологического строения территории, с. 266. **120. Ананьев Р.А.** Современные геолого-геоморфологические процессы на шельфе моря Лаптевых / Р. А. Ананьев // Байкальская молодежная научная конференция по геологии и геофизике: материалы IV Всерос. молодеж. науч. конф. (Улан-Удэ, 21–26 авг. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 157–158. Библиогр.: с. 158
- (4 назв.). **121.** Анохин В.М. Особенности конфигурации протяженных форм рельефа и берегов озер северо-западной части плато Путорана / В. М. Анохин, М. А. Холмянский // Проблемы Арктики и Антарктики. 2017. № 2. С. 70—74. Библиогр.: с. 74.
- 122. Афанасьев В.В. Геоморфологические аспекты проблем берегопользования о. Сахалин [Электронный ресурс] / В. В. Афанасьев // Геоморфологические ресурсы и геоморфологическая безопасность: от теории к практике: материалы Всерос. конф. «VII Щукин. чтения» (Москва, 18–21 мая 2015 г.). М., 2015. С. 213—214. CD-ROM.
- **123.** Афанасьев В.В. Морфолитодинамические особенности береговой зоны субарктических морей и проблемы берегозащиты [Электронный ресурс] / В. В. Афанасьев // Геоморфологические ресурсы и геоморфологическая безопасность: от теории к практике: материалы Всерос. конф. «VII Щукин. чтения» (Москва, 18–21 мая 2015 г.). М., 2015. С. 27–29. CD-ROM.

Исследования проводились на северном и восточном побережье острова Сахалин.

124. Багаутдинова Р.А. Современные тектонические обстановки как фактор образования и разрушения нефтегазовых залежей / Р. А. Багаутдинова // Булатовские чтения : сб. ст. материалов I Междунар. науч.-практ. конф. (31 марта 2017 г.). — Краснодар, 2017. — Т. 1 : Прогноз, поиск и разведка месторождений нефти и газа. Нефтегазопромысловая геология. Разведочная и промысловая геофизика. — С. 34—35. — Библиогр.: с. 35 (5 назв.).

На основе анализа тектоники Западно-Сибирской плиты, а также сравнения с другими литосферными плитами сделан вывод о степени ее тектонической активности.

- 125. Баженова О.И. Оценка геоморфологического риска на Иркутско-Черемховской равнине для обеспечения геоморфологической безопасности [Электронный ресурс] / О. И. Баженова, Е. М. Тюменцева // Геоморфологические ресурсы и геоморфологическая безопасность: от теории к практике: материалы Всерос. конф. «VII Щукин. чтения» (Москва, 18–21 мая 2015 г.). М., 2015. С. 264—267. СD-ROM.
- 126. Барышников Г.Я. Геоморфологические исследования экстремальных природных явлений на Алтае [Электронный ресурс] / Г. Я. Барышников, А. В. Панин // Геоморфологические ресурсы и геоморфологическая безопасность: от теории к практике: материалы Всерос. конф. «VII Щукин. чтения» (Москва, 18–21 мая 2015 г.). М., 2015. С. 381—384. Библиогр.: с. 384 (3 назв.). CD-ROM.

О геоморфологических процессах, происходивших на территории Республики Алтай в неоплейстоцене.

127. Барышников Г.Я. Природные катастрофы в горах Алтая и их влияние на геоморфологические процессы: риски и безопасность [Электронный ресурс] / Г. Я. Барышников // Геоморфологические ресурсы и геоморфологическая безопасность: от теории к практике : материалы Всерос. конф. «VII Щукин. чтения» (Москва, 18–21 мая 2015 г.). — М., 2015. — С. 3–11. — Библиогр.: с. 10–11 (19 назв.). — CD-ROM.

О влиянии на рельеф Республики Алтай землетрясений и наводнений.

128. Барышников Г.Я. Сравнительная характеристика Байкала и Телецкого озера / Г. Я. Барышников, С. Г. Барышников // Байкал как участок Всемирного природного наследия: 20 лет спустя: материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. Году экологии, Году особо охраняемых природ. территорий в Рос. Федерации и 60-летию Сиб. отд-ния Рос. акад. наук (Улан-Удэ, 26–30 июля 2017 г.). — Улан-Удэ, 2017. — С. 104—107. — Библиогр.: с. 106—107 (4 назв.).

Сопоставлены морфологические характеристики, история происхождения и время возникновения озер.

- 129. Борсук О.А. Геоморфологические памятники природы в долине и дельте р. Лены [Электронный ресурс] / О. А. Борсук, И. Е. Тимашев // Геоморфологические ресурсы и геоморфологическая безопасность: от теории к практике: материалы Всерос. конф. «VII Щукин. чтения» (Москва, 18–21 мая 2015 г.). М., 2015. С. 220—222. CD-ROM.
- 130. Бровко П.Ф. Геоморфология и эволюция лагунного озера Изменчивое (о. Сахалин) / П.Ф. Бровко, Г. Н. Дзен, А. В. Малюгин // Геосистемы в Северо-Восточной Азии: территориальная организация и динамика: материалы Всерос. науч.практ. конф. (20–21 апр. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 492–498. Библиогр.: с. 497–498 (19 назв.).
- **131.** Бурзунова Ю.П. Трещины горных пород вблизи разломов: особенности применения структурно-парагенетического анализа [Электронный ресурс] / Ю. П. Бурзунова // Геодинамика и тектонофизика. 2017. Т. 8, № 3. С. 673—693. DOI: https://doi.org/10.5800/GT-2017—8—3—0312. Библиогр.: с. 691—693. URL: http://www.gt-crust.ru/jour/article/view/385/270.

Рассмотрены особенности практического применения нового подхода к структурно-парагенетическому анализу приразломных трещин и результаты опробования методики при изучении трещиноватости в Западном Прибайкалье и Центральной Монголии.

- 132. Бызов Л.М. Комплексное математическое моделирование эволюции горного обрамления впадин Байкальской рифтовой системы / Л. М. Бызов // Байкальская молодежная научная конференция по геологии и геофизике: материалы IV Всерос. молодеж. науч. конф. (Улан-Удэ, 21–26 авг. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 44–45. Библиогр.: с. 45 (4 назв.).
- **133.** Важенин Б.П. Геоморфологические последствия Дукчинского землетрясения 2009 г. в Примагаданье [Электронный ресурс] / Б. П. Важенин // Геоморфологические ресурсы и геоморфологическая безопасность: от теории к практике: материалы Всерос. конф. «VII Щукин. чтения» (Москва, **18–21** мая **2015** г.). М., **2015**. С. 53–57. CD-ROM.
- 134. Важенин Б.П. Геоморфологические последствия экстремальных ливней 2014 г. в г. Магадан [Электронный ресурс] / Б. П. Важенин // Геоморфологические ресурсы и геоморфологическая безопасность: от теории к практике: материалы Всерос. конф. «VII Щукин. чтения» (Москва, 18–21 мая 2015 г.). М., 2015. С. 57—60. CD-ROM.

135. Виноградова О.В. Унаследованность формирования речной сети в россыпных районах Восточной Сибири (на примере Ленского и Куларского золотоносных районов) [Электронный ресурс] / О. В. Виноградова // Геоморфологические ресурсы и геоморфологическая безопасность: от теории к практике: материалы Всерос. конф. «VII Щукин. чтения» (Москва, 18–21 мая 2015 г.). — М., 2015. — С. 395—398. — CD-ROM.

Результаты палеогеоморфологической реконструкции рельефа погребенных долин на территории районов (Якутия, Иркутская область) и их эволюции на протяжении палеогена, неогена и четвертичного периода.

- 136. Выркин В.Б. Геоморфологическое строение Окинской котловины Восточного Саяна / В. Б. Выркин // Окружающая среда и устойчивое развитие Монгольского плато и сопредельных территорий: материалы XII Междунар. науч. конф. Улан-Удэ, 2017. С. 47—49. Библиогр.: с. 49 (4 назв.).
- 137. Гаврилов А.А. Геоморфологическая верификация существующих моделей горообразования (юг Дальнего Востока) [Электронный ресурс] / А. А. Гаврилов // Геоморфологические ресурсы и геоморфологическая безопасность: от теории к практике: материалы Всерос. конф. «VII Щукин. чтения» (Москва, 18–21 мая 2015 г.). М., 2015. С. 401–405. CD-ROM.
- 138. Гаврилов А.А. Морфотектоника окраинно-континентальных орогенных областей (юг Дальнего Востока России и прилегающие территории) / А. А. Гаврилов; отв. ред. Р. Г. Кулинич; Рос. акад. наук, Дальневост. отд-ние, Тихоокеан. океанол. ин-т им. В.И. Ильичева. Владивосток, 2017. 311 с. Библиогр.: с. 298—309 (279 назв.).
- 139. Гаврилов А.А. Разломы полуострова Гамова и прилегающей территории по данным дешифрирования космических снимков / А. А. Гаврилов // Физика геосфер : материалы докл. Десятого Всерос. симп. (Владивосток, 23–29 окт. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 159–163. Библиогр.: с. 163 (8 назв.).
- **140.** Гантимурова С.А. Оценочное картографирование экзогенных геологических процессов на участке опытно-промышленной эксплуатации Ковыктинского газоконденсатного месторождения / С. А. Гантимурова // Известия высших учебных заведений. Геодезия и аэрофотосъемка. **2017.** Т. **61**, № **1**. С. **69**—74. Библиогр.: с. 74 (5 назв.).
- **141.** Геоморфосистемы японо-охотоморской окраины Азии как явление трансграничного энергомассообмена континент океан [Электронный ресурс] / Ю. И. Мельниченко [и др.] // Геоморфологические ресурсы и геоморфологическая безопасность: от теории к практике: материалы Всерос. конф. «VII Щукин. чтения» (Москва, 18–21 мая 2015 г.). М., 2015. С. 465–468. Библиогр.: с. 468 (13 назв.). CD-ROM.
- **142.** Гранитные островные горы: морфология, тектоническая структура и генезис / М. Г. Леонов [и др.] // Геоморфология. 2017. № 3. С. 3—15. DOI: https://doi.org/10.7868/S043542811703—0018. Библиогр.: с. 12—13 (37 назв.). Гранитные массивы Забайкалья (Бурятия, Забайкальский край, Монголия, Тянь-Шань), с. 4—5.
- 143. Гусев М.Н. Днище речной долины как «ключевая» геоморфосистема и особый геоморфологический ресурс на примере среднего течения р. Амур (в границах Амурской области) [Электронный ресурс] / М. Н. Гусев // Геоморфологические ресурсы и геоморфологическая безопасность: от теории к практике: материалы Всерос. конф. «VII Щукин. чтения» (Москва, 18–21 мая 2015 г.). М., 2015. С. 232–235. Библиогр.: с. 235 (8 назв.). CD-ROM.

- **144. Еманов А.Ф.** Тектоническая интерпретация сейсмических процессов Тувы по фоновой сейсмичности и по афтершоковым процессам крупных землетрясений / А.Ф. Еманов, А.А. Еманов, Е.В. Лескова // Триггерные эффекты в геосистемах: тез. докл. IV Всерос. конф. с междунар. участием (Москва, 6–9 июня 2017 г.). М., 2017. С. 32.
- **145.** Еременко Е.А. Современные рельефообразующие процессы и устойчивость рельефа полуострова Ломоносов (Амурский залив, Японское море) [Электронный ресурс] / Е. А. Еременко, Ю. Р. Беляев, А. В. Бредихин // Геоморфологические ресурсы и геоморфологическая безопасность: от теории к практике: материалы Всерос. конф. «VII Щукин. чтения» (Москва, 18–21 мая 2015 г.). М., 2015. С. 90–95. Библиогр.: с. 95 (4 назв.). CD-ROM.
- **146. Жирнов А.М.** Северный трехлучевой неподвижный мегаконтинент Земли: открытие века / А. М. Жирнов ; науч. ред. Ю. И. Бакулин. 2-е изд., доп. Владивосток : Дальнаука, 2017. 227 с. Библиогр.: с. 215—227 (334 назв.).

Арктический мегасвод как место сползания великих ледников в позднем плейстоцене; грандиозные вулканы Арктики и их эволюция от катархея до голоцена, с. 108–131.

147. Жиров А.И. Результаты использования системно-морфологической основы при инженерно-геоморфологических исследованиях для целей строительства и обустройства объектов нефте- и газодобывающей промышленности на Российском Севере [Электронный ресурс] / А. И. Жиров, М. Н. Калыгин // Геоморфологические ресурсы и геоморфологическая безопасность: от теории к практике: материалы Всерос. конф. «VII Щукин. чтения» (Москва, 18–21 мая 2015 г.). — М., 2015. — С. 281–284. — Библиогр.: с. 284 (8 назв.). — CD-ROM.

Инженерно-геоморфологические исследования проведены на полуострове Ямал.

- 148. Зинчук Н.Н. О тектонико-петрофизических особенностях алмазоперспективных территорий / Н. Н. Зинчук // Физико-химические и петрофизические исследования в науках о Земле : материалы Восемнадцатой Междунар. конф. (Москва, 2–4 окт., Борок, 6 окт. 2017 г.). М., 2017. С. 114–117.
- Об истории палеотектонического развития Сибирской платформы и пространственной и структурно-тектонической связи кимберлитов с авлакогенами и другими рифтогенными структурами.
- 149. Иванов А.Н. Дюнные поля в береговой зоне Командорских островов [Электронный ресурс] / А. Н. Иванов, П. Д. Орлова // Геоморфологические ресурсы и геоморфологическая безопасность: от теории к практике: материалы Всерос. конф. «VII Щукин. чтения» (Москва, 18–21 мая 2015 г.). М., 2015. С. 97–101. Библиогр.: с. 101 (5 назв.). CD-ROM.
- **150.** Исаев Г.Д. Эволюция седиментационных бассейнов, Cnidaria и коралловых рифов в геологической истории / Г. Д. Исаев // Горные ведомости. 2017. № 4. С. 8—30. Библиогр.: с. 29—30 (31 назв.).

Сделан вывод о самостоятельности существования плитных и эпиконтинентальных бассейнов палеозоя и планта-бассейнов карбона — валанжина на основе исследования древнейших отложений Сибири и кораллов Западной Сибирь.

151. Калинин М.А. Тектоническая эволюция северо-западной части Сетте-Дабана в мезокайнозое (бассейны рек Томпо и Восточная Хандыга) [Электронный ресурс] / М. А. Калинин, А. Н. Москаленко, О. В. Бобровская // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. — 3 марта 2017 г.). — СПб., 2017. — С. 59—60. — Библиогр.: с. 60 (6 назв.). — CD-ROM.

- **152. Караулов В.Б.** К вопросу о тектоническом районировании российского сектора Арктического подвижного пояса / В. Б. Караулов // Новые идеи в науках о Земле: докл. XIII Междунар. науч.-практ. конф. (Москва, 5–7 апр. 2017 г.). М., 2017. Т. 1. С. 8–9.
- 153. Картозия А.А. Геолого-геоморфологические данные о неотектонических деформациях Канского района [Электронный ресурс] / А. А. Картозия // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 61—63. Библиогр.: с. 63 (4 назв.). CD-ROM.
- **154. Кехтер Я.Р.** О возможности уточнения тектонического районирования Нижневартовского свода и Александровского мегавала на основе корреляционного анализа стратиграфических границ / Я. Р. Кехтер // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. 2017. № 4. С. 26—33. Библиогр.: с. 33 (3 назв.).
- **155. Кобылкин Д.В.** Динамика процессов эолового рельефообразования в центральной части Селенгинского среднегорья / Д. В. Кобылкин, В. А. Голубцов, Э. А. Батоцыренов // Известия Иркутского государственного университета. Серия: Науки о Земле. 2017. Т. 20. С. 43—52. Библиогр.: с. 50—51 (12 назв.).
- **156. Козлов П.С.** Мезо-неопротерозойская эволюция Заангарья Енисейского кряжа / П. С. Козлов, И. И. Лиханов // Геодинамика раннего докембрия: сходства и различия с фанерозоем: материалы науч. конф. и путеводитель науч. экскурсий. Петрозаводск, 2017. С. 121—126. Библиогр.: с. 126 (10 назв.). Текст рус.. англ.

Получен ряд новых результатов о проявлении в пределах Центрально-Ангарского блока гренвильских, вальгальских и других тектонических событий и P-T-t эволюции региона.

- 157. Комбинированный плюмовый и плитотектонический механизм рифтогенеза на основе датирования Якутско-Вилюйских дайковых поясов (Восточная Сибирь) / О. П. Полянский [и др.] // Геодинамика раннего докембрия: сходства и различия с фанерозоем: материалы науч. конф. и путеводитель науч. экскурсий. Петрозаводск, 2017. С. 192—196. Библиогр.: с. 196 (7 назв.). Текст рус., англ.
- **158. Комплексные** методы изучения динамики эоловых форм рельефа / Б. З. Цыдыпов [и др.] // Известия высших учебных заведений. Геодезия и аэрофотосъемка. 2017. Т. 61, № 2. С. 102–110. Библиогр.: с. 110 (15 назв.).

Исследования проведены на территории Убур-Дзокойской котловины (Бурятия).

- 159. Коркин С.Е. Региональные аспекты проявления опасных природных экзогеодинамических процессов для территории Среднего Приобья [Электронный ресурс] / С. Е. Коркин, О. Ю. Талынева // Геоморфологические ресурсы и геоморфологическая безопасность: от теории к практике: материалы Всерос. конф. «VII Щукин. чтения» (Москва, 18–21 мая 2015 г.). М., 2015. С. 320—324. Библиогр.: с. 323—324 (10 назв.). CD-ROM.
- Об экзогенном рельефообразовании на территории Ханты-Мансийского автономного округа. **160. Коротаев В.Н.** Эрозионно-аккумулятивные процессы в устьевых системах [Электронный ресурс] / В. Н. Коротаев // Геоморфологические ресурсы и геоморфологическая безопасность: от теории к практике: материалы Всерос. конф. «VII Щукин. чтения» (Москва, 18–21 мая 2015 г.). М., 2015. С. 425–429. Библиогр.: с. 428–429 (8 назв.). CD-ROM.

Приведены данные по придельтовым участкам рек Амур, Енисей и Лена.

161. Кудрин М.В. Многоэтапные тектонические деформации и золоторудная минерализация Ольчан-Нерской металлогенической зоны (Северо-Восток России)

- [Электронный ресурс] / М. В. Кудрин, В. Ю. Фридовский // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 72—75. Библиогр.: с. 75 (3 назв.). CD-ROM.
- **162. Кузнецов Д.Е.** Тематическое геоморфологическое картографирование приямальского шельфа [Электронный ресурс] / Д. Е. Кузнецов, А. П. Вергун, С. А. Огородов // Геоморфологические ресурсы и геоморфологическая безопасность: от теории к практике: материалы Всерос. конф. «VII Щукин. чтения» (Москва, **18**–**21** мая **2015** г.). М., **2015**. С. **239**–**242**. CD-ROM.
- 163. Ларьков А.С. Геолого-геоморфологические и сеймотектонические проявления тувинских землетрясений 2011—2012 гг. Результаты полевых исследований [Электронный ресурс] / А. С. Ларьков, А. Н. Ларьков // Геоморфологические ресурсы и геоморфологическая безопасность: от теории к практике: материалы Всерос. конф. «VII Щукин. чтения» (Москва, 18–21 мая 2015 г.). М., 2015. С. 432—434. Библиогр.: с. 434 (9 назв.). CD-ROM.
- **164. Лебедева Е.В.** Кальдера вулкана Ксудач (Камчатка): современные процессы рельефообразования и особенности строения долинной сети / Е. В. Лебедева // Геоморфология. 2017. № 3. С. 60—75. DOI: https://doi.org/10.7868/S0435428117030063. Библиогр.: с. 73—74 (25 назв.).
- 165. Лебедева Е.В. Напряженность геоморфологических обстановок окраинно-континентальных горных систем Притихоокеанья [Электронный ресурс] / Е. В. Лебедева // Геоморфологические ресурсы и геоморфологическая безопасность: от теории к практике: материалы Всерос. конф. «VII Щукин. чтения» (Москва, 18–21 мая 2015 г.). – М., 2015. – С. 129–132. – Библиогр.: с. 131–132 (9 назв.). – CD-ROM.
- 166. Лебедева Е.В. Некоторые особенности строения и формирования речных долин вулканических регионов / Е. В. Лебедева // Рациональное использование и охрана водных ресурсов: материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Барнаул, 14–16 сент. 2017 г.). Барнаул, 2017. С. 108–115. Библиогр.: с. 114–115 (17 назв.).

Приведены данные по Камчатке и Курильским островам.

- **167. Лепешко В.В.** Сравнение структур рельефа и гравитационного поля в Азиатско-Тихоокеанском регионе / В. В. Лепешко, Б. А. Казанский, Ю. И. Мельниченко // Физика геосфер: материалы докл. Десятого Всерос. симп. (Владивосток, 23–29 окт. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 167–170. Библиогр.: с. 170 (4 назв.).
- **168. Локальные** структуры Мирнинского кимберлитового поля / А. И. Коробкова [и др.] // Байкальская молодежная научная конференция по геологии и геофизике: материалы IV Всерос. молодеж. науч. конф. (Улан-Удэ, 21–26 авг. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 22–24.
- **169. Ломтев В.Л.** О строении некоторых форм рельефа Тихоокеанской окрачны Камчатки / В. Л. Ломтев // Физика геосфер: материалы докл. Десятого Всерос. симп. (Владивосток, 23–29 окт. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 170–174. Библиогр.: с. 174 (10 назв.).

Результаты исследования строения тихоокеанской окраины полуострова по данным промера и непрерывного сейсмопрофилирования методом отраженных волн .

170. Лукашов А.А. Коптоморфоструктуры Евразии: морфология, палеогеографическое и прогностическое значение [Электронный ресурс] / А. А. Лукашов

- // Геоморфологические ресурсы и геоморфологическая безопасность: от теории к практике: материалы Всерос. конф. «VII Щукин. чтения» (Москва, 18-21 мая 2015 г.). М., 2015. С. 448–451. Библиогр.: с. 451 (8 назв.). CD-ROM.
- 171. Любицкий Ю.В. О возможности использования многолетних трендов уровня моря на побережье дальневосточных морей для оценки современных вертикальных движений земной коры / Ю.В. Любицкий // Физика геосфер: материалы докл. Десятого Всерос. симп. (Владивосток, 23–29 окт. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 179–183. Библиогр.: с. 183 (5 назв.).
- 172. Макаров С.А. Геоморфологические процессы в верховьях долины реки Иркут на стыке хребтов Мунку-Сардык и Тункинские Гольцы [Электронный ресурс] / С. А. Макаров, А. А. Черкашина // Геоморфологические ресурсы и геоморфологическая безопасность: от теории к практике: материалы Всерос. конф. «VII Щукин. чтения» (Москва, 18–21 мая 2015 г.). М., 2015. С. 138–140. CD-ROM.
- **173. Макаров С.А.** Формирование микрорельефа в Прибайкалье / С. А. Макаров // Известия Иркутского государственного университета. Серия: Науки о Земле. 2017. Т. 20. С. 53—62. Библиогр.: с. 61 (10 назв.).

Исследования проведены на территории Бурятии.

- 174. Малолетко А.М. Эволюция речной системы Западной Сибири / А. М. Малолетко // Рациональное использование и охрана водных ресурсов : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Барнаул, 14–16 сент. 2017 г.). Барнаул, 2017. С. 123–128.
- 175. Марсанова М.Р. Региональные особенности глубинного строения Непско-Пеледуйского свода и уникальной прогнозной нефтегазоносности подфундаментных образований / М. Р. Марсанова // Новые идеи в науках о Земле : докл. XIII Междунар. науч.-практ. конф. (Москва, 5–7 апр. 2017 г.). М., 2017. Т. 1. С. 90–91. Библиогр.: с. 91 (5 назв.).

Исследования проведены на территории Иркутской области и Якутии.

- 176. Махинов А.Н. Карстовый рельеф плато Мар-Кюель (Юдомо-Майское нагорье) [Электронный ресурс] / А. Н. Махинов // Геоморфологические ресурсы и геоморфологическая безопасность: от теории к практике: материалы Всерос. конф. «VII Щукин. чтения» (Москва, 18–21 мая 2015 г.). М., 2015. С. 462–465. Библиогр.: с. 465 (10 назв.). CD-ROM.
- **177. Минаев В.А.** Моделирование и оценка геодинамических рисков / В. А. Минаев, А. О. Фаддеев, Н. А. Кузьменко. М. : "РТСофт" "Космоскоп", 2017. 254 с. Библиогр.: с. 242–254 (187 назв.).

Приведены результаты количественной оценки геодинамического риска для территории России (центральная часть Восточно-Европейской платформы, Байкальский регион, Дальний Восток), Малой Азии, Латинской Америки.

- 178. Мишин С.В. Рельеф и землетрясения [Электронный ресурс] / С. В. Мишин // Геоморфологические ресурсы и геоморфологическая безопасность: от теории к практике: материалы Всерос. конф. «VII Щукин. чтения» (Москва, 18–21 мая 2015 г.). М., 2015. С. 143–146. Библиогр.: с. 146 (3 назв.). CD-ROM.
- Рассмотрено горное сооружение острова Завьялова в Охотском море (Магаданская область). **179. Монгуш А.А.** К вопросу о возрасте и генезисе Саянского ущелья / А. А. Монгуш // География Тувы: образование и наука: материалы респ. науч.-практ. конф. к 85-летию первого ученого-географа Тувы К.О. Шактаржика (Кызыл, 27 окт. 2016 г.). Кызыл, 2016. С. 72–76. Библиогр.: с. 76.
- 180. Мониторинг динамики берегов Печорского и Карского морей с использованием прямых и дистанционных методов [Электронный ресурс] / А. П. Вергун [и

- др.] // Геоморфологические ресурсы и геоморфологическая безопасность: от теории к практике: материалы Всерос. конф. «VII Щукин. чтения» (Москва, 18–21 мая 2015 г.). М., 2015. С. 226–229. CD-ROM.
- 181. Мясников Е.А. Геодинамический подход к эколого-геоморфологическому зонированию дальневосточного сектора Арктики (проект и первые результаты) [Электронный ресурс] / Е. А. Мясников // Геоморфологические ресурсы и геоморфологическая безопасность: от теории к практике: материалы Всерос. конф. «VII Щукин. чтения» (Москва, 18–21 мая 2015 г.). М., 2015. С. 338–340. Библиогр.: с. 340 (6 назв.). CD-ROM.
- **182. Мясников Е.А.** Картографирование и оценка неблагоприятных и опасных явлений рельефообразования (вопросы теории и практики) [Электронный ресурс] / Е. А. Мясников, В. В. Коробов // Геоморфологические ресурсы и геоморфологическая безопасность: от теории к практике: материалы Всерос. конф. «VII Щукин. чтения» (Москва, 18–21 мая 2015 г.). М., 2015. С. 297—300. Библиогр.: с. 299—300 (5 назв.). CD-ROM.

Доказательность выводов и эффективность методики продемонстрирована на примере Уссурийского и Надеждинского районов Приморского края.

- 183. Мясников Е.А. Типовой пример прогноза геоморфологической безопасности прибрежной зоны Восточного Приморья [Электронный ресурс] / Е. А. Мясников, П. С. Сорокин // Геоморфологические ресурсы и геоморфологическая безопасность: от теории к практике: материалы Всерос. конф. «VII Щукин. чтения» (Москва, 18–21 мая 2015 г.). М., 2015. С. 300—303. Библиогр.: с. 303 (6 назв.). CD-ROM.
- **184. Находка** буроугольных верхнеолигоцен-нижнемиоценовых отложений (кошагачская свита) в долине р. Джазатор (юго-восток Русского Алтая): неотектонический и палеогеографический аспекты / А. Р. Агатова [и др.] // Доклады Академии наук. 2017. Т. 475, № 5. С. 542—545. DOI: https://doi.org/10.7868/S0869565217230141. Библиогр.: с. 545 (7 назв.).
- **185. Некрасов А.И.** Геология и благороднометалльная минерагения Верхояно-Колымской складчатой области : автореф. дис. ... д-ра геол.-минерал. наук / А. И. Некрасов. – М., 2017. – 56 с.
- 186. Новопашина А.В. Плотность разломов земной коры и термальные источники в зоне миграции сейсмической активности области Амутского роя землетрясений (северо-восточный фланг Байкальской рифтовой системы) / А. В. Новопашина, Е. А. Кузьмина // Известия Иркутского государственного университета. Серия: Науки о Земле. 2017. Т. 20. С. 81—90. Библиогр.: с. 88—89 (10 назв.).
- **187.** Овсюченко А.Н. Природа массового разрывообразования при сейсмической активизации в Центральном Кузбассе / А. Н. Овсюченко, Е. А. Рогожин, А. С. Ларьков // Триггерные эффекты в геосистемах: тез. докл. IV Всерос. конф. с междунар. участием (Москва, 6–9 июня 2017 г.). М., 2017. С. 71–72.
- 188. Опекунова М.Ю. Опасные геоморфологические процессы Байкальской центральной зоны / М. Ю. Опекунова // Геосистемы в Северо-Восточной Азии: территориальная организация и динамика: материалы Всерос. науч.-практ. конф. (20–21 апр. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 158–162. Библиогр.: с. 161–162 (7 назв.).
- **189.** Опекунова М.Ю. Особенности развития речных долин юга Восточной Сибири в различных морфоструктурных областях [Электронный ресурс] / М. Ю. Опекунова // Геоморфологические ресурсы и геоморфологическая безопасность: от

теории к практике : материалы Всерос. конф. «VII Щукин. чтения» (Москва, 18-21 мая 2015 г.). – М., 2015. – С. 479–482. – Библиогр.: с. 482 (4 назв.). – CD-ROM.

Результаты исследований долин Иркута, Оки в пределах Окинского плоскогорья и Лены в ее верхнем течении (территория Иркутской области).

- 190. Осипова Е.Б. Реконструкция неоднородного напряженного состояния земной коры Центральных Курил / Е.Б. Осипова // Физика геосфер: материалы докл. Десятого Всерос. симп. (Владивосток, 23–29 окт. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 204–208. Библиогр.: с. 208 (8 назв.).
- **191.** Особенности переходной зоны между Евразийской и Северо-Американской литосферными плитами (на примере напряженного состояния о-ва Сахалин) / Л. А. Сим [и др.] // Геосистемы переходных зон. 2017. № 1. С. 3—22. Библиогр.: с. 20—22 (47 назв.).
- **192.** Особенности тектонического развития северной части Западно-Сибирской плиты в юрско-меловое время / С. А. Скрылев [и др.] // Сборник научных трудов ООО "ТюменНИИгипрогаз". Тюмень, 2017. С. 94–98. Библиогр.: с. 98 (4 назв.).
- О нефтегазоконтролирующей роли тектонических структур на территории Ямало-Ненецкого автономного округа.
- 193. Останин О.В. Геоинформационная система "Каменные глетчеры Алтая" / О. В. Останин, Г. С. Дьякова // Географические исследования молодых ученых в регионах Азии: материалы Всерос. молодеж. конф. с междунар. участием (Барнаул Белокуриха, 7–11 нояб. 2016 г.). Барнаул, 2016. С. 34–38. Библиогр.: с. 37–38 (23 назв.).
- 194. Остроухов А.В. Взаимосвязь генетических типов рельефа и растительного покрова Среднеамурской низменности / А. В. Остроухов, Е. М. Климина // Геосистемы в Северо-Восточной Азии: территориальная организация и динамика: материалы Всерос. науч.-практ. конф. (20–21 апр. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 162–168. Библиогр.: с. 167–168 (9 назв.).
- 195. Оценка динамики эоловых форм рельефа (на примере Убур-Дзокойской котловины Селенгинского среднегорья) / Б. З. Цыдыпов [и др.] // Окружающая среда и устойчивое развитие Монгольского плато и сопредельных территорий: материалы XII Междунар. науч. конф. Улан-Удэ, 2017. С. 75—78. Библиогр.: с. 77—78 (6 назв.).
- 196. Павлов М.В. Геоморфологическое зонирование дельты реки Селенги / М. В. Павлов // Рациональное использование и охрана водных ресурсов: материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Барнаул, 14–16 сент. 2017 г.). Барнаул, 2017. С. 149–151. Библиогр.: с. 151 (5 назв.).
- 197. Павлова М.Р. Геоморфологические особенности тукуланов долины нижнего течения реки Вилюй (Центральная Якутия) [Электронный ресурс] / М. Р. Павлова, А. А. Галанин, Б. А. Павлов // Геоморфологические ресурсы и геоморфологическая безопасность: от теории к практике: материалы Всерос. конф. «VII Щукин. чтения» (Москва, 18–21 мая 2015 г.). М., 2015. С. 482–484. CD-ROM.
- 198. Пак В.В. Моделирование конвективных движений в литосфере Западно-Тихоокеанской переходной зоны / В. В. Пак // Физика геосфер: материалы докл. Десятого Всерос. симп. (Владивосток, 23–29 окт. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 208–212. Библиогр.: с. 212.
- **199.** Подход к 3D моделированию русла реки Ангара / И. В. Бычков [и др.] // Окружающая среда и устойчивое развитие Монгольского плато и сопредельных

территорий : материалы XII Междунар. науч. конф. – Улан-Удэ, 2017. – С. 233–235. – Библиогр.: с. 235 (3 назв.).

В качестве базовой информации о подводном рельефе реки принят атлас "Карта реки Ангара от Иркутской ГЭС до 142 км в масштабе 1:10 000" 1994 года.

- **200.** Полякова И.Д. Структура и нефтегазовый потенциал Лаптевоморского региона / И. Д. Полякова, Г. Ч. Борукаев // Литология и полезные ископаемые. 2017. № 4. С. 322—339. DOI: https://doi.org/10.7868/S0024497X17040036. Библиогр.: с. 337—339.
- **201.** Потенциал развития линейной эрозии на полуострове Ломоносова (Амурский залив, Японское море) в связи с возможным хозяйственным освоением [Электронный ресурс] / Ю. Р. Беляев [и др.] // Геоморфологические ресурсы и геоморфологическая безопасность: от теории к практике: материалы Всерос. конф. «VII Щукин. чтения» (Москва, 18–21 мая 2015 г.). М., 2015. С. 33–36. СD-ROM.

Выделено 3 группы эрозионных форм, существенно различающихся по геоморфологическому положению, морфологии и потенциалу развития.

- **202. Пушкарева Д.А.** Геологическое строение и нефтегазоносность Лаптевоморского бассейна [Электронный ресурс] / Д. А. Пушкарева, А. В. Ступакова, А. А. Суслова // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 394—396. Библиогр.: с. 396 (4 назв.). СD-ROM.
- **203.** Результаты геодинамического мониторинга с применением лазерного деформографа в районе Стрельцовского рудного поля / И. Ю. Рассказов [и др.] // Физика геосфер: материалы докл. Десятого Всерос. симп. (Владивосток, 23–29 окт. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 106–110. Библиогр.: с. 110 (3 назв.).
- **204.** Репкина Т.Ю. Основные этапы развития рельефа побережья Восточной Чукотки в голоцене [Электронный ресурс] / Т. Ю. Репкина, И. А. Каревская, А. В. Новикова // Геоморфологические ресурсы и геоморфологическая безопасность: от теории к практике: материалы Всерос. конф. «VII Щукин. чтения» (Москва, 18–21 мая 2015 г.). М., 2015. С. 496–500. Библиогр.: с. 499–500 (14 назв.). CD-ROM.
- **205.** Рогов А.В. Структурно-кинематический анализ пород Рассошинской зоны Омулевского поднятия [Электронный ресурс] / А. В. Рогов, С. Н. Сычев // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 116—119. Библиогр.: с. 119 (10 назв.). CD-ROM.
- **206.** Сапрыгин С.М. Поддвиг Тихоокеанской плиты в 1978–1981 гг. / С. М. Сапрыгин, В. Н. Соловьев // Геосистемы переходных зон. 2017. № 1. С. 49–57. Библиогр.: с. 56–57 (23 назв.).

Наблюдения велись Институтом морской геологии и геофизики ДВО РАН на островах Сахалин, Кунашир и Шикотан.

207. Сколотнев С.Г. Новые данные о геологическом строении юго-западной части поднятия Менделеева (Северный Ледовитый океан) / С. Г. Сколотнев, М. А. Федонкин, А. В. Корнийчук // Доклады Академии наук. — 2017. — Т. 476, № 2. — С. 190—196. — DOI: https://doi.org/10.7868/S0869565217260152. — Библиогр.: с. 196 (4 назв.).

208. Скрыльник Г.П. Пространственно-временная организация геосистем и прогнозные аспекты неблагоприятных и опасных явлений на юге российского Дальнего Востока [Электронный ресурс] / Г. П. Скрыльник // Геоморфологические ресурсы и геоморфологическая безопасность: от теории к практике: материалы Всерос. конф. «VII Щукин. чтения» (Москва, 18–21 мая 2015 г.). – М., 2015. – С. 175–178. – CD-ROM.

Приведены данные многолетнего ряда наблюдений за динамикой рельефа в рамках проведения мониторинга окружающей среды на стадии строительства трубопроводной системы «Восточная Сибирь – Тихий океан» на территории Приморского края.

- **209.** Создание сводной схемы структурно-геологического районирования масштаба 1: 2 500 000 Дальнего Востока и юга Сибири с увязкой, корреляцией и актуализацией серийных легенд ГК-1000/3 [Электронный ресурс] / рук. С. П. Шокальский // Известия ВСЕГЕИ. 2013 год. СПб., 2016. Т. 13. С. 36—44. СD-ROM.
- **210.** Тармаев В.А. Образование новых оврагов в суровых природно-климатических условиях / В. А. Тармаев, Н. Н. Хаптухаева // Научная жизнь. 2016. № 1. С. 52—60. Библиогр.: с. 59 (10 назв.).

Исследования проведены на территории Байкальского региона.

- **211.** Тармаев В.А. Овражная эрозия в лесостепной зоне Бурятии / В. А. Тармаев // Научная жизнь. 2017. № 1. С. 40–46. Библиогр.: с. 44–45 (11 назв.).
- **212. Тармаев В.А.** Овражная эрозия в степной зоне Бурятии (Бичурский район) / В. А. Тармаев, В. Ц. Цыбикдоржиев // Научная жизнь. 2015. С. 69—75. Библиогр.: с. 73—74 (13 назв.).
- **213.** Тектоническое районирование шельфа Восточно-Сибирского и Чукотского морей на основании комплексной интерпретации геолого-геофизических данных / Г. А. Заварзина [и др.] // PRОнефть. 2017. № 2. С. 53—60. Библиогр.: с. 60 (13 назв.).
- **214.** Удодов Ю.В. Геолого-геоморфологическая характеристика и полезные ископаемые Кемеровской области / Ю. В. Удодов, Н. Т. Егорова, Г. Н. Багмет // Вестник Кемеровского государственного университета. Серия: Биологические, технические науки и науки о Земле. 2017. № 1. С. 53—59. Библиогр.: с. 57—58 (18 назв.).
- **215. Усиков В.И.** Особенности тектонического строения восточно-азиатской части территории Российской Федерации по данным морфометрии рельефа / В. И. Усиков // Проблемы комплексного освоения георесурсов : материалы VI Всерос. науч. конф. с участием иностр. ученых (Хабаровск, 5–7 окт. 2016 г.). Хабаровск, 2017. С. 246–251. Библиогр.: с. 250–251 (21 назв.).
- **216.** Холмянский М.А. Связь типов криолитозоны западно-арктического шельфа с его геологическими особенностями / М. А. Холмянский, В. М. Анохин // Проблемы Арктики и Антарктики. 2017. № 2. С. 85–95. Библиогр.: с. 94–95.

Составлена карта криогенной геодинамики шельфа Баренцева и Карского морей.

217. Хронология эрозионно-аккумулятивных процессов и почвообразования в бассейне р. Тарбагатайки (Западное Забайкалье) во второй половине голоцена [Электронный ресурс] / Ю. В. Рыжов [и др.] // Геоморфологические ресурсы и геоморфологическая безопасность: от теории к практике: материалы Всерос. конф. «VII Щукин. чтения» (Москва, 18–21 мая 2015 г.). — М., 2015. — С. 504—507. — Библиогр.: с. 506—507 (10 назв.). — CD-ROM.

- **218. Черемных А.В.** Отражение тектонических напряжений в линейных структурах рельефа Прибайкалья / А. В. Черемных, А. С. Черемных // Физика геосфер: материалы докл. Десятого Всерос. симп. (Владивосток, 23–29 окт. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 257–260. Библиогр.: с. 260 (12 назв.).
- **219. Черемных А.В.** Разломные зоны Центрального Прибайкалья: особенности формирования внутренней структуры / А. В. Черемных // Триггерные эффекты в геосистемах: тез. докл. IV Всерос. конф. с междунар. участием (Москва, 6–9 июня 2017 г.). М., 2017. С. 106—107.
- **220. Черников А.Г.** Анализ структуры и свойств глубинных зон литосферы Японского моря и их связь с сейсмичностью региона / А. Г. Черников // Триггерные эффекты в геосистемах: тез. докл. IV Всерос. конф. с междунар. участием (Москва, 6–9 июня 2017 г.). М., 2017. С. 107.
- **221.** Чистов С.В. Динамика аккумулятивных берегов на северо-востоке о. Сахалин за последние десятилетия [Электронный ресурс] / С. В. Чистов, Е. И. Игнатов, А. Р. Аляутдинов // Геоморфологические ресурсы и геоморфологическая безопасность: от теории к практике : материалы Всерос. конф. «VII Щукин. чтения» (Москва, 18–21 мая 2015 г.). М., 2015. С. 196–199. Библиогр.: с. 198–199 (10 назв.). CD-ROM.
- 222. Шполянская Н.А. Условия формирования равнин Российской Арктики в системе шельф суша (на основании анализа подземных льдов) [Электронный ресурс] / Н. А. Шполянская // Геоморфологические ресурсы и геоморфологическая безопасность: от теории к практике: материалы Всерос. конф. «VII Щукин. чтения» (Москва, 18–21 мая 2015 г.). М., 2015. С. 529—533. Библиогр.: с. 532—533. CD-ROM.
- **223. Ямальский** кратер как пример быстроразвивающегося криогенного процесса в условиях потепления климата в Арктике / Е. В. Перлова [и др.] // Вести газовой науки. 2017. № 3. С. 292—297. Библиогр.: с. 297 (3 назв.).
- **224. Buslov M.M.** Tectonics and geodynamics of the Altai-Junggar orogen in the Vendian-Paleozoic: implications for the continental evolution and growth of the Central Asian fold belt [Electronic resource] / M. M. Buslov, K. Cai // Геодинамика и тектонофизика. 2017. Т. 8, № 3. С. 421–427. DOI: https://doi.org/10.5800/GT-2017-8-3-0252. Библиогр.: с. 426–427. URL: http://www.gt-crust.ru/jour/arti-cle/view/393.

Тектоника и геодинамика Алтайско-Джунгарского орогена в венде – палеозое: изучение эволюции континента и роста Среднеазиатского складчатого пояса.

Приведены данные по Южной Сибири.

225. Early stage of the Central Asian orogenic belt building: evidences from the southern Siberian craton [Electronic resource] / D. P. Gladkochub [et al.] // Геодинамика и тектонофизика. — 2017. — Т. 8, № 3. — С. 461—463. — DOI: https://doi.org/10.5800/GT-2017—8—3—0262. — Библиогр.: с. 462—463. — URL: http://www.gt-crust.ru/jour/article/view/403/285.

Ранняя стадия формирования Среднеазиатского орогенного пояса: данные изучения юга Сибирской платформы.

226. Lobatskaya R.M. GIS-based analysis of fault patterns in urban areas: a case study of Irkutsk city, Russia [Electronic resource] / R. M. Lobatskaya, I. P. Strelchenko // Geoscience Frontiers. — 2016. — Vol. 7, Nº 2. — P. 287—294. — DOI: https://doi.org/10.1016/j.gsf.2015.07.004. — Bibliogr.: p. 294. — URL: https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1674987115000833.

ГИС-анализ характеристик разломов в городских районах на примере Иркутска, Россия.

227. Obduction of ophiolites in the Kuznetsk Alatau, Siberia: an evidence of multistage formation of ancient ocean crust [Electronic resource] / I. F. Gertner [et al.] // Goldschmidt 2014 conference (Sacramento, California, 8–14 June, 2014). – [S.I.], 2014. – P. 793. – URL: https://goldschmidt.info/2014/uploads/abstracts/final-PDFs/A-Z.pdf.

Поведение офиолитов Кузнецкого Алатау, Сибирь: изучение многостадийного формирования древней океанической коры.

228. Origin of melting anomalies in the Japan-Baikal corridor of Asia at the latest geodynamic stage: evolution from the mantle transition layer and generation by lithospheric transtension [Electronic resource] / I. S. Chuvashova [et al.] // Геодинамика и тектонофизика. — 2017. — Т. 8, № 3. — С. 435—440. — DOI: https://doi.org/10.5800/GT-2017-8-3-0256. — Библиогр.: c. 439—440. — URL: http://www.gt-crust.ru/jour/article/view/397/279.

Происхождение аномалий плавления в японо-байкальском коридоре Азии на последнем геодинамическом этапе: эволюция переходной мантии и формирование литосферного напряжения.

229. Rasskazov S. The latest geodynamics in Asia: synthesis of data on volcanic evolution, lithosphere motion, and mantle velocities in the Baikal-Mongolian region [Electronic resource] / S. Rasskazov, I. Chuvashova // Geoscience Frontiers. – 2017. – Vol. 8, № 4. – P. 733–752. – DOI: https://doi.org/10.1016/j.gsf.2016.06.009. – Bibliogr.:

DRL:

https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1674987116300652

Современная геодинамика Азии: синтез данных об эволюции вулканов, скоростях движения литосферы и мантии в Байкало-Монгольском регионе.

230. Safonova I. The Russian-Kazakh Altai orogen: an overview and main debatable issues [Electronic resource] / I. Safonova // Geoscience Frontiers. – 2014. – Vol. 5, № 4. – P. 537–552. – DOI: https://doi.org/10.1016/j.gsf.2013.12.003. – Bibliogr.: p. 550–552. – URL:

https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1674987113001606.

Алтайский ороген на территории России и Казахстана: обзор и основные спорные вопросы. Горный Алтай, Рудный Алтай, с. 541–548.

231. Southern East Siberia Pliocenee-Quaternary faults: database, analysis and inference [Electronic resource] / O. V. Lunina [et al.] // Geoscience Frontiers. – 2014. – Vol. 5, Nº 4. – P. 605–619. – DOI: $\frac{\text{https://doi.org/10.1016/j.gsf.2013.12.006}}{\text{https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1674987113001631}}.$

Плиоцен-четвертичные разломы юга Восточной Сибири: база данных, анализ и результаты.

232. Tugarina M.A. Basic principles of structural and hydrogeological mapping of the Baikal region [Electronic resource] / M. A. Tugarina, K. Z. Seminsky // Геодинамика и тектонофизика. — 2017. — Т. 8, № 3. — С. 577—579. — DOI: https://doi.org/10.5800/GT-2017—8—3—0296. — Библиогр.: с. 579. — URL: http://www.gt-crust.ru/jour/article/view/437/320.

Основные принципы структурного и гидрогеологического картирования Байкальского региона.

233. Wielicki M.M. Popigai impact and the Eocene/Oligocene boundary mass extinction [Electronic resource] / M. M. Wielicki, T. M. Harrison, D. F. Stockli // Goldschmidt 2014 conference (Sacramento, California, 8–14 June, 2014). – [S.I.], 2014. – P. 2704. – URL: https://goldschmidt.info/2014/uploads/abstracts/finalPDFs/A-Z.pdf.

Попигайский импактный кратер и массовое вымирание в эоцене – олигоцене.

См. также № 32, 53, 235, 236, 238, 259, 261, 265, 278, 284, 285, 288, 289, 303, 317, 324, 334, 349, 356, 367, 369, 373, 382, 402, 408, 410, 420, 424, 425, 428, 434, 437, 438, 444, 448, 455, 476, 492, 506, 512, 515, 520, 525, 532, 533, 551, 552, 555, 556, 558, 564, 566, 567, 568, 569, 573, 574, 577, 583, 584, 586, 589, 597, 601, 602, 603, 604, 605, 607, 608, 609, 612, 616, 619, 622, 623, 624, 630, 631, 632, 637, 638, 639, 640, 641, 642, 643, 645, 649, 656, 662, 663, 667, 694, 701, 711, 714, 717, 735, 750, 754, 782, 824, 825, 834, 842, 853, 866, 868, 871, 900, 903, 922, 923, 924, 925, 926, 927, 935, 1090, 1098, 1100, 1103, 1106, 1144, 1145, 1146, 1149, 1151, 1169, 1174, 1191, 1197, 1223, 1326, 1462, 1703, 2303, 2395, 2444

Магматизм. Современный вулканизм

234. Акбашев Р.Р. Отклик градиента потенциала электрического поля атмосферы Земли на прохождение шлейфов вулканических извержений / Р. Р. Акбашев, П. П. Фирстов // Состав атмосферы. Атмосферное электричество. Климатические процессы: тез. докл. XXI Всерос. шк.-конф. молодых ученых (Борок, 6–10 июня 2017 г.). – Ярославль, 2017. – С. 65–66. – Библиогр.: с. 66 (5 назв.).

Результаты регистрации электрических процессов в эруптивных облаках как мониторинг эксплозивных извержений с целью оценки пепловой опасности (вулкан Шивелуч, Камчатка).

- 235. Алексеев В.И. Редкометалльные литий-фтористые граниты в очаговых мантийно-коровых структурах земной коры Дальнего Востока / В. И. Алексеев, И. В. Алексеев // Граниты и эволюция Земли: мантия и кора в гранитообразовании : материалы III Междунар. геол. конф. (Екатеринбург, 28–31 авг. 2017 г.). Екатеринбург, 2017. С. 9–13. Библиогр.: с. 11. Текст рус., англ.
- 236. Антипин В.С. Эволюция гранитоидов, формирующихся в различных геодинамических обстановках и роль процессов мантийно-корового взаимодействия (Прибайкалье, Монголия) / В. С. Антипин, Н. В. Шептякова // Граниты и эволюция Земли: мантия и кора в гранитообразовании: материалы III Междунар. геол. конф. (Екатеринбург, 28–31 авг. 2017 г.). – Екатеринбург, 2017. – С. 23–26. – Библиогр.: с. 24. – Текст рус., англ.
- **237. Артемьев Д.С.** Связь гранитоидного магматизма и золотого оруденения Майского рудного узла на основе петрографо-геохимических и изотопных данных (Центральная Чукотка) [Электронный ресурс] / Д. С. Артемьев // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа : материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 222—226. Библиогр.: с. 226 (5 назв.). CD-ROM.
- 238. Баянкольская габбро-гранитная ассоциация: состав, возраст, тектонические и геодинамические обстановки (Западный Сангилен, ЮВ Тува) / И. В. Кармышева [и др.] // Граниты и эволюция Земли: мантия и кора в гранитообразовании: материалы III Междунар. геол. конф. (Екатеринбург, 28–31 авг. 2017 г.). Екатеринбург, 2017. С. 121–125. Библиогр.: с. 122–123. Текст рус., англ.
- **239.** Белоусов А.Б. Распространение отложений тефры и реконструкция параметров эксплозивного извержения вулкана Тятя 1973 г., о. Кунашир, Курильские острова / А. Б. Белоусов, М. Г. Белоусова, Д. Н. Козлов // Вулканология и сейсмология. 2017. № 4. С. 48—56. DOI: https://doi.org/10.7868/S0203030617040034. Библиогр.: с. 55—56.
- 240. Бурдуковский В.В. Особенности петрографического состава и возраст гранитов Харитоновского молибденитового проявления [Электронный ресурс] / В.

- В. Бурдуковский, Е. Е. Дугданова, М. Д. Буянтуев // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 725—726. Библиогр.: с. 726 (4 назв.). CD-ROM.
- **241.** Валуй Г.А. Механизмы дифференциации расплавов при кристаллизации гранитов / Г. А. Валуй // Граниты и эволюция Земли: мантия и кора в гранитообразовании : материалы III Междунар. геол. конф. (Екатеринбург, 28–31 авг. 2017 г.). Екатеринбург, 2017. С. 47–51. Библиогр.: с. 49. Текст рус., англ.

Результаты исследования крупнейших гранитных интрузивов Восточно-Сихотэ-Алинского вулканического пояса.

- **242.** Ветров Е.В. Раннепалеозойские гранитоиды Унгешского плутона (Восточная Тува): вещественный состав, геохимия, геохронология [Электронный ресурс] / Е. В. Ветров // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 25–27. Библиогр.: с. 27 (6 назв.). CD-ROM.
- **243.** Возрастные комплексы пород островов центральной части залива Петра Великого / В. Т. Съедин [и др.] // Физика геосфер: материалы докл. Десятого Всерос. симп. (Владивосток, 23–29 окт. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 227–234. Библиогр.: с. 233–234 (12 назв.).

Изучены магматические и осадочные породы региона.

244. Володькова Т.В. Глубинные магматические процессы и мантийный метасоматоз Приамурья / Т. В. Володькова // Граниты и эволюция Земли: мантия и кора в гранитообразовании: материалы III Междунар. геол. конф. (Екатеринбург, 28–31 авг. 2017 г.). – Екатеринбург, 2017. – С. 60–63. – Библиогр.: с. 61–62. – Текст рус., англ.

Исследования проведены на территории Хабаровского края.

- **245. Воробей С.С.** Особенности изменения мантийных ксенолитов за счет наложенного метасоматоза на примере трубок Мир и Обнаженная (Якутская кимберлитовая провинция) / С. С. Воробей, А. В. Бовкун, В. К. Гаранин // Новые идеи в науках о Земле: докл. XIII Междунар. науч.-практ. конф. (Москва, 5–7 апр. 2017 г.). М., 2017. Т. 1. С. 130–131. Библиогр.: с. 131 (4 назв.).
- **246.** Выдрич Д.Е. Новые данные о вещественном составе гранитоидов и молибден-порфирового оруденения Джетского рудного узла (Восточный Саян) [Электронный ресурс] / Д. Е. Выдрич, А. В. Сучков // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 232—234. Библиогр.: с. 234 (5 назв.). CD-ROM.
- **247.** Гаврюшкина О.А. Петрология пермо-триасовых габбро-гранитных серий Алтая / О. А. Гаврюшкина, Н. Н. Крук // Граниты и эволюция Земли: мантия и кора в гранитообразовании : материалы III Междунар. геол. конф. (Екатеринбург, 28—31 авг. 2017 г.). Екатеринбург, 2017. С. 73—75. Библиогр.: с. 74—75.

- **248.** Голубева И.И. Проблема гнейсогранитов Полярного Урала / И. И. Голубева, Д. Н. Ремизов, А. А. Шуйский // Граниты и эволюция Земли: мантия и кора в гранитообразовании: материалы III Междунар. геол. конф. (Екатеринбург, 28–31 авг. 2017 г.). Екатеринбург, 2017. С. 76—79. Библиогр.: с. 77. Текст рус., англ.
- Исследовались магматические и метаморфические породы в пределах Харбейской структуры (Ямало-Ненецкий автономный округ).
- **249.** Гонегер Т.А. Гранитоиды даурского интрузивного комплекса (Центральное Забайкалье): вещественный состав и возраст формирования / Т. А. Гонегер // Байкальская молодежная научная конференция по геологии и геофизике: материалы IV Всерос. молодеж. науч. конф. (Улан-Удэ, 21—26 авг. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 10—11. Библиогр.: с. 11 (4 назв.).
- **250.** Граниты Маньхамбовского, Ильяизского массивов и редкометалльные породы Маньхамбовского массива (Северный Урал) / О. В. Удоратина [и др.] // Граниты и эволюция Земли: мантия и кора в гранитообразовании: материалы III Междунар. геол. конф. (Екатеринбург, 28–31 авг. 2017 г.). Екатеринбург, 2017. С. 298–303. Библиогр.: с. 300. Текст рус., англ.
- **251.** Грищенко М.Ю. Дешифрирование проявлений поствулканической активности по космическим снимкам и полевым данным (на примере острова Кунашир) / М. Ю. Грищенко, А. В. Устюхина // Известия высших учебных заведений. Геодезия и аэрофотосъемка. 2017. Т. 61, № 1. С. 45—52. Библиогр.: с. 52 (9 назв.).
- **252.** Дегтерев А.В. Эксплозивные извержения на о. Итуруп (Южные Курилы) в голоцене: по данным тефрохронологии и радиоуглеродного датирования [Электронный ресурс] / А. В. Дегтерев, А. В. Рыбин // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 38—42. Библиогр.: с. 41—42 (12 назв.). CD-ROM.
- **253.** Душин В.А. Магматизм и металлогения поперечных структур Уральского Севера / В. А. Душин // Известия Уральского государственного горного университета. 2017. Вып. 3. С. 7—16. DOI: https://doi.org/10.21440/2307-2091-2017-3-7-16. Библиогр.: с. 15—16 (16 назв.).

Результаты изучения позднепалеозойско-мезозойских магматических комплексов Полярного и Приполярного Урала и прилегающей к ним территории.

- **254.** Журавлев А.Н. Новый магматический комплекс на возвышенности Киряка-Тас (Восточный Таймыр) / А. Н. Журавлев, А. А. Носова, А. А. Третьяков // Новые идеи в науках о Земле: докл. XIII Междунар. науч.-практ. конф. (Москва, 5–7 апр. 2017 г.). М., 2017. Т. 1. С. 79–80.
- **255. Зинчук Н.Н.** Особенности серпентинизации кимберлитовых пород / Н. Н. Зинчук // Вестник Воронежского государственного университета. Серия: Геология. 2017. № 3. С. 66—74. Библиогр.: с. 73—74 (26 назв.).

Приведены данные по кимберлитам Якутской алмазоносной провинции.

- 256. Иванов К.С. История формирования гранитоидов фундамента западной части Западно-Сибирской плиты / К. С. Иванов, Ю. В. Ерохин, В. В. Хиллер // Граниты и эволюция Земли: мантия и кора в гранитообразовании: материалы III Междунар. геол. конф. (Екатеринбург, 28–31 авг. 2017 г.). Екатеринбург, 2017. С. 113–114. Библиогр.: с. 114.
- **257. Карманов Е.Н.** Новые данные о составе пород таляинского габбро-долеритового комплекса Усть-Бельского р-на Корякии / Е. Н. Карманов, В. А. Утенков,

- А. В. Моисеев // Новые идеи в науках о Земле: докл. XIII Междунар. науч.-практ. конф. (Москва, 5–7 апр. 2017 г.). М., 2017. Т. 1. С. 142–143. Библиогр.: с. 143 (5 назв.).
- **258. Кремер И.О.** Петрохимическая характеристика дацитов шадоронского комплекса (Восточное Забайкалье) / И. О. Кремер // Байкальская молодежная научная конференция по геологии и геофизике: материалы IV Всерос. молодеж. науч. конф. (Улан-Удэ, 21–26 авг. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 27–28. Библиогр.: с. 28 (6 назв.).
- **259.** Куликова А.В. Структурное положение, состав и возраст плагиогранитных мигматитов Курайского аккреционного клина (юго-восточная часть Горного Алтая) [Электронный ресурс] / А. В. Куликова, М. М. Буслов // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 76—78. Библиогр.: с. 78 (7 назв.). CD-ROM.
- **260. Кутырев А.В.** Новые данные по петрологии магматических пород Мачевнинского массива, Корякское нагорье [Электронный ресурс] / А. В. Кутырев // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 764—767. Библиогр.: с. 767 (7 назв.). CD-ROM.
- **261.** Ланцева В.С. Чернояровская вулканотектоническая структура (Западное Забайкалье): состав, строение, геодинамические условия формирования / В. С. Ланцева, И. В. Гордиенко // Байкальская молодежная научная конференция по геологии и геофизике: материалы IV Всерос. молодеж. науч. конф. (Улан-Удэ, 21—26 авг. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 29—31. Библиогр.: с. 31 (10 назв.).

Результаты изучения осадочно-вулканогенных пород в районе деревни Катаево (Забайкальский край).

- **262. Леликов Е.П.** Гранитоидный магматизм окраинных морей Тихого океана (Охотского, Японского, Филипинского) / Е. П. Леликов // Граниты и эволюция Земли: мантия и кора в гранитообразовании: материалы III Междунар. геол. конф. (Екатеринбург, 28–31 авг. 2017 г.). Екатеринбург, 2017. С. 170–175. Библиогр.: с. 172. Текст рус., англ.
- **263. Методика** картирования базитовых вулканоструктур на востоке Тунгусской синеклизы / А. И. Коробкова [и др.] // Байкальская молодежная научная конференция по геологии и геофизике: материалы IV Всерос. молодеж. науч. конф. (Улан-Удэ, 21–26 авг. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 25–26. Библиогр.: с. 26 (3 назв.).
- **264. Николаев Г.С.** Реконструкция состава родоначальной магмы вулкана Плоский Толбачик (по результатам термодинамического моделирования систем хромшпинелид расплав) / Г. С. Николаев, А. А. Арискин, Г. С. Бармина // Физико-химические и петрофизические исследования в науках о Земле: материалы Восемнадцатой Междунар. конф. (Москва, 2–4 окт., Борок, 6 окт. 2017 г.). М., 2017. С. 204–207. Библиогр.: с. 207 (5 назв.).
- **265.** Особенности состава и геодинамическая обстановка позднепалеозойского гранитоидного магматизма Чукотки на примере Киберовского и Куэквуньского массивов / М. В. Лучицкая [и др.] // Граниты и эволюция Земли: мантия и

- кора в гранитообразовании : материалы III Междунар. геол. конф. (Екатеринбург, 28–31 авг. 2017 г.). Екатеринбург, 2017. С. 181–186. Библиогр.: с. 183–184. Текст рус., англ.
- **266.** Палеоархейские (З 343 млн лет) субщелочные граниты Охотского массива / В. К. Кузьмин [и др.] // Граниты и эволюция Земли: мантия и кора в гранитообразовании : материалы III Междунар. геол. конф. (Екатеринбург, 28–31 авг. 2017 г.). Екатеринбург, 2017. С. 153–155.

Изучены породы Кухтуйского поднятия (Хабаровский край).

- **267.** Палеозойский гранитоидный магматизм Южного Приморья: возрастные рубежи, геохимические типы, источники расплавов / Н. Н. Крук [и др.] // Граниты и эволюция Земли: мантия и кора в гранитообразовании: материалы III Междунар. геол. конф. (Екатеринбург, 28–31 авг. 2017 г.). Екатеринбург, 2017. С. 146—148. Библиогр.: с. 147—148.
- **268.** Палеопротерозойские граниты Катугинского редкометального месторождения (Забайкальский край): минералогия, геохимия, петрогенез / Т. В. Донская [и др.] // Граниты и эволюция Земли: мантия и кора в гранитообразовании: материалы III Междунар. геол. конф. (Екатеринбург, 28–31 авг. 2017 г.). Екатеринбург, 2017. С. 90–93. Библиогр.: с. 91–92.
- **269.** Полин В.Ф. Источники позднемезозойских гранитсодержащих комплексов Кеткапско-Юнской магматической провинции Алданского щита / В. Ф. Полин // Граниты и эволюция Земли: мантия и кора в гранитообразовании: материалы III Междунар. геол. конф. (Екатеринбург, 28–31 авг. 2017 г.). Екатеринбург, 2017. С. 219–223. Библиогр.: с. 221. Текст рус., англ.
- **270.** Рампилов М.О. Особенности вещественного состава щелочных гранитов Ингурского массива, Западное Забайкалье [Электронный ресурс] / М. О. Рампилов, Г. С. Рипп, И. А. Избродин // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 790—792. Библиогр.: с. 791—792 (5 назв.). CD-ROM.
- **271.** Раннепалеозойский гранитоидный магматизм Карского блока / М. Ю. Курапов [и др.] // Граниты и эволюция Земли: мантия и кора в гранитообразовании : материалы III Междунар. геол. конф. (Екатеринбург, 28–31 авг. 2017 г.). Екатеринбург, 2017. С. 166–167. Библиогр.: с. 167.
- **272.** Рифтогенные граниты А-типа Полярного Урала: новые данные / А. С. Шуйский [и др.] // Граниты и эволюция Земли: мантия и кора в гранитообразовании : материалы III Междунар. геол. конф. (Екатеринбург, 28–31 авг. 2017 г.). Екатеринбург, 2017. С. 359–362. Библиогр.: с. 360. Текст рус., англ.

Исследованы гранитоиды на территории Ямало-Ненецкого автономного округа.

273. Рыбин А.В. Извержения вулканов Сноу и Чиринкотан (Курильские острова) в 2012–2016 гг.: по данным спутникового мониторинга и полевых исследований [Электронный ресурс] / А. В. Рыбин, М. В. Чибисова, А. В. Дегтерев // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. — 3 марта 2017 г.). — СПб., 2017. — С. 120—122. — Библиогр.: с. 122 (16 назв.). — CD-ROM.

- **274.** Серокуров Ю.Н. Дистанционный прогноз кимберлитового магматизма / Ю. Н. Серокуров, В. Д. Калмыков, В. М. Зуев; Ин-т дистанц. прогноза руд, АК "АЛРОСА". М., 2017. 311 с. Библиогр.: с. 297–311 (256 назв.).
- Приведены результаты изучения эталонных алмазоносных площадей с использованием дистанционных материалов новых поколений, современных технических и программных средств. Показаны результаты прогнозной оценки крупных регионов в России (включая Якутию, Приморский и Красноярский края), Африке и Канаде с целью выявления участков, благоприятных для локализации "районов" кимберлитового магматизма.
- 275. Сиениты беспамятнинского комплекса Северного Таймыра: петрография и геохимия / М. А. Проскурнина [и др.] // Граниты и эволюция Земли: мантия и кора в гранитообразовании: материалы III Междунар. геол. конф. (Екатеринбург, 28–31 авг. 2017 г.). Екатеринбург, 2017. С. 224–227. Библиогр.: с. 226. Текст рус., англ.
- **276.** Сучков А.В. Особенности вещественного состава гранитоидов Джетского рудного узла (Восточный Саян) / А. В. Сучков // Новые идеи в науках о Земле: докл. XIII Междунар. науч.-практ. конф. (Москва, 5–7 апр. 2017 г.). М., 2017. Т. 1. С. 150—151.
- 277. Тембрел И.И. Современная активность вулкана Шивелуч: рост экструзивного купола, эксплозивные извержения и вулканическая опасность в проксимальной зоне [Электронный ресурс] / И. И. Тембрел, Н. В. Горбач // Геоморфологические ресурсы и геоморфологическая безопасность: от теории к практике: материалы Всерос. конф. «VII Щукин. чтения» (Москва, 18–21 мая 2015 г.). М., 2015. С. 185—187. Библиогр.: с. 187 (5 назв.). CD-ROM.
- 278. Токарева Е.А. Распространение и эродированность фанерозойских интрузивных комплексов в различных геодинамических обстановках Северной Евразии [Электронный ресурс] / Е. А. Токарева // Геоморфологические ресурсы и геоморфологическая безопасность: от теории к практике: материалы Всерос. конф. «VII Щукин. чтения» (Москва, 18–21 мая 2015 г.). М., 2015. С. 522–523. Библиогр.: с. 523 (3 назв.). CD-ROM.
- **279.** Толбачинский вулканический центр: состав продуктов, этапность проявления, петрологическая модель / А. В. Колосков [и др.] // Вулканология и сейсмология. 2017. № 4. С. 3–29. DOI: https://doi.org/10.7868/S0203030617040010. Библиогр.: с. 28–29.
- **280.** Флеров Г.Б. Вулканический массив Плоских Сопок: геология, петрохимия, минералогия и петрогенезис пород (Ключевская группа вулканов, Камчатка) / Г. Б. Флеров, Т. Г. Чурикова, В. В. Ананьев // Вулканология и сейсмология. 2017. № 4. С. 30—47. DOI: https://doi.org/10.7868/S0203030617040022. Библиогр.: с. 46—47.
- **281.** Флюидизиты Накынского кимберлитового поля / М. С. Ходня [и др.] // Новые идеи в науках о Земле : докл. XIII Междунар. науч.-практ. конф. (Москва, 5–7 апр. 2017 г.). М., 2017. Т. 1. С. 274–275. Библиогр.: с. 275 (3 назв.).
- **282.** Хубанов В.Б. Условия формирования ультракалиевых кислых расплавов / В. Б. Хубанов // Байкальская молодежная научная конференция по геологии и геофизике: материалы IV Всерос. молодеж. науч. конф. (Улан-Удэ, 21–26 авг. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 35–36. Библиогр.: с. 36 (12 назв.).
 - Изучены особенности плавления ксенолитов Гусиноозерской дайки (Бурятия).
- **283.** Шарипов А.Г. Петрографические разновидности базальтов северо-восточной части Тунгусской синеклизы [Электронный ресурс] / А. Г. Шарипов // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональ-

ном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. — 3 марта 2017 г.). — СПб., 2017. — С. 837—839. — Библиогр.: с. 839 (3 назв.). — CD-ROM.

- 284. Шевченко А.В. Оценка опасности вулкана Молодой Шивелуч по данным геоморфологического дешифрирования и фотограмметрической обработки стереофото- и спутниковых снимков [Электронный ресурс] / А. В. Шевченко, И. Ю. Свирид // Геоморфологические ресурсы и геоморфологическая безопасность: от теории к практике: материалы Всерос. конф. «VII Щукин. чтения» (Москва, 18–21 мая 2015 г.). М., 2015. С. 206—209. Библиогр.: с. 209 (3 назв.). CD-ROM.
- 285. Якимов Т.С. Габбро-гранитная серия Джидинской зоны каледонид (Юго-Западное Забайкалье) и ее роль в палеогеодинамических реконструкциях [Электронный ресурс] / Т. С. Якимов, А. Л. Елбаев, Д. В. Гороховский // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 159—161. Библиогр.: с. 161 (11 назв.). CD-ROM.
- 286. Якимов Т.С. Геологическое строение, характеристика и схема формирования вендских плагиогранитоидов Бугуриктай-Модонкульского междуречья Джидинской зоны (Юго-Западное Забайкалье) / Т. С. Якимов, Р. А. Бадмацыренова, Д. В. Гороховский // Граниты и эволюция Земли: мантия и кора в гранитообразовании: материалы III Междунар. геол. конф. (Екатеринбург, 28–31 авг. 2017 г.). Екатеринбург, 2017. С. 368–371. Библиогр.: с. 369–370. Текст рус., англ.
- **287.** Яковлев В.А. Комбинированные дайки Эрзинской тектонической зоны (Западный Сангилен, Юго-Восточная Тува) [Электронный ресурс] / В. А. Яковлев // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 849—852. Библиогр.: с. 852 (5 назв.). СD-ROM.
- **288.** Alakit and Daldyn kimberlite fields, Siberia, Russia: two types of mantle subterranes beneath central Yakutia? [Electronic resource] / I. V. Ashchepkov [et al.] // Geoscience Frontiers. 2017. Vol. 8, № 4. P. 671–692. DOI: https://doi.org/10.1016/j.gsf.2016.08.004. Bibliogr.: p. 689–692. URL: https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1674987116300962.

Алакитское и Дальдынское кимберлитовые поля, Сибирь, Россия: два типа мантийных субтеррейнов под Центральной Якутией?.

289. Chen M. Petrogenesis and tectonic implication of the Neoproterozoic boninitic-tholeiitic lavas and magnesian andesites in the Gorny Altai terrane, northwestern Central Asian orogenic belt [Electronic resource] / M. Chen, M. Sun, J. Zheng // Геодинамика и тектонофизика. — 2017. — Т. 8, № 3. — С. 431—432. — DOI: https://doi.org/10.5800/GT-2017-8-3-0254. — URL: http://www.gt-crust.ru/jour/article/view/395.

Петрогенез и тектоника неопротерозойских бонинит-толеитовых лав и магнезиальных андезитов Горно-Алтайского террейна, северо-запад Среднеазиатского орогенного пояса.

290. Chuvashova I. Mid-Miocene thermal impact on the lithosphere by sub-lithospheric convective mantle material: transition from high- to moderate-Mg magmatism beneath Vitim plateau, Siberia [Electronic resource] / I. Chuvashova, S. Rasskazov, T. Yasnygina // Geoscience Frontiers. – 2017. – Vol. 8, № 4. – P. 753–774. – DOI:

https://doi.org/10.1016/j.gsf.2016.05.011. — Bibliogr.: p. 772–774. — URL: https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1674987116300585.

Среднемиоценовое тепловое воздействие на литосферу сублитосферным конвективным мантийным материалом: переход от высоко-Мg магматизма к умеренному под Витимским нагорьем, Сибирь.

291. Depleted SSZ type mantle peridotites in Proterozoic Eastern Sayan ophiolites in Siberia [Electronic resource] / K. Wang [et al.] // Геодинамика и тектонофизика. — 2017. — Т. 8, № 3. — С. 583—587. — DOI: https://doi.org/10.5800/GT-2017—8—3-0298. — Библиогр.: с. 587. — URL: http://www.gt-crust.ru/jour/article/view/439/322.

Перидотиты мантийного SSZ типа в протерозойских офиолитах Восточного Саяна, Сибирь.

292. Evolution and genesis of volcanic rocks from Mutnovsky volcano, Kamchatka [Электронный ресурс] / A. Simon [и др.] // Goldschmidt 2014 conference (Sacramento, California, 8–14 June, 2014). – [S.I.], 2014. – P. 2312. – URL: https://goldschmidt.info/2014/uploads/abstracts/finalPDFs/A-Z.pdf.

Эволюция и генезис вулканических пород Мутновского вулкана, Камчатка.

293. Hudgins T.R. Mixing of basalt and dacite to produce intermediate compositions at Mutnovsky volcano, Kamchatka [Electronic resource] / T. R. Hudgins, A. C. Simon // Goldschmidt 2014 conference (Sacramento, California, 8–14 June, 2014). – [S.I.], 2014. – P. 1063. – URL: https://goldschmidt.info/2014/uploads/abstracts/finalPDFs/A-Z.pdf.

Смешивание базальта и дацита при получении промежуточного состава магмы Мутновского вулкана, Камчатка.

294. Late Mesozoic granitoids of the western Transbaikalia (Russia) and their relation to formation of metamorphic core complexes [Electronic resource] / T. V. Donskaya [et al.] // Геодинамика и тектонофизика. – 2017. – Т. 8, № 3. – С. 451–453. – DOI: https://doi.org/10.5800/GT-2017-8-3-0260. – Библиогр.: с. 452–453. – URL: http://www.gt-crust.ru/jour/article/view/401/283.

Позднемезозойские гранитоиды Западного Забайкалья (Россия) и их связь с образованием метаморфических комплексов.

295. Sharkov E. Magmatic systems of large continental igneous provinces [Electronic resource] / E. Sharkov, M. Bogina, A. Chistyakov // Geoscience Frontiers. – 2017. – Vol. 8, № 4. – P. 621–640. – DOI: https://doi.org/10.1016/j.gsf.2016.03.006. – Bibliogr.: p. 638–640. – URL: https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S167498711630024X.

Магматические системы крупных континентальных вулканических провинций.

Пермотриасовые платобазальты Сибири, с. 630-632.

296. Vladykin N.V. Petrology, geochemistry and source characteristics of the Burpala alkaline massif, north Baikal [Electronic resource] / N. V. Vladykin, I. A. Sotnikova // Geoscience Frontiers. – 2017. – Vol. 8, № 4. – P. 711–719. – DOI: https://doi.org/10.1016/j.gsf.2016.04.006. — Bibliogr.: p. 719. – URL: https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1674987116300329.

Петрология, геохимия и характеристики источников щелочного массива Бурпала, Северный Байкал.

297. Vrublevskil V.V. Timing evolution of the Paleozoic alkaline basic magmatism of the Kuznetsk Alatau, Siberia [Electronic resource] / V. V. Vrublevskii, I. F. Gertner, G. Gutierrez-Alonso // Goldschmidt 2014 conference (Sacramento, California, 8–14 June, 2014). – [S.I.], 2014. – P. 2598. – URL: https://goldschmidt.info/2014/up-loads/abstracts/finalPDFs/A-Z.pdf.

Временная эволюция палеозойского щелочного магматизма Кузнецкого Алатау, Сибирь.

См. также № 32, 38, 62, 146, 148, 157, 164, 168, 205, 227, 229, 300, 301, 306, 307, 308, 314, 315, 318, 320, 322, 325, 327, 329, 330, 331, 334, 336, 337, 339, 340, 341, 343, 345, 347, 349, 352, 353, 354, 355, 356, 358, 359, 360, 363, 366, 367, 368, 372, 377, 385, 386, 388, 389, 404, 405, 407, 409, 411, 412, 414, 415, 417, 420, 421, 422, 423, 425, 426, 429, 432, 433, 435, 436, 441, 442, 444, 445, 446, 447, 448, 475, 483, 499, 506, 539, 554, 615, 652, 659, 695, 706, 711, 727, 763, 769, 770, 778, 779, 805, 926, 1124, 2301

Метаморфизм

298. Гармаев Б.Л. Геология Бирюзового озера (верховья р. Изиг-Суг, Восточный Саян) / Б. Л. Гармаев // Байкальская молодежная научная конференция по геологии и геофизике: материалы IV Всерос. молодеж. науч. конф. (Улан-Удэ, 21—26 авг. 2017 г.). — Улан-Удэ, 2017. — С. 46—48. — Библиогр.: с. 48 (8 назв.).

Изучен петрографический состав метаморфических пород, слагающих котловину озера (Республика Тыва).

299. Гракова О.В. Термодинамические условия метаморфизма верхнепротерозойских отложений Полярного Урала / О. В. Гракова // Вестник Института геологии Коми научного центра Уральского отделения Российской академии наук. — 2017. — № 6. — С. 13—19. — DOI: https://doi.org/10.19110/2221—1381—2017—6—13—19. — Библиогр.: с. 18 (12 назв.).

Изучены сланцевые толщи няровейской серии на территории Ямало-Ненецкого автономного округа.

300. Динамика конвективного тепломассопереноса в проницаемых частях сейсмофокальных зон Камчатского региона и сопряженных вулканических дуг / Ю. В. Перепечко [и др.] // Новые идеи в науках о Земле : докл. XIII Междунар. науч.-практ. конф. (Москва, 5–7 апр. 2017 г.). – М., 2017. – Т. 1. – С. 14–15. – Библиогр.: с. 15 (11 назв.).

О метасоматической переработке пород над магматическими очагами.

- **301.** Марчук М.В. Метасоматоз в чароититах Мурунского щелочного массива [Электронный ресурс] / М. В. Марчук, А. В. Левин // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 768—770. Библиогр.: с. 770 (8 назв.). CD-ROM.
- **302.** Сухоруков В.П. Проявление ультравысокотемпературного (UHT) метаморфизма на Енисейском кряже: петрологические свидетельства и U-Pb возраст / В. П. Сухоруков, О. М. Туркина // Геодинамика раннего докембрия: сходства и различия с фанерозоем: материалы науч. конф. и путеводитель науч. экскурсий. Петрозаводск, 2017. С. 245—247. Библиогр.: с. 247 (5 назв.). Текст рус., англ.
- 303. Р-Т эволюция "против часовой стрелки" ультравысокотемпературного метаморфизма железисто-глиноземистых гранулитов Южно-Енисейского кряжа на рубеже 1.75 млрд лет: связь с плюмовой тектоникой и значение для палеоконтинентальных реконструкций / И. И. Лиханов [и др.] // Геодинамика раннего докембрия: сходства и различия с фанерозоем: материалы науч. конф. и путеводитель науч. экскурсий. Петрозаводск, 2017. С. 150—154. Библиогр.: с. 154 (10 назв.). Текст рус., англ.
- **304.** Sklyarov E.V. Allochthonous marbles in high-grade metamorphic terranes (a case study of Olkhon terrane, west Baikal area, Russia) [Electronic resource] / E. V. Sklyarov, A. V. Lavrenchuk // Геодинамика и тектонофизика. 2017. Т. 8, № 3. –

C. 561-563. - DOI: https://doi.org/10.5800/GT-2017-8-3-0291. - Библиогр.: c. 562. - URL: https://www.gt-crust.ru/jour/article/view/432/315.

Аллохтонные мраморы метаморфических террейнов (на примере Ольхонского, Западное Прибайкалье, Россия).

305. Ulyasheva N.S. Conditions of formation of the Kharbey complex metamorphic rock (the Polar Urals) [Electronic resource] / N. S. Ulyasheva, O. V. Grakova // Goldschmidt 2014 conference (Sacramento, California, 8–14 June, 2014). – [S.I.], 2014. – P. 2531. – URL: https://goldschmidt.info/2014/uploads/abstracts/finalPDFs/A-Z.pdf.

Условия формирования харбейского комплекса метаморфических пород (Полярный Урал).

См. также № 244, 245, 248, 255, 294, 312, 324, 327, 335, 337, 339, 342, 351, 355, 358, 377, 384, 391, 414, 424, 702, 717, 728, 748, 750, 774, 777, 789, 790, 805, 845

Минералогия. Геохимия. Абсолютный возраст

306. Азарова Н.С. Особенности рудных минералов из связующей массы ким-берлитов Верхне-Мунского поля, Якутия [Электронный ресурс] / Н. С. Азарова, А. В. Бовкун // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. — 3 марта 2017 г.). — СПб., 2017. — С. 703—706. — Библиогр.: с. 706 (8 назв.). — CD-ROM.

307. Алымова Н.В. Геохимия и рудоносность редкометалльных щелочных гранитов Катугинского массива / Н. В. Алымова, Н. В. Владыкин // Граниты и эволюция Земли: мантия и кора в гранитообразовании: материалы III Междунар. геол. конф. (Екатеринбург, 28–31 авг. 2017 г.). – Екатеринбург, 2017. – С. 14–18. – Библиогр.: с. 15–16. – Текст рус., англ.

308. Архипенков А.И. О природе концентраций хлора в кимберлитах и вмещающих породах / А. И. Архипенков, А. С. Иванов, З. В. Специус // Байкальская молодежная научная конференция по геологии и геофизике: материалы IV Всерос. молодеж. науч. конф. (Улан-Удэ, 21—26 авг. 2017 г.). — Улан-Удэ, 2017. — С. 74—76. — Библиогр.: с. 76 (3 назв.).

Приведены данные по химическому составу ксенолитов кимберлитовой трубки Мир (Якутия). **309. Астахова Н.В.** Благородные металлы в железомарганцевых образованиях дальневосточных морей: источники поступления / Н. В. Астахова // Океанология. — 2017. — Т. 57, № 4. — С. 618–627. — DOI: https://doi.org/10.7868/S0030157417040104. — Библиогр.: с. 626–627 (26 назв.).

Результаты сравнения содержания благородных металлов в валовых пробах железомарганцевых образований Охотского, Японского морей и хребта Витязя на океанском склоне Курильской островной дуги.

310. Афонин И.В. Геохимические особенности ванаварской свиты на примере Придутского участка (Восточная Сибирь) [Электронный ресурс] / И. В. Афонин // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. — 3 марта 2017 г.). — СПб., 2017. — С. 596—599. — Библиогр.: с. 599 (6 назв.). — CD-ROM.

- **311. Ахтырская Е.О.** Тяжелые металлы в донных отложениях озер таежной зоны Западной Сибири / Е. О. Ахтырская, Г. Н. Шигабаева // Биогеохимия химических элементов и соединений в природных средах: материалы Междунар. шк.семинара для молодых исследователей (Тюмень, 13–16 мая 2014 г.). Тюмень, 2014. С. 148–151. Библиогр.: с. 151 (4 назв.).
- **312.** Аюржанаева Д.Ц. Возраст кварцитов Кяхтинской группы силлиманитовых месторождений / Д. Ц. Аюржанаева, И. А. Избродин, В. Б. Хубанов // Байкальская молодежная научная конференция по геологии и геофизике : материалы IV Всерос. молодеж. науч. конф. (Улан-Удэ, 21–26 авг. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 77–79.
- 313. Базарова Е.П. Серосодержащие отложения горной выработки флогопитового месторождения Слюдянка в Южном Прибайкалье / Е. П. Базарова, С. Е. Мазина // Вестник Воронежского государственного университета. Серия: Геология. 2017. № 3. С. 30—33. Библиогр.: с. 33 (19 назв.).
- **314.** Берзина А.Н. Влияние наложенных процессов на результаты датирования по данным изотопных U-Pb, Re-Os, Ar/Ar исследований магматических пород месторождения Аксуг / А. Н. Берзина, А. П. Берзина, В. О. Гимон // Физико-химические и петрофизические исследования в науках о Земле: материалы Восемнадцатой Междунар. конф. (Москва, 2–4 окт., Борок, 6 окт. 2017 г.). М., 2017. С. 38–41. Библиогр.: с. 41.
- 315. Берзина А.Н. Возраст магматизма и оруденения Си-Мо-порфирового месторождения Аксуг (Северо-Восточная Тува) по геологическим и изотопным данным / А. Н. Берзина, А. П. Берзина, В. О. Гимон // Граниты и эволюция Земли: мантия и кора в гранитообразовании: материалы III Междунар. геол. конф. (Екатеринбург, 28–31 авг. 2017 г.). Екатеринбург, 2017. С. 37–39. Библиогр.: с. 38. Текст рус.. англ.
- **316.** Бетехтинит из руд Удоканского месторождения медистых песчаников (Забайкалье, Россия) / К. А. Новоселов [и др.] // Минералогия. 2017. Т. 3, № 2. С. 14–21. Библиогр.: с. 20–21.
- **317.** Бобров А.А. Исследование радоновой активности разломов в Прибайкалье: к проблеме выбора местоположения пунктов эманационного мониторинга / А. А. Бобров, М. Билгуун // Триггерные эффекты в геосистемах: тез. докл. IV Всерос. конф. с междунар. участием (Москва, 6–9 июня 2017 г.). М., 2017. С. 19–20.

Исследования проводились в центральной части тектонически активного Байкальского рифта.

- 318. Боролдоева В.В. Минералогия кайнозойских щелочных вулканитов реки Буркал (Южное Забайкалье) [Электронный ресурс] / В. В. Боролдоева // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 721—724. Библиогр.: с. 724 (7 назв.). CD-ROM.
- **319.** Бочарникова Ю.И. Типоморфный признак монтмориллонита, отвечающий за термостойкость бентонита острова Сахалин / Ю. И. Бочарникова, Д. Сивков, Н. М. Боева // Новые идеи в науках о Земле: докл. XIII Междунар. науч.-практ. конф. (Москва, 5–7 апр. 2017 г.). М., 2017. Т. 1. С. 163–164. Библиогр.: с. 164 (9 назв.).

- **320.** Буянтуев М.Д. U-Pb изотопное LA-ICP-MS датирование цирконов из позднепалеозойских гранитоидных комплексов Западного Забайкалья: методика, хронология магматизма [Электронный ресурс] / М. Д. Буянтуев, В. Б. Хубанов // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 466—468. Библиогр.: с. 467—368 (7 назв.). CD-ROM.
- **321.** Ванин В.А. Источники вещества Au-минерализации рудного поля Мукодек (Северное Забайкалье) по результатам Pb-Pb и Sm-Nd изучения [Электронный ресурс] / В. А. Ванин, А. В. Чугаев // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 229—231. Библиогр.: с. 231 (5 назв.). CD-ROM.
- **322.** Вельдемар А.А. Новые данные по геохимии палеозойских гранитоидов Юго-Западного Приморья / А. А. Вельдемар, Г. М. Вовна // Граниты и эволюция Земли: мантия и кора в гранитообразовании: материалы III Междунар. геол. конф. (Екатеринбург, 28–31 авг. 2017 г.). Екатеринбург, 2017. С. 52–54. Библиогр.: с. 54.
- **323.** Возраст венд-кембрийских осадочных отложений Тувино-Монгольского массива по результатам Pb-Pb датирования [Электронный ресурс] / Д. Р. Ситкина [и др.] // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 491—493. Библиогр.: с. 493 (8 назв.). CD-ROM.
- **324.** Возраст и тектоническое положение метаморфического станового комплекса (восточная часть Центрально-Азиатского складчатого пояса) / С. Д. Великославинский [и др.] // Геотектоника. 2017. № 4. С. 3—16. DOI: https://doi.org/10.7868/S0016853X17040075. Библиогр.: с. 13—15 (50 назв.).

Результаты Sm-Nd изотопно-геохимических и U-Th-Pb геохронологических (LA-ICP-MS) исследований метаморфических пород западной части Джугджуро-Станового супертеррейна (Амурская область).

- 325. Возрастные соотношения щелочных и молибденитсодержащих гранитоидов Селенгинского молибденоворудного района (Западной Забайкалье) / В. Б. Хубанов [и др.] // Граниты и эволюция Земли: мантия и кора в гранитообразовании : материалы III Междунар. геол. конф. (Екатеринбург, 28–31 авг. 2017 г.). — Екатеринбург, 2017. — С. 330. — Библиогр.: с. 330. — Текст рус., англ.
- 326. Волкова М.Г. Флюидные включения в кварцитах месторождения Бурал-Сардык (Восточный Саян) / М. Г. Волкова, А. И. Непомнящих // Байкальская молодежная научная конференция по геологии и геофизике: материалы IV Всерос. молодеж. науч. конф. (Улан-Удэ, 21—26 авг. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 138—140. Библиогр.: с. 140 (7 назв.).
- **327.** Воробей С.С. Некоторые особенности метасоматического изменения минералов мантийных ксенолитов из трубок Мир и Обнаженная (Якутская кимберлитовая провинция) [Электронный ресурс] / С. С. Воробей, А. В. Бовкун, В. К. Гара-

нин // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. — 3 марта 2017 г.). — СПб., 2017. — С. 732—735. — Библиогр.: с. 735 (4 назв.). — CD-ROM.

328. Вороговская серия Енисейского кряжа: типовой разрез венда Сибирской платформы [Электронный ресурс] / И. А. Вишневская [и др.] // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. — 3 марта 2017 г.). — СПб., 2017. — С. 168—171. — Библиогр.: с. 170—171 (9 назв.). — CD-ROM.

Результаты LA-ICP-MS U-РЬ-изотопного датирования детритовых цирконов.

- **329.** Воронцов А.А. Геохимические и изотопные (0, Sr, Nd) свидетельства взаимодействия мантийных и коровых магм при формировании базальт-андезит-трахит-риолитовой серии Батеневского поднятия Минусинского прогиба / А. А. Воронцов, В. В. Ярмолюк // Геосферные исследования. — 2017. — № 1. — С. 16—27. — Библиогр.: с. 25—26.
- **330.** Вотяков С.Л. Кристаллохимия и спектроскопия в решении вопросов микрозондового химического датирования циркона и других U-Th-содержащих минералов: состояние и перспективы развития / С. Л. Вотяков, Д. А. Замятин, Ю. В. Щапова // Граниты и эволюция Земли: мантия и кора в гранитообразовании: материалы III Междунар. геол. конф. (Екатеринбург, 28—31 авг. 2017 г.). Екатеринбург, 2017. С. 67—69. Библиогр.: с. 69.

Исследовались цирконы из кимберлитов Якутии, карбонатитов Австралии, гранитов Урала и гранулитов Казахстана.

- **331.** Врублевский В.В. Роль земной мантии в развитии вулканизма океанских островов в раннем палеозое (по данным геохимии ОІВ юго-востока Горного Алтая) / В. В. Врублевский, В. И. Крупчатников, И. Ф. Гертнер // Геосферные исследования. 2017. № 1. С. 28—38. Библиогр.: с. 35—36.
- **332.** Галанин А.А. Фульгуриты: "автографы молний" в песчаных дюнах Якутии / А. А. Галанин, В. А. Шишков, И. В. Климова // Природа. 2017. № 5. С. 52—60. Библиогр.: с. 60 (7 назв.).
- **333. Генетическая** информативность различных типов структурных дефектов в кварце / Л. Т. Раков [и др.] // Новые идеи в науках о Земле : докл. XIII Междунар. науч.-практ. конф. (Москва, 5–7 апр. 2017 г.). М., 2017. Т. 2. С. 430–431. Библиогр.: с. 431 (6 назв.).

Анализ закономерностей распределения структурных дефектов в образцах кварца золоторудных месторождений Забайкальского края.

334. Геодинамика позднепалеозоиского батолитообразования в Западном Забайкалье / А. А. Цыганков [и др.] // Петрология. — 2017. — Т. 25, № 4. — С. 395—418. — DOI: https://doi.org/10.7868/S0869590317030049. — Библиогр.: с. 416—418.

Получены новые изотопно-геохронологические данные по северо-западной части Ангаро-Витимского гранитоидного батолита.

335. Геохимические особенности апогипербазитовых метасоматитов Западного Забайкалья / М. В. Рампилова [и др.] // Байкальская молодежная научная конференция по геологии и геофизике: материалы IV Всерос. молодеж. науч. конф. (Улан-Удэ, 21–26 авг. 2017 г.). — Улан-Удэ, 2017. — С. 58–60. — Библиогр.: с. 60 (8 назв.).

- **336. Геохимия** осадочных пород чемальской свиты (Горный Алтай): вклад в проблему природы среднекембрийского магматизма западной части Центральной Азии / Н. Н. Крук [и др.] // Геосферные исследования. 2017. № 1. С. 39—49. Библиогр.: с. 46—47.
- 337. Геохронология щелочных магматических пород и метасоматитов Рябинового массива (Южная Якутия) на основе изотопно-геохимического (U-Pb, REE) исследования циркона / Н. В. Шатова [и др.] // Граниты и эволюция Земли: мантия и кора в гранитообразовании: материалы III Междунар. геол. конф. (Екатеринбург, 28–31 авг. 2017 г.). Екатеринбург, 2017. С. 344–345. Библиогр.: с. 344. Текст рус., англ.
- **338.** Гептнер А.Р. Глауконит мшанковых ракушняков шельфовых отложений Западной Камчатки / А. Р. Гептнер, Г. В. Сонин, Н. П. Кураленко // Литология и полезные ископаемые. 2017. № 4. С. 340—351. DOI: https://doi.org/10.7868/\$0024497X17040048. Библиогр.: с. 350—351.

Описаны выделения глауконита в шельфовых отложениях олигоцен-миоценового возраста.

- 339. Глебовицкий В.А. Поведение редких элементов в породообразующих минералах при высокоградном метаморфизме, гранитизации и мигматизации на Алданском щите и их изотопно-геохронологическая периодизация / В. А. Глебовицкий, И. С. Седова // Геодинамика раннего докембрия: сходства и различия с фанерозоем: материалы науч. конф. и путеводитель науч. экскурсий. Петрозаводск, 2017. С. 68—71. Библиогр.: с. 70—71 (5 назв.). Текст рус., англ.
- **340.** Давыдова В.О. Магматическая система вулкана Безымянный: по данным изучения минеральных парагенезисов мафических включений [Электронный ресурс] / В. О. Давыдова, В. Д. Щербаков, П. Ю. Плечов // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 745—746. Библиогр.: с. 746 (14 назв.). CD-ROM.
- **341.** Девятова В.Н. Скорости роста клинопироксена и роговой обманки из андезитового расплава вулкана Шивелуч по экспериментальным данным / В. Н. Девятова, А. Г. Симакин // Физико-химические и петрофизические исследования в науках о Земле: материалы Восемнадцатой Междунар. конф. (Москва, 2–4 окт., Борок, 6 окт. 2017 г.). М., 2017. С. 86–88.
- **342. Докембрийские** комплексы Западной Сибири и ее обрамления / К. С. Иванов [и др.] // Геодинамика раннего докембрия: сходства и различия с фанерозоем: материалы науч. конф. и путеводитель науч. экскурсий. Петрозаводск, 2017. С. 96—99. Текст рус., англ.

Результаты Th-U-Pb-датирования метаморфических комплексов региона.

343. Замятин Д.А. Особенности рентгеновской эмиссионной линии Si Кß в цирконе как показатель степени авторадиационного повреждения его структуры / Д. А. Замятин, Ю. В. Щапова, С. Л. Вотяков // Граниты и эволюция Земли: мантия и кора в гранитообразовании: материалы III Междунар. геол. конф. (Екатеринбург, 28–31 авг. 2017 г.). – Екатеринбург, 2017. – С. 105–107. – Библиогр.: с. 107.

Изучены цирконы из кимберлитов Якутии, карбонатитов Австралии, гнейсов Казахстана и пегматитов Урала.

344. Зигерт К. Четвертичные отложения Северного Верхоянья: геохронология, вопросы их генезиса / К. Зигерт, А. И. Сергеенко, Л. Ширмейстер // Бюллетень комиссии по изучению четвертичного периода. — М., 2017. — № 75. — С. 100—111. — Библиогр.: с. 110—111.

345. Зинчук Н.Н. Структурно-минералогические особенности продуктов выветривания пород различного состава / Н. Н. Зинчук // Новые идеи в науках о Земле : докл. XIII Междунар. науч.-практ. конф. (Москва, 5–7 апр. 2017 г.). – М., 2017. – Т. 1. – С. 140–141: 159–160.

Приведены данные по бесслюдистым кислым породам (типа лейкократовых гранитов) острова Ольхон и слюдистым образованиям (типа терригенно-карбонатных отложений нижнего палеозоя) Западной Якутии.

346. Идентификация природных и синтетических алмазов для решения прогнозно-поисковых задач / В. А. Пахомова [и др.] // Новые идеи в науках о Земле: докл. XIII Междунар. науч.-практ. конф. (Москва, 5–7 апр. 2017 г.). — М., 2017. — Т. 1. — С. 173—174. — Библиогр.: с. 174 (5 назв.).

Исследованы мелкие алмазы в шлихах различных районов Приморья.

347. Избродин И.А. Раннемезозойский возраст Ципинского щелочного массива, Витимское плоскогорье / И. А. Избродин, А. Г. Дорошкевич, В. Б. Хубанов // Байкальская молодежная научная конференция по геологии и геофизике: материалы IV Всерос. молодеж. науч. конф. (Улан-Удэ, 21—26 авг. 2017 г.). — Улан-Удэ, 2017. — С. 16—18. — Библиогр.: с. 18 (3 назв.).

Результаты U-Pb геохронологических исследований (SHRIMP-II).

- **348. Избродин И.А.** Условия образования рутилов из кварцитов Кяхтинского месторождения / И. А. Избродин // Байкальская молодежная научная конференция по геологии и геофизике: материалы IV Всерос. молодеж. науч. конф. (Улан-Удэ, 21–26 авг. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 141–143. Библиогр.: с. 143 (6 назв.).
- **349. Изотопная** структура коры и источники магм позднепалеозойских гранитоидов Западного Забайкалья / А. А. Цыганков [и др.] // Граниты и эволюция Земли: мантия и кора в гранитообразовании: материалы III Междунар. геол. конф. (Екатеринбург, 28–31 авг. 2017 г.). Екатеринбург, 2017. С. 331–333. Библиогр.: с. 332–333.
- **350. Изотопно-геохимические** исследования газообразных углеводородов из донных осадков озера Байкал [Электронный ресурс] / О. Н. Видищева [и др.] // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 469—479. Библиогр.: с. 479 (4 назв.). CD-ROM.
- **351.** Изотопно-геохимические особенности апогипербазитовых метасоматитов Западного Забайкалья [Электронный ресурс] / М. В. Рампилова [и др.] // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 793—796. Библиогр.: с. 796 (7 назв.). CD-ROM.
- **352. Изотопно-геохимические** характеристики гранитоидов шахтаминского и кукульбейского комплексов (Восточное Забайкалье): новые данные / О. В. Удоратина [и др.] // Граниты и эволюция Земли: мантия и кора в гранитообразовании: материалы III Междунар. геол. конф. (Екатеринбург, 28–31 авг. 2017 г.). Екатеринбург, 2017. С. 304–308. Библиогр.: с. 306. Текст рус., англ.
- **353. Исследование** щебня гранитных месторождений Приморского края на активность естественных радионуклидов [Электронный ресурс] / Р. С. Федюк [и др.]

// Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. — 3 марта 2017 г.). — СПб., 2017. — С. 918—920. — Библиогр.: с. 920 (6 назв.). — CD-ROM.

354. Исследования сульфидоносных пород Йоко-Довыренского расслоенного массива методами компьютерной томографии / И. В. Пшеницын [и др.] // Физико-химические и петрофизические исследования в науках о Земле: материалы Восемнадцатой Междунар. конф. (Москва, 2–4 окт., Борок, 6 окт. 2017 г.). – М., 2017. – С. 240–243. – Библиогр.: с. 243 (3 назв.).

355. Источники флюидов, формировавших апогипербазитовые метасоматиты Западного Забайкалья / М. В. Рампилова [и др.] // Известия Сибирского отделения Секции наук о Земле Российской академии естественных наук. Геология, поиски и разведка рудных месторождений. — 2017. — Т. 40, № 2. — С. 23—35. — Библиогр.: с. 33—35 (14 назв.).

Результаты изучения стабильных изотопов в минералах метасоматитов Оспинско-Китойского, Парамского и Усть-Келянского массивов (Бурятия).

356. К вопросу о возрасте и особенностях магматизма на ранней стадии формирования Алтайской активной континентальной окраины / М. Л. Куйбида [и др.] // Граниты и эволюция Земли: мантия и кора в гранитообразовании : материалы III Междунар. геол. конф. (Екатеринбург, 28–31 авг. 2017 г.). — Екатеринбург, 2017. — С. 159–162. — Библиогр.: с. 160–161. — Текст рус., англ.

Результаты геохронологических исследований.

357. Кажумуханова М.З. Литологические особенности и органическое вещество осадочного материала мыса Муостах (Быковский полуостров) [Электронный ресурс] / М. З. Кажумуханова, Т. Г. Перевертайло // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. — 3 марта 2017 г.). — СПб., 2017. — С. 865—867. — Библиогр.: с. 867 (7 назв.). — CD-ROM.

Изучение минералогического и гранулометрического состава, распределения органического вещества (Сорг.) и изотопного состава органического углерода (δ^{13} C) в осадочном материале мыса.

358. Калашникова Т.В. Флогопит-амфиболовый парагенезис мантийных ксенолитов из кимберлитовой трубки Обнаженная как отражение древних метасоматических процессов / Т. В. Калашникова // Байкальская молодежная научная конференция по геологии и геофизике: материалы IV Всерос. молодеж. науч. конф. (Улан-Удэ, 21–26 авг. 2017 г.). – Улан-Удэ, 2017. – С. 19–21. – Библиогр.: с. 21 (7 назв.).

Изучено содержание редких элементов в минералах и проведено 40 Ar/ 39 Ar датирование флогопита.

359. Комарицына Т.Ю. Изотопно-геохимическая характеристика вулканитов средней и поздней юры удинской и кайласской свит Забайкалья [Электронный ресурс] / Т. Ю. Комарицына, С. А. Сасим // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. — 3 марта 2017 г.). — СПб., 2017. — С. 761—763. — Библиогр.: с. 763 (11 назв.). — CD-ROM.

Приведены геохимические и изотопные характеристики вулканитов удинской свиты Удино-Еравнинской впадины (Бурятия) и кайласской Александрово-Заводской (Забайкальский край).

360. Комарицына Т.Ю. Особенности вещественного состава меловых базальтов Западно-Забайкальской рифтовой области и эволюция источников внутриплитного магматизма на примере Удинского сектора / Т. Ю. Комарицына // Известия Сибирского отделения Секции наук о Земле Российской академии естественных наук. Геология, поиски и разведка рудных месторождений. — 2017. — Т. 40, № 2. — С. 61—74. — Библиогр.: с. 70—73 (19 назв.).

Исследовались геохимические и изотопные характеристики вулканических пород Бурятии.

- **361. Константинов А.И.** Исследование гидрофобных фракций мумие и торфа методом спектроскопии ЯМР / А. И. Константинов, М. И. Савиных, И. В. Перминова // Физикохимия растительных полимеров: материалы VII Междунар. конф. (3—6 июля 2017 г.). Архангельск, 2017. С. 108—110. Библиогр.: с. 110 (3 назв.).
- Исследованы две пробы мумие различного географического происхождения из Горного Алтая и Якутии.
- **362. Кузнецов А.С.** Минералогические особенности карбонатных пород-коллекторов осинского горизонта Непско-Ботуобинской антеклизы / А. С. Кузнецов, И. А. Китаева // Труды Российского государственного университета нефти и газа им. И.М. Губкина. 2017. № 2. С. 45—56. Библиогр.: с. 55 (4 назв.).
- **363. Кузьмин Я.В.** Идентификация источников обсидиана на Дальнем Востоке России как метод изучения обмена сырьем и древних миграций: методика и результаты [Электронный ресурс] / Я. В. Кузьмин // V (XXI) Всероссийский археологический съезд. Барнаул, 2017. CD-ROM.

Изучался состав обсидиана юга Дальнего Востока.

- **364. Лантаноиды** в породах и минералах Спокойнинского месторождения (Восточное Забайкалье) / Ю. А. Попова [и др.] // Новые идеи в науках о Земле: докл. XIII Междунар. науч.-практ. конф. (Москва, 5–7 апр. 2017 г.). М., 2017. Т. 2. С. 444–445. Библиогр.: с. 445 (4 назв.).
- **365. Логунова М.Н.** Особенности микрозональности исландского шпата месторождения «Разлом» (Сибирская кальцитоносная провинция) / М. Н. Логунова, Е. А. Васильев, М. А. Иванов // Горный информационно-аналитический бюллетень. 2016. № 8. С. 287—295. Библиогр.: с. 294 (9 назв.).
- **366. Магматогенно-гидротермальные** оловорудные системы Баджальского района (Дальний Восток): свидетельства эволюции от магматической к гидротермальной стадии (по результатам изучения расплавных и флюидных включений и изотопов кислорода в минералах) / Н. С. Бортников [и др.] // Новые идеи в науках о Земле: докл. XIII Междунар. науч.-практ. конф. (Москва, 5–7 апр. 2017 г.). М., 2017. Т. 2. С. 438–439. Библиогр.: с. 439 (4 назв.).
- **367. Макарьев Л.Б.** Время формирования Астайской вулкано-купольной структуры в Таширском урановорудном районе (Республика Бурятия) / Л. Б. Макарьев, А. А. Рассолов, Э. В. Моргун // Разведка и охрана недр. 2017. № 7. С. 27—32. Рассмотрены новейшие данные изотопно-геохимических и петрохимических исследований.
- **368. Макеев А.Б.** Изотопный Rb-Sr-возраст корундовых плагиоклазитов (Рубиновый Лог, массив Рай-Из, Полярный Урал) / А.Б. Макеев, В. Л. Андреичев, Н. И. Брянчанинова // Физико-химические и петрофизические исследования в науках о Земле: материалы Восемнадцатой Междунар. конф. (Москва, 2—4 окт., Борок, 6 окт. 2017 г.). М., 2017. С. 176—179. Библиогр.: с. 179 (6 назв.).

- **369.** Малиновский А.И. Палеогеодинамические обстановки формирования отложений Западно-Сахалинского террейна по геохимическим данным / А. И. Малиновский // Успехи современного естествознания. 2017. № 6. С. 83—89. Библиогр.: с. 89 (14 назв.).
- 370. Малов Г.И. Минеральный состав неопротерозойских высококалиевых терригенных отложений карагасской серии Бирюсинского Присаянья и возможных источников поступления обломочного материала [Электронный ресурс] / Г. И. Малов, А. В. Иванов, А. В. Вишневский // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 85—86. CD-ROM.

Исследования проведены на территории Иркутской области.

371. Мальцев А.Е. Геохимия голоценовых разрезов сапропелей малых озер юга Западной Сибири и Восточного Прибайкалья : автореф. дис. ... канд. геол.-минерал. наук / А. Е. Мальцев. — Новосибирск, 2017. — 23 с.

Исследованы керны донных отложений, озерные и поровые воды, продуценты органического вещества озер Бурятии, Новосибирской и Челябинской областей.

372. Мартынов К.В. Барьерные свойства кристаллических горных пород при миграции радионуклидов / К. В. Мартынов, Ю. В. Коневник, Е. В. Захарова // Радиохимия. — 2017. — Т. 59, вып. 4. — С. 371—378. — Библиогр.: с. 378 (9 назв.).

Определены параметры диффузионно-сорбционного взаимодействия пород с изотопами Sr, Cs, U, Np, Pu, Am, растворенными в модельной подземной воде, на примере монолитных образцов пород Енисейского участка Нижнеканского массива (Красноярский край) — гнейсов, долеритов и лампрофиров.

- **373. Минералогические** и механические свойства пород зоны интенсивных деформаций Приморского разлома Байкальской рифтовой зоны / А. А. Остапчук [и др.] // Триггерные эффекты в геосистемах : тез. докл. IV Всерос. конф. с междунар. участием (Москва, 6–9 июня 2017 г.). М., 2017. С. 73.
- 374. Минералогия и геохимия апатит-магнетитовых руд массива Томтор [Электронный ресурс] / Л. Н. Баранов [и др.] // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 713—714. Библиогр.: с. 714 (11 назв.). CD-ROM.
- **375. Михалкина О.Г.** Применение метода рентгеновской дифракции для исследования керна и техногенных продуктов / О. Г. Михалкина // Вести газовой науки. 2016. № 4. С. 96—107. Библиогр.: с. 107 (7 назв.).

Результаты рентгенофазового анализа кернового материала курсовской свиты одного из месторождений Восточной Сибири.

376. Мотова З.Л. Сравнительный анализ данных по U-Pb (LA-ICP-MS) датированию детритовых цирконов из неопротерозойских терригенных пород Саяно-Байкало-Патомского складчатого пояса [Электронный ресурс] / З. Л. Мотова // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. — 3 марта 2017 г.). — СПб., 2017. — С. 97—99. — Библиогр.: с. 99 (11 назв.). — CD-ROM.

377. Начало вулканической активности в пределах срединно-метаморфического массива (Срединный хребет, Камчатка) / М. М. Певзнер [и др.] // Доклады Академии наук. — 2017. — Т. 475, № 5. — С. 546—550. — DOI: https://doi.org/10.7868/S0869565217230153. — Библиогр.: с. 549—550 (14 назв.).

Результаты изотопного К-Аг датирования пород массива.

- 378. Неупокоева А.А. Литолого-геохимические аспекты состояния природной среды моря Лаптевых [Электронный ресурс] / А. А. Неупокоева, Г. И. Иванов // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 894—896. Библиогр.: с. 896 (4 назв.). СD-ROM.
- 379. Николаенко В.М. Морфоскопия песчаных кварцевых зерен как метод определения генезиса толщ четвертичных отложений (на примере отдельных разрезов севера Сибири) [Электронный ресурс] / В. М. Николаенко // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 775—778. Библиогр.: с. 777—778 (10 назв.). CD-ROM.
- **380.** О взаимодополняющих методах распознавания разнородного терригенного материала в донных осадках Карского моря по геохимическим данным / Э. Э. Асадулин [и др.] // Физико-химические и петрофизические исследования в науках о Земле: материалы Восемнадцатой Междунар. конф. (Москва, 2–4 окт., Борок, 6 окт. 2017 г.). М., 2017. С. 23–27. Библиогр.: с. 27 (5 назв.).
- **381.** Основные закономерности превращения органического вещества в раннем диагенезе современных осадков континентальных водоемов Сибири / А. Е. Мальцев [и др.] // Труды Биогеохимической лаборатории / Ин-т геохимии и аналит. химии им. В.И. Вернадского Рос. акад. наук. М., 2017. Т. 26: Современные проблемы состояния и эволюции таксонов биосферы. С. 217—222. Библиогр.: с. 221—222 (15 назв.).
- **382. Первые** сведения о двустадийности формирования Майницкой островной дуги (Корякское нагорье), по данным петрогеохимии и U-Pb датирования; решение проблемы возраста золотосульфидного оруденения Корякского хребта / В. Ф. Полин [и др.] // Новые идеи в науках о Земле: докл. XIII Междунар. науч.-практ. конф. (Москва, 5–7 апр. 2017 г.). М., 2017. Т. 1. С. 16–17. Библиогр.: с. 17 (10 назв.).
- **383.** Петроченков Д.А. Минеральные и структурные особенности ювелирного деревянистого олова / Д. А. Петроченков // Известия высших учебных заведений. Геология и разведка. 2017. № 4. С. 36—44. Библиогр.: с. 44 (10 назв.).

Изучены минеральный состав и геммологические характеристики ювелирного олова месторождений Джалиндинское (Хабаровский край), Тыноокен (Восточная Чукотка) и Доминион Крик (Канада).

384. Подлесский К.К. "Сверхвысокотемпературный" метаморфизм и TitaniQ: несколько примеров из Восточной Сибири / К. К. Подлесский, И. Г. Грибоедова, Е. Б. Курдюков // Петрология. — 2017. — Т. 25, № 5. — С. 523—532. — DOI: https://doi.org/10.7868/S0869590317050065. — Библиогр.: с. 531—532.

Исследовано содержание титана в кварце в нескольких образцах гранулитов из различных метаморфических комплексов региона (сутамского, чогарского, шарыжалгайского), в которых

присутствуют минеральные ассоциации, считающиеся индикаторами "сверхвысокотемпературных" условий образования.

- **385. Портнягин М.В.** Распределение меди между оливином и расплавными включениями и ее содержание в примитивных островодужных магмах Камчатки / М. В. Портнягин, Н. Л. Миронов, Д. П. Назарова // Петрология. 2017. Т. 25, № 4. С. 419—432. DOI: https://doi.org/10.7868/S0869590317040045. Библиогр.: с. 431—432.
- 386. Проскурнина М.А. Среднепозднетриасовый возраст петротипического массива беспамятнинского комплекса латитовых кольцевых интрузий Северного Таймыра [Электронный ресурс] / М. А. Проскурнина // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 104—107. Библиогр.: с. 107 (9 назв.). CD-ROM.

Результаты петрогеохимического и геохронологического изучения габбро-монцонит-граносиенитового массива.

- **387.** Радиоуглеродные даты и хронология могильника Ростовка (Омское Прииртышье) [Электронный ресурс] / Ж. В. Марченко [и др.] // V (XXI) Всероссийский археологический съезд. — Барнаул, 2017. — CD-ROM.
- 388. Рампилов М.О. Минералого-геохимические особенности гранитных пегматитов Ингурского массива (Западной Забайкалье) / М. О. Рампилов, Г. С. Рипп, И. А. Избродин // Байкальская молодежная научная конференция по геологии и геофизике: материалы IV Всерос. молодеж. науч. конф. (Улан-Удэ, 21–26 авг. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 149–150. Библиогр.: с. 150 (5 назв.).
- **389.** Рампилов М.О. Минералого-геохимические особенности щелочных гранитов Ингурского массива, Западное Забайкалье / М. О. Рампилов, Г. С. Рипп, И. А. Избродин // Граниты и эволюция Земли: мантия и кора в гранитообразовании : материалы III Междунар. геол. конф. (Екатеринбург, 28–31 авг. 2017 г.). Екатеринбург, 2017. С. 233–234. Библиогр.: с. 233–234.
- 390. Реконструкция источников сноса терригенных пород базальных уровней Байдарацкого аллохтона (Полярный Урал): результаты U-Pb (LA-ICP-MS)-датирования обломочных цирконов [Электронный ресурс] / С. Н. Сычев [и др.] // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 134—137. Библиогр.: с. 137 (16 назв.). CD-ROM.
- **391.** Рентгеноструктурное и кристаллохимическое исследование агреллита из месторождений Дара-й-Пиоз (Таджикистан) и Мурун (Россия) [Электронный ресурс] / Е. В. Канева [и др.] // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 755—757. Библиогр.: с. 757 (7 назв.). CD-ROM.
- **392.** Родченко А.П. Геохимия слабопреобразованного органического вещества верхнеюрских отложений западной части Енисей-Хатангского регионального прогиба [Электронный ресурс] / А. П. Родченко // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении

- территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 397—399. Библиогр.: с. 399 (9 назв.). CD-ROM.
- **393.** Романов В.Г. Статистическое обоснование зависимости условия образования состав электрофизические свойства сульфидных минералов / В. Г. Романов // Вестник Забайкальского государственного университета. 2017. Т. 23, № 4. С. 23—32. DOI: https://doi.org/10.21209/2227—9245—2017—23—4—23—32. Библиогр.: с. 30—31 (15 назв.).

Приведены данные по природным пиритам Уконинского месторождения (Забайкальский край).

- **394.** Рубан А.С. Геохимические особенности современных донных осадков восточной части моря Лаптевых (на примере губы Буор-Хая) : автореф. дис. ... геол.-минерал. наук / А. С. Рубан. Томск, 2017. 22 с.
- **395.** Самородный висмут, вейлендит и бейерит первая находка в аллювиальных золотоносных россыпях Заангарья Енисейского кряжа / С. В. Прибавкин [и др.] // Минералогия. 2017. Т. 3, № 2. С. 3—13. Библиогр.: с. 12—13.
- **396.** Светлицкая Т.В. Первая находка палладийсодержащего галенита (медноникелевое рудопроявление Седова Заимка, Западная Сибирь) / Т. В. Светлицкая // Доклады Академии наук. 2017. Т. 476, № 2. С. 186—189. DOI: https://doi.org/10.7868/\$0869565217260140. Библиогр.: с. 189 (8 назв.).
- **397. Сидоров Е.Г.** Первая находка минералов платиновой группы в рудах медно-порфирового месторождения Кирганик (Камчатка) / Е. Г. Сидоров, Е. К. Игнатьев, В. М. Чубаров // Доклады Академии наук. 2017. Т. 475, № 4. С. 435—438. DOI: https://doi.org/10.7868/S0869565217220169. Библиогр.: с. 437—438 (12 назв.).
- 398. Сильянов С.А. Структура арсенопирита золоторудных месторождений Енисейского кряжа по данным мессбауэровской спектроскопии [Электронный ресурс] / С. А. Сильянов, Ю. В. Князев, Н. А. Некрасова // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 813—815. Библиогр.: с. 815 (6 назв.). CD-ROM.
- **399. Смена** источников сноса Иркутского угольного бассейна в течение ранней и средней юры по геохимическим и Sm-Nd изотопным данным / Е. А. Михеева [и др.] // Стратиграфия. Геологическая корреляция. 2017. Т. 25, № 4. С. 3—25. DOI: https://doi.org/10.7868/S0869592X1703005X. Библиогр.: с. 23—25.
- 400. Состав и происхождение углеводородных газов в донных отложениях озера Байкал. Результаты экспедиции Class@Baikal-2015 [Электронный ресурс] / Г. Ф. Карамова [и др.] // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 620–622. CD-ROM.
- **401.** Суставов О.А. Элементы-примеси в кварце жил с вольфрамовой, золоторедкометалльной и серебряной минерализацией (Беккемский и Эргеляхский гранитные массивы, Восточная Якутия) / О. А. Суставов, Д. В. Киселева, Е. С. Шагалов

// Известия высших учебных заведений. Геология и разведка. — 2017. — № 4. — С. 19—26. — Библиогр.: с. 26 (24 назв.).

402. Сырбу Н.С. Формирование аномалий гелия и водорода в осадках с газовыми гидратами в районе южной части Татарского пролива и северо-западного борта Курильской котловины / Н. С. Сырбу, Р. Б. Шакиров // Физика геосфер: материалы докл. Десятого Всерос. симп. (Владивосток, 23–29 окт. 2017 г.). — Владивосток, 2017. — С. 120–124. — Библиогр.: с. 124 (11 назв.).

Выявлены фоновые и аномальные газогеохимические поля гелия и водорода и их взаимосвязи с геологическим строением района исследования.

403. Сырбу Н.С. Формирование газогеохимических полей в районе сахалинского сегмента Хоккайдо-Сахалинской складчатой системы [Электронный ресурс] / Н. С. Сырбу // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. — 3 марта 2017 г.). — СПб., 2017. — С. 130—133. — Библиогр.: с. 133 (3 назв.). — CD-ROM.

Рассмотрены особенности распределения газогеохимических полей приземной атмосферы, верхних гидрогеологических горизонтов острова Сахалин.

- **404. Текстурно-морфологические** особенности кварц-халцедоновых образований в пределах проявлений Южно-Кузбасского магматического ареала (Южная Сибирь) / Е. В. Токарева [и др.] // Успехи современного естествознания. 2017. № 7. С. 113—117. Библиогр.: с. 117 (11 назв.).
- 405. Термохронология Ангаро-Витимского гранитоидного батолита (Западной Забайкалье) / А. В. Травин [и др.] // Граниты и эволюция Земли: мантия и кора в гранитообразовании: материалы III Междунар. геол. конф. (Екатеринбург, 28–31 авг. 2017 г.). Екатеринбург, 2017. С. 291–293. Библиогр.: с. 293.
- **406. Титков С.В.** О происхождении розовой и лиловой окраски природных алмазов / С. В. Титков // Новые идеи в науках о Земле : докл. XIII Междунар. науч.практ. конф. (Москва, 5–7 апр. 2017 г.). М., 2017. Т. 1. С. 201–202. Библиогр.: с. 202 (8 назв.).

Изучены алмазы из кимберлитов Мирнинского поля Якутии.

407. Туркина О.М. Геохимия палеопротерозойских коллизионных гранитоидов и Lu-Hf изотопный состав циркона: свидетельства различных источников от литосферной мантии до верхней коры / О. М. Туркина, И. Н. Капитонов // Граниты и эволюция Земли: мантия и кора в гранитообразовании: материалы III Междунар. геол. конф. (Екатеринбург, 28–31 авг. 2017 г.). — Екатеринбург, 2017. — С. 294—297. — Библиогр.: с. 295—296. — Текст рус., англ.

Представлены новые данные по геохимии цирконов из гранитоидов юго-западной части Сибирского кратона.

- 408. Туркина О.М. Изотопно-геохимические индикаторы формирования, стабилизации и эволюции архейской коры гранулитогнейсовых блоков ЮЗ Сибирского кратона / О. М. Туркина // Геодинамика раннего докембрия: сходства и различия с фанерозоем: материалы науч. конф. и путеводитель науч. экскурсий. — Петрозаводск, 2017. — С. 253—256. — Библиогр.: с. 256 (8 назв.). — Текст рус., англ. Рассмотрена эволюция коры Иркутного и Китойского блоков (Иркутская область).
- **409. Туркина О.М.** Изотопный Lu-Hf состав циркона и геохимия палеопротерозойских гранитоидов Бирюсинского блока (юго-запад Сибирского кратона) / О. М. Туркина, Н. С. Прияткина // Геосферные исследования. **2017**. № **1**. С. 60—72. Библиогр.: с. 70.

Исследовались породы Топорокского и Подпорогского массивов (Иркутская область).

410. Турышев В.В. Радиоактивные элементы как индикаторы различных областей сноса обломочного материала и локализации глубинных разломов фундамента Западно-Сибирской плиты / В. В. Турышев // Каротажник. — 2017. — Вып. 8. — С. 3—18. — Библиогр.: с. 18 (8 назв.).

Результаты анализов образцов пород месторождений, расположенных на территории Сургутского и Нижневартовского районов (Ханты-Мансийский автономный округ).

- 411. U-Pb систематика кальциевых гранатов как источник информации о возрасте карбонатитов (на примере массивов Африканда и Белая зима) [Электронный ресурс] / М. В. Стифеева [и др.] // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 497—498. Библиогр.: с. 498 (11). CD-ROM.
- **412. Хромова Е.А.** Особенности распределения редкоземельных элементов в минералах из карбонатитов Белозиминского месторождения (Восточный Саян) / Е. А. Хромова, А. Г. Дорошкевич, И. А. Избродин // Байкальская молодежная научная конференция по геологии и геофизике: материалы IV Всерос. молодеж. науч. конф. (Улан-Удэ, 21–26 авг. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 151–153. Библиогр.: с. 153 (5 назв.).
- **413.** Шаймарданова А.Р. Особенности спектров комбинационного рассеяния алмазов различного генезиса / А. Р. Шаймарданова // Новые идеи в науках о Земле: докл. XIII Междунар. науч.-практ. конф. (Москва, 5–7 апр. 2017 г.). М., 2017. Т. 1. С. 194.

Изучены природные алмазы из трубок Айхал и Нюрбинская (Якутия) и синтетические.

- 414. Шатова Н.В. Редкоземельные элементы в щелочных магматических породах и околорудных метасоматитах Рябинового рудного поля (Центральный Алдан, Южная Якутия) [Электронный ресурс] / Н. В. Шатова // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 840—844. Библиогр.: с. 843—844 (5 назв.). CD-ROM.
- 415. Шупилко Е.В. Изотопные и геохимические параметры цирконов из алмазоносных туфов севера Сибирской платформы [Электронный ресурс] / Е. В. Шупилко // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 503—505. Библиогр.: с. 505 (7 назв.). CD-ROM.

Исследовались вулканогенно-осадочные породы карнийского яруса района Булкурской антиклинали (Якутия).

416. Юлдашев А.Р. Особенности и условия формирования глинистого цемента в продуктивных толщах Западной Сибири / А. Р. Юлдашев // Булатовские чтения : сб. ст. материалов I Междунар. науч.-практ. конф. (31 марта 2017 г.). – Краснодар, 2017. – Т. 1 : Прогноз, поиск и разведка месторождений нефти и газа. Нефтегазопромысловая геология. Разведочная и промысловая геофизика. – С. 197–199.

Изучены особенности кристаллического строения и физико-химической активности гилинстых минералов.

- 417. Юричев А.Н. Хромшпинелиды массивов Сыум-Кеу и Харчерузский: вещественный состав и вопросы генезиса (Полярный Урал) [Электронный ресурс] / А. Н. Юричев // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 845—848. Библиогр.: с. 847—848 (13 назв.). СD-ROM.
- **418. Boron** isotopes in tourmaline of the Darasun gold district, Transbaikal region, Russia [Electronic resource] / I. A. Baksheev [et al.] // Goldschmidt 2014 conference (Sacramento, California, 8–14 June, 2014). [S.I.], 2014. P. 102. URL: https://goldschmidt.info/2014/uploads/abstracts/finalPDFs/A-Z.pdf.

Изотопы бора в турмалинах Дарасунского золоторудного района, Забайкальский край, Россия.

419. Branched GDGTs in Arctic lake sediments: sources and implications for pale-othermometry at high latitudes [Electronic resource] / F. Peterse [et al.] // Gold-schmidt 2014 conference (Sacramento, California, 8–14 June, 2014). – [S.I.], 2014. – P. 1949. – URL: https://goldschmidt.info/2014/uploads/abstracts/finalPDFs/A-Z.pdf.

Липиды с разветвленной тетраэфирной структурой в осадках арктических озер: источники поступления и использование в палеотермометрии высоких широт.

Изучался химический состав взвешенного вещества, озерных и речных осадков в бассейнах Колымы и Маккензи.

420. Comparison of mantle lithosphere beneath early Triassic kimberlite fields in Siberian craton reconstructed from deep-seated xenocrysts [Electronic resource] / I. V. Ashchepkov [et al.] // Geoscience Frontiers. – 2016. – Vol. 7, № 4. – P. 639–662. – DOI: https://doi.org/doi:10.1016/j.gsf.2015.06.004. – Bibliogr.: p. 659–662. – URL: https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1674987115000663.

Сравнение мантийной литосферы под раннетриасовыми кимберлитовыми полями Сибирской платформы по данным реконструкции глубокозалегающих ксенокристаллов.

421. Demonterova E.I. Late Cenozoic volcanism of the Uda river area (Eastern Sayan, Siberia): the first geochemical and isotopic data [Electronic resource] / Е. І. Demonterova, A. V. Ivanov, A. B. Perepelov // Геодинамика и тектонофизика. — 2017. — Т. 8, № 3. — С. 445—448. — DOI: https://doi.org/10.5800/GT-2017—8—3—0258. — Библиогр.: c. 447—448. — URL: http://www.gt-crust.ru/jour/article/view/399/281.

Позднекайнозойский вулканизм в бассейне реки Уды (Восточный Саян, Сибирь): первые геохимические и изотопные данные.

422. Evolution of mantle column of pipe Sytykanskaya, Yakutia kimberlite [Electronic resource] / I. Ashchepkov [et al.] // Goldschmidt 2014 conference (Sacramento, California, 8–14 June, 2014). – [S.I.], 2014. – P. 75. – URL: https://goldschmidt.info/2014/uploads/abstracts/finalPDFs/A-Z.pdf.

Эволюция мантийных пород колонки трубки Сытыканская, кимберлиты Якутии.

423. Geochemistry and origin of the Eastern Sayan ophiolites, Tuva-Mongolian microcontinent (Southern Siberia) [Electronic resource] / V. A. Belyaev [et al.] // Геодинамика и тектонофизика. — 2017. — Т. 8, № 3. — С. 411—415. — DOI: https://doi.org/10.5800/GT-2017-8-3-0250. — Библиогр.: с. 414—415. — URL: http://www.gt-crust.ru/jour/article/view/391.

Геохимия и происхождение офиолитов Восточного Саяна, Тува-Монгольский микроконтинент (Южная Сибирь).

424. Geochemistry, zircon U-Pb geochronology, Nd-Hf isotopic characteristics and tectonic implications of the south Muya block metasediments (northeastern Central

Asian orogenic belt) [Electronic resource] / S. Y. Skuzovatov [et al.] // Геодинамика и тектонофизика. — 2017. — Т. 8, N_2 3. — С. 565–568. — DOI: https://doi.org/10.5800/GT-2017-8-3-0292. — Библиогр.: c. 567–568. — URL: http://www.gt-crust.ru/jour/article/view/433/316.

Геохимия, U-Pb геохронология циркона, Nd-Hf изотопные характеристики метаосадков и тектоника Южно-Муйского блока (северо-восточная часть Среднеазиатского орогенного пояса).

425. Geochronology (U/Pb, ⁴⁰Ar/³⁹Ar) of sinkinematic granites from collision orogens: constraints from caledonides of western Cisbaikalia [Electronic resource] / A. G. Vladimirov [et al.] // Goldschmidt 2014 conference (Sacramento, California, 8–14 June, 2014). – [S.I.], 2014. – P. 2582. – URL: https://goldschmidt.info/2014/up-loads/abstracts/finalPDFs/A-Z.pdf.

Геохронология (U/Pb, ⁴⁰Ar/³⁹Ar) синкинематических гранитов коллизионных орогенов: изучение каледонид Западного Прибайкалья.

426. Geochronology and Sr-Nd isotope geochemistry of Late Paleozoic collisional granitoids of Undinsky complex (eastern Transbaikal region) [Electronic resource] / S. I. Dril [et al.] // Геодинамика и тектонофизика. – 2017. – Т. 8, № 3. – С. 455–459. – DOI: https://doi.org/10.5800/GT-2017-8-3-0261. – Библиогр.: с. 458–459. – URL: https://www.gt-crust.ru/jour/article/view/402/284.

Геохронология и Sr-Nd изотопная геохимия позднепалеозойских коллизионных гранитоидов Ундинского комплекса (Восточное Забайкалье).

427. Glacial-to-interglacial changes in nitrate supply and consumption in the subarctic North Pacific from microfossil-bound N isotopes at two trophic levels [Electronic resource] / H. Ren [et al.] // Goldschmidt 2014 conference (Sacramento, California, 8–14 June, 2014). – [S.I.], 2014. – P. 2016. – URL: https://goldschmidt.info/2014/uploads/abstracts/finalPDFs/A-Z.pdf.

Изменения поступления и потребления азотных соединений в ледниковье и межледниковье в субарктических водах западной части Северной Пацифики по данным изотопных исследований N микрофоссилий на двух трофических уровнях.

428. Glorie S. Exhuming the Meso-Cenozoic Kyrgyz Tianshan and Siberian Altai-Sayan: a review based on low-temperature thermochronology [Electronic resource] / S. Glorie, J. De Grave // Geoscience Frontiers. – 2016. – Vol. 7, № 2. – P. 155–170. – DOI: https://doi.org/10.1016/j.gsf.2015.04.003. – Bibliogr.: p. 167–170. – URL: https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1674987115000468.

Мезокайнозойские обнажения Тянь-Шаня (Кыргызстан) и Алтае-Саянской горной страны (Сибирь): обзор, основанный на низкотемпературной термохронологии.

Низкотемпературная термохронология Алтае-Саян (Сибирь), с. 158-160.

429. Interaction between protokimberlite melts and mantle lithosphere: evidence from mantle xenoliths from the Dalnyaya kimberlite pipe, Yakutia (Russia) [Electronic resource] / I. V. Ashchepkov [et al.] // Geoscience Frontiers. – 2017. – Vol. 8, № 4. – P. 693–710. – DOI: https://doi.org/10.1016/j.gsf.2016.05.008. – Bibliogr.: p. 708–710. – URL:

https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1674987116300512.

Взаимодействие между протокимберлитовыми расплавами и мантийной литосферой: данные изучения мантийных ксенолитов кимберлитовой трубы Дальняя, Якутия (Россия).

430. Jang K. Changes in provenance of terrigenous sediments on the Bering slope over ~530 kyrs as derived from neodymium and hafnium isotopes [Electronic resource] / K. Jang, Yo. Huh // Goldschmidt 2014 conference (Sacramento, California, 8–14 June, 2014). – [S.I.], 2014. – P. 1118. – URL: https://goldschmidt.info/2014/uploads/abstracts/finalPDFs/A-Z.pdf.

Изменения в происхождении терригенных осадков Берингийского континентального склона за ~ 530 тыс. лет по неодим-гафниевым изотопным данным.

431. Jang K. Changes in the bottom water Nd isotope composition on the Bering slope over ~530 kyrs [Electronic resource] / K. Jang, Yo. Huh // Goldschmidt 2014 conference (Sacramento, California, 8–14 June, 2014). – [S.I.], 2014. – P. 1119. – URL: https://goldschmidt.info/2014/uploads/abstracts/finalPDFs/A-Z.pdf.

Изменения состава изотопов Nd в донных водах Берингийского континентального склона за ~ 530 тыс. лет.

432. Kravtsovite, PdAg₂S, a new mineral from the Noril'sk-Talnakh deposit, Krasnoyarskiy kray, Russia / A. Vymazalová [et al.] // European Journal of Mineralogy. – 2016. – Vol. 29, № 4. – P. 597–602. – Bibliogr.: p. 602.

Кравцовит, PdAg₂S, новый минерал Норильско-Талнахского месторождения, Красноярский край. Россия.

433. Late Palaeogene emplacement and Late Neogene-Quaternary exhumation of the Kuril island-arc root (Kunashir island) constrained by multi-method thermochronometry [Electronic resource] / J. De Grave [et al.] // Geoscience Frontiers. — 2016. — Vol. 7, № 2. — P. 211—220. — DOI: https://doi.org/10.1016/j.gsf.2015.05.002. — Bibliogr.: p. 219—220. — URL: https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1674987115000602.

Позднепалеогеновые интрузии и поздненеоген-четвертичные обнажения Курильской островной дуги (Кунашир) по данным многокомпонентной термохронометрии.

434. Main stages of continental crust formation in the western Aldan shield: constraints from Sm-Nd isotope systematics of Cenozoic sands in the Chara and Tokka basins [Electronic resource] / A. B. Kotov [et al.] // Геодинамика и тектонофизика. — 2017. — Т. 8, № 3. — С. 495—498. — DOI: https://doi.org/10.5800/GT-2017—8—3—0271. — Библиогр.: с. 498. — URL: http://www.gt-crust.ru/jour/article/view/412/294.

Основные этапы формирования континентальной коры западной части Алданского щита: данные Sm-Nd изотопной систематики кайнозойских песков в бассейнах рек Чара и Токко.

435. Marchuk M.V. Analysis of the chemical composition of charoite rocks [Electronic resource] / M. V. Marchuk, T. S. Sokolova, A. V. Levin // Геодинамика и тектонофизика. — 2017. — Т. 8, № 3. — С. 511—513. — DOI: https://doi.org/10.5800/GT-2017-8-3-0277. — URL: https://www.gt-crust.ru/jour/article/view/418/300.

Анализ химического состава чароитов Мурунского массива.

436. Monomineral universal clinopyroxene and garnet barometers for peridotitic, eclogitic and basaltic systems [Electronic resource] / I. V. Ashchepkov [et al.] // Geoscience Frontiers. – 2017. – Vol. 8, № 4. – P. 775–795. – DOI: https://doi.org/10.1016/j.gsf.2016.06.012. – Bibliogr.: p. 792–795. – URL: https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1674987116300688.

Мономинеральные универсальные клинопироксеновые и гранатовые барометры для перидотитовых, эклогитовых и базальтовых систем.

Приведены данные по Южной и Восточной Сибири.

437. New data about age and geodynamic nature of Hamsara terrane [Electronic resource] / S. I. Shkolnik [et al.] // Геодинамика и тектонофизика. — 2017. — Т. 8, № 3. — С. 557—560. — DOI: https://doi.org/10.5800/GT-2017-8-3-0290. — Библиогр.: с. 560. — URL: http://www.gt-crust.ru/jour/article/view/431/314.

Новые данные о возрасте и геодинамической природе Хамсаринского террейна.

438. New data on age and nature of carbonization within southern flank of the Baikal ledge of the Siberian craton basement [Electronic resource] / Y. V. Danilova [et al.] // Геодинамика и тектонофизика. — 2017. — Т. 8, № 3. — С. 441—444. — DOI: https://doi.org/10.5800/GT-2017—8—3—0257. — Библиогр.: с. 443—444. — URL: http://www.gt-crust.ru/jour/article/view/398/280.

Новые данные о возрасте и характере карбонизации южного фланга Байкальского уступа фундамента Сибирской платформы.

439. Onufrienok V. Analysis of vacant positions in the structure of pyrite [Electronic resource] / V. Onufrienok, A. Sazonov, A. Nikiforov // Goldschmidt 2014 conference (Sacramento, California, 8–14 June, 2014). – [S.I.], 2014. – P. 1872. – URL: https://goldschmidt.info/2014/uploads/abstracts/finalPDFs/A-Z.pdf.

Анализ вакантных позиций в структуре пирита.

Исследовался пирит пород месторождения Панимба (Красноярский край).

- **440. Ovchinnikov R.O.** Detrital zircon ages and sources of material for the Lower Cambrian deposits of the Mel'gin trough of the Bureya continental massif [Electronic resource] / R. O. Ovchinnikov, A. A. Sorokin // Геодинамика и тектонофизика. 2017. Т. 8, № 3. С. 525–527. DOI: https://doi.org/10.5800/GT-2017-8-3-0280. Библиогр.: с. 527. URL: http://www.gt-crust.ru/jour/article/view/421/303.
- **Детрит-цирконовые** датировки и источники материала нижнекембрийских отложений Мельгинского прогиба Бурейского континентального массива.
- **441.** Ozerskiy A. Radionuclides in the Archaean rocks adjacent to the Nizhnekansky rock massif (Siberian craton) [Electronic resource] / A. Ozerskiy // Goldschmidt 2014 conference (Sacramento, California, 8–14 June, 2014). [S.I.], 2014. P. 1889. URL: https://goldschmidt.info/2014/uploads/abstracts/finalPDFs/A-Z.pdf.

Радионуклиды в архейских породах, прилегающих к Нижнеканскому гранитному массиву (Сибирская платформа).

442. Paleoarchean mafic rocks of the southwestern Siberian craton: preliminary geochronology and geochemical characterization [Electronic resource] / A. V. Ivanov [et al.] // Геодинамика и тектонофизика. – 2017. – Т. 8, № 3. – С. 477–480. – DOI: https://doi.org/10.5800/GT-2017-8-3-0267. – Библиогр.: с. 480. – URL: http://www.gt-crust.ru/jour/article/view/408/290.

Палеоархейские мафические породы юго-западной части Сибирской платформы: предварительная геохронологическая и геохимическая характеристика.

443. Pogodaeva T.V. Minor and trace elements composition of deepwater fluids at sites of oil and gas discharge in Lake Baikal, Russia [Electronic resource] / T. V. Pogodaeva, T. Zemskaya // Goldschmidt 2014 conference (Sacramento, California, 8–14 June, 2014). – [S.I.], 2014. – P. 1972. – URL: https://goldschmidt.info/2014/up-loads/abstracts/finalPDFs/A-Z.pdf.

Химический состав глубоководных флюидов на участках выхода нефти и газа в озере Байкал, Россия.

444. Proterozoic mantle lithosphere beneath the Khanka massif in Far East Russia: in situ Re-Os evidence [Electronic resource] / K. – L. Wang [et al.] // Goldschmidt 2014 conference (Sacramento, California, 8–14 June, 2014). – [S.I.], 2014. – P. 2633. – URL: https://goldschmidt.info/2014/uploads/abstracts/finalPDFs/A-Z.pdf.

Состав протерозойской мантийной литосферы под Ханкайским массивом, Дальний Восток России: in-situ Re-Os данные.

445. Skvortsova V.L. Phase composition of the contact surfaces of monocrystal-line diamond and kimberlite [Electronic resource] / V. L. Skvortsova, M. I. Samoylovich, A. F. Belyanin // Goldschmidt 2014 conference (Sacramento, California, 8–14 June, 2014). – [S.I.], 2014. – P. 2320. – URL: https://goldschmidt.info/2014/uploads/abstracts/finalPDFs/A-Z.pdf.

Фазовый состав контактных поверхностей монокристаллических алмазов и кимберлитов. Проведено сравнительное исследование образцов алмазов из кимберлитовых трубок Якутии.

446. Skvortsova V.L. Phase composition of the contact surfaces of polycrystalline diamond and kimberlite [Electronic resource] / V. L. Skvortsova, M. I. Samoylovich, A. F. Belyanin // Goldschmidt 2014 conference (Sacramento, California, 8–14 June,

2014). – [S.I.], 2014. – P. 2321. – URL: https://goldschmidt.info/2014/uploads/abstracts/finalPDFs/A-Z.pdf.

Фазовый состав контактных поверхностей поликристаллических алмазов и кимберлитов.

Проведено сравнительное исследование образцов алмазов из кимберлитовых трубок Якутии. 447. Тс (VII) immobilization on granitic rocks from Äspö HRL (Sweden) and Nizhnekansky massif (Russia) [Electronic resource] / Yu. Totskiy [et al.] // Goldschmidt 2014 conference (Sacramento, California, 8–14 June, 2014). – [S.I.], 2014. – P. 2506. – URL: https://goldschmidt.info/2014/uploads/abstracts/finalPDFs/A-Z.pdf.

Иммобилизация Тс (VII) на гранитных породах массивов Äspö HRL (Швеция) и Нижнеканского (Россия).

448. The Sytykanskaya kimberlite pipe: evidence from deep-seated xenoliths and xenocrysts for the evolution of the mantle beneath Alakit, Yakutia, Russia [Electronic resource] / I. V. Ashchepkov [et al.] // Geoscience Frontiers. — 2015. — Vol. 6, № 5. — P. 687—714. — DOI: https://doi.org/10.1016/j.gsf.2014.08.005. — Bibliogr.: p. 712—714. — URL: https://www.sciencedirect.com/science/article/pij/S1674987114001273.

Сытыканская кимберлитовая трубка: данные по глубинным ксенолитам и ксенокристаллам для изучения эволюции мантии в районе Алакита, Якутия, Россия.

449. Yurgenson G.A. On the sequence and conditions of sulfates formation with different numbers of crystalline hydrate water in the landscape Sherlovogorsk mining district of the southeast Transbaikalia, Russia [Electronic resource] / G. A. Yurgenson, O. V. Yeriomin // Goldschmidt 2014 conference (Sacramento, California, 8–14 June, 2014). – [S.I.], 2014. – P. 2811. – URL: https://goldschmidt.info/2014/uploads/abstracts/finalPDFs/A-Z.pdf.

О последовательности и условиях образования сульфатов с различным количеством кристаллической гидратной воды в ландшафте Шерловогорского горно-добывающего района, Юго-Восточное Забайкалье. Россия.

См. также № 54, 85, 94, 109, 157, 237, 238, 240, 242, 249, 252, 259, 264, 267, 268, 275, 280, 296, 302, 538, 615, 662, 695, 696, 702, 703, 705, 710, 711, 718, 719, 725, 727, 730, 732, 734, 737, 741, 742, 746, 747, 748, 749, 752, 753, 762, 763, 764, 765, 766, 769, 771, 774, 778, 779, 780, 783, 784, 785, 788, 789, 802, 806, 808, 810, 829, 848, 852, 860, 876, 879, 887, 910, 928, 1124, 1237

Гидрогеология. Инженерная геология. Мерзлотоведение

- **450.** Болдырев Г.Г. Влияние циклического замораживания оттаивания на прочность и деформируемость мерзлых грунтов: состояние вопроса / Г. Г. Болдырев, И. Х. Идрисов // Инженерная геология. 2017. № 3. С. 6—17. Библиогр.: с. 15—17 (64 назв.).
- **451.** Варламов С.П. Результаты 35-летних мониторинговых исследований криолитозоны на стационаре «Чабыда» (Центральная Якутия) / С. П. Варламов, Ю. Б. Скачков, П. Н. Скрябин // Наука и образование. 2017. № 2. С. 34—40. Библиогр.: с. 40 (12 назв.).
- **452.** Выделение многолетнемерзлых пород в зоне их островного распространения по тепловым каналам спутниковых снимков Landsat-7 ETM+/ Б. З. Борисов [и др.] // Успехи современного естествознания. 2017. № 5. С. 78—82. Библиогр.: с. 82 (9 назв.).

Исследования проводились для территории Юго-Западной Якутии.

453. Выявление и картографирование мерзлых участков с использованием космических снимков (на примере Эльконского горста в Южной Якутии) / С. В.

- Калиничева [и др.] // Наука и образование. 2017. № 3. С. 30–37. Библиогр.: с. 36–37 (23 назв.).
- **454. Гагарин Л.А.** Использование беспилотных летательных аппаратов в геокриологических исследованиях / Л. А. Гагарин, Н. Э. Волгушева, Н. И. Башарин // Природные ресурсы и экология Дальневосточного региона: материалы II Междунар. науч.-практ. форума (Хабаровск, 4 мая 2017 г.). Хабаровск, 2017. Вып. 2. С. 13—16. Библиогр.: с. 16 (3 назв.).

Приведены результаты расчетов объемов оттаявшего подземного льда и наледи (Якутия).

- **455.** Глотов В.Е. Тектонический контроль процессов естественного и техногенного преобразования состава природных вод на Северо-Востоке России / В. Е. Глотов // Ресурсовоспроизводящие, малоотходные и природоохранные технологии освоения недр: материалы Шестнадцатой Междунар. конф. (Москва Донецк, 18—22 сент. 2017 г.). М., 2017. С. 223—225. Библиогр.: с. 224—225.
- **456. Гордийчук В.В.** Компьютерное моделирование теплофизических процессов в многолетнемерзлых грунтах с использованием метода конечных элементов / В. В. Гордийчук, Т. В. Смирнова // Наука, образование, производство в решении экологических проблем. (Экология-2017): материалы XIII Междунар. науч.-техн. конф. Уфа, 2017. Т. 1. С. 107–115. Библиогр.: с. 115 (3 назв.).
- **457. Гриб Н.Н.** К вопросу влияния морфологии рельефа на устойчивость железной дороги / Н. Н. Гриб, С. С. Павлов // Наука и образование. 2017. № 3. С. 46—50. Библиогр.: с. 50 (7 назв.).
- Рассмотрены инженерно-геологические условия территории трассы Амуро-Якутской железнодорожной магистрали.
- **458. Гридасов А.Г.** Схематизация гидрогеологических условий на участках добычи угольного метана в Кузбассе для обоснования прогнозных гидродинамических расчетов / А. Г. Гридасов, К. И. Кузеванов // Вестник Кузбасского государственного технического университета. 2017. № 3. С. 12—21. Библиогр.: с. 18—20 (30 назв.).
- **459.** Дворецкий Р.Б. Деградация многолетнемерзлых пород в условиях высокогорья Горного Алтая / Р. Б. Дворецкий // Географические науки и образование : материалы X Всерос. науч.-практ. конф. (Астрахань, 25 марта 2017 г.). Астрахань, 2017. С. 53—55. Библиогр.: с. 55 (5 назв.).
- 460. Дембелов М.Г. Определение глубины протаивания вечной мерзлоты с использованием результатов GPS измерений / М. Г. Дембелов, Ю. Б. Башкуев, В. Б. Хаптанов // Окружающая среда и устойчивое развитие Монгольского плато и сопредельных территорий: материалы XII Междунар. науч. конф. Улан-Удэ, 2017. С. 235—238.

Приземные метеорологические данные получены по метеостанциям аэропортов города Норильск и поселка Тикси.

- 461. Драванте В.В. Гидрогеохимическая характеристика ботуобинского горизонта Среднеботуобинского месторождения / В. В. Драванте // Биогеохимия химических элементов и соединений в природных средах : материалы Междунар. шк.-семинара для молодых исследователей (Тюмень, 13–16 мая 2014 г.). Тюмень, 2014. С. 177–183. Библиогр.: с. 183 (3 назв.).
- **462.** Егоров А.А. Характеристика наледей хребта г. Мунку-Сардык / А. А. Егоров // Геосистемы в Северо-Восточной Азии: территориальная организация и динамика: материалы Всерос. науч.-практ. конф. (20–21 апр. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 111–112. Библиогр.: с. 112 (3 назв.).

463. Исследование термоэрозии русла в лабораторных условиях / О. Я. Масликова [и др.] // География: развитие науки и образования: кол. моногр. по материалам Междунар. науч.-практ. конф. LXX Герцен. чтения (20—23 апр. 2017 г.), посвящ. Году экологии в России, 220-летию Герцен. ун-та, 85-летию фак. географии, 145-летию со дня рождения проф. В.П. Буданова. — СПб., 2017. — Ч. 1. — С. 175—179. — Библиогр.: с. 179 (7 назв.).

Выполнены исследования разрушения подводного и надводного берегового склона в условиях, имитирующих криолитозону.

- **464. Иудин М.М.** Геомеханическая модель оценки напряженно-деформированного состояния массива многолетнемерзлых горных пород / М. М. Иудин // Новые идеи в науках о Земле: докл. XIII Междунар. науч.-практ. конф. (Москва, 5–7 апр. 2017 г.). М., 2017. Т. 1. С. 497–498. Библиогр.: с. 498 (4 назв.).
- **465. Калинкина Ю.И.** Эрозионные процессы, протекающие на территории Барнаульского городского округа / Ю. И. Калинкина, Г. С. Дьякова // Географические исследования молодых ученых в регионах Азии: материалы Всерос. молодеж. конф. с междунар. участием (Барнаул Белокуриха, 7—11 нояб. 2016 г.). Барнаул, 2016. С. 153—156. Библиогр.: с. 156 (6 назв.).
- **466. Копылова Г.Н.** Влияние сейсмичности на подземные воды (по данным наблюдений на скважинах и источниках Камчатки) / Г. Н. Копылова // Триггерные эффекты в геосистемах: тез. докл. IV Всерос. конф. с междунар. участием (Москва, 6–9 июня 2017 г.). М., 2017. С. 47–48.
- **467. Копылова Г.Н.** Особенности флюидодинамики массива горных пород при сильных землетрясениях (по данным уровнемерных наблюдений в скважинах Камчатки) / Г. Н. Копылова, С. В. Болдина, В. А. Касимова // Триггерные эффекты в геосистемах: тез. докл. IV Всерос. конф. с междунар. участием (Москва, 6–9 июня 2017 г.). М., 2017. С. 48–49.
- 468. Кравцов Ю.В. Выявление (картирование) бугров и площадей многолетнего криогенного пучения на территории Уренгойского НГКМ при инженерно-геологических изысканиях для проектирования и строительства нефтегазопромысловых объектов / Ю. В. Кравцов, А. Ю. Мануйлов, Е. И. Протасова // Сборник научных трудов ООО "ТюменНИИгипрогаз". Тюмень, 2017. С. 62–69.
- **469. Криолитозона** Алтая: современная изученность, задачи и перспективы геокриологических исследований / М. Н. Железняк [и др.] // Географические исследования молодых ученых в регионах Азии: материалы Всерос. молодеж. конф. с междунар. участием (Барнаул Белокуриха, 7—11 нояб. 2016 г.). Барнаул, 2016. С. 25—29. Библиогр.: с. 28—29 (8 назв.).

Исследования проведены на территории Республики Алтай.

- **470. Кугаенко Ю.А.** Эндогенные процессы как триггер катастрофического оползня 03.06.2007 г. в Долине Гейзеров (Камчатка) / Ю. А. Кугаенко // Триггерные эффекты в геосистемах : тез. докл. IV Всерос. конф. с междунар. участием (Москва, 6–9 июня 2017 г.). М., 2017. С. 50–51.
- **471. Лабораторные** исследования геомеханических параметров массивов осадочных пород юга Сахалина / П. А. Каменев [и др.] // Геосистемы переходных зон. 2017. № 1. С. 30—36. Библиогр.: с. 35—36 (24 назв.).
- **472. Марков М.Л.** Наледи зоны БАМ. Экспедиционные исследования / М. Л. Марков, Н. Г. Василенко, Е. В. Гуревич. СПб. : Нестор-История, 2017. 319 с. Библиогр.: с. 153—156.

Представлены результаты комплексных гидрометеорологических исследований, проведенных экспедицией Государственного гидрологического института с 1976 по 1983 год на наледном

полигоне "Мурурин" (Верхнечарская котловина, Забайкальский край), сведения о наледях бассейнов рек Чары, Муи, Верхней Ангары (Бурятия) и обследованным в разные годы 13 районам Северо-Востока. Приведены данные о наледях подземных вод, ежегодно формирующихся в естественной природной обстановке на одних и тех же местах в пределах наледных полян.

- 473. Мезер Т.А. Инженерно-геологические и горно-технические условия разработки участка "Чесноковский" шахты "Бутовская" / Т. А. Мезер, Ю. О. Давыдова // Интеллектуальный потенциал Сибири: 25-я межвуз. (регион.) науч. студен. конф. (МНСК-2017) (24—25 мая 2017 г.): сб. науч. тр. Новосибирск, 2017. Ч. 22: Гео-информационное обеспечение устойчивого развития территорий. С. 93—98. Библиогр.: с. 98 (3 назв.).
- **474. Новообразование** мерзлоты и продуцирование метана на низких аккумулятивных лайдах Карского моря / А. А. Васильев [и др.] // Доклады Академии наук. 2017. Т. 476, № 2. С. 213—216. DOI: https://doi.org/10.7868/S0869565217260206. Библиогр.: с. 216 (6 назв.).
- 475. Озерский А.Ю. Изменения прочностных свойств пород Енисейского участка под тепловым влиянием / А. Ю. Озерский // Физико-химические и петрофизические исследования в науках о Земле: материалы Восемнадцатой Междунар. конф. (Москва, 2—4 окт., Борок, 6 окт. 2017 г.). М., 2017. С. 212—215. Библиогр.: с. 215 (3 назв.).

Изучены интрузивные породы Нижне-Канского массива (Красноярский край), предназначенного для глубинного захоронения радиоактивных отходов.

- 476. Основные результаты работ по геологическому изучению экологического состояния подземных вод, экзогенных и эндогенных геологических процессов в границах Байкальской природной территории в 2015—2016 гг. / А. А. Анненков [и др.] // Байкал как участок Всемирного природного наследия: 20 лет спустя: материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. Году экологии, Году особо охраняемых природ. территорий в Рос. Федерации и 60-летию Сиб. отд-ния Рос. акад. наук (Улан-Удэ, 26—30 июля 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 90—93.
- **477.** Павлов К.А. Исследование процессов теплопереноса в породах Авачинской площади в естественном состоянии и при перспективном получении геотермальной энергии : автореф. дис. ... канд. техн. наук / К. А. Павлов. Петропавловск-Камчатский, 2017. 22 с.
- **478.** Паршикова Н.Г. Проблемы организации хозяйственно-питьевого водоснабжения производственных объектов Ковыктинского газоконденсатного месторождения / Н. Г. Паршикова, С. М. Петров, Н. И. Джахангирова // Вести газовой науки. 2017. № 3. С. 216—223.

Результаты анализа геолого-гидрогеологических условий верхней части разреза месторождения.

479. Подводный оползень в грабене Буссоль: особенности строения и формирования / Б. В. Баранов [и др.] // Океанология. — 2017. — Т. 57, № 3. — С. 485—490. — DOI: https://doi.org/10.7868/S0030157417020022. — Библиогр.: с. 489—490 (15 назв.).

Грабен Буссоль расположен на островном склоне Курило-Камчатского желоба.

480. Регрессионные модели динамики наледей на основе данных дендроиндикации / О. А. Поморцев [и др.] // Вестник Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова. — 2017. — № 3. — С. 58—70. — Библиогр.: с. 69 (19 назв.).

Исследовано семь древесно-кольцевых хронологий сосны обыкновенной из наледных долин Улахан-Тарын и Булуус (Центральная Якутия).

- **481.** Рузанов В.Т. О мерзлотно-гидрогеологических исследованиях в районе строительства Амгуэмской ГЭС (Чукотка) / В. Т. Рузанов // Ресурсовоспроизводящие, малоотходные и природоохранные технологии освоения недр: материалы Шестнадцатой Междунар. конф. (Москва Донецк, 18—22 сент. 2017 г.). М., 2017. С. 215—217. Библиогр.: с. 217 (6 назв.).
- **482.** Сидкина Е.С. Гидрогеохимические особенности подземных рассолов Сибирской платформы (на примере Тунгусского и Оленекского артезианских бассейнов) [Электронный ресурс] / Е. С. Сидкина // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 644—647. Библиогр.: с. 647 (6 назв.). CD-ROM.
- **483.** Физико-механические свойства кремнекислых вулканогенных пород (Ягоднинский район, Южная Камчатка) / Ю. В. Фролова [и др.] // Физико-химические и петрофизические исследования в науках о Земле: материалы Восемнадцатой Междунар. конф. (Москва, 2–4 окт., Борок, 6 окт. 2017 г.). М., 2017. С. 279–282.
- **484.** Фролов Д.М. Влияние особенностей режима накопления снежной толщи, интенсивности снегопадов и температуры воздуха на глубину сезонного промерзания на территории Алтайского края / Д. М. Фролов // Географические исследования молодых ученых в регионах Азии: материалы Всерос. молодеж. конф. с междунар. участием (Барнаул Белокуриха, 7–11 нояб. 2016 г.). Барнаул, 2016. С. 309–313. Библиогр.: с. 313 (10 назв.).
- **485. Черных В.Н.** Многолетняя изменчивость и геоэкологическое значение наледей на малых реках и ручьях межгорных котловин отрогов хребта Цаган-Дабан / В. Н. Черных, Д. М. Аюшеева // Байкальская молодежная научная конференция по геологии и геофизике: материалы IV Всерос. молодеж. науч. конф. (Улан-Удэ, 21–26 авг. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 129–131.
- **486. Численный** метод для восстановления граничных условий теплообмена на поверхности грунта [Электронный ресурс] / П. П. Пермяков [и др.] // VIII Международная конференция по математическому моделированию : тез. докл. Якутск, 2017. С. 102. CD-ROM.

Метод использован для решения задач промерзания – оттаивания мерзлых грунтов.

487. Doblńskip W. Permafrost. The contemporary meaning of the term and its consequences [Electronic resource] / W. Dobińskip // Bulletin of Geography. Physical Geography Series. — 2012. — Vol. 5. — P. 29–42. — DOI: https://doi.org/10.2478/v10250-012-0002-9. — Bibliogr.: p. 41–42. — URL: https://www.degruyter.com/view/j/bgeo.2012.5.issue-1/v10250-012-0002-9/v10250-012-0002-9.xml?format=INT.

Многолетняя мерзлота. Современное значение термина и характеристики.

См. также № 140, 186, 193, 210, 211, 216, 222, 223, 232, 372, 373, 403, 496, 538, 575, 577, 585, 634, 647, 648, 653, 655, 793, 794, 796, 797, 799, 801, 820, 850, 854, 893, 921, 928, 929, 931, 933, 940, 942, 944, 1058, 1063, 1064, 1096, 1104, 1129, 1131, 1132, 1133, 1250, 1252, 1300, 1310, 1545, 1680

Геофизика в геологии

- **488.** Алешина Е.И. Северо-Восток России и Чукотка: (результаты сейсмического мониторинга) / Е. И. Алешина, С. В. Курткин // Землетрясения России в 2015 году. Обнинск, 2017. С. 62—66. Библиогр.: с. 65—66 (10 назв.). Прил.: CD-ROM.
- **489. Алтай** и Саяны : (результаты сейсмического мониторинга) / А. Ф. Еманов [и др.] // Землетрясения России в 2015 году. Обнинск, 2017. С. 34—40. Библиогр.: с. 39—40 (17 назв.). Прил.: CD-ROM.
- **490.** Алтай и Саяны (М≥1.8): (каталог землетрясений) / Г. А. Денисенко [и др.] // Землетрясения России в 2015 году. Обнинск, 2017. С. 122—124. Прил.: CD-ROM.
- **491. Аномалии** в ионосфере и электричестве приземного слоя атмосферы перед Камчатским землетрясением 30.01.2016 г. по данным обсерватории "Паратунка" / В. В. Бычков [и др.] // Геомагнетизм и аэрономия. 2017. Т. 57, № 4. С. 532—540. DOI: https://doi.org/10.7868/S0016794017040058. Библиогр.: с. 540.
- **492. Аптикаева О.И.** Сейсмическая активность и строение земной коры и верхней мантии очаговых зон сильнейших землетрясений Алтая и Саян / О. И. Аптикаева // Вопросы инженерной сейсмологии. 2017. Т. 44, № 2. С. 17—34. DOI: https://doi.org/10.21455/VIS2017.2—2. Библиогр.: с. 32—34.
- **493. Арктика**: (каталог землетрясений) / сост.: В. И. Французова, Я. В. Конечная, Н. В. Болдырева // Землетрясения России в 2015 году. Обнинск, 2017. С. 121. Прил.: CD-ROM.
- **494. Арктика** : (результаты сейсмического мониторинга) / С. Г. Пойгина [и др.] // Землетрясения России в 2015 году. Обнинск, 2017. С. 31—33. Библиогр.: с. 33 (6 назв.). Прил.: CD-ROM.
- **495.** Белинская А.Ю. Ионосферные наблюдения до, во время и после землетрясений / А. Ю. Белинская, А. А. Ковалев // Триггерные эффекты в геосистемах : тез. докл. IV Всерос. конф. с междунар. участием (Москва, 6–9 июня 2017 г.). М.. 2017. С. 19.

Исследования проведены на Геофизической обсерватории "Ключи" (Новосибирск).

- 496. Брыжак Е.В. Синтез исходной акселерограммы с целью прогноза сейсмических воздействий сильных землетрясений при комплексной оценке инженерносейсмологических условий площадки строительства на территории Ново-Зиминской ТЭЦ/ Е. В. Брыжак// Байкальская молодежная научная конференция по геологии и геофизике: материалы IV Всерос. молодеж. науч. конф. (Улан-Удэ, 21—26 авг. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 159—160. Библиогр.: с. 160 (3 назв.).
- **497.** Восточно-Европейская платформа, Урал и Западная Сибирь (М ≥ 1.3): (каталог землетрясений) / отв. сост. И. П. Габсатарова [и др.] // Землетрясения России в 2015 году. Обнинск, 2017. С. 119—120. Прил.: CD-ROM.
- **498.** Восточно-Европейская платформа, Урал и Западная Сибирь: (результаты сейсмического мониторинга) / И. П. Габсатарова [и др.] // Землетрясения России в 2015 году. Обнинск, 2017. С. 24—30. Библиогр.: с. 30 (8 назв.). Прил.: CD-ROM.
- **499.** Временные сейсмологические наблюдения в районе Трещинного Толбачинского извержения 2012–2013 гг. и их результаты / Ю. А. Кугаенко [и др.] // Вулканология и сейсмология. 2017. № 4. С. 67–82. DOI: https://doi.org/10.7868/S0203030617040058. Библиогр.: с. 81–82.

- **500. Вулканические** районы Камчатки: (каталоги землетрясений) / отв. сост. И. Н. Нуждина // Землетрясения России в 2015 году. Обнинск, 2017. С. 165—170. Прил.: CD-ROM.
- Представлены каталоги: Северная группа (ML \geq 2.3), Авачинская (ML \geq 1.3), Мутновско-Гореловская (ML \geq 1.3), вулкан Жупановский (ML \geq 1.8), Кизимен (ML \geq 1.8).
- **501. Герман В.И.** Центральные и южные районы Красноярского края: (результаты детального сейсмического мониторинга, непрерывные наблюдения) / В. И. Герман, А. В. Славский // Землетрясения России в 2015 году. Обнинск, 2017. С. 98—100. Библиогр.: с. 100 (10 назв.). Прил.: CD-ROM.
- **502.** Герман Е.И. Оценка сейсмического воздействия на территории г. Улан-Удэ / Е. И. Герман, Ц. А. Тубанов // Байкальская молодежная научная конференция по геологии и геофизике: материалы IV Всерос. молодеж. науч. конф. (Улан-Удэ, 21—26 авг. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 165—167. Библиогр.: с. 167 (5 назв.).
- **503. Гилева Н.А.** Эпицентральная область Муяканской последовательности землетрясений (Бурятия): (результаты детального сейсмического мониторинга, наблюдения временными сетями) / Н. А. Гилева, О. К. Масальский, Е. А. Кобелева // Землетрясения России в 2015 году. Обнинск, 2017. С. 103—107. Библиогр.: с. 107 (12 назв.). Прил.: CD-ROM.
- **504.** Гладков А.А. Интерактивная карта сейсмогенных источников юга Восточной Сибири / А. А. Гладков // Байкальская молодежная научная конференция по геологии и геофизике: материалы IV Всерос. молодеж. науч. конф. (Улан-Удэ, 21—26 авг. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 168. Библиогр.: с. 168 (8 назв.).
- **505.** Горовой С.В. Некоторые результаты исследования временной изменчивости фазы взаимного спектра сейсмического фона в районе залива Посьета Японского моря / С. В. Горовой, С. Б. Наумов // Физика геосфер: материалы докл. Десятого Всерос. симп. (Владивосток, 23–29 окт. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 40–44. Библиогр.: с. 44 (5 назв.).
- **506. Долгая А.А.** Миграция геодинамической активности в зонах растяжения / А. А. Долгая // Байкальская молодежная научная конференция по геологии и геофизике: материалы IV Всерос. молодеж. науч. конф. (Улан-Удэ, 21–26 авг. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 12–13. Библиогр.: с. 13 (3 назв.).

Исследовались особенности пространственно-временного распределения сейсмических и вулканических событий, произошедших в пределах зон с преобладающими растягивающими напряжениями в земной коре. В качестве примеров сейсмически активных регионов выбраны Срединно-Атлантический хребет и Байкальская рифтовая зона.

- **507. Камчатка** и Командорские острова (все ощутимые землетрясения, остальные с М ≥ 3.3): (каталог землетрясений) / отв. сост. С. Я. Дрознина // Землетрясения России в 2015 году. Обнинск, 2017. С. 157—164. Прил.: CD-ROM.
- **508. Камчатка** и Командорские острова : (результаты сейсмического мониторинга) / Д. В. Чебров [и др.] // Землетрясения России в 2015 году. Обнинск, 2017. С. 67—73. Библиогр.: с. 73 (14 назв.). Прил.: CD-ROM.
- **509. Касимова В.А.** Эффекты когерентного поведения фонового сейсмического шума в связи с сильными землетрясениями (на примере Камчатского региона) / В. А. Касимова, Г. Н. Копылова, А. А. Любушин // Триггерные эффекты в геосистемах: тез. докл. IV Всерос. конф. с междунар. участием (Москва, 6–9 июня 2017 г.). М., 2017. С. 44.
- **510. Колесников И.Ю.** Изучение сейсмической активности Республики Алтай / И. Ю. Колесников // Географические науки и образование: материалы X Всерос. науч.-практ. конф. (Астрахань, 25 марта 2017 г.). Астрахань, 2017. С. 56–59. Библиогр.: с. 58–59 (10 назв.).

- **511. Колотова Л.Г.** Сейсмическая активность Буреинского массива по параметрам землетрясений локальной сети Бурейской ГЭС в сравнении с данными Китайского сейсмологического бюро / Л. Г. Колотова, М. Е. Харитонов // Фундаментальные и прикладные исследования науки XXI века. Шаг в будущее: сб. науч. ст. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (Санкт-Петербург, 6–7 июля 2017 г.). СПб., 2017. С. 66–68. Библиогр.: с. 67–68 (24 назв.).
- **512. Колотова Л.Г.** Сейсмические структуры Баджало-Буреинского поднятия и локальная сейсмичность вблизи Бурейской ГЭС. Обзор работ и результаты / Л. Г. Колотова // Фундаментальные и прикладные исследования науки XXI века. Шаг в будущее: сб. науч. ст. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (Санкт-Петербург, 6—7 июля 2017 г.). СПб., 2017. С. 63—66. Библиогр.: с. 65—66 (24 назв.).
- **513. Кулаков А.П.** Новые данные о сейсмичности территории Дальневосточного федерального округа России [Электронный ресурс] / А. П. Кулаков // Геоморфологические ресурсы и геоморфологическая безопасность: от теории к практике : материалы Всерос. конф. «VII Щукин. чтения» (Москва, 18–21 мая 2015 г.). М., 2015. С. 126—128. Библиогр.: с. 127—128 (21 назв.). CD-ROM.
- **514. Курило-Охотский** регион (М ≥ 3.8) : (каталог землетрясений) / отв. сост. Е. Н. Дорошкевич // Землетрясения России в 2015 году. Обнинск, 2017. С. 139—149. Библиогр.: с. 149 (3 назв.). Прил.: CD-ROM.
- **515. ЛОМТЕВ В.Л.** Сейсмические признаки активных разломов Северного Сахалина / В. Л. Ломтев, В. Н. Патрикеев // Геосистемы переходных зон. 2017. № 1. С. 37—48. Библиогр.: с. 47—48 (10 назв.).
- **516. Маловичко А.А.** Общие сведения о сейсмичности России / А. А. Маловичко, С. Г. Пойгина // Землетрясения России в 2015 году. Обнинск, 2017. С. 10—16. Библиогр.: с. 16 (12 назв.). Прил.: CD-ROM.
- **517. Механизмы** очагов отдельных землетрясений России / И. П. Габсатарова [и др.] // Землетрясения России в 2015 году. Обнинск, 2017. С. 192—201. Библиогр.: с. 201 (12 назв.). Прил.: CD-ROM.
- **518. Михайлов В.И.** Юг о. Сахалин: (результаты детального сейсмического мониторинга, непрерывные наблюдения) / В. И. Михайлов // Землетрясения России в 2015 году. Обнинск, 2017. С. 95—97. Библиогр.: с. 97 (9 назв.). Прил.: CD-ROM.
- **519. Муяканская** последовательность землетрясений (Бурятия) за период с 19 по 31 января 2015 г. (ML ≥ 2.0) / отв. сост.: Н. А. Гилева, О. А. Хамидулина // Землетрясения России в 2015 году. Обнинск, 2017. С. 174—176. Библиогр.: с. 176 (4 назв.). Прил.: CD-ROM.
- **520.** Мясников Е.А. Сейсмичность Барабашско-Амурской переходной зоны Юго-Западного Приморья по морфоструктурно-палеосейсмогеологическим данным / Е. А. Мясников, В. В. Коробов // Геосистемы в Северо-Восточной Азии: территориальная организация и динамика: материалы Всерос. науч.-практ. конф. (20–21 апр. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 148–152. Библиогр.: с. 152 (17 назв.).
- **521. Неравномерность** суточного распределения сейсмических событий как проявление триггерных эффектов / Л. М. Богомолов [и др.] // Триггерные эффекты в геосистемах : тез. докл. IV Всерос. конф. с междунар. участием (Москва, 6–9 июня 2017 г.). М., 2017. С. 20.

Рассмотрены особенности суточных распределений сейсмичности на примере Сахалино-Курильского региона и Центральной Азии.

- **522.** Оценка уровня сейсмической активности регионов России / В. А. Салтыков [и др.] // Землетрясения России в 2015 году. Обнинск, 2017. С. 74—80. Библиогр.: с. 80 (10 назв.). Прил.: CD-ROM.
- **523.** Оценка энергии, высвободившейся при сильнейших ($M \ge 7$) глубокофокусных сейсмических событиях с учетом данных о землетрясении в Охотском море 24 мая 2013 г. (Mw = 8.3) / П. Варга [и др.] // Физика Земли. 2017. № 3. С. 62—87. DOI: https://doi.org/10.7868/S0002333717030139. Библиогр.: с. 86—87.
- **524.** Пантелеев И.А. Эволюция геофизических полей в районе измерительной скважины Г-1 при подготовке и реализации близкого сейсмического события: численное моделирование / И. А. Пантелеев, Е. В. Полтавцева, В. А. Гаврилов // Триггерные эффекты в геосистемах: тез. докл. IV Всерос. конф. с междунар. участием (Москва, 6–9 июня 2017 г.). М., 2017. С. 74.

Исследования проведены на Камчатском геодинамическом полигоне.

- **525.** Платонова С.Г. Геологические процессы в пределах эпицентральной зоны тувинских землетрясений 2011–2012 гг. [Электронный ресурс] / С. Г. Платонова // Геоморфологические ресурсы и геоморфологическая безопасность: от теории к практике: материалы Всерос. конф. «VII Щукин. чтения» (Москва, 18–21 мая 2015 г.). М., 2015. С. 166–169. Библиогр.: с. 169 (3 назв.). CD-ROM.
- **526.** Пономарева Е.И. Проявление предшествующей сеймоактивности и затиший для землетрясений в Байкальской рифтовой зоне / Е. И. Пономарева // Триггерные эффекты в геосистемах : тез. докл. IV Всерос. конф. с междунар. участием (Москва, 6–9 июня 2017 г.). М., 2017. С. 76—77.
- **527.** Приамурье и Приморье (М ≥ 2.3): (каталог землетрясений) / отв. сост. Н. С. Коваленко // Землетрясения России в 2015 году. Обнинск, 2017. С. 133—134. Прил.: CD-ROM.
- **528.** Приамурье и Приморье, Сахалин и Курило-Охотский регион : (результаты сейсмического мониторинга) / Т. А. Фокина [и др.] // Землетрясения России в 2015 году. Обнинск, 2017. С. 47—55. Библиогр.: с. 54—55 (20 назв.). Прил.: CD-ROM.
- **529.** Прибайкалье и Забайкалье : (результаты сейсмического мониторинга) / О. К. Масальский [и др.] // Землетрясения России в 2015 году. Обнинск, 2017. С. 41—46. Библиогр.: с. 46 (11 назв.). Прил.: CD-ROM.
- **530.** Прибайкалье и Забайкалье (М ≥ 2.7): (каталог землетрясений) / отв. сост.: Н. А. Гилева, О. А. Хамидулина // Землетрясения России в 2015 году. Обнинск, 2017. С. 125—132. Прил.: CD-ROM.
- **531.** Район разреза «Бачатский», Кузбасс (зона Бачатского землетрясения 18.06.2013 г.) (МL≥1.8): (каталог землетрясений) / отв. сост. Е. В. Лескова // Землетрясения России в 2015 году. Обнинск, 2017. С. 177. Библиогр.: с. 177 (З назв.). Прил.: CD-ROM.
- **532. Роль** блоковой структуры эпицентральной области Чуйского землетрясения в формировании структуры афтершоков / Е. В. Лескова [и др.] // Триггерные эффекты в геосистемах: тез. докл. IV Всерос. конф. с междунар. участием (Москва, 6–9 июня 2017 г.). М., 2017. С. 56.
- **533. Ружич В.В.** Глубинные геологические условия формирования очагов землетрясений в разломах земной коры Центральной Азии / В. В. Ружич // Триггерные эффекты в геосистемах : тез. докл. IV Всерос. конф. с междунар. участием (Москва, 6–9 июня 2017 г.). М., 2017. С. 81.

- Собраны материалы геолого-структурного обследования эксгумированного сегмента зоны Приморского разлома на западном берегу Байкала.
- **534.** Салтыков В.А. Количественный анализ сейсмичности Камчатки / В. А. Салтыков, Н. М. Кравченко // Землетрясения России в 2015 году. Обнинск, 2017. С. 81—87. Библиогр.: с. 87 (10 назв.). Прил.: CD-ROM.
- 535. Санжиева Д.П.-Д. Пространственно-временная характеристика сейсмичности центральной части Байкальского рифта / Д. П.-Д. Санжиева, Ц. А. Тубанов // Байкальская молодежная научная конференция по геологии и геофизике: материалы IV Всерос. молодеж. науч. конф. (Улан-Удэ, 21—26 авг. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 181—183. Библиогр.: с. 183 (6 назв.).
- **536. Сахалин** (все ощутимые землетрясения, остальные с М ≥ 2.8) : (каталог землетрясений) / отв. сост. А. С. Сохатюк // Землетрясения России в 2015 году. Обнинск, 2017. С. 135—138. Прил.: CD-ROM.
- **537. Северо-Восток** России и Чукотка (М ≥ 1.8): (каталог землетрясений) / отв. сост. Е. И. Алешина // Землетрясения России в 2015 году. Обнинск, 2017. С. 154—156. Прил.: CD-ROM.
- **538.** Семинский К.Ж. Радон в обводненных разломных зонах Байкальского региона: уровни содержаний и их вариации в пространстве и времени / К. Ж. Семинский, А. К. Семинский // Триггерные эффекты в геосистемах: тез. докл. IV Всерос. конф. с междунар. участием (Москва, 6—9 июня 2017 г.). М., 2017. С. 88.
- Изучение содержания радона в подземных водах региона в рамках проблемы прогноза землетрясений.
- **539.** Сенюков С.Л. Вулканы Камчатки: (результаты детального сейсмического мониторинга, непрерывные наблюдения) / С. Л. Сенюков, И. Н. Нуждина, В. Н. Чебров // Землетрясения России в 2015 году. Обнинск, 2017. С. 88—94. Библиогр.: с. 94 (15 назв.). Прил.: CD-ROM.
- **540. Серафимова Ю.К.** Смена времен как возможный триггер возникновения сильных (М≥6) землетрясений и оценка ее сейсмопрогностической значимости (на примере Курило-Камчатского региона) / Ю. К. Серафимова // Триггерные эффекты в геосистемах: тез. докл. IV Всерос. конф. с междунар. участием (Москва, 6–9 июня 2017 г.). М., 2017. С. 88–89.
- **541.** Сопоставление сейсмической и грозовой активности на территории Республики Алтай в 2013 году / В. В. Самойлов [и др.] // Географические исследования молодых ученых в регионах Азии: материалы Всерос. молодеж. конф. с междунар. участием (Барнаул Белокуриха, 7—11 нояб. 2016 г.). Барнаул, 2016. С. 276—279. Библиогр.: с. 279 (4 назв.).
- **542. Тощакова С.А.** Неоднозначность определения магнитуд землетрясений Байкальской рифтовой зоны / С. А. Тощакова, В. И. Герман, А. А. Добрынина // Байкальская молодежная научная конференция по геологии и геофизике: материалы IV Всерос. молодеж. науч. конф. (Улан-Удэ, 21–26 авг. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 187–188. Библиогр.: с. 188 (4 назв.).
- **543. Уваров В.Н.** Электромагнитное проявление сейсмической активности / В. Н. Уваров // Триггерные эффекты в геосистемах: тез. докл. IV Всерос. конф. с междунар. участием (Москва, 6–9 июня 2017 г.). М., 2017. С. 101.
- Результаты акустоэлектромагнитных исследований, выполненных на непромысловой скважине, пробуренной на термальную воду в сейсмоактивном районе Камчатки.
- **544. Фирстов П.П.** Особенности вариаций параметров поля подпочвенного радона на Петропавловск-Камчатском полигоне в пункте "Паратунка" (2011—2016 гг.) / П. П. Фирстов, Е. О. Макаров, И. П. Глухова // Сейсмические приборы. —

- 2017. Т. 53, № 2. С. 5–22. DOI: https://doi.org/10.21455/si2017.2-1. Библиогр.: с. 19–21.
- Исследование подпочвенного радона с целью поиска предвестников сильных землетрясений. **545. Центральные** и южные районы Красноярского края (дополнительно к каталогу землетрясений Алтае-Саянского региона, полностью каталог по данным сети KRAR см. в [1]) (М≥1.7): (каталог землетрясений) / отв. сост. А. В. Славский // Землетрясения России в 2015 году. Обнинск, 2017. С. 171—172. Прил.: CD-ROM.
- **546. Шебалин П.Н.** Экспресс оценка опасности сильных афтершоков района Камчатки и Курильских островов / П. Н. Шебалин, С. В. Баранов // Вулканология и сейсмология. 2017. № 4. С. 57—66. DOI: https://doi.org/10.7868/S0203030617040046. Библиогр.: с. 65—66.
- **547.** Электронные приложения на компакт-диске / С. Г. Пойгина, П. А. Борисов // Землетрясения России в 2015 году. Обнинск, 2017. С. 202—206. Прил.: CD-ROM.

Представлены: содержание электронного приложения; сводный каталог сейсмических событий на территории России; сейсмологические бюллетени сильных землетрясений; интерактивный электронный интерфейс к базе сейсмологических данных.

- **548.** Якутия: (результаты сейсмического мониторинга) / С. В. Шибаев [и др.] // Землетрясения России в 2015 году. Обнинск, 2017. С. 56—61. Библиогр.: с. 60—61 (15 назв.). Прил.: CD-ROM.
- **549.** Якутия (М≥2.3) : (каталог землетрясений) / отв. сост.: С. В. Шибаев, Б. М. Козьмин, Н. Н. Старкова // Землетрясения России в 2015 году. Обнинск, 2017. С. 150—153. Прил.: CD-ROM.
- **550.** Klyuchevskii A.V. Coupled large earthquakes in the Baikal rift system: response to bifurcations in nonlinear resonance hysteresis [Electronic resource] / A. V. Klyuchevskii, R. G. Khlebopros // Geoscience Frontiers. 2013. Vol. 4, № 6. P. 709–716. DOI: https://doi.org/10.1016/j.gsf.2013.01.008. Bibliogr.: p. 715–716. URL: https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1674987113000091.

Сдвоенные сильные землетрясения Байкальской рифтовой зоны: отклики на бифуркации при гистерезисе нелинейного резонанса.

551. Selsmicity, structure and tectonics in the Arctic region [Electronic resource] / M. Kanao [et al.] // Geoscience Frontiers. – 2015. – Vol. 6, № 5. – P. 665–677. – DOI: https://doi.org/10.1016/j.gsf.2014.11.002. – Bibliogr.: p. 675–677. – URL: http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1674987114001558?via%3Di-hub.

Сейсмичность, строение и тектоника Арктического региона.

См. также № 127, 133, 144, 163, 167, 178, 186, 187, 220, 466, 467, 932, 934, 937, 945, 1151, 1194

Разведочная геофизика

552. Агеев А.С. Зонально-блоковое строение Байкало-Становой складчатой области по данным комплексных геофизических исследований в зоне профиля З-ДВ (южный участок) [Электронный ресурс] / А. С. Агеев, А. Г. Лобашова, А. С. Егоров // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее конти-

нентального шельфа : материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. — 3 марта 2017 г.). — СПб., 2017. — С. 7—9. — Библиогр.: с. 8—9 (6 назв.). — CD-ROM.

Южный участок профиля ДВ-3 проходит по территории Якутии и Амурской области.

553. Адаптация технологий обработки и интерпретации для широкополосных сейсмических данных на примере месторождения Восточной Сибири [Электронный ресурс] / М. Ю. Романенко [и др.] // ГеоСочи-2017. Нефтегазовая геология и геофизика: материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Сочи, 24—28 апр. 2017 г.). — Тверь, 2017. — С. 243—246. — Библиогр.: с. 246. — CD-ROM.

Технология позволяет снять неопределенности при изучении месторождений нефти и газа и расширить возможности по прогнозу свойств продуктивных пород.

- **554. Амонова Е.Я.** Применение аэромагнитной градиентометрической съемки для поисков кимберлитов в Якутской алмазоносной провинции / Е. Я. Амонова // Байкальская молодежная научная конференция по геологии и геофизике: материалы IV Всерос. молодеж. науч. конф. (Улан-Удэ, 21–26 авг. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 155–156. Библиогр.: с. 156 (4 назв.).
- **555.** Артемьева Д.Е. Новые данные о строении сибирской части Евразийского бассейна (котловина Нансена, хребет Гаккеля, котловина Амундсена) [Электронный ресурс] / Д. Е. Артемьева, Е. А. Гусев // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 10—13. Библиогр.: с. 13 (7 назв.). CD-ROM.

Описаны основные черты сейсмической записи осадочного чехла и акустического фундамента.

556. Балдин В.А. Тектоника и современное строение северного обрамления Сибирской платформы [Электронный ресурс] / В. А. Балдин // ГеоСочи-2017. Нефтегазовая геология и геофизика : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Сочи, 24–28 апр. 2017 г.). – Тверь, 2017. – С. 9–12. – CD-ROM.

Проведен сейомостратиграфический анализ разрезов крупнейших геоструктур Таймырского сектора Арктики.

557. Барабанова Ю.Б. Континентальная окраина Восточно-Сибирского моря: геологическое строение и перспективы нефтегазоносности [Электронный ресурс] / Ю. Б. Барабанова // ГеоСочи-2017. Нефтегазовая геология и геофизика: материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Сочи, 24–28 апр. 2017 г.). – Тверь, 2017. – С. 104–107. – Библиогр.: с. 107 (6 назв.). – CD-ROM.

Результаты геофизических исследований (сейсморазведка MOB OГТ 2D, надводные гравиметрические измерения и дифференциальные гидромагнитные наблюдения) акватории моря.

- 558. Безумов Д.В. Согласованные скоростные модели Арктического шельфа [Электронный ресурс] / Д. В. Безумов // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 510—513. СD-ROM.
- **559.** Бембель Р.М. Результаты применения методики количественной оценки подтверждения прогноза 3D-модели для горизонтальной секции скважин / Р. М. Бембель, И. А. Щетинин // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. 2017. № 4. С. 13—19. Библиогр.: с. 19 (4 назв.).

Результаты интерпретации данных 2D и 3D-сейсморазведки геологического сопровождения бурения 50 скважин, расположенных на территории Ханты-Мансийского автономного округа.

- 560. Бембель С.Р. Комплексный подход к вопросу геометризации залежей в доюрских образованиях, связанных с участками повышенной трещиноватости [Электронный ресурс] / С. Р. Бембель, А. И. Цепляева // ГеоСочи-2017. Нефтегазовая геология и геофизика: материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Сочи, 24—28 апр. 2017 г.). Тверь, 2017. С. 211—216. Библиогр.: с. 216 (5 назв.). СD-ROM. Изучение резервуаров Красноленинского свода Ханты-Мансийского автономного округа с использование геофизических методов разведки.
- **561.** Богомолов А.В. Применение магниторазведки и электроразведки на золотокварц-сульфидных месторождениях Амурской области / А. В. Богомолов // Известия высших учебных заведений. Горный журнал. 2017. № 4. С. 101—105.
- 562. Буланов В.А. Применение параметрических излучателей для изучения структуры донных осадков в мелком море / В. А. Буланов, И. В. Корсков, П. Н. Попов // Физика геосфер: материалы докл. Десятого Всерос. симп. (Владивосток, 23–29 окт. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 26–30. Библиогр.: с. 30 (6 назв.). Исследования проведены на гидрофизическом полигоне Мыс Шульц ТОИ дВО РАН в бухте

Исследования проведены на гидрофизическом полигоне Мыс Шульц ТОИ ДВО РАН в бухте Витязь (Японское море).

563. Вингалов В.М. Опыт и методология работ по сейсмогеологическому изучению отложений тюменской свиты и ее геологическому моделированию [Электронный ресурс] / В. М. Вингалов, В. Ф. Панов, Е. А. Швецова // ГеоСочи-2017. Нефтегазовая геология и геофизика: материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Сочи, 24–28 апр. 2017 г.). – Тверь, 2017. – С. 263–266. – CD-ROM.

О прогнозировании зон с улучшенными коллекторскими свойствами в среднеюрских отложениях Западной Сибири.

- **564. Винник Л.П.** Сибирские траппы: гипотезы и данные сейсмологии / Л. П. Винник, С. И. Орешин, Л. И. Макеева // Физика Земли. 2017. № 3. С. 14–22. DOI: https://doi.org/10.7868/S0002333717030140. Библиогр.: с. 21–22.
- Приведены данные о глубинном строении региона по результатам анализ записей сейсмической станции Норильск.
- 565. Виноградов Е.В. Петромагнитная и палеомагнитная характеристика вороговской серии венда (Енисейский кряж, Сибирская платформа) [Электронный ресурс] / Е. В. Виноградов, В. В. Абашев // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 28—30. Библиогр.: с. 30 (10 назв.). CD-ROM.
- 566. Волкомирская Л.Б. Глубинный георадар открывает тайны гигантской воронки на полуострове Ямал / Л. Б. Волкомирская, О. А. Гулевич, А. Е. Резников // Экологические системы и приборы. 2017. № 7. С. 43—51. Библиогр.: с. 50 (8 назв.).
- **567.** Выбор оптимального размера источника электромагнитного поля в методе зондирования становлением поля в ближней зоне для геологических условий Непского свода Иркутской области / И. К. Семинский [и др.] // Известия Сибирского отделения Секции наук о Земле Российской академии естественных наук. Геология, поиски и разведка рудных месторождений. 2017. Т. 40, № 2. С. 75—87. Библиогр.: с. 86—87.
- **568. Выяснение** наличия погребенных разломов в отложениях нижнего венда на Чаяндинском НГКМ / А. Е. Рыжов [и др.] // Вести газовой науки. 2017. № 2. С. 150—161. Библиогр.: с. 160 (8 назв.).

Результаты сейсмо-, магнито-, гравиразведки и дешифрирования космических снимков.

- **569.** Вяткина Д.В. Скоростная модель земной коры и верхней мантии Верхояно-Колымской складчатой области (по данным ГСЗ на профиле З-ДВ) [Электронный ресурс] / Д. В. Вяткина // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 519—521. CD-ROM.
- **570.** Геофизические особенности железоносной толщи Бакчарского рудного узла (Томская область) [Электронный ресурс] / Б. К. Кенесбаев [и др.] // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 556—559. Библиогр.: с. 559 (4 назв.). CD-ROM.
- **571.** Глубинное строение Удокан-Чинейского рудного района по результатам 3D моделирования / Б. И. Гонгальский [и др.] // Новые идеи в науках о Земле : докл. XIII Междунар. науч.-практ. конф. (Москва, 5–7 апр. 2017 г.). М., 2017. Т. 1. С. 296–297. Библиогр.: с. 297 (4 назв.).

Результаты геофизических исследований.

- **572. Григорьев В.А.** Звуковое поле в мелководном волноводе арктического типа с дном, содержащим газонасыщенный осадочный слой / В. А. Григорьев, В. Г. Петников, А. В. Шатравин // Акустический журнал. 2017. Т. 63, № 4. С. 389—405. DOI: https://doi.org/10.7868/S0320791917040050. Библиогр.: с. 405 (17 назв.).
- **573. Грошев В.Г.** Региональная корреляция отражающих горизонтов кайнозойского осадочного чехла северо-восточного шельфа Сахалина / В. Г. Грошев, В. А. Слепченко, В. В. Шлыкова // Геофизика. 2017. Спец. вып. С. 113—117. Библиогр.: с. 117 (3 назв.).

По результатам 2D/3D-сейсморазведки построены структурные карты региона.

574. Детальное изучение разреза Янгиюганской параметрической скважины и комплексная обработка и интерпретация материалов наземных и скважинных геолого-геофизических работ [Электронный ресурс] / рук.: Ю. М. Эринчек, Г. В. Тарханов // Известия ВСЕГЕИ. 2013 год. — СПб., 2016. — Т. 13. — С. 68—74. — CD-ROM.

Получены параметрические геолого-геофизических характеристики мезозойского плитного комплекса и палеозойского фундамента и информация о глубинном строении земной коры в районе восточной периферии субширотного опорного геолого-геофизического профиля "Полярно-уральский трансект" (восточная часть Полярного Урала).

- 575. Добрынина А.А. Прохождение катастрофического водокаменного селя на реке Кынгарга (Республика Бурятия) 27–29 июня 2014 г. по сейсмическим данным / А. А. Добрынина, В. В. Чечельницкий, С. А. Макаров // Байкальская молодежная научная конференция по геологии и геофизике: материалы IV Всерос. молодеж. науч. конф. (Улан-Удэ, 21–26 авг. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 169.
- **576.** Долгих Ю.Н. Комплексная адаптивная технология кинематической инверсии данных сейсморазведки в условиях неоднородной верхней части геологического разреза / Ю. Н. Долгих, В. И. Кузнецов, С. К. Туренко // Нефтяное хозяйство. 2017. № 8. С. 58—63. DOI: https://doi.org/10.24887/0028—2448—2017—8—58—63. Библиогр.: с. 62—63 (13 назв.).

Результаты исследований МОВ-ОГТ ВЧР в северных районах Западной Сибири.

- **577.** Дьякова Г.С. Исследование внутреннего строения каменных глетчеров с помощью геофизических методов / Г. С. Дьякова, М. В. Ковалев // Географические исследования молодых ученых в регионах Азии: материалы Всерос. молодеж. конф. с междунар. участием (Барнаул Белокуриха, 7—11 нояб. 2016 г.). Барнаул, 2016. С. 122—124. Библиогр.: с. 124 (3 назв.).
 - Исследования проведены на территории Республики Алтай.
- 578. Егорова Е.С. Оценка запасов ачимовской толщи с учетом неопределенностей петрофизической модели на примере одного из месторождений ЯНАО [Электронный ресурс] / Е. С. Егорова // ГеоСочи-2017. Нефтегазовая геология и геофизика: материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Сочи, 24–28 апр. 2017 г.). Тверь, 2017. С. 168–170. Библиогр.: с. 168–170. CD-ROM.
- 579. Емельянов П.П. Оценка эффективности сейсмической инверсии для прогноза ФЕС вендских отложений на примере месторождения углеводородов в Восточной Сибири [Электронный ресурс] / П. П. Емельянов // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 536—540. Библиогр.: с. 540 (5 назв.). СD-ROM.
- **580.** Жаворонкин В.И. Петрофизический облик золоторудного проявления Милоградовское (Приморье) / В. И. Жаворонкин, А. В. Кулешов // Физико-химические и петрофизические исследования в науках о Земле: материалы Восемнадцатой Междунар. конф. (Москва, 2–4 окт., Борок, 6 окт. 2017 г.). М., 2017. С. 101—104. Библиогр.: с. 104 (4 назв.).
- **581.** Жолондз А.С. Новые данные о строении осадочного чехла Приямальского шельфа Карского моря [Электронный ресурс] / А. С. Жолондз // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 546—548. CD-ROM.

Результаты сейсморазведочных работ MOB-OГТ 2D.

- **582.** Жуков В.С. Влияние различных видов пористости на скорости упругих волн и электропроводность коллекторов Чаяндинского месторождения / В. С. Жуков, В. В. Моторыгин // Вести газовой науки. 2017. № 2. С. 223—233. Библиогр.: с. 231—232 (11 назв.).
- **583.** Инженерно-геофизические исследования активных тектонических разломов в Южной Якутии / А. П. Ермаков [и др.] // Инженерные изыскания. 2017. № 4. С. 46—53. Библиогр.: с. 52—53 (15 назв.).
- **584.** Инюшкина А.А. Применение палеотектонического и сейсмофациального анализа с целью восстановления истории тектонического развития и выделения дизъюнктивных деформаций в пределах Среднемессояхского мезовала / А. А. Инюшкина, М. Ю. Ярлыков, С. А. Царева // Геофизика. 2017. Спец. вып. С. 159—168. Библиогр.: с. 168 (7 назв.).
- **585. Использование** метода термостимулированной акустической эмиссии для идентификации стадий деформирования локально растепляемых мерзлых грунтов при их механическом нагружении / Е. А. Новиков [и др.] // Физико-хими-

ческие и петрофизические исследования в науках о Земле : материалы Восемнадцатой Междунар. конф. (Москва, 2–4 окт., Борок, 6 окт. 2017 г.). – М., 2017. – С. 208–211.

- 586. Кадильников П.И. Палеомагнетизм и палеотектонические реконструкции для фрагмента активной континентальной окраины Сибири в позднем неопротерозое (Южно-Енисейский кряж) [Электронный ресурс] / П. И. Кадильников, Н. Э. Михальцов, Н. Ю. Матушкин // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 56—58. Библиогр.: с. 58 (14 назв.). CD-ROM.
- **587. Казанин Г.С.** Инновационный вектор развития компании «МАГЭ» [Электронный ресурс] / Г. С. Казанин, А. Г. Казанин, Г. И. Иванов // ГеоСочи-2017. Нефтегазовая геология и геофизика: материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Сочи, 24—28 апр. 2017 г.). Тверь, 2017. С. 1—3. CD-ROM.

Об инновационных технологиях и их применении при выполнении геолого-геофизических исследований на арктическом шельфе.

588. Каплун В.Б. Геоэлектрический разрез земной коры и верхней мантии Южного Сихотэ-Алиня по данным магнитотеллурических зондирований / В. Б. Каплун, А. К. Бронников // Физика геосфер: материалы докл. Десятого Всерос. симп. (Владивосток, 23–29 окт. 2017 г.). — Владивосток, 2017. — С. 163–166. — Библиогр.: с. 166 (11 назв.).

Результаты геофизических исследований по профилю город Спасск-Дальний – бухта Зеркальная (Приморский край).

589. Кашубин С.Н. Научно-методическое сопровождение работ «Арктика-2012» [Электронный ресурс] / С. Н. Кашубин // Известия ВСЕГЕИ. 2013 год. — СПб., 2016. — Т. 13. — С. 48—50. — СD-ROM.

Результаты интерпретации данных сейсмического профилирования МОВ-ОГТ, точечного зондирования МПВ-МОВ, профилирования ГСЗ, полученных с донных станций поднятия Менделеева.

- **590. Князева М.К.** Петромагнитная характеристика карбонатных отложений костинской свиты Туруханского поднятия [Электронный ресурс] / М. К. Князева // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 64—65. CD-ROM.
- **591. Козлов К.Д.** Влияние представительности выборки скважинных данных на результаты петрофизического моделирования и геостатистической сейсмической инверсии [Электронный ресурс] / К. Д. Козлов, А. Радченко // ГеоСочи-2017. Нефтегазовая геология и геофизика: материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Сочи, 24—28 апр. 2017 г.). Тверь, 2017. С. 78—81. Библиогр.: с. 81 (3 назв.). CD-ROM.

Результаты интерпретации данных сейсморазведки и ГИС по черкашинской свите нижнего мела одного из месторождений в южной части Среднеобской низменности (Ханты-Мансийский автономный округ).

592. Коларов М.Ф. Оценка возможности применения сейсмомониторинга при разведке нефтегазовых месторождений / М. Ф. Коларов, Г. А. Корецкая // Вестник Кузбасского государственного технического университета. — 2017. — № 3. — С. 73—79. — Библиогр.: с. 78—79 (16 назв.).

Результаты сейсмомониторинга на одном из лицензионных участков Западной Сибири в пласте БС72 (2500 метров от дневной поверхности).

- **593. Комова А.Д.** Особенности строения и оценки нефтенасыщенности верхнеюрских низкоомных коллекторов на примере одного из месторождений Западной Сибири / А. Д. Комова, А. В. Петров // Новые идеи в науках о Земле: докл. XIII Междунар. науч.-практ. конф. (Москва, 5–7 апр. 2017 г.). М., 2017. Т. 1. С. 334–335.
- **594. Контрастные** геологические объекты в интервале верхнеюрских отложений как вторичные процессы, участвовавшие в формировании коллекторов [Электронный ресурс] / Д. В. Александров [и др.] // ГеоСочи-2017. Нефтегазовая геология и геофизика: материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Сочи, 24–28 апр. 2017 г.). Тверь. 2017. С. 255–258. CD-ROM.

Результаты анализ материалов сейсморазведочных работ ЗД на лицензионных участках Ханты-Мансийского и Ямало-Ненецкого автономных округов.

595. Коробкин В.С. Специальная широкополосная обработка сейсмических данных с целью сохранения низких частот и выравнивания АЧХ в условиях сильно дифференцированного строения ВЧР [Электронный ресурс] / В. С. Коробкин, А. В. Бурлаков, Д. Н. Твердохлебов // ГеоСочи-2017. Нефтегазовая геология и геофизика: материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Сочи, 24–28 апр. 2017 г.). – Тверь, 2017. – С. 164–167. – Библиогр.: с. 167 (3 назв.). – CD-ROM.

Результаты переобработки данных с одного из месторождений Восточной Сибири, где сложное строение верхней части разреза с выходами высокоскоростных траппов и карбонатов на поверхность приводит к сильно дифференцированному амплитудночастотному составу исходного материала с дефицитом низких частот.

- **596. Кулагина С.Ф.** Эволюция взглядов и сейсмогеологические аспекты выделения аномальных разрезов баженовской свиты [Электронный ресурс] / С. Ф. Кулагина, И. А. Баянов, Е. Г. Мырзак // ГеоСочи-2017. Нефтегазовая геология и геофизика: материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Сочи, 24–28 апр. 2017 г.). Тверь, 2017. С. 29–32. Библиогр.: с. 32 (14 назв.). CD-ROM.
- **597. Кушнир Д.Г.** Глобальные геодинамические процессы в свете уникальных геофизических данных, полученных в последние годы на Таймыре [Электронный ресурс] / Д. Г. Кушнир // ГеоСочи-2017. Нефтегазовая геология и геофизика: материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Сочи, 24—28 апр. 2017 г.). Тверь, 2017. С. 59—62. CD-ROM.
- **598. Левченко В.Д.** Результаты азимутальной миграции и азимутального анализа амплитуд синтетических данных 3D/3C конечно-разностного моделирования и реальных данных широкоазимутальных сейсмических наблюдений / В. Д. Левченко, Б. П. Мороз, А. Л. Плешкевич // Геофизика. 2017. Спец. вып. С. 102—112. Библиогр.: с. 112 (8 назв.).

Рассмотрены практические примеры азимутального AVO-анализа реальных сейсмических данных в различных регионах, включая Западную Сибирь.

599. Леденгский Р.А. Анализ проявленности месторождений урана типа "несогласия" в аэрогеофизических полях [Электронный ресурс] / Р. А. Леденгский, Л. П. Рихванов // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. — 3 марта 2017 г.). — СПб., 2017. — С. 82—84. — Библиогр.: с. 84 (7 назв.). — CD-ROM.

Полевые исследования методики проведены в западной части Анабарского щита (Красноярский край).

600. ЛОГИНОВ Д.С. Разработка комплексной карты геофизического поля с отображением плотности объектов его изученности / Д. С. Логинов, С. А. Крылов // Естественные и технические науки. — 2017. — № 8. — С. 56—62. — Библиогр.: с. 61—62 (6 назв.).

Рассмотрены основные этапы составления комплексной карты гравитационного поля территории Ханты-Мансийского автономного округа.

601. Ломтев В.Л. Новое в строении ложа СЗ Пацифики [Электронный ресурс] / В. Л. Ломтев // Геоморфологические ресурсы и геоморфологическая безопасность: от теории к практике: материалы Всерос. конф. «VII Щукин. чтения» (Москва, 18–21 мая 2015 г.). — М., 2015. — С. 442—445. — Библиогр.: с. 445 (5 назв.). — CD-ROM.

Результаты геологической (сейсмостратиграфической) интерпретации данных высокочастотного (120–150 Гц) НСП ИМГиГ, профиля МОГТ 1 и бурения "Глобал Челленджера".

602. Манилов Ю.Ф. Особенности глубинного строения Южного Сихотэ-Алиня по геофизическим данным / Ю.Ф. Манилов // Физика геосфер: материалы докл. Десятого Всерос. симп. (Владивосток, 23–29 окт. 2017 г.). — Владивосток, 2017. — С. 183–186. — Библиогр.: с. 186 (8 назв.).

Результаты глубинных сейсмических зондирований по профилю город Спасск-Дальний – бухта Зеркальная (Приморский край).

- 603. Матвеев И.А. Опыт многокомпонентных сейсмических исследований в транзитной зоне [Электронный ресурс] / И.А. Матвеев, Н.Т. Дергунов, А.В. Зимовский // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 560—564. Библиогр.: с. 564 (3 назв.). СD-ROM.
 - Использованы материалы, полученные в прибрежной зоне Баренцева и Карского морей.
- **604. Медведев С.Н.** Скоростная модель чехла зоны перехода континент океан (Японское и Охотское моря) / С. Н. Медведев, В. Г. Прокудин // Физика геосфер : материалы докл. Десятого Всерос. симп. (Владивосток, 23–29 окт. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 187–190. Библиогр.: с. 189–190 (12 назв.).
- **605. Мигурский Ф.А.** Первые результаты проведения новых геолого-геофизических работ в пределах северной части Предверхоянского перикратонного прогиба / Ф. А. Мигурский, Е. М. Якупова // Новые идеи в науках о Земле: докл. XIII Междунар. науч.-практ. конф. (Москва, 5–7 апр. 2017 г.). М., 2017. Т. 1. С. 76–77. Библиогр.: с. 77 (З назв.).
- **606. Митяев М.Ю.** Адаптация геологических построений к данным сейсморазведки на примере глубоководных отложений, осложненных оползневыми процессами / М. Ю. Митяев, А. В. Буторин, Р. Н. Асмандияров // Нефтяное хозяйство. 2017. № 8. С. 48—51. DOI: https://doi.org/10.24887/0028-2448-2017-8-48-51. Библиогр.: с. 51 (13 назв.).

Расчет с использованием данных Приобского месторождения, с. 50-51.

607. Мороз Ю.Ф. Магнитовариационные исследования в Байкальской рифтовой зоне и сопредельных территориях / Ю.Ф. Мороз, П.А. Предеин, Ц.А. Тубанов // Байкальская молодежная научная конференция по геологии и геофизике: материалы IV Всерос. молодеж. науч. конф. (Улан-Удэ, 21—26 авг. 2017 г.). — Улан-Удэ, 2017. — С. 175—177. — Библиогр.: с. 177 (5 назв.).

- 608. Москаленко А.Н. Структурно-геологический метод определения кинематических характеристик разрывных нарушений и реконструкции стресс-состояний по сейсмическим данным МОВ ОГТ ЗД (на примере Арчинской площади, Западная Сибирь) [Электронный ресурс] / А. Н. Москаленко // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 94—96. Библиогр.: с. 95—96 (10 назв.). CD-ROM.
- **609.** Накопление тектонических напряжений в области Курило-Камчатской островодужной системы / М. С. Молоденский [и др.] // Физика Земли. 2017. № 3. С. 136—138. DOI: https://doi.org/10.7868/S0002333717030061. Библиогр.: с. 138.

Рассмотрены временные изменения приливного отклика среды в 2011–2015 гг. по данным с сейсмических станций сети GSN Камчатки.

610. Некоторые виды сложных коллекторов продуктивных разрезов нефтегазовых месторождений / Т. Ф. Дьяконова [и др.] // Геофизика. — 2017. — Спец. вып. — С. 126—133. — Библиогр.: с. 132—133 (20 назв.).

Рассмотрены особенности низкоомных коллекторов васюганской свиты Ватьеганского месторождения и проблема оценки их ФЕС.

611. Никитина С.В. Кластеризация волновых пакетов по форме импульса на примере месторождения Z1 Западной Сибири / С.В. Никитина, Л. Р. Уралова // Булатовские чтения: сб. ст. материалов I Междунар. науч.-практ. конф. (31 марта 2017 г.). — Краснодар, 2017. — Т. 1: Прогноз, поиск и разведка месторождений нефти и газа. Нефтегазопромысловая геология. Разведочная и промысловая геофизика. — С. 128—131. — Библиогр.: с. 131 (5 назв.).

Изложен подход, объединяющий данные ЗД сейсморазведки, промыслово-геофизические исследования в скважинах и изучение кернового материала с целью уточнения развития коллекторов в пределах месторождения.

612. Опыт и перспективы использования магнитотеллурических зондирований в осадочных бассейнах / Н. А. Пальшин [и др.] // Геофизические исследования. — 2017. — Т. 18, № 2. — С. 27—54. — DOI: https://doi.org/10.21455/gr2017.2—2. — Библиогр.: с. 50—51.

Детально изучено строение осадочной толщи и идентифицированы основные геологические формации крупнейших наземных областей распространения базальтовых траппов — бассейн Парана (Бразилия) и Восточная Сибирь. Представлены результаты магнитотеллурических исследований на полуострове Таймыр, благодаря которым были обнаружены аномалии электропроводности, предположительно связываемые со скоплениями газогидратов, а также выявлено несколько новых объектов, перспективных на нефть и газ.

613. Особенности обработки сейсмических 3D-данных разных полевых съемок / С. А. Кириллов [и др.] // Геофизика. — 2017. — Спец. вып. — С. 85—93. — Библиогр.: с. 93 (3 назв.).

Результаты детального изучения юрских и меловых отложений на одной из площадей Западной Сибири.

614. Особенности совместной обработки сейсмических 3D-данных разных полевых съемок [Электронный ресурс] / С. А. Кириллов [и др.] // ГеоСочи-2017. Нефтегазовая геология и геофизика: материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Сочи, 24–28 апр. 2017 г.). – Тверь, 2017. – С. 158–159. – CD-ROM.

Рассматриваются особенности обработки данных, отмеченные при работе с данными MOIT 3D на одной из площадей Западной Сибири с целью выделения перспективных нефтегазовых объектов.

- **615.** Палеомагнетизм и геохронология вулканогенно-осадочных пород о. Генриетты (архипелаг Де-Лонга, Северный Ледовитый океан) / А. И. Чернова [и др.] // Доклады Академии наук. 2017. Т. 475, № 4. С. 423—427. DOI: https://doi.org/10.7868/\$0869565217220145. Библиогр.: с. 427 (11 назв.).
- **616. Пальшин Н.А.** Особенности глубинной электропроводности в зоне перехода от Тихого океана к Евразии / Н. А. Пальшин, Д. А. Алексеев // Физика Земли. 2017. № 3. С. 107—123. DOI: https://doi.org/10.7868/S0002333717020107. Библиогр.: с. 121—123.
- **617. Прокопьев А.А.** Анализ ФЕС-коллекторов, определенных различными методами / А. А. Прокопьев // Научное сообщество студентов : сб. материалов XIV Междунар. студен. науч.-практ. конф. Чебоксары, 2017. С. 117—119.

Фильтрационно-емкостные свойства пород-коллекторов продуктивных пластов П и Т и образований коры выветривания Толумского месторождения определялись по материалам ГИС и ГДИС скважин.

618. Прослеживание зональных глинистых покрышек в ачимовской толще Имилорского месторождения / В. С. Дручин [и др.] // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. — 2017. — № 9. — С. 5—10.

Результаты интерпретации данных сейсморазведочных работ 3D.

619. Прошкина З.Н. О структурно-вещественной характеристике океанского склона Центральных Курил: новые детали / З. Н. Прошкина, Р. Г. Кулинич, М. Г. Валитов // Физика геосфер: материалы докл. Десятого Всерос. симп. (Владивосток, 23–29 окт. 2017 г.). — Владивосток, 2017. — С. 219–223. — Библиогр.: с. 222–223 (8 назв.).

Результаты геологической интерпретации геофизических данных.

- 620. Пудриков П.А. Петромагнитная характеристика терригенно-карбонатных отложений о. Столб (дельта р. Лена) [Электронный ресурс] / П. А. Пудриков // Вза-имодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб.. 2017. С. 108—111. CD-ROM.
- **621.** Пустозеров М.Г. Геофизические образы золоторудных месторождений по данным аэрогеофизических съемок / М. Г. Пустозеров, Г. Я. Дидичин // Разведка и охрана недр. 2017. № 7. С. 49—57. Библиогр.: с. 57 (3 назв.).

Результаты аэрогеофизических исследований на золоторудных месторождениях Сухой Лог (Иркутская область), Титимухта (Красноярский край) и золотосульфидных проявлениях Кемеровской области.

622. Разработка предложений по повышению геологической информативности работ по созданию государственной сети опорных геолого-геофизических профилей, параметрических и сверхглубоких скважин [Электронный ресурс] / рук. Т. В. Кашубина // Известия ВСЕГЕИ. 2013 год. — СПб., 2016. — Т. 13. — С. 9—13. — СD-ROM.

Приведены материалы по Арктике и Азиатской России.

- **623. Результаты** переинтерпретации данных по 2 участкам геотраверса 2ДВ (Дальневосточный) на основе НС-инверсии / И. Е. Оборнев [и др.] // Новые идеи в науках о Земле: докл. XIII Междунар. науч.-практ. конф. (Москва, 5–7 апр. 2017 г.). М., 2017. Т. 1. С. 318–319. Библиогр.: с. 319 (5 назв.).
- **624. Рохина М.Г.** Построение 4D-моделей средствами ESRI ArcGIS (на примере участка в Чуйской впадине Горного Алтая) / М. Г. Рохина, Н. Н. Неведрова, А. Е.

Шалагинов // XVII Всероссийская конференция молодых ученых по математическому моделированию и информационным технологиям (Новосибирск, 30 окт. — 3 нояб. 2016 г.): программа, тез. докл. — Новосибирск, 2016. — С. 102. — Библиогр.: с. 102 (4 назв.).

625. Салимов Ф.С. Обоснование микроклиноформно-слоистого строения продуктивной части пласта ЮВ-1 юрского нефтегазоносного комплекса / Ф. С. Салимов // Нефтегазовое дело. — 2016. — Т. 14, № 3. — С. 72—77. — Библиогр.: с. 77 (7 назв.).

Результаты интерпретации данных сейсморазведки и ГИС по Западно-Повховскому и Северо-Повховско лицензионным участка (Ханты-Мансийский автономный округ).

626. Сафонов А.С. Электродинамическая сейсморазведка или сейсморазведка с регистрацией электромагнитных составляющих волнового поля / А. С. Сафонов; ред. А. И. Варламов; Всерос. науч.-исслед. геол. нефтяной ин-т. — М. : ВНИГНИ, 2017. — 149 с. — Библиогр.: с. 124—149 (395 назв.).

Приведены данные о проницаемости и нефтенасыщенности песчанистых линз в разрезе осадочного чехла Восточной Сибири.

627. Седиментационно-емкостная модель юрских отложений Гыданской и Енисей-Хатангской (западная часть) нефтегазоносных областей / А. П. Афанасенков [и др.] // Вести газовой науки. — 2017. — № 3. — С. 59—79. — Библиогр.: с. 78 (6 назв.).

По данным 2D-сейсморазведки и синтетического сейсмического регионального куба выделены сейсмофации и построены карты седиментационных зон, отражающие районирование территории по типам разреза с разным генезисом и свойствами коллекторов.

628. Сейсмостратиграфический анализ осадочного комплекса бассейна Восточно-Сибирского моря [Электронный ресурс] / Ю. А. Карпов [и др.] // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. — 3 марта 2017 г.). — СПб., 2017. — С. 365—368. — Библиогр.: с. 368 (4 назв.). — СD-ROM.

Осадочный чехол представлен палеозой-неогеновыми комплексами отложений.

629. Сейсмостратиграфический анализ осадочного комплекса бассейнов Чукотского моря [Электронный ресурс] / М. А. Агашева [и др.] // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. — 3 марта 2017 г.). — СПб., 2017. — С. 333—336. — Библиогр.: с. 336 (4 назв.). — СD-ROM.

Осадочный чехол представлен палеозой-неогеновыми комплексами отложений.

- 630. Сидорова Н.Ю. Построение зональной геолого-геофизической модели для юго-западной части Шаимского региона на основе обобщения сейсморазведки 2D, 3D и бурения с целью долгосрочного планирования и мониторинга ГРР [Электронный ресурс] / Н. Ю. Сидорова, А. С. Аблязов // ГеоСочи-2017. Нефтегазовая геология и геофизика: материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Сочи, 24–28 апр. 2017 г.). Тверь, 2017. С. 134–136. Библиогр.: с. 136 (3 назв.). CD-ROM.
- **631.** Скоростные модели поперечных волн для отдельных районов п-ва Камчатка по кросс-корреляциям сейсмического шума / С. Я. Дрознина [и др.] // Физика Земли. 2017. № 3. С. 23—32. DOI: https://doi.org/10.7868/S0002333717030024. Библиогр.: с. 30—32.

Показана возможность применения метода поверхностно-волновой шумовой сейсмической томографии для изучения структуры коры и верхней мантии в районах со сложным тектоническим строением.

632. Создание актуализированных моделей строения земной коры и верхней мантии по опорным геолого-геофизическим профилям [Электронный ресурс] / рук. Е. Д. Мильштейн // Известия ВСЕГЕИ. 2013 год. — СПб., 2016. — Т. 13. — С. 79—82. — CD-ROM.

Создана система моделей литосферы (масштаб 1:1 000 000) композиционного геолого-геофизического профиля, построенная на основе обобщения материалов в пределах Восточно-Сибирского моря и Чукотской складчатой области.

633. Создание геологической модели верхнеюрско-неокомских отложений района Соболиного, Гураринского и Ясного месторождений с целью обоснования геолого-разведочных работ / В. Н. Бородкин [и др.] // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. — 2017. — № 8. — С. 21—28. — Библиогр.: с. 28 (7 назв.).

На основании переобработанных материалов сейсморазведки MOIT-2D и MOIT-3D представлена сейсмогеологическая модель продуктивных пластов, уточнены контуры выявленных залежей углеводородов и выявлены новые перспективные объекты.

- **634.** Соколов К.О. Моделирование распространения СШП электромагнитных волн в трещиноватых рыхлых отложениях криолитозоны [Электронный ресурс] / К. О. Соколов, Л. Л. Федорова // VIII Международная конференция по математическому моделированию: тез. докл. Якутск, 2017. С. 157. CD-ROM.
- **635. Соколов С.В.** Комплексные геофизические исследования состояния углепородного массива в условиях Кузбасса / С. В. Соколов, Е. А. Салтымаков, А. Н. Кормин // Вестник Кузбасского государственного технического университета. 2017. № 2. С. 66—70. Библиогр.: с. 69 (6 назв.).
- 636. Сопнев Т.В. Анализ эффективности методов радиометрии при выявлении и оценке характера насыщения коллекторов (на примере месторождений Западно-Сибирской равнины) / Т. В. Сопнев, С. Б. Бекетов // Булатовские чтения : сб. ст. материалов I Междунар. науч.-практ. конф. (31 марта 2017 г.). Краснодар, 2017. Т. 1 : Прогноз, поиск и разведка месторождений нефти и газа. Нефтегазопромысловая геология. Разведочная и промысловая геофизика. С. 154—163. Библиогр.: с. 162 (15 назв.).
- 637. Специализированная обработка сейсмических материалов по опорному профилю 3-ДВ (северо-западный участок) [Электронный ресурс] / рук. П. А. Лебедкин // Известия ВСЕГЕИ. 2013 год. СПб., 2016. Т. 13. С. 75—79. СD-ROM.

Изучение глубинного геологического строения и металлогенической специализации северного борта Предверхоянского прогиба и Яно-Колымской складчатой системы на основе создания современных глубинных геолого-геофизической и геодинамической моделей региона.

638. Старжинский С.С. 3D инверсия магнитовариационных кривых на обсерватории "Хабаровск" / С. С. Старжинский // Физика геосфер: материалы докл. Десятого Всерос. симп. (Владивосток, 23–29 окт. 2017 г.). – Владивосток, 2017. – С. 223–226. – Библиогр.: с. 226 (5 назв.).

Результаты геоэлектрического строения переходной зоны континент – Японское море.

639. Стогний П.В. Влияние ледовых образований на сейсмические отклики в трехмерных моделях в условиях Арктики / П. В. Стогний, Д. И. Петров, И. Б. Петров // XVII Всероссийская конференция молодых ученых по математическому моделированию и информационным технологиям (Новосибирск, 30 окт. — 3 нояб. 2016 г.) : программа, тез. докл. — Новосибирск, 2016. — С. 70. — Библиогр.: с. 70 (3 назв.).

640. Строение консолидированной земной коры Северо-Чукотского прогиба по данным ГСЗ [Электронный ресурс] / Т. М. Яварова [и др.] // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. — 3 марта 2017 г.). — СПб., 2017. — С. 592—595. — Библиогр.: с. 594—595 (8 назв.). — CD-ROM.

Геофизические работы проведены в Восточно-Сибирском и Чукотском морях.

- 641. Стручков А.С. Моделирование георадиолокации грабеноподобных структур горного массива криолитозоны [Электронный ресурс] / А. С. Стручков, К. О. Соколов // VIII Международная конференция по математическому моделированию: тез. докл. Якутск, 2017. С. 158. CD-ROM.
- 642. Тарасова О.А. Создание плотностной модели консолидированной земной коры по композиционному профилю "3-ДВ 2-ДВ" (Верхояно-Колымская складчатая область) [Электронный ресурс] / О. А. Тарасова, Е. Д. Мильштейн, Е. А. Андросов // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 581—583. Библиогр.: с. 583 (8 назв.). СD-ROM.
- **643. Тимурзиев А.И.** Научный вклад и практические результаты деятельности АО «ЦГЭ» по изучению сдвиговой тектоники осадочных нефтегазоносных бассейнов / А. И. Тимурзиев // Геофизика. 2017. Спец. вып. С. 177—201. Библиогр.: с. 200 (23 назв.).

Результаты исследований осадочных бассейнов территории Западной Сибири.

644. Тригубович Г.М. Определение типа флюидонасыщения коллекторов по данным адаптивной 3D-электроразведки [Электронный ресурс] / Г. М. Тригубович // ГеоСочи-2017. Нефтегазовая геология и геофизика: материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Сочи, 24–28 апр. 2017 г.). – Тверь, 2017. – С. 202–205. – Библиогр.: с. 205 (3 назв.). – CD-ROM.

Примеры решения геологических задач. Реконструкция геоэлектрической модели среды: окрестности Желдонской параметрической скважины №26 (Иркутская область) и Юрубчено-То-хомского месторождения (Красноярский край), с. 203–205.

- **645. Уточнение** строения Туруханской зоны дислокаций на основе комплексной интерпретации речных сейсморазведочных работ и геологических маршрутов [Электронный ресурс] / Г. Д. Ухлова [и др.] // ГеоСочи-2017. Нефтегазовая геология и геофизика: материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Сочи, 24–28 апр. 2017 г.). Тверь, 2017. С. 127–130. Библиогр.: с. 130 (7 назв.). CD-ROM.
- **646. Учет** влияния теплопроводности горных пород на эволюцию НГ-систем на примере баженовской формации Западной Сибири [Электронный ресурс] / К. В. Мусихин [и др.] // ГеоСочи-2017. Нефтегазовая геология и геофизика : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Сочи, 24–28 апр. 2017 г.). Тверь, 2017. С. 291–294. Библиогр.: с. 294 (3 назв.). CD-ROM.
- **647.** Федорова Л.Л. Георадиолокационная оценка влажности горных пород / Л. Федорова, Г. А. Куляндин, К. О. Соколов // Горный информационно-аналитический бюллетень. 2017. № 8. С. 152—158. DOI: https://doi.org/10.25018/0236—1493—2017—8—0—152—158. Библиогр.: с. 156—157 (11 назв.).

Методика апробирована в натурных условиях криолитозоны на двух объектах в Якутии: вторая терраса долины Туймаада и массив вскрышных пород Кангаласского угольного разреза.

- **648.** Федорова Л.Л. Георадиолокационный мониторинг свойств и состояния грунтов оснований инженерных сооружений в криолитозоне / Л. Л. Федорова, Д. В. Саввин // Триггерные эффекты в геосистемах: тез. докл. IV Всерос. конф. с междунар. участием (Москва, 6–9 июня 2017 г.). М., 2017. С. 101–102.
- **649.** Фельдман И.С. Геоэлектрическое строение горноскладчатых областей и их геодинамическая интерпретация / И. С. Фельдман // Триггерные эффекты в геосистемах: тез. докл. IV Всерос. конф. с междунар. участием (Москва, 6–9 июня 2017 г.). М., 2017. С. 102–103.

Результаты геоэлектрической модели земной коры горноскладчатых областей, относящихся к складчатым поясам различного возраста: докембрийского (Енисейский кряж, Забайкалье), палеозойского (Урал, Алтае-Саянская область), мезокайнозойского (Кавказ).

- 650. Филиппова К. Построение детальной модели коллекторов черкашинской свиты Верхне-Салымского месторождения с использованием технологии геостатистической сейсмической инверсии [Электронный ресурс] / К. Филиппова, С. Федотов // ГеоСочи-2017. Нефтегазовая геология и геофизика: материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Сочи, 24–28 апр. 2017 г.). Тверь, 2017. С. 247–250. Библиогр.: с. 250 (8 назв.). CD-ROM.
- **651.** Франчук А.А. Геолого-геофизические характеристики солесодержащих флюидоупоров Сибирской платформы / А. А. Франчук, С. Б. Коротков, Е. В. Семенова // Вести газовой науки. 2017. № 3. С. 162—171. Библиогр.: с. 170 (8 назв.).

Изучались экранирующие формации нефтегазовых залежей – глинистые, глинисто-карбонатные, галогенно-карбонатные, карбонатно-галогенные и терригенно-сульфатно-карбонатные породы.

- **652.** Харченко Т.А. Петрофизические исследования разновозрастных магматических комплексов полуострова Гамова (Юго-Западное Приморье) / Т. А. Харченко, М. Г. Валитов // Физика геосфер: материалы докл. Десятого Всерос. симп. (Владивосток, 23–29 окт. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 248–253. Библиогр.: с. 253 (7 назв.).
- **653. Хренов Н.Н.** Применение материалов тепловой съемки для оценки состояния грунтов и сооружений при строительстве на Ямале (Сабетта) / Н. Н. Хренов // Известия высших учебных заведений. Геодезия и аэрофотосъемка. 2017. Т. 61, № 2. С. 115—120.
- 654. Цепляева А.И. Геологическое моделирование пород палеозойского фундамента на примере одного из месторождений Западной Сибири [Электронный ресурс] / А. И. Цепляева // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 432—434. Библиогр.: с. 434 (5 назв.). CD-ROM.

На основе комплексного анализа геолого-геофизической информации, результатов 3Д сейсморазведки, данных исследований и опробования скважин, петрофизического обобщения материалов ГИС выполнено построение геологической модели сложнопостроенной залежи доюрского комплекса.

655. Цибизов Л.В. Повторно-жильные льды в аномальном магнитном поле: численное моделирование / Л. В. Цибизов // Проблемы Арктики и Антарктики. — 2017. — № 2. — С. 75—84. — Библиогр.: с. 82—83.

Рассмотрены некоторые типичные модели полигонально-жильных структур криолитозоны.

- **656. Цыдыпова Л.Р.** Скоростное строение Байкальского региона по методу приемных функций / Л. Р. Цыдыпова // Байкальская молодежная научная конференция по геологии и геофизике: материалы IV Всерос. молодеж. науч. конф. (Улан-Удэ, 21—26 авг. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 189—191. Библиогр.: с. 191 (3 назв.).
- **657.** Чаяндинское месторождение проект внедрения новых технологий в Восточной Сибири / А. В. Давыдов [и др.] // Вестник Пермского национального исследовательского политехнического университета. Геология. Нефтегазовое и горное дело. 2017. Т. 16, № 2. С. 113—128. DOI: https://doi.org/10.15593/2224—9923/2017.2.2. Библиогр.: с. 125—126 (31 назв.).

Результаты обработки и комплексной интерпретации сейсморазведочных материалов работ МОГТ-3Д на месторождении.

658. Шорохова А.П. Выполнение петроупругого моделирования с целью повышения эффективности петрофизического сопровождения инверсии сейсмических данных в условиях терригенного разреза / А. П. Шорохова, И. В. Суворова // Геофизика. — 2017. — Спец. вып. — С. 143—151. — Библиогр.: с. 151 (4 назв.).

Исследование проведено на примере одного из месторождений Ямало-Ненецкого автономного округа.

659. Элькина Д.В. Исследование магнетизма горных пород в диапазоне температур от криогенных до высоких на примере донно-каменного материала, отобранного в районе поднятия Менделеева, Северный Ледовитый океан [Электронный ресурс] / Д. В. Элькина, А. Л. Пискарев // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. — 3 марта 2017 г.). — СПб., 2017. — С. 156—158. — Библиогр.: с. 158 (7 назв.). — CD-ROM.

Комплексный анализ криогенных исследований SIRM долеритов и базальтов.

660. Юркова М.В. К вопросу появления магнитной анизотропии в нефтеносных породах / М. В. Юркова // Новые идеи в науках о Земле: докл. XIII Междунар. науч.-практ. конф. (Москва, 5–7 апр. 2017 г.). – М., 2017. – Т. 1. – С. 113–114. – Библиогр.: с. 114 (7 назв.).

Исследовались алевролиты и песчаники, слагающие верхнеюрский пласт Ю¹₁₋₂ Казанского нефтегазоконденсатного месторождения (Томская область).

661. Специальная обработка данных, зарегистрированных по технологии UNIQ с целью повышения энергии низких частот [Электронный ресурс] / А. С. Сорокин [и др.] // ГеоСочи-2017. Нефтегазовая геология и геофизика: материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Сочи, 24–28 апр. 2017 г.). — Тверь, 2017. — С. 160—163. — Библиогр.: с. 163 (5 назв.). — CD-ROM.

Широкополосные сейсморазведочные работы проводили на территории Иркутской области и Республики Саха (Якутия) в 2012—2016 гг. по заказу компании ПАО «Газпром нефть».

662. Cherepanova Y. Density heterogeneity of the lithospheric mantle beneath the Siberian craton: do geophysical and xenolith data agree? [Electronic resource] / Y. Cherepanova, I. M. Artemieva // Goldschmidt 2014 conference (Sacramento, California, 8–14 June, 2014). – [S.I.], 2014. – P. 407. – URL: https://goldschmidt.info/2014/uploads/abstracts/finalPDFs/A-Z.pdf.

Плотностная неоднородность литосферной мантии под Сибирском платформой: согласуются ли геофизические и геохимические данные по ксенолитам?

663. New methods for processing and interpreting marine magnetic anomalies: application to structure, oil and gas exploration, Kuril forearc, Barents and Caspian

seas [Electronic resource] / A. M. Gorodnitskiy [et al.] // Geoscience Frontiers. – 2013. – Vol. 4, N 1. – P. 73–85. – DOI: https://doi.org/10.1016/j.gsf.2012.06.002. – Bibliogr.: p. 85. – URL:

https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1674987112000849.

Новые методы обработки и интерпретация морских магнитных аномалий применительно к тектоническому строению и разведке углеводородов, Курильский прогиб, Баренцево и Каспийское моря.

См. также № 56, 148, 169, 213, 664, 797, 891, 1300

Промысловая геофизика

664. Боженок А.Д. Разработка методики выделения перспективных зон БАК, учитывая комплексирование данных керна, ГИС и ЗД СРР, на примере Северо-Демьянского месторождения [Электронный ресурс] / А. Д. Боженок, А. В. Сорокина, В. А. Таран // ГеоСочи-2017. Нефтегазовая геология и геофизика: материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Сочи, 24–28 апр. 2017 г.). — Тверь, 2017. — С. 287–290. — Библиогр.: с. 290 (8 назв.). — CD-ROM.

665. Глинских В.Н. Высокопроизводительные гетерогенные вычисления СРU — GPU в задаче электрического каротажа нефтегазовых скважин / В. Н. Глинских, А. Р. Дудаев, О. В. Нечаев // Вычислительные технологии. — 2017. — Т. 22, № 3. — С. 16—31. — Библиогр.: с. 28—30 (30 назв.).

Рассмотрена геоэлектрическая модель нефтегазового пласта, характерного для Широтного Приобья.

- 666. Гришин А.Е. Возможности использования данных плотностного гаммагамма каротажа и рентгенофлоуресцентного анализа керна скважин при подсчете запасов железных руд Бакчарского узла (Томская область) [Электронный ресурс] / А. Е. Гришин, В. А. Домаренко, А. Н. Орехов // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 526—528. Библиогр.: с. 528 (10 назв.). CD-ROM.
- 667. Зайцев С.А. Прогнозирование акустической модели среды по данным ГИС [Электронный ресурс] / С. А. Зайцев // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 549—551. Библиогр.: с. 551 (6 назв.). CD-ROM.

Рассматривается метод прогнозирования плотностной тонкослоистой модели геологической среды по данным ГИС и результаты его применения в Западной и Восточной Сибири.

668. Ибрагимова С.В. Анализ влияния структурно-минералогической неоднородности геологической среды на петрофизическую модель коллектора нефти и газа [Электронный ресурс] / С. В. Ибрагимова, Ш. В. Мухидинов // ГеоСочи-2017. Нефтегазовая геология и геофизика : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Сочи, 24–28 апр. 2017 г.). – Тверь, 2017. – С. 101–103. – CD-ROM.

Результаты интерпретации данных ГИС на примере изучения коллекторских свойств неокомских отложений Западной Сибири.

- **669.** Исянгулов Р.У. Оценка свойств газонасыщенных коллекторов севера Западной Сибири методом импульсного нейтронного каротажа / Р. У. Исянгулов // Каротажник. 2017. Вып. 6. С. 73—79. Библиогр.: с. 79 (11 назв.).
- 670. Каюров Н.К. Подходы к петрофизическому анализу данных геофизических исследований скважин в отложениях палеозоя и коры выветривания юго-востока Западно-Сибирской платформы (Томская область) / Н. К. Каюров // Каротажник. 2017. Вып. 6. С. 28—40. Библиогр.: с. 40 (8 назв.).
- 671. Книжнерман Л.А. Применение метода последовательных боковых поправок к решению осесимметричной обратной задачи электрического и индукционного каротажа для геологических сред с диагонально-анизотропными пластами / Л. А. Книжнерман, М. Д. Хусид, Т. Ф. Дьяконова // Геофизика. 2017. Спец. вып. С. 118—125. Библиогр.: с. 125 (17 назв.).

Приведены результаты расчетов для моделей с разнотипным проникновением бурового раствора, с изотропными и анизотропными пластами для месторождений Западной Сибири.

- **672. Кулявцев А.В.** Результаты опытно-промышленных работ по использованию ЯМР-релаксометра GeoSpec для измерения общей и эффективной пористости горных пород / А. В. Кулявцев, И. В. Федорцов // Нефтяное хозяйство. 2017. № 9. С. 34—36. DOI: https://doi.org/10.24887/0028-2448-2017-9-34-36. Библиогр.: с. 36 (3 назв.).
- Исследовались терригенные породы Западной Сибири и карбонатные Восточной Сибири. 673. Куренков В.В. Построение трехмерной геологической модели на примере литологии Вынгапуровского месторождения / В. В. Куренков // Булатовские чтения: сб. ст. материалов I Междунар. науч.-практ. конф. (31 марта 2017 г.). Краснодар, 2017. Т. 1: Прогноз, поиск и разведка месторождений нефти и газа.

ния: со. ст. материалов і междунар. науч.-практ. конф. (31 марта 2017 г.). — краснодар, 2017. — Т. 1: Прогноз, поиск и разведка месторождений нефти и газа. Нефтегазопромысловая геология. Разведочная и промысловая геофизика. — С. 108–110.

Результаты комплексной интерпретации геофизических исследований скважин.

674. Методика геометризации залежей углеводородов в аллювиальных отложениях на основе цифрового моделирования палеорусел в интервалах отдельных пластов / А. В. Романов [и др.] // Сборник научных трудов ООО "ТюменНИИгипрогаз". – Тюмень, 2017. – С. 86–93. – Библиогр.: с. 93 (6 назв.).

Результаты интерпретации данных ГИС на примере Малыгинского месторождения (Ямало-Ненецкий автономный округ).

675. Моделирование геофлюидальных давлений в пределах присахалинского шельфа / В. Ю. Керимов [и др.] // Труды Российского государственного университета нефти и газа им. И.М. Губкина. — 2017. — № 2. — С. 34—44. — Библиогр.: с. 42—43 (12 назв.).

Результаты оценки поровых давлений по данным ГИС методом эквивалентных глубин.

676. Москаленко Н.Ю. Возможности использования стандартных методов ГИС с различной разрешающей способностью при определении подсчетных параметров коллекторов со слоистой глинистостью / Н. Ю. Москаленко, Н. В. Гильманова, П. А. Боронин // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. — 2017. — № 9. — С. 47—51.

Работы проведены на Имилорско-Источном участке недр (Ханты-Мансийский автономный округ).

677. Опыт эффективного мониторинга фонтанной горизонтальной нефтяной скважины с помощью распределенной оптоволоконной термометрии / А. И. Ипатов [и др.] // Каротажник. — 2017. — Вып. 8. — С. 34—50. — Библиогр.: с. 49—50 (10 назв.).

Приведены результаты промыслово-геофизических исследований, выполненных на скважинах Новопортовского месторождения (Ямало-Ненецкий автономный округ).

- **678.** Прокопьева Е.Г. Опыт проведения и интерпретации промыслово-геофизических исследований горизонтальных скважин Среднеботуобинского месторождения / Е. Г. Прокопьева, А. В. Кобяшев, Р. Р. Валеев // Каротажник. 2017. Вып. 8. С. 19—33. Библиогр.: с. 33 (6 назв.).
- **679. Разномасштабные** литолого-геофизические исследования нижневендских терригенных отложений Непско-Ботуобинской антеклизы / А. В. Городнов [и др.] // Каротажник. 2017. Вып. 8. С. 92—100.

Предложены новый методологический подход в адаптации разномасштабных литолого-геофизических исследований и методика литологической интерпретации стандартного комплекса ГИС, позволяющая выделять в разрезе породные ассоциации.

680. Результаты уточнения положения границ ботуобинского продуктивного горизонта на Северном блоке Чаяндинского нефтегазоконденсатного месторождения / А. Е. Рыжов [и др.] // Вести газовой науки. — 2016. — № 4. — С. 117—126. — Библиогр.: с. 126 (6 назв.).

Результаты интерпретации данных геофизических исследований скважин.

681. Сахаутдинов И.Р. Анализ результатов прогнозирования акустических свойств горных пород / И. Р. Сахаутдинов, Г. Р. Вахитова // Каротажник. — 2017. — Вып. 7. — С. 71—82. — Библиогр.: с. 82 (8 назв.).

Анализ результатов восстановления интервального времени акустического каротажа в терригенных и карбонатных отложениях различными методами на основе переинтерпретации скважинных материалов с месторождений Волго-Уральской провинции, Восточной и Западной Сибири.

682. Сахаутдинов И.Р. Синтезирование акустического каротажа с учетом изменения плотности разреза / И. Р. Сахаутдинов // Булатовские чтения: сб. ст. материалов I Междунар. науч.-практ. конф. (31 марта 2017 г.). — Краснодар, 2017. — Т. 1: Прогноз, поиск и разведка месторождений нефти и газа. Нефтегазопромысловая геология. Разведочная и промысловая геофизика. — С. 141—146. — Библиогр.: с. 146 (8 назв.).

Результаты интерпретации данных ГИС по месторождениям Западной Сибири.

683. Уточнение местоположения ряда стратиграфических границ на Чаяндинском, Среднеботуобинском и Тас-Юряхском нефтегазоконденсатных месторождениях / А. Е. Рыжов [и др.] // Вести газовой науки. — 2017. — № 2. — С. 162—174. — Библиогр.: с. 173.

Результаты каротажных исследований отложений нижнего венда.

684. Шарипова Е.В. Обоснование количественных критериев выделения коллекторов по результатам ГИС и анализа керна / Е. В. Шарипова, Г. Р. Вахитова // Булатовские чтения : сб. ст. материалов I Междунар. науч.-практ. конф. (31 марта 2017 г.). – Краснодар, 2017. – Т. 1 : Прогноз, поиск и разведка месторождений нефти и газа. Нефтегазопромысловая геология. Разведочная и промысловая геофизика. – С. 182–186.

Приведены данные по месторождениям Западной Сибири.

См. также № 35, 574, 591, 611, 625, 654, 818

Полезные ископаемые

685. Ван-Ван-Е А.П. Методологические основы горнопромышленной оценки минерально-сырьевой базы перспективных географо-экономических районов ДФО / А.П.Ван-Ван-Е // Проблемы комплексного освоения георесурсов: материалы VI Всерос. науч. конф. с участием иностр. ученых (Хабаровск, 5–7 окт. 2016 г.). – Хабаровск, 2017. – С. 190–196. – Библиогр.: с. 196 (3 назв.).

686. Инновационные технологии прогнозирования, поисков и оценки месторождений твердых полезных ископаемых. (Информационно-аналитический обзор) / В. В. Коротков [и др.]; Всерос. науч.-исслед. ин-т минер. сырья им. Н.Ф. Федоровского. — М., 2016. — 55 с. — (Минеральное сырье. Серия методическая; № 17). — Библиогр.: с. 53—55 (48 назв.).

Рассмотрены современные инновационные методы, методики и технические средства в области аэро- и наземных геофизических технологий, передовых изотопно-геохимических методов, методик компьютерного анализа данных и 3D моделирования, а также передовых технологий поискового бурения. Сформированы рекомендации по применению этих методов и технических средств для прогнозирования, поисков и оценки месторождений в пределах перспективных регионов Сибири и Дальнего Востока.

- 687. Лаломов А.В. Россыпи Российской Арктики и перспективы их отработки / А.В. Лаломов // Минералогия. 2017. Т. 3, № 2. С. 30—42. Библиогр.: с. 41.
- **688. Минеральные** ресурсы Сахалинской области и перспективы их использования / А. В. Романов [и др.] // Горный журнал. 2017. № 7. С. 17—24. DOI: https://doi.org/10.17580/gzh.2017.07.03. Библиогр.: с. 23 (19 назв.).
- **689.** Рудский В.В. Природно-ресурсный потенциал Арктики: состояние, проблемы, перспективы освоения / В. В. Рудский // Север России: стратегии и перспективы развития: материалы II Всерос. науч.-практ. конф. (27 мая 2016 г.). Сургут, 2016. Т. 4. С. 265—271. Библиогр.: с. 271 (8 назв.).

Минерально-сырьевые ресурсы Арктики, с. 269-270.

- **690. Ткаченко Г.Г.** Минерально-ресурсные сочетания шельфа дальневосточных морей / Г. Г. Ткаченко // Геосистемы в Северо-Восточной Азии: территориальная организация и динамика: материалы Всерос. науч.-практ. конф. (20–21 апр. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 559–565. Библиогр.: с. 564–565 (13 назв.).
- **691.** Ткаченко Г.Г. Минерально-сырьевой фактор деятельности территории опережающего социально-экономического развития "Надеждинская" / Г. Г. Ткаченко // География: развитие науки и образования: кол. моногр. по материалам Междунар. науч.-практ. конф. LXX Герцен. чтения (20–23 апр. 2017 г.), посвящ. Году экологии в России, 220-летию Герцен. ун-та, 85-летию фак. географии, 145-летию со дня рождения проф. В.П. Буданова. СПб., 2017. Ч. 2. С. 89—93. Библиогр.: с. 93 (8 назв.).

Территория расположена на юге Приморского края.

См. также № 214, 938

Рудные

- **692.** Алексеев А.С. Перспективы золотомедно-порфирового рудопроявления Тырское (Хабаровский край) / А. С. Алексеев // Новые идеи в науках о Земле: докл. XIII Междунар. науч.-практ. конф. (Москва, 5–7 апр. 2017 г.). М., 2017. Т. 1. С. 267.
- **693. Аликберов В.М.** Состояние, проблемы освоения и пути развития сырьевой базы черных металлов / В. М. Аликберов, М. А. Ходина, О. С. Чеботарева // Минеральные ресурсы России. Экономика и управление. 2017. № 4. С. 4—10.
- 694. Барышев А.Н. Геологическая позиция и генезис золоторудных месторождений Байкало-Патомской территории в связи с геодинамикой Центральной Азии / А. Н. Барышев // Отечественная геология. 2017. № 4. С. 98—108. Библиогр.: с. 108 (20 назв.).

Приведены данные по месторождениям Иркутской области.

- 695. Бурдуковский В.В. Петрографические особенности состава и геохронология гранитов Харитоновского молибденитового проявления / В. В. Бурдуковский, Е. Е. Дугданова, М. Д. Буянтуев // Байкальская молодежная научная конференция по геологии и геофизике: материалы IV Всерос. молодеж. науч. конф. (Улан-Удэ, 21—26 авг. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 8—9. Библиогр.: с. 8—9 (4 назв.).
- 696. Бушманов А.И. Минерально-геохимическая зональность Центрального рудного поля (Кузнецкий Алатау) [Электронный ресурс] / А. И. Бушманов, В. Г. Ворошилов, М. А. Рудмин // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 608—611. Библиогр.: с. 611 (7 назв.). СD-ROM.
- **697.** Быховский **Л.З.** Минерально-сырьевая база редких металлов / Л. З. Быховский, С. Д. Потанин, О. С. Чеботарева // Минеральные ресурсы России. Экономика и управление. 2017. № 4. С. 28—37. Библиогр.: с. 37 (11 назв.).
- **698.** Быховский **Л.3.** Рудная база стратегических редких металлов России: состояние, перспективы освоения и развития / Л. З. Быховский, Н. А. Архипова // Горный журнал. 2017. № 7. С. 4—10. DOI: https://doi.org/10.17580/gzh.2017.07.01. Библиогр.: с. 9 (17 назв.).
- **699.** Вареничев А.А. Сырьевая база золота России / А. А. Вареничев, Б. В. Комогорцев, М. П. Громова // Горный информационно-аналитический бюллетень. 2016. № 8. С. 212—220. Библиогр.: с. 219 (4 назв.).
- **700.** Верчеба А.А. Новые перспективы освоения Эльконского рудного района / А. А. Верчеба, Г. Н. Пилипенко // Новые идеи в науках о Земле: докл. XIII Междунар. науч.-практ. конф. (Москва, 5–7 апр. 2017 г.). М., 2017. Т. 1. С. 259–260. Библиогр.: с. 260 (5 назв.).
- 701. Влияние напорных, насыщенных газами флюидов на напряженно-деформированное состояние среды образования орогенных месторождений золота / Т. М. Злобина [и др.] // Триггерные эффекты в геосистемах : тез. докл. IV Всерос. конф. с междунар. участием (Москва, 6–9 июня 2017 г.). М., 2017. С. 40.

Изучены орогенные гидротермальные Au-Q месторождения (Вернинское, Урях, Ирокинда), локализованные в зонах сдвигов вдоль глубинных разломов.

- 702. Волкова Е.В. Оценка вещественного состава участка Березовый Маломырского золоторудного месторождения (Амурская область) [Электронный ресурс] / Е. В. Волкова // Геоэкология, инженерная геодинамика, геологическая безопасность: сб. науч. ст. по материалам Междунар. науч.-практ. конф. (Пермь, 17—18 нояб. 2015 г.). Пермь, 2016. С. 198—204. Библиогр.: с. 204 (7 назв.). СD-ROM.
 - Проведено минералого-петрографического исследование шлифов метаморфических пород.
- **703.** Выдрич Д.Е. Интерпретация аномальных геохимических полей молибденпорфирового оруденения Джетского рудного узла / Д. Е. Выдрич // Новые идеи в науках о Земле : докл. XIII Междунар. науч.-практ. конф. (Москва, 5–7 апр. 2017 г.). М., 2017. Т. 1. С. 132–133. Библиогр.: с. 133 (3 назв.).
- 704. Геологическое строение и ресурсно-сырьевой потенциал металлоносных территорий Северного Сихотэ-Алиня / Б. Н. Шашорин [и др.] // Разведка и охрана недр. 2017. № 7. С. 17—27. Библиогр.: с. 27 (12 назв.).

Приведены рудно-формационные и геолого-промышленные характеристики эталонных месторождений Приморского и Хабаровского краев.

705. Герасимов Б.Б. Предполагаемые формационные типы коренных источников золота Анабарского района (северо-восток Сибирской платформы) / Б. Б. Герасимов, З. С. Никифорова // Наука и образование. — 2017. — № 2. — С. 11—16. — Библиогр.: с. 16 (14 назв.).

Изучены минералого-геохимические особенности россыпного золота из аллювиальных отложений рек района.

706. Горобейко Е.В. Дистанционный мониторинг при исследовании локальных рудоносных палеогидротермальных систем вулканических поясов (на примере Северного Приморья) / Е. В. Горобейко, С. Л. Шевырев, В. В. Ивин // Вестник Воронежского государственного университета. Серия: Геология. — 2017. — № 3. — С. 88—92. — Библиогр.: с. 92 (5 назв.).

707. Гребенкин Н.А. Перспективы выявления месторождений урана типа "несогласия" в пределах Чарского потенциально рудного района (Забайкальский край) [Электронный ресурс] / Н. А. Гребенкин, С. У. Зайцев, С. И. Мельников // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. — 3 марта 2017 г.). — СПб., 2017. — С. 238—240. — Библиогр.: с. 240 (3). — CD-ROM.

708. Дамдинов Б.Б. Плутоногенно-гидротермальные золоторудные месторождения юго-восточной части Восточного Саяна / Б. Б. Дамдинов // Байкальская молодежная научная конференция по геологии и геофизике: материалы IV Всерос. молодеж. науч. конф. (Улан-Удэ, 21—26 авг. 2017 г.). — Улан-Удэ, 2017. — С. 90—92. — Библиогр.: с. 92 (13 назв.).

Изучены месторождения Республики Бурятия.

709. Дамдинова Л.Б. Бериллиевые месторождения Саяно-Байкальской складчатой области / Л. Б. Дамдинова // Байкальская молодежная научная конференция по геологии и геофизике: материалы IV Всерос. молодеж. науч. конф. (Улан-Удэ, 21–26 авг. 2017 г.). – Улан-Удэ, 2017. – С. 93–94. – Библиогр.: с. 94 (10 назв.). Исследовались Снежное, Ермаковское, Ауникское, Амандакское и Оротское месторождения Бурятии.

710. Джеджея Г.Т. Первичная геохимическая зональность медно-порфирового месторождения Песчанка (Западная Чукотка) / Г. Т. Джеджея // Новые идеи в науках о Земле : докл. XIII Междунар. науч.-практ. конф. (Москва, 5–7 апр. 2017 г.). – М., 2017. – Т. 1. – С. 136–137. – Библиогр.: с. 137 (4 назв.).

- 711. Душин В.А. Металлогения, геодинамика и изотопия магматизма южной части Ляпинского Урала / В. А. Душин // Граниты и эволюция Земли: мантия и кора в гранитообразовании : материалы III Междунар. геол. конф. (Екатеринбург, 28–31 авг. 2017 г.). Екатеринбург, 2017. С. 94–96. Библиогр.: с. 96.
- **712.** Железооксидно-золотомедные Си и REE месторождения Удокан-Чинейского рудного района / Б. И. Гонгальский [и др.] // Новые идеи в науках о Земле: докл. XIII Междунар. науч.-практ. конф. (Москва, 5–7 апр. 2017 г.). М., 2017. Т. 1. С. 253—254. Библиогр.: с. 254 (3 назв.).
- 713. Зайков В.В. Золото и платиноиды в изделиях из археологических памятников и руд Центральной Евразии [Электронный ресурс] / В. В. Зайков, А. Д. Таиров // V (XXI) Всероссийский археологический съезд. Барнаул, 2017. CD-ROM.

Выявлены особенности минералов коренных и россыпных месторождений в сопоставлении с золотом древних изделий 3 регионов: Алтае-Саянского, Казахстанского, Уральского.

- 714. Злобина Т.М. Моделирование структуры Уряхского золоторудного поля с помощью тектонофизических методов и ГИС-технологий / Т. М. Злобина, А. Б. Лексин, А. А. Котов // Новые идеи в науках о Земле: докл. XIII Междунар. науч.-практ. конф. (Москва, 5–7 апр. 2017 г.). М., 2017. Т. 1. С. 221–222. Библиогр.: с. 222 (4 назв.).
- **715. Золотоносные** литолого-стратиграфические уровни и условия локализации прожилково-вкрапленных руд в Хакчанском и Верхне-Хатыннах-Олботском рудных узлах (Магаданская область) / Ч. Х. Арифулов [и др.] // Отечественная геология. 2017. № 4. С. 24—43. Библиогр.: с. 43 (24 назв.).
- 716. Иванов А.В. Источники поступления рудного вещества для высокоглиноземистых отложений горлыкской свиты V-С чехла Тувино-Монгольского микроконтинента [Электронный ресурс] / А. В. Иванов, А. И. Прошенкин // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа : материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. — 3 марта 2017 г.). — СПб., 2017. — С. 479— 481. — Библиогр.: с. 481 (9 назв.). — CD-ROM.
- 717. Иванов А.И. Роль метаморфических условий преобразования углеродистых карбонатно-терригенных отложений для формирования золотого оруденения на разных этапах коллизионной эпохи развития Байкало-Патомской металлогенической провинции / А. И. Иванов // Отечественная геология. 2017. № 4. С. 3—23. Библиогр.: с. 22—23 (38 назв.).
- 718. Идентификация форм нахождения элементов во вторичных ореолах месторождения Песчанка с использованием портативного РФА-ЭД анализатора / Т. Н. Лубкова [и др.] // Новые идеи в науках о Земле : докл. XIII Междунар. науч.практ. конф. (Москва, 5–7 апр. 2017 г.). М., 2017. Т. 1. С. 225–226. Библиогр.: с. 226 (3 назв.).
- 719. Иконникова Т.А. Неоднородность изотопного состава серы различных генераций пирита золоторудного месторождения Вернинское (Байкало-Патомское нагорье) [Электронный ресурс] / Т. А. Иконникова // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 485—487. Библиогр.: с. 486—487 (9 назв.). CD-ROM.
- 720. Источники флюидов и рудного вещества золотой и сурьмяной минерализации Адычанского рудного района (Восточная Якутия) / В. В. Аристов [и др.] // Доклады Академии наук. 2017. Т. 476, № 2. С. 174—180. DOI: https://doi.org/10.7868/S0869565217260127. Библиогр.: с. 179—180 (15 назв.).
- **721. К методике** оценки прогнозных ресурсов рудного золота в углеродистых карбонатно-терригенных отложениях Бодайбинского рудного района / В. Д. Конкин [и др.] // Отечественная геология. 2017. № 4. С. 64—80. Библиогр.: с. 80 (19 назв.).
- 722. Калгин В.Ю. Поиск и разведка малопродуктивных россыпей (северо-восток Бурятии) [Электронный ресурс] / В. Ю. Калгин // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: мате-

риалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. — 3 марта 2017 г.). — СПб., 2017. — С. 254—256. — CD-ROM.

Изучено самородное золото россыпей реки Долгоул.

723. Козлов Д.С. Рудоносность Ломамского района [Электронный ресурс] / Д. С. Козлов // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. — 3 марта 2017 г.). — СПб., 2017. — С. 261—263. — Библиогр.: с. 263 (3 назв.). — СD-ROM.

Ломамский рудный район находится в пределах Тимптоно-Учурского блока Аладно-Станового щита (Якутия).

- 724. Колушева О.С. Геологическое строение и рудоносность рудопроявления Олептытын (Чукотка) [Электронный ресурс] / О. С. Колушева // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 264—266. CD-ROM.
- 725. Кравченко Т.А. Особенности кристаллизации норильских медно-никелевых руд по данным экспериментального исследования системы Cu-Fe-S / Т. А. Кравченко, С. Н. Ненашева // Известия высших учебных заведений. Геология и разведка. 2017. № 4. С. 5—11. Библиогр.: с. 11 (18 назв.).
- 726. Крупное Cu-Au-Fe месторождение Быстринское (Восточное Забайкалье) P-T-D параметры и состав флюидов при формировании руд в скарново-порфировой рудообразующей системе / Т. Л. Крылова [и др.] // Новые идеи в науках о Земле : докл. XIII Междунар. науч.-практ. конф. (Москва, 5–7 апр. 2017 г.). М., 2017. Т. 2. С. 442—443.
- 727. Крутикова В.О. Электронно-микроскопическое исследование платиноидной минерализации в криптовулканических породах месторождения Поперечное / В. О. Крутикова, Н. В. Бердников // Материалы секционных заседаний 57-й студенческой научно-практической конференции ТОГУ. Хабаровск, 2017. Т. 1. С. 27—32.
- 728. Кукушкин К.А. Рудоносность гидротермально-метасоматических образований Олдонгсинской и Угуйской грабен-синклинальных структур [Электронный ресурс] / К. А. Кукушкин // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 269—270. Библиогр.: с. 270 (5 назв.). CD-ROM.

Структуры расположены в пределах Кондинской зоны разломов и относятся к верхам разреза Удоканского рифтогенного прогиба (Забайкальский край).

729. Леонтьев В.И. Условия образования эпитермального золотого оруденения западной части Эльконского горста (Центрально-Алданский рудный район) [Электронный ресурс] / В. И. Леонтьев // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар.

- конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 271—273. Библиогр.: с. 273 (3 назв.). CD-ROM.
- 730. Лохов Д.К. Сравнительный анализ геохимии Си-Ni рудоносных интрузивов дюмталейского (Таймыр) и печенгского (Кольский п-ов) комплексов [Электронный ресурс] / Д. К. Лохов, В. Ф. Смолькин // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 623—626. Библиогр.: с. 626 (4 назв.). CD-ROM.
- 731. Мансуров Р.Х. Крупнообъемное золотосульфидное оруденение шлихогеохимические методы поисков / Р. Х. Мансуров // Байкальская молодежная научная конференция по геологии и геофизике: материалы IV Всерос. молодеж. науч. конф. (Улан-Удэ, 21–26 авг. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 95–97. Библиогр.: с. 97 (6 назв.).

В качестве объекта-эталона выбрано Ведугинское месторождение (Красноярский край).

- 732. Мансуров Р.Х. Строение и минералого-геохимические особенности золотоносных минерализованных зон рудопроявления Южное на Енисейском кряже [Электронный ресурс] / Р. Х. Мансуров // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 627—630. Библиогр.: с. 629—630 (5 назв.). CD-ROM.
- **733. Мансуров Р.Х.** Шлихо-геохимические методы поисков золоторудных месторождений в условиях Енисейского кряжа / Р. Х. Мансуров // Новые идеи в науках о Земле : докл. XIII Междунар. науч.-практ. конф. (Москва, 5–7 апр. 2017 г.). М., 2017. Т. 1. С. 227–228. Библиогр.: с. 228 (3 назв.).
- 734. Мезенцева А.Е. Геохимическая динамика золоторудного месторождения: фазово-структурный подход к геохимии / А. Е. Мезенцева // Разведка и охрана недр. 2017. № 7. С. 32—39. Библиогр.: с. 39 (6 назв.).

Изложены фазово-структурные исследования числовых геохимических моделей золотосульфидного месторождения, сформированного в периферийной части одной из интрузивно-куполных структур перивулканической зоны Охотско-Чукотского вулканического пояса.

735. Металлогения поперечных структур Уральского Севера / В. А. Душин [и др.] // Новые идеи в науках о Земле : докл. XIII Междунар. науч.-практ. конф. (Москва, 5–7 апр. 2017 г.). – М., 2017. – Т. 1. – С. 286–287.

Рассмотрены тектонические структуры на территории Европейского Севера и Западной Сибири, прилегающей к Северному Уралу.

- 736. Миловский Г.А. Применение результатов дистанционного зондирования для выявления закономерностей локализации медно-никелевого оруденения в Норильском рудном районе / Г. А. Миловский, В. Т. Ишмухаметова, Е. М. Шемякина // Исследование Земли из космоса. 2017. № 2. С. 52—63. DOI: https://doi.org/10.7868/S0205961417020063. Библиогр.: с. 62—63.
- 737. Некрасова Н.А. Структурная характеристика углеродистого вещества золоторудных месторождений Панимба и Эльдорадо (Енисейский Кряж) [Электронный ресурс] / Н. А. Некрасова, С. А. Сильянов // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V

Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. — 3 марта 2017 г.). — СПб., 2017. — С. 771—774. — Библиогр.: с. 771—774 (6 назв.). — CD-ROM.

- 738. Несмеянов Л.О. Перспективы выявления золотого оруденения в пределах Ничатского потенциального рудного узла [Электронный ресурс] / Л. О. Несмеянов, Н. А. Гребенкин // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 281—283. Библиогр.: с. 283 (3 назв.). СD-ROM.
- 739. Никитин В.М. Роль железных руд Сутамского района в экономическом развитии востока Южной Якутии и их характеристика / В. М. Никитин, И. И. Колодезников // Наука и образование. 2017. № 3. С. 64—66. Библиогр.: с. 66 (4 назв.).
- 740. Николаев Ю.Н. Перспективы выявления большеобъемных благороднометалльных месторождений в основных металлогенических зонах Западной Чукотки / Ю. Н. Николаев // Новые идеи в науках о Земле: докл. XIII Междунар. науч.-практ. конф. (Москва, 5—7 апр. 2017 г.). М., 2017. Т. 1. С. 233—234.
- **741. Новые** данные о минеральном составе руд Норильского района и их происхождении / Н. А. Криволуцкая [и др.] // Новые идеи в науках о Земле: докл. XIII Междунар. науч.-практ. конф. (Москва, 5–7 апр. 2017 г.). – М., 2017. – Т. 1. – С. 223–224. – Библиогр.: с. 224 (8 назв.).
- **742. Новые** данные по геохимии руд месторождений золота Северо-Востока России. Выводы для прогнозно-поисковых работ / А. В. Волков [и др.] // Новые идеи в науках о Земле: докл. XIII Междунар. науч.-практ. конф. (Москва, 5–7 апр. 2017 г.). М., 2017. Т. 1. С. 219–220.
- **743.** Окулов А.В. Геолого-поисковые модели золоторудных проявлений Топольнинского рудного поля / А. В. Окулов // Новые идеи в науках о Земле : докл. XIII Междунар. науч.-практ. конф. (Москва, 5–7 апр. 2017 г.). М., 2017. Т. 1. С. 272–273. Библиогр.: с. 273 (5 назв.).
- 744. Оценка проявленности поисковых критериев и признаков уранового и золотого оруденения на Торгойской площади с составлением формационной и геолого-структурной основ прогнозных карт на уран и рудное золото [Электронный ресурс] / рук. Л. Б. Макарьев // Известия ВСЕГЕИ. 2013 год. СПб., 2016. Т. 13. С. 51—53. CD-ROM.

Торгойская площадь относится к зоне обрамления Мурунского магматического узла на территории Иркутской области.

- 745. Петроченков Д.А. Шерлова Гора месторождение олова с цветными камнями / Д. А. Петроченков // Новые идеи в науках о Земле : докл. XIII Междунар. науч.-практ. конф. (Москва, 5–7 апр. 2017 г.). М., 2017. Т. 1. С. 175—176. Библиогр.: с. 176 (3 назв.).
- 746. Пихутин Е.А. Геохимическая характеристика и оценка прогнозных ресурсов Ирбитейского полиметаллического рудного узла (Республика Тыва) [Электронный ресурс] / Е. А. Пихутин, В. В. Меркулов // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 638—640. Библиогр.: с. 640 (5 назв.). CD-ROM.

- 747. Подолян Е.И. Особенности минерального состава и обогатимость золотосеребряных руд участка Невенрекан (Магаданская область) [Электронный ресурс] / Е.И.Подолян, А.П. Бороздин // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. — 3 марта 2017 г.). — СПб., 2017. — С. 284—287. — Библиогр.: с. 287 (6 назв.). — CD-ROM.
- 748. Рассолов А.А. Гидротермально-метасоматические и радиогеохимические факторы локализации уранового оруденения на месторождении Сланцевое (Западное Забайкалье) [Электронный ресурс] / А. А. Рассолов // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 288—290. CD-ROM.
- **749.** Редин Ю.О. Минеральный состав и условия формирования руд Лугиинского золотополиметаллического месторождения (Восточное Забайкалье) / Ю. О. Редин, А. А. Редина, В. В. Колпаков // Разведка и охрана недр. 2017. № 8. С. 3—8. Библиогр.: с. 8 (11 назв.).
- **750.** Роль динамометаморфизма в формировании золоторудного поля Мукодек (Северное Прибайкалье) [Электронный ресурс] / В. А. Ванин [и др.] // Геодинамика и тектонофизика. 2017. Т. 8, № 3. С. 643—653. DOI: https://doi.org/10.5800/GT-2017—8—3—0310. Библиогр.: с. 650—652. URL: http://www.gt-crust.ru/jour/article/view/383/268.
- 751. Русинова Н.П. Условия образования эпитермального Au-Te оруденения месторождения Подголечное (Центрально-Алданский рудный район) [Электронный ресурс] / Н. П. Русинова, В. И. Леонтьев // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 291—292. Библиогр.: с. 292 (6 назв.). CD-ROM.
- 752. Савченко А.А. Изотопная характеристика Жарчихинского молибденового месторождения (Республика Бурятия) / А. А. Савченко, Г. С. Рипп // Байкальская молодежная научная конференция по геологии и геофизике : материалы IV Всерос. молодеж. науч. конф. (Улан-Удэ, 21–26 авг. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 104—106. Библиогр.: с. 106 (5 назв.).
- 753. Савченко А.А. Минеральный состав и изотопная характеристика Жарчихинского молибденового месторождения (Забайкалье) [Электронный ресурс] / А. А. Савченко, Г. С. Рипп // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 293—295. Библиогр.: с. 295 (3 назв.). CD-ROM.
- 754. Савчук Ю.С. Геодинамические особенности формирования золоторудных районов в складчатых поясах Южного Тянь-Шаня и Северо-Востока России / Ю.С.

- Савчук // Новые идеи в науках о Земле : докл. XIII Междунар. науч.-практ. конф. (Москва, 5–7 апр. 2017 г.). М., 2017. Т. 1. С. 265–266.
- 755. Салтанов В.А. Барит-полиметаллическое оруденение нетрадиционного типа в коровых карбонатитах Восточного Таймыра [Электронный ресурс] / В. А. Салтанов // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 296—299. Библиогр.: с. 299 (8 назв.). CD-ROM.
- 756. Серавина Т.В. Прогнозно-поисковые модели полиметаллических месторождений Сибири [Электронный ресурс] / Т. В. Серавина, А. В. Инякин // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 303—305. Библиогр.: с. 305 (10 назв.). CD-ROM.
- 757. Склярова Г.Ф. Стратиформная полиметаллическая рудоносность в островодужных структурах Дальневосточного региона и Японии / Г.Ф. Склярова // Проблемы комплексного освоения георесурсов: материалы VI Всерос. науч. конф. с участием иностр. ученых (Хабаровск, 5–7 окт. 2016 г.). Хабаровск, 2017. С. 224—231. Библиогр.: с. 231 (9 назв.).
- **758. Составление** геолого-структурной основы прогнозной на уран карты Баргузинской впадины масштаба 1: 200 000 с обоснованием прогнозных ресурсов категории РЗ [Электронный ресурс] / рук. С. В. Бузовкин // Известия ВСЕГЕИ. 2013 год. СПб., 2016. Т. 13. С. 46—48. CD-ROM.
- **759. Состояние** минерально-сырьевой базы драгоценных металлов / А. И. Иванов [и др.] // Минеральные ресурсы России. Экономика и управление. 2017. № 4. С. 40—48.
- **760.** Состояние минерально-сырьевой базы цветных металлов (олово, вольфрам, молибден, сурьма и алюминиевое сырье) / Л. В. Спорыхина [и др.] // Минеральные ресурсы России. Экономика и управление. 2017. № 4. С. 19—27.
- 761. Состояние минерально-сырьевой базы цветных металлов (свинец, цинк, медь, никель, кобальт) / А. И. Иванов [и др.] // Минеральные ресурсы России. Экономика и управление. 2017. № 4. С. 11—18.
- 762. Соцкая О.Т. Минералогические и геохимические особенности месторождений золотосульфидно-вкрапленного типа в южной части Яно-Колымского золотоносного пояса: автореф. дис. ... канд. геол.-минерал. наук / О. Т. Соцкая. Магадан, 2017. 22 с...
- 763. Стреляев В.И. Геохимическая водородная деполяризация и ее место среди факторов гранитоидного рудообразования (Енисейский кряж) [Электронный ресурс] / В. И. Стреляев // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 656—658. Библиогр.: с. 658 (5 назв.). CD-ROM.
- **764. Титаномагнетитовые** руды: минеральный состав и мессбауэровская спектроскопия / В. П. Лютоев [и др.] // Минералогия. 2017. Т. 3, № 2. С. 43—65. Библиогр.: с. 63—64.

Результаты исследования химического и минерального состава ильменит-титаномагнетитовых руд Чинейского, Слюдинского, Быстринского и Кручининского месторождений в сравнении с китайским массивом Паньчжихуа.

765. Трубачев А.И. Парагенезисы минералов и элементов, отражающие этапы формирования месторождений медистых песчаников и сланцев / А. И. Трубачев // Известия Сибирского отделения Секции наук о Земле Российской академии естественных наук. Геология, поиски и разведка рудных месторождений. — 2017. — Т. 40, № 2. — С. 9—22. — Библиогр.: с. 20—22 (19 назв.).

Приведены данные по минералам и элементам руд эталонных месторождений Восточной Сибири.

766. ²³⁸U and ²³⁵U isotope fractionation under water – U-bearing rock interaction [Electronic resource] / I. V. Chernyshev [et al.] // Goldschmidt 2014 conference (Sacramento, California, 8–14 June, 2014). – [S.I.], 2014. – P.409. – URL: https://goldschmidt.info/2014/uploads/abstracts/finalPDFs/A-Z.pdf.

²³⁸U и ²³⁵U изотопное фракционирование под водой – взаимодействие U-содержащих пород. Полевые работы проведены на Тулукуевском урановом месторождении (Забайкальский край).

- 767. Условия концентрирования разнометалльного оруденения в процессе формирования шеелит-сульфидного месторождения Кордонное (Дальний Восток России) / Д. Г. Федосеев [и др.] // Новые идеи в науках о Земле: докл. XIII Междунар. науч.-практ. конф. (Москва, 5–7 апр. 2017 г.). М., 2017. Т. 1. С. 245—246. Библиогр.: с. 246 (3 назв.).
- 768. Фефелов М.В. Применение аэрокосмических исследований при прогнозировании и поисках золоторудных месторождений на территории Бодайбинского района [Электронный ресурс] / М. В. Фефелов, Д. С. Кирин // Геоэкология, инженерная геодинамика, геологическая безопасность: сб. науч. ст. по материалам Междунар. науч.-практ. конф. (Пермь, 17–18 нояб. 2015 г.). Пермь, 2016. С. 243–248. Библиогр.: с. 248 (11 назв.). CD-ROM.
- 769. Филимонова Л.Г. Минеральные типы рассеянной минерализации выступов лейкократовых интрузий индикаторы рудоносности кислых магм и роли глубинных процессов в их формировании (Дукатское рудное поле, Северо-Восток России) / Л. Г. Филимонова // Граниты и эволюция Земли: мантия и кора в гранитообразовании : материалы III Междунар. геол. конф. (Екатеринбург, 28–31 авг. 2017 г.). Екатеринбург, 2017. С. 318–320. Библиогр.: с. 320.
- 770. Филимонова Л.Г. Серебро рассеянной минерализации лейкократовых интрузий Дукатского рудного поля: к вопросу миграции металлов в магматогенногидротермальной рудообразующей системе / Л. Г. Филимонова // Новые идеи в науках о Земле : докл. XIII Междунар. науч.-практ. конф. (Москва, 5–7 апр. 2017 г.). М., 2017. Т. 1. С. 156–157. Библиогр.: с. 157 (6 назв.).
- 771. Черниговцев К.А. Геохимические особенности руд Самолазовского золоторудного месторождения (Центрально-Алданский рудный район) [Электронный ресурс] / К. А. Черниговцев, Я. Ю. Бушуев // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 320—322. СD-ROM.
- 772. Швецов В.А. Совершенствование аналитического контроля поиска и разведки золоторудных месторождений Камчатского края / В. А. Швецов // Природ-

ные ресурсы, их современное состояние, охрана, промысловое и техническое использование: материалы VIII Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 75-летию рыбохоз. образования на Камчатке (12–14 апр. 2017 г.). – Петропавловск-Камчатский, 2017. – Ч. 2. – С. 37–38. – Библиогр.: с. 38 (8 назв.).

- 773. Шишов Е.П. Металлоносность буроугольных месторождений Средне-Амурской угленосной площади [Электронный ресурс] / Е.П. Шишов // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 326—329. Библиогр.: с. 328—329 (11 назв.). CD-ROM.
- 774. Шумилин Д.А. Геологическое строение и минеральный состав гидротермально-метасоматических образований золоторудной зоны Северная (Бодайбинский рудный район) [Электронный ресурс] / Д. А. Шумилин, О. А. Артемова // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 330—332. Библиогр.: с. 332 (5 назв.). CD-ROM.
- 775. Эволюционно-геологическая модель (макет) урановых месторождений типа "несогласия" для условий Восточного Присаянья [Электронный ресурс] / Н. А. Гребенкин [и др.] // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 235–237. Библиогр.: с. 237 (8 назв.). CD-ROM.

Результате геолого-разведочных работ на Шангулежской площади в районе месторождения урана Столбовое (Иркутская область).

776. Asochakova E.M. Microinclusions of phosphates in the oolitic iron ores from the Bakchar deposit (Western Siberia) [Electronic resource] / E. M. Asochakova // Goldschmidt 2014 conference (Sacramento, California, 8–14 June, 2014). – [S.I.], 2014. – P. 79. – URL: https://goldschmidt.info/2014/uploads/abstracts/final-PDFs/A-Z.pdf.

Микровключения фосфатов в оолитовые железные руды Бакчарского месторождения (Западная Сибирь).

777. Gold mineralisation and orogenic metamorphism in the Lena province of Siberia as assessed from Chertovo Koryto and Sukhoi Log deposits [Electronic resource] / M. A. Yudovskaya [et al.] // Geoscience Frontiers. – 2016. – Vol. 7, № 3. – P. 453–481. – DOI: https://doi.org/10.1016/j.gsf.2015.07.010. – Bibliogr.: p. 479–481. – URL: https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1674987115000900.

Золоторудная минерализация и орогенный метаморфизм Ленской провинции Сибири по данным оценки месторождений Чертово Корыто и Сухой Лог.

778. Highly siderophile element enrichment in native-Fe basaltic ores [Electronic resource] / G. H. Howarth [et al.] // Goldschmidt 2014 conference (Sacramento, California, 8–14 June, 2014). – [S.I.], 2014. – P. 1043. – URL: https://goldschmidt.info/2014/uploads/abstracts/finalPDFs/A-Z.pdf.

Состав высокосидерофильных элементов в железных рудах базальтов. Приведены примеры по Джальтульскому массиву Норильского района.

779. Kiseleva **0.** PGE mineralization and melt composition of chromitites in Proterozoic ophiolite complexes of Eastern Sayan, Southern Siberia [Electronic resource] / 0. Kiseleva, S. Zhmodik // Geoscience Frontiers. – 2017. – Vol. 8, № 4. – P. 721–731. – DOI: https://doi.org/10.1016/j.gsf.2016.04.003. – Bibliogr.: p. 730–731. – URL: https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1674987116300287.

ЭПГ минерализация и состав расплава хромитов в протерозойских офиолитовых комплексах Восточного Саяна, Южная Сибирь.

780. Mashukov A. Structure properties of Norilsk ore type with content of cubanite [Electronic resource] / A. Mashukov, A. Mashukova, S. Bistryakova // Goldschmidt 2014 conference (Sacramento, California, 8–14 June, 2014). – [S.I.], 2014. – P. 1612. – URL: https://goldschmidt.info/2014/uploads/abstracts/finalPDFs/A-Z.pdf.

Структурные свойства руд норильского типа с содержанием кубанита.

781. Precious metal and porphyry mineralization of the Baimka trend, the Chukchi peninsula, Russia [Electronic resource] / Yu. N. Sidorina [et al.] // Goldschmidt 2014 conference (Sacramento, California, 8–14 June, 2014). – [S.I.], 2014. – P. 2305. – URL: https://goldschmidt.info/2014/uploads/abstracts/finalPDFs/A-Z.pdf.

RL: https://goldschmidt.info/2014/uploads/abstracts/finalPDFs/A-Z.pdf
Полиметалльная и порфировая минерализации Баимской рудной зоны, Чукотка.

782. Seminsky Z.V. Ore systems: types, and geodynamic settings for their occurrence (Eastern Siberia) [Electronic resource] / Z. V. Seminsky // Геодинамика и тектонофизика. – 2017. – Т. 8, № 3. – С. 553–555. – DOI: https://doi.org/10.5800/GT-2017-8-3-0289. – Библиогр.: с. 555. – URL: http://www.gt-crust.ru/jour/article/view/430/313.

Рудные системы: типы и геодинамические обстановки их формирования (Восточная Сибирь). **783. Shulga N.** Organic matter in ferromanganese nodules of the Kara sea, Arctic region [Electronic resource] / N. Shulga, A. Drozdova, V. Peresypkin // Goldschmidt 2014 conference (Sacramento, California, 8–14 June, 2014). – [S.I.], 2014. – P. 2298. – URL: https://goldschmidt.info/2014/uploads/abstracts/finalPDFs/A-Z.pdf.

Органическое вещество железомарганцевых конкреций Карского моря, Арктика.

784. Stable isotope study of magmatic sulfide Ni-Cu-PGE ores of the Noril'sk province (Russia) [Electronic resource] / K. N. Malitch [et al.] // Goldschmidt 2014 conference (Sacramento, California, 8–14 June, 2014). – [S.I.], 2014. – P. 1576. – URL: https://goldschmidt.info/2014/uploads/abstracts/finalPDFs/A-Z.pdf.

Исследование стабильных изотопов магматических сульфидных Ni-Cu-PGE руд Норильского рудного района (Россия).

785. The Berezitovoe gold-polymetallic deposit (Upper Amur region, Russia): structure, mineralogy and genetic aspects [Electronic resource] / A. S. Vakh [et al.] // Geoscience Frontiers. — 2016. — Vol. 7, \mathbb{N}^{2} 3. — P. 483–494. — DOI: https://doi.org/10.1016/j.gsf.2015.10.003. — Bibliogr.: p. 493–494. — URL: https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1674987115001206.

Березитовое золоторудно-полиметалльное месторождение (Верхнее Приамурье, Россия): структура, минералогия и генетические аспекты.

786. The Kapelka silver mineralization: prospecting, mineral composition and ore forming conditions [Electronic resource] / I. A. Kalko [et al.] // Goldschmidt 2014 conference (Sacramento, California, 8–14 June, 2014). – [S.I.], 2014. – P. 1190. – URL: https://goldschmidt.info/2014/uploads/abstracts/finalPDFs/A-Z.pdf.

Серебряная минерализация рудопроявления Капелька (Чукотка): геолого-разведочные работы, минеральный состав и условия рудообразования.

См. также \mathbb{N} 34, 161, 185, 203, 235, 237, 240, 246, 250, 253, 268, 276, 307, 309, 314, 315, 316, 321, 325, 333, 354, 364, 365, 366, 367, 374, 382, 383, 393, 395, 396, 397, 398, 401, 412, 414, 432, 439, 561, 570, 571, 580, 599, 621, 637, 666, 810, 848, 852, 925, 941, 943

Нерудные

- **787.** Аксенов Е.М. Состояние, проблемы освоения и перспективы развития сырьевой базы неметаллических полезных ископаемых / Е. М. Аксенов, Н. Г. Васильев, П. П. Сенаторов // Минеральные ресурсы России. Экономика и управление. 2017. № 4. С. 49—59.
- 788. Бадмацыренова Р.А. Генетическая природа апатит-титаномагнетитовых руд Забайкалья / Р. А. Бадмацыренова // Байкальская молодежная научная конференция по геологии и геофизике: материалы IV Всерос. молодеж. науч. конф. (Улан-Удэ, 21—26 авг. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 84—86. Библиогр.: с. 85—86 (16 назв.).

Изучены апатиты Арсентьевского месторождения (Бурятия).

- 789. Геологическое строение и минералого-петрографическая характеристика пород Бурал-Сардыкского месторождения кварцитов / Д. Ц. Аюржанаева [и др.] // Байкальская молодежная научная конференция по геологии и геофизике: материалы IV Всерос. молодеж. науч. конф. (Улан-Удэ, 21—26 авг. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 80—83. Библиогр.: с. 82—83 (10 назв.).
- 790. Голубева И.И. Фосфатоносные рифейские углеродистые кварциты бассейна реки Большая Щучья / И. И. Голубева, В. В. Уляшев, В. Н. Филиппов // Вестник Института геологии Коми научного центра Уральского отделения Российской академии наук. 2017. № 5. С. 3—13. DOI: https://doi.org/10.19110/2221_1381_2017_5_3_13. Библиогр.: с. 12—13 (12 назв.).

Исследовались углеродистые сланцы минисейшорской свиты на территории Приуральского района Ямало-Ненецкого автономного округа.

791. Ибрагимов Р. Месторождения природных горелых горных пород / Р. Ибрагимов, Р. Б. Джимиева // Ресурсовоспроизводящие, малоотходные и природоохранные технологии освоения недр: материалы Шестнадцатой Междунар. конф. (Москва — Донецк, 18–22 сент. 2017 г.). — М., 2017. — С. 167–172. — Библиогр.: с. 172 (8 назв.).

Приведены данные по геогенным (глиеж) месторождениям Кемеровской области.

- 792. Избродин И.А. Особенности кварцитов Кяхтинского месторождения (Западное Забайкалье) [Электронный ресурс] / И. А. Избродин, Д. Ц. Аюржанаева, А. А. Савченко // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 482—484. Библиогр.: с. 484 (4 назв.). СD-ROM.
- 793. Кулаков В.В. Минеральные воды и лечебные грязи Приамурья / В. В. Кулаков, С. В. Сидоренко; Рос. акад. наук, Дальневост. отд-ние, Ин-т вод. и экол. проблем, Дальневост. гос. мед. ун-т. Хабаровск, 2017. 473 с. Библиогр.: с. 456—473.

Обобщены результаты гидрогеологических и медико-реабилитационных исследований по формированию, размещению, ресурсам минеральных углекислых и термальных вод и лечебных грязей в пределах бассейна Амура и прилегающих территорий побережья Татарского пролива и Японского моря, а также их использованию для бальнеолечения.

794. Минеева Л.А. Анализ результатов комплексной экспедиции по исследованию физико-химических характеристик минеральных вод месторождений Республики Тыва / Л. А. Минеева, О. М. Кызыл // Известия Иркутского государственного университета. Серия: Науки о Земле. — 2017. — Т. 20. — С. 63—80. — Библиогр.: с. 79 (9 назв.).

- 795. Мороз П.В. Источники камнесамоцветного сырья и памятники палеолита в Центральном и Восточном Забайкалье [Электронный ресурс] / П. В. Мороз // V (XXI) Всероссийский археологический съезд. Барнаул. 2017. CD-ROM.
- 796. Опрышко Б.А. Повышение эффективности мониторинга подземных пресных вод Быстринского месторождения / Б. А. Опрышко, В. А. Швецов, О. А. Белавина // Природные ресурсы, их современное состояние, охрана, промысловое и техническое использование: материалы VII Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (22–24 марта 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. Ч. 2. С. 117–119. Библиогр.: с. 119 (5 назв.).
- 797. Поиски геотермальных ресурсов в Южном Прибайкалье при комплексном использовании геолого-геофизических методов / Н. В. Вилор [и др.] // Разведка и охрана недр. 2017. № 7. С. 57—62. Библиогр.: с. 62 (12 назв.). Исследования проведены на территории Иркутской области.
- **798.** Причины разнообразия цветовых характеристик благородных опалов / В. Б. Тишкина [и др.] // Новые идеи в науках о Земле : докл. XIII Междунар. науч.практ. конф. (Москва, 5–7 апр. 2017 г.). М., 2017. Т. 1. С. 183–184. Библиогр.: с. 184 (4 назв.).

Исследовались опалы месторождения Радужное (Приморский край).

- 799. Ресурсный потенциал питьевых и технических подземных вод, его освоение и использование / И. Ю. Дежникова [и др.] // Минеральные ресурсы России. Экономика и управление. 2017. № 4. С. 70—75.
- 800. Серебряков Е.В. Разломно-блоковая структура месторождения "Трубка Нюрбинская" (Западно-Якутская алмазоносная провинция) [Электронный ресурс] / Е. В. Серебряков // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 123—125. Библиогр.: с. 125 (3 назв.). СD-ROM.
- **801.** Условия формирования и моделирование эксплуатации Паратунского геотермального месторождения (Камчатка) / А. В. Кирюхин [и др.] // Геоэкология. Инженерная геология. Гидрогеология. Геокриология. 2017. № 3. С. 16—30. Библиогр.: с. 29 (10 назв.).
- **802.** Физико-химические свойства природных глин месторождений Бурятии / Э. Ц. Дашинамжилова [и др.] // Успехи современного естествознания. 2017. № 6. С. 13–17. Библиогр.: с. 17 (15 назв.).
- 803. Цыденова Д.С. Флюоритовые и флюоритсодержащие месторождения Забайкалья / Д. С. Цыденова, Е. И. Ласточкин // Байкальская молодежная научная конференция по геологии и геофизике: материалы IV Всерос. молодеж. науч. конф. (Улан-Удэ, 21–26 авг. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 71–72. Библиогр.: с. 72 (З назв.).

Рассмотрены месторождения Бурятии и Забайкальского края.

804. Шагжиев К.Ш. Озера Западного Забайкалья с лечебными грязями как уникальные объекты природного наследия России / К. Ш. Шагжиев, С. Б. Жигмитова, Е. А. Мостович // Байкал как участок Всемирного природного наследия: 20 лет спустя: материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. Году экологии, Году особо охраняемых природ. территорий в Рос. Федерации и 60-летию Сиб. отд-ния Рос. акад. наук (Улан-Удэ, 26–30 июля 2017 г.). — Улан-Удэ, 2017. — С. 258–262. — Библиогр.: с. 262 (7 назв.).

Приведены данные по запасам лечебных грязей на территории Бурятии.

- 805. Шанина В.В. Изменение туфов Паужетского геотермального месторождения (Южная Камчатка) под воздействием гидротермальных процессов (по данным экспериментов) [Электронный ресурс] / В. В. Шанина, А. Ю. Бычков, К. М. Герке // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 829—832. Библиогр.: с. 832 (7 назв.). CD-ROM.
- **806.** Yurgenson G.A. The chemical composition of topaz gems field Sherlovaya Gora of the southeast Transbaikalia, Russia [Electronic resource] / G. A. Yurgenson, O. V. Kononov // Goldschmidt 2014 conference (Sacramento, California, 8–14 June, 2014). [S.I.], 2014. P.2810. URL: https://goldschmidt.info/2014/uploads/abstracts/finalPDFs/A-Z.pdf.

Химический состав топазов месторождения Шерловая гора, Юго-Восточное Забайкалье, Россия.

См. также № 148, 274, 312, 313, 319, 326, 346, 348, 353, 361, 374, 383, 406, 413, 415, 418, 482, 554, 745, 833, 930

Горючие

807. Александров В.М. Генетическая типизация пород-коллекторов штормового генезиса в отложениях викуловской свиты / В. М. Александров // Булатовские чтения : сб. ст. материалов І Междунар. науч.-практ. конф. (31 марта 2017 г.). — Краснодар, 2017. — Т. 1 : Прогноз, поиск и разведка месторождений нефти и газа. Нефтегазопромысловая геология. Разведочная и промысловая геофизика. — С. 17—24. — Библиогр.: с. 23—24 (17 назв.).

Изучены породы-коллекторы в пределах Ем-Еговского лицензионного участка (Ханты-Мансийский автономный округ).

- 808. Афонин И.В. Геохимическая характеристика и условия образования парфеновского горизонта (Ковыктинское месторождение, Восточная Сибирь) / И. В. Афонин, Е. В. Корбовяк // Байкальская молодежная научная конференция по геологии и геофизике: материалы IV Всерос. молодеж. науч. конф. (Улан-Удэ, 21–26 авг. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 41–43. Библиогр.: с. 43 (5 назв.).
- 809. Баженовская свита основная нефтегазогенерационная толща Западно-Сибирского бассейна [Электронный ресурс] / Е. С. Шелков [и др.] // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 441—443. Библиогр.: с. 443 (9 назв.). CD-ROM.
- **810.** Барабашева Е.Е. К вопросу о формах нахождения и механизмах концентрирования золота углями на примере забайкальских угольных месторождений / Е. Е. Барабашева, М. С. Брылева // Горный информационно-аналитический бюллетень. 2016. № 9. С. 194—203. Библиогр.: с. 201—202 (14 назв.).
- **811.** Барсукова А.М. Исследование седиментационной цикличности отложений пласта ПК₁ Ямбургского участка Ямбургского месторождения / А. М. Барсукова, Г. В. Казанцев // Сборник научных трудов ООО "ТюменНИИгипрогаз". Тюмень, 2017. С. 8–11. Библиогр.: с. 11 (3 назв.).
- **812.** Бегма Д.С. Литологическая характеристика одного из пластов верхнеюрских отложений месторождения Т / Д.С. Бегма, В. А. Белкина // Известия высших

учебных заведений. Нефть и газ. — 2017. — № 4. — С. 7—13. — Библиогр.: с. 13 (9 назв.).

Газоконденсатное месторождение Т расположено в Ямало-Ненецком автономном округе.

- 813. Бекк К.Э. Результаты исследования физико-химических свойств нефти Малобалыкского месторождения [Электронный ресурс] / К. Э. Бекк // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 341-344. CD-ROM.
- **814.** Верхотуров А.А. Угольные ресурсы Сахалинской области / А. А. Верхотуров, В. А. Мелкий // Горный журнал. 2017. № 7. С. 24—28. DOI: https://doi.org/10.17580/gzh.2017.07.04. Библиогр.: с. 28 (18 назв.).
- **815.** Влияние глубины залегания продуктивных отложений Западно-Сибирской нефтегазоносной провинции на их фильтрационно-емкостные неоднородности / П. Н. Страхов [и др.] // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. 2017. № 8. С. 28—32.
- **816.** Выделение новых перспективных объектов в отложениях солевого комплекса Ковыктинской зоны газонакопления и сопредельных территорий / А. Е. Рыжов [и др.] // Вести газовой науки. 2017. № 3. С. 100—111. Библиогр.: с. 110 (4 назв.).
- **817.** Выделение продуктивных интервалов в разрезах баженовской свиты и поиск признаков их распространения на территории XMAO / С. А. Добровольская [и др.] // Science and World = Hayka и мир. 2017. № 8. С. 130—133. Библиогр.: с. 133 (5 назв.).
- **818.** Выяснение закономерностей в распределении засолоненности ботуобинского продуктивного горизонта Чаяндинского нефтегазоконденсатного месторождения / А. Е. Рыжов [и др.] // Вести газовой науки. 2016. № 4. С. 127—132. Библиогр.: с. 132 (3 назв.).

Результаты изучения кернового материала и данных промыслово-геофизических исследований.

819. Гаделева Д.Д. Обоснование коэффициента нефтегазонасыщенности пластов-коллекторов / Д. Д. Гаделева, Г. Р. Вахитова // Булатовские чтения: сб. ст. материалов I Междунар. науч.-практ. конф. (31 марта 2017 г.). — Краснодар, 2017. — Т. 1: Прогноз, поиск и разведка месторождений нефти и газа. Нефтегазопромысловая геология. Разведочная и промысловая геофизика. — С. 47—50.

Проблема гидрофильности и гидрофобности терригенных пород рассмотрена на примере месторождения N Томской области.

820. Газовые гидраты полуострова Ямал и прилегающего шельфа Карского моря как осложняющий фактор освоения региона / Е. В. Перлова [и др.] // Вести газовой науки. — 2017. — № 3. — С. 255—262. — Библиогр.: с. 262 (4 назв.).

Проанализированы особенности распространения гидратонасыщенных отложений в регионе, их виды и геолого-геохимические закономерности залегания, составлен прогноз газоопасности разреза криолитозоны вследствие техногенных воздействий на многолетнемерзлый гидратонасыщенный массив при освоении месторождений Ямальского региона на фоне потепления климата в Арктике.

821. Галимова Н.Р. Ресурсный потенциал Непско-Ботуобинской зоны (Восточная Сибирь) / Н. Р. Галимова // Новые идеи в науках о Земле: докл. XIII Междунар. науч.-практ. конф. (Москва, 5–7 апр. 2017 г.). – М., 2017. – Т. 1. – С. 117–118.

- **822. Геологическое** моделирование прибрежно-морских отложений (на примере пласта AB1 ($AB_{11+2} + AB_{13}$) Самотлорского месторождения) / К. Е. Закревский [и др.] : ред. К. Е. Закревский. Тюмень : Вектор Бук, 2017. 313 с.
- 823. Геологическое строение и нефтегазоносность ванаварской свиты юго-восточного склона Байкитской антеклизы [Электронный ресурс] / Т. И. Яхин [и др.] // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 455—459. Библиогр.: с. 458—459 (9 назв.). СD-ROM.
- 824. Геологическое строение и нефтегазоносность рифейских отложений Байкитской антеклизы (Восточная Сибирь) [Электронный ресурс] / М. Д. Кочурова [и др.] // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. — 3 марта 2017 г.). — СПб., 2017. — С. 379—382. — Библиогр.: с. 381—382 (7 назв.). — CD-ROM.

Построена принципиальная модель строения Юруочено-Тохомского месторождения с выделением типов коллекторов.

825. Геологическое строение и перспективы нефтегазоносности доюрских отложений центральной части Западно-Сибирской плиты [Электронный ресурс] / А. В. Тугарева [и др.] // ГеоСочи-2017. Нефтегазовая геология и геофизика: материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Сочи, 24–28 апр. 2017 г.). — Тверь, 2017. — С. 21–24. — Библиогр.: с. 24 (5 назв.). — CD-ROM.

Выявлены перспективные объекты для поиска залежей УВ на территории Ханты-Мансийского автономного округа.

- **826. Геохимические** предпосылки нефтегазоносности кайнозойских отложений западнокамчатского шельфа / Т. А. Кирюхина [и др.] // Вести газовой науки. 2017. № 3. С. 151—161. Библиогр.: с. 160 (5 назв.).
- **827. Горюнов Е.Ю.** Нефтегазоносность палеозойского фундамента Западной Сибири / Е. Ю. Горюнов, З. И. Узембаева // Новые идеи в науках о Земле : докл. XIII Междунар. науч.-практ. конф. (Москва, 5–7 апр. 2017 г.). М., 2017. Т. 1. С. 104–105. Библиогр.: с. 105 (3 назв.).
- 828. Дешин А.А. Оценка объемов генерации углеводородов в основных нефтегазопроизводящих толщах севера Западной Сибири с использованием методов бассейнового моделирования [Электронный ресурс] / А. А. Дешин // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 345—347. Библиогр.: с. 347 (10 назв.). CD-ROM.
- 829. Джумаян Н.Р. Сульфидные включения в углях Мугунского месторождения [Электронный ресурс] / Н. Р. Джумаян, А. В. Наставкин // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 348—349. Библиогр.: с. 349 (3 назв.). CD-ROM.
- 830. Долженко К.В. Моделирование процессов генерации углеводородов в юрских отложениях Западной Сибири по материалам скважины Тюменская СГ-6

[Электронный ресурс] / К. В. Долженко // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. — 3 марта 2017 г.). — СПб., 2017. — С. 354—357. — Библиогр.: с. 356—357 (9 назв.). — CD-ROM.

831. Дорошенко А.А. (мл.) Опыт применения вероятностных методик геологического моделирования для оценки варьирования величины запасов углеводородов / А. А. Дорошенко (мл.), А. В. Романов, М. А. Новоженин // Сборник научных трудов ООО "ТюменНИИгипрогаз". – Тюмень, 2017. – С. 34—38. – Библиогр.: с. 38 (3 назв.).

Приведены данные по Антипаютинскому месторождению (Ямало-Ненецкий автономный округ).

- **832.** Доюрский комплекс фундамента Западной Сибири как потенциальный источник углеводородов (на примере Северо-Варьеганского месторождения) Ч. 2. Модель коллектора и прогнозирование перспективных зон / А. С. Казакова [и др.] // Нефтегазовое дело. 2017. Т. 15, № 2. С. 20—26. Библиогр.: с. 26 (4 назв.).
- 833. Дроздов А.В. Нефтегазобезопасность при подземной разработке месторождений алмазов на рудниках Якутии / А.В. Дроздов, Ю.Г. Скурихин; Иркут. нац. исслед. техн. ун-т, Науч.-исслед. и проект. ин-т алмазодобывающ. пром-сти АК "АЛРОСА" (ПАО). Иркутск: Изд-во Иркут. нац. исслед. техн. ун-та, 2017. 490 с. Библиогр.: с. 470—489 (279 назв.).

Представлены результаты изучения горно-геологических особенностей крупнейших коренных месторождений алмазов Якутии с учетом данных разведки и эксплуатации горных предприятий АК «АЛРОСА». Изложены представления о разнообразии и сложности нефтегазовых условий алмазоносных районов, углеводородных месторождений региона и крупнейших осваиваемых кимберлитовых трубок.

- 834. Друщиц В.А. Геоморфологические особенности распространения гидратов газа в Арктике [Электронный ресурс] / В. А. Друщиц // Геоморфологические ресурсы и геоморфологическая безопасность: от теории к практике : материалы Всерос. конф. «VII Щукин. чтения» (Москва, 18–21 мая 2015 г.). М., 2015. С. 235—239. Библиогр.: с. 238—239 (16 назв.). CD-ROM.
- 835. Друщиц В.А. Природные условия образования и сохранения континентальных гидратов метана на арктических континентальных окраинах / В. А. Друщиц, Т. А. Садчикова // Бюллетень комиссии по изучению четвертичного периода. М., 2017. № 75. С. 135—146. Библиогр.: с. 145—146.

Рассмотрены природные условия образования и сохранения залежей и реликтовых газогидратов на севере Западной Сибири, Аляске и в дельте реки Маккензи.

836. Жуков В.С. Изменения структуры порового пространства коллекторов дагинского горизонта при моделировании пластовых условий / В. С. Жуков, Ю. М. Чуриков, В. В. Моторыгин // Вести газовой науки. — 2017. — № 3. — С. 238—246. — Библиогр.: с. 244—245 (12 назв.).

Исследованы отложения дагинской свиты Южно-Киринского месторождения (Сахалинская область).

- **837. Зубков М.Ю.** Вторичные коллекторы тектоно-гидротермального происхождения в юрских отложениях Западно-Сибирского нефтегазоносного бассейна / М. Ю. Зубков // Neftegaz.Ru. 2017. № 6. С. 62—75. Библиогр.: с. 75 (14 назв.).
- 838. Иванова Н.А. Литологическое строение и условия формирования пласта Б-VIIII оскобинской свиты венда на территории Байкитской и Катангской НГО (Красноярский край) [Электронный ресурс] / Н. А. Иванова, В. В. Пустыльникова,

- М. А. Масленников // ГеоСочи-2017. Нефтегазовая геология и геофизика : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Сочи, 24–28 апр. 2017 г.). Тверь, 2017. С. 55–58. CD-ROM.
- 839. Изменения структуры порового пространства коллекторов талахского горизонта при переходе от атмосферных условий к пластовым / В. С. Жуков [и др.] // Вести газовой науки. 2017. № 2. С. 83—92. Библиогр.: с. 90—91 (9 назв.).

Исследованы образцы пород коллектора вендского возраста Восточной Сибири, представленные мелко-, средне- и крупнозернистыми слоистыми песчаниками.

840. Исаев Г.Д. Открытие палеозойской нефтегенерационно-аккумуляционной системы Шаимской структурно-фациальной зоны / Г. Д. Исаев, Ю. В. Костров, Ю. К. Романов // Горные ведомости. — 2017. — № 4. — С. 34—46. — Библиогр.: с. 46 (16 назв.).

Изучены особенности строения палеозоя Убинского месторождения (Ханты-Мансийский автономный округ).

841. К вопросу определения фазовых проницаемостей в системе "газ – газоконденсат – вода" для коллекторов газоконденсатных месторождений / В. М. Тро-ицкий [и др.] // Вести газовой науки. – 2016. – № 4. – С. 77–86. – Библиогр.: с. 86 (10 назв.).

Об отработке методики изучения фильтрационных процессов в системе на примере газоконденсатных месторождений Западной и Восточной Сибири.

- 842. Калашникова Ю.Ю. Тектонические и литологические критерии нефтегазоносности Юрубчено-Тохомского месторождения [Электронный ресурс] / Ю. Ю. Калашникова // Геоэкология, инженерная геодинамика, геологическая безопасность: сб. науч. ст. по материалам Междунар. науч.-практ. конф. (Пермь, 17–18 нояб. 2015 г.). Пермь, 2016. С. 221–228. Библиогр.: с. 227–228 (22 назв.). CD-ROM.
- **843. Карнюшина Е.Е.** Миоценовая моласса юго-запада Анадырского нефтегазоносного бассейна / Е. Е. Карнюшина // Новые идеи в науках о Земле : докл. XIII Междунар. науч.-практ. конф. (Москва, 5–7 апр. 2017 г.). – М., 2017. – Т. 1. – С. 119—120.
- 844. Киреева А.А. Современные содержания органического углерода в тогурской свите юго-восточных районов Западной Сибири [Электронный ресурс] / А. А. Киреева // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 369—371. Библиогр.: с. 371 (6 назв.). CD-ROM.
- **845. Коротков С.Б.** Галогенные флюидоупоры Ковыктинского кластера газодобычи Иркутской области / С. Б. Коротков, А. А. Франчук, Е. В. Семенова // Вести газовой науки. 2017. № 3. С. 298—307. Библиогр.: с. 306 (10 назв.).

Результаты уточнения геологического строения соленосного пласта верхнебельской свиты и доломитовых пропластков.

846. Коротков С.Б. Региональные трехмерные геологические модели нефтегазоносных провинций как основа поисково-разведочных работ / С. Б. Коротков, Е. Е. Поляков, Б. С. Коротков // Вести газовой науки. — 2017. — № 3. — С. 308—316. — Библиогр.: с. 315 (8 назв.).

Показана схема построения трехмерной модели на примере Ямало-Карского ареала.

847. Корякин С.Ю. Закономерности изменения термобарических условий в северной части Западной Сибири [Электронный ресурс] / С. Ю. Корякин // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном

геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. — 3 марта 2017 г.). — СПб., 2017. — С. 372—375. — CD-ROM.

Изучены термобарические условия нефтегазоперспективных отложений глубокопогруженных горизонтов Гыданского полуострова.

- 848. Крапивенцева В.В. Редкоземельные и другие металлы буроугольных месторождений Среднеамурского бассейна как основа их комплексного освоения и инвестиционной привлекательности / В. В. Крапивенцева, В. И. Вялов // Природные ресурсы и экология Дальневосточного региона: материалы ІІ Междунар. науч.-практ. форума (Хабаровск, 4 мая 2017 г.). Хабаровск, 2017. Вып. 2. С. 196—201. Библиогр.: с. 200—201 (10 назв.).
- **849.** Кудаманов А.И. Осадконакопление туронских отложений Западно-Сибирской плиты на примере Харампурского лицензионного участка / А. И. Кудаманов, Э. Б. Авраменко // Нефтяное хозяйство. 2017. № 9. С. 70—75. DOI: https://doi.org/10.24887/0028-2448-2017-9-70-75. Библиогр.: с. 75 (8 назв.).
- 850. Кузнецов Н.А. Оценка вероятности образования гидратных и подгидратных залежей в условиях вечной мерзлоты Российской Федерации / Н. А. Кузнецов, В. И. Павлюченко // Булатовские чтения : сб. ст. материалов І Междунар. науч.практ. конф. (31 марта 2017 г.). Краснодар, 2017. Т. 1 : Прогноз, поиск и разведка месторождений нефти и газа. Нефтегазопромысловая геология. Разведочная и промысловая геофизика. С. 104—107. Библиогр.: с. 107 (7 назв.).
- **851.** Кузьмин Ю.А. Вероятностная оценка трудноизвлекаемых запасов нефти месторождений нераспределенного фонда недр ХМАО Югры [Электронный ресурс] / Ю. А. Кузьмин, В. А. Ансимова, Е. В. Степанова // ГеоСочи-2017. Нефтегазовая геология и геофизика: материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Сочи, 24—28 апр. 2017 г.). Тверь, 2017. С. 181—184. Библиогр.: с. 184 (3 назв.). СD-ROM.
- 852. Лаврик Н.А. Опыт комплексного исследования на благородные металлы крупнообъемных проб ископаемых углей и золошлаковых образований Приморской ГРЭС (Дальний Восток) / Н. А. Лаврик, Н. М. Литвинова, Р. В. Богомяков // Ресурсовоспроизводящие, малоотходные и природоохранные технологии освоения недр: материалы Шестнадцатой Междунар. конф. (Москва Донецк, 18—22 сент. 2017 г.). М., 2017. С. 178—180.
- **853.** Леоненко Г.Н. Влияние седиментационно-динамических условий прогрева и погружения пород в осадочных бассейнах на их нефтегазоносность / Г. Н. Леоненко, Е. В. Леоненко // Новые идеи в науках о Земле: докл. XIII Междунар. науч.-практ. конф. (Москва, 5–7 апр. 2017 г.). М., 2017. Т. 1. С. 88–89. Библиогр.: с. 89 (3 назв.).

Результаты исследования терригенных песчано-алевро-глинистых и сопутствующих им высокоуглеродистых кремнисто-карбонатно-глинистых ассоциаций Западно-Сибирского и других бассейнов.

854. Литвинова И.В. Гидрогеологические критерии нефтегазоносности Курейской синеклизы (Сибирская платформа) [Электронный ресурс] / И. В. Литвинова, А. И. Сурнин // ГеоСочи-2017. Нефтегазовая геология и геофизика : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Сочи, 24–28 апр. 2017 г.). – Тверь, 2017. – С. 52–54. – Библиогр.: с. 54. – CD-ROM.

- **855. Литолого-фациальные** особенности формирования карбонатных газонефтеносных резервуаров юга Сибирской платформы / В. Е. Крючков [и др.] // Вести газовой науки. 2017. № 3. С. 92—99. Библиогр.: с. 98 (10 назв.).
- **856. Люгай Д.В.** Особенности нефтегазоносности полуострова Ямал в связи с оценкой перспектив южной части Карского моря / Д. В. Люгай, Д. А. Соин, А. Н. Скоробогатько // Вести газовой науки. 2017. № 3. С. 29—35. Библиогр.: с. 34 (4 назв.).
- **857. Макаров И.Е.** Особенности моделирования неоднородных прерывистых коллекторов на примере пласта $\mathsf{БB_8^0}$ Самотлорского месторождения [Электронный ресурс] / И. Е. Макаров, Е. В. Смирнова // ГеоСочи-2017. Нефтегазовая геология и геофизика: материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Сочи, 24–28 апр. 2017 г.). Тверь, 2017. С. 171–174. Библиогр.: с. 174 (7 назв.). CD-ROM.
- 858. Макарова К.С. Роль геологических рисков в планировании стратегии ГРР [Электронный ресурс] / К. С. Макарова, А. В. Полищук // ГеоСочи-2017. Нефтегазовая геология и геофизика: материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Сочи, 24—28 апр. 2017 г.). Тверь, 2017. С. 63—66. Библиогр.: с. 66 (6 назв.). CD-ROM.

Обоснован выбор стратегии геолого-разведочных работ на УВ в зависимости от особенностей развития территории и геологических рисков на примере Уватского проекта (Тюменская область).

- 859. Мальцева Г.Д. Определение группы сложности геологического строения Герасимовской площади Парфеновского участка Вознесенского каменноугольного месторождения / Г. Д. Мальцева // Известия Сибирского отделения Секции наук о Земле Российской академии естественных наук. Геология, поиски и разведка рудных месторождений. 2017. Т. 40, № 2. С. 50—60. Библиогр.: с. 60 (3 назв.).
- **860.** Минералого-геохимические свойства твердых битумов в контексте прогноза нефтегазоносности (на примере Минусинского межгорного прогиба) / В. И. Силаев [и др.] // Вестник Института геологии Коми научного центра Уральского отделения Российской академии наук. 2017. № 6. С. 3—12. DOI: https://doi.org/10.19110/2221—1381—2017—6—3—12. Библиогр.: с. 9—10 (41 назв.).

Результаты исследований на территории Ширинско-Марченгашского и Шунет-Матаракского проявлений твердых битумов (Хакасия).

- **861.** Мустафин Т.И. Проект поиска Южно-Салымской площади / Т. И. Мустафин // Научное сообщество студентов : сб. материалов XIV Междунар. студен. науч.практ. конф. Чебоксары, 2017. С. 24—26.
- 862. Мухидинов Ш.В. Выделение коллекторов в засолоненном гравийно-песчано-глинистом разрезе вендских отложений Восточной Сибири [Электронный ресурс] / Ш. В. Мухидинов // ГеоСочи-2017. Нефтегазовая геология и геофизика: материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Сочи, 24—28 апр. 2017 г.). Тверь, 2017. С. 93—96. Библиогр.: с. 96 (9 назв.). CD-ROM.

Исследовались терригенные породы вендских отложений Чонской группы месторождений (Иркутская область, Якутия).

863. Нарушев Е.А. Анализ нефтегазоносности юрских и ачимовских отложений на территории Южно-Приобского лицензионного участка / Е. А. Нарушев // Научное сообщество студентов: сб. материалов XIV Междунар. студен. науч.-практ. конф. — Чебоксары, 2017. — С. 110—112.

- **864. Некоторые** аспекты совместного моделирования отложений ачимовской толщи и аномальных разрезов баженовской свиты / В. Ф. Гришкевич [и др.] // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. 2017. № 9. С. 27—42. Библиогр.: с. 41 (20 назв.).
- **865. Нефтегенерационный** потенциал рассеянного органического вещества пермских отложений Вилюйского бассейна / И. Н. Зуева [и др.] // Наука и образование. 2017. № 2. С. 17—21. Библиогр.: с. 20—21 (28 назв.).
- **866.** Обжиров А.И. Взаимосвязь потоков природных газов, газогидратов и морфоструктур дна в Охотском море [Электронный ресурс] / А. И. Обжиров, Р. Б. Шакиров, Ю. И. Мельниченко // Геоморфологические ресурсы и геоморфологическая безопасность: от теории к практике: материалы Всерос. конф. «VII Щукин. чтения» (Москва, 18–21 мая 2015 г.). М., 2015. С. 247–250. Библиогр.: с. 250 (5 назв.). CD-ROM.
- **867.** Обоснование оптимального метода изучения газоконденсатной характеристики ачимовских отложений Уренгойского НГКМ / А. Ю. Корякин [и др.] // Сборник научных трудов ООО "ТюменНИИгипрогаз". Тюмень, 2017. С. 46—54. Библиогр.: с. 54 (16 назв.).
- **868.** Опыт онтогенетического анализа влияния дизъюнктивной делимости горных пород на нефтегазоносность осадочных бассейнов / Н. Н. Соловьев [и др.] // Вести газовой науки. 2017. № 3. С. 80—91. Библиогр.: с. 89—90 (12 назв.).

Выполнен анализ влияния различных дизъюнктивных нарушений на пространственное распределение нефти и газа и сохранность скоплений углеводородов в нефтегазоносных бассейнах Западной Сибири и Центральной Азии.

869. Оценка геологических рисков при поисках и разведке месторождений углеводородов / В. Ю. Керимов [и др.] // Нефтяное хозяйство. — 2017. — № 8. — С. 36—41. — DOI: https://doi.org/10.24887/0028—2448—2017—8—36—41. — Библиогр.: с. 41 (19 назв.).

Исследования проведены на присахалинском шельфе.

- 870. Павельева Ю.Н. Корреляция изотопно-фракционных кривых нефтей Западной Сибири [Электронный ресурс] / Ю. Н. Павельева, Э. М. Прасолов // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 488—490. CD-ROM.
- 871. Павлов А.Н. Новые подходы к поискам нефтегазовых структур в Ямало-Карском регионе / А. Н. Павлов // Ученые записки Российского государственного гидрометеорологического университета. 2015. № 40. С. 246—260. Библиогр.: с. 260 (16 назв.).
- **872. Перлова Е.В.** Приоритетные направления освоения газогидратных залежей России / Е. В. Перлова, С. А. Леонов, Д. Я. Хабибуллин // Вести газовой науки. 2017. № 3. С. 224—229. Библиогр.: с. 228 (5 назв.).

Дана геолого-экономическая оценка трех нефтегазоносных провинций — Тимано-Печорской, Западно-Сибирской и Восточно-Сибирской.

873. Перспективы нефтегазоносности кембрийского рифогенного барьера на севере Сибирской платформы [Электронный ресурс] / М. А. Масленников [и др.] // ГеоСочи-2017. Нефтегазовая геология и геофизика : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Сочи, 24—28 апр. 2017 г.). — Тверь, 2017. — С. 48—51. — Библиогр.: с. 51 (7 назв.). — CD-ROM.

Обосновываются перспективы нефтегазоносности кембрийских рифовых систем Кочечумско-Мархинской зоны нефтегазопроявлений (северо-восток Тунгусской НГО, территория Красноярского края и Якутии).

- **874.** Перспективы открытия новых месторождений в пределах арктического шельфа / А. В. Ступакова [и др.] // Вести газовой науки. 2016. № 4. С. 154—164. Библиогр.: с. 163—164 (18 назв.).
- **875. Построение** гидродинамической модели в условиях флюидальной неоднородности продуктивных пластов Имилорского месторождения / В. И. Шаламова [и др.] // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. 2017. N 9. C.42-46. Библиогр.: с.46 (7 назв.).
- 876. Применение ядерного магнитного резонанса релаксометрии для экспресс-исследования реологических свойств и группового состава нефти и конденсата [Электронный ресурс] / А. Х. Тураханов [и др.] // Нефтегазовая геология. Теория и практика. 2017. Т. 12, № 3. С. 1—15. DOI: https://doi.org/10.17353/2070—5379/29_2017. Библиогр.: с. 11—13. URL: http://www.ngtp.ru/rub/1/29_2017.pdf.

Изучены образцы углеводородов ряда нефтегазовых месторождений Западной Сибири и выполнен сопоставительный анализ с результатами стандартных геохимических исследований.

877. Прогноз зон развития коллекторов углеводородов в юрских отложениях Карабашской зоны Западной Сибири / Н. Н. Колпенская [и др.] // Разведка и охрана недр. – 2017. – № 7. – С. 44–49. – Библиогр.: с. 49 (10 назв.).

Исследования проведены на территории Ханты-Мансийского автономного округа.

- **878.** Прогноз нефтегазоносности западно-сахалинского шельфа / Д. А. Астафьев [и др.] // Вести газовой науки. 2017. № 3. С. 117—132. Библиогр.: с. 131 (11 назв.).
- **879.** Пунанова С.А. Микроэлементы нафтидов в процессе онтогенеза углеводородов в связи с нефтегазоносностью : автореф. дис. ... д-ра геол.-минерал. наук / С. А. Пунанова. М., 2017. 46 с.

Проанализированы пробы нефтей и образцы пород месторождений и площадей Волго-Уральского, Западно-Сибирского, Тимано-Печорского и других нефтегазоносных бассейнов.

- **880. Развитие** представлений о модели нефтеносности баженовской свиты / М. Ю. Ахапкин [и др.] // Геофизика. 2017. Спец. вып. С. 202—210. Библиогр.: с. 207—209 (50 назв.).
- 881. Редина С.А. Текущие представления об обстановках осадконакопления терригенных отложений (пласт В₁₃) Чонского проекта [Электронный ресурс] / С. А. Редина, А. С. Сидубаев, А. В. Сизых // ГеоСочи-2017. Нефтегазовая геология и геофизика: материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Сочи, 24–28 апр. 2017 г.). Тверь, 2017. С. 259–261. Библиогр.: с. 260–261 (4 назв.). CD-ROM.

Чонский проект поиска углеводородного сырья включает территории Ленского района Республики Саха (Якутия) и Катангского района Иркутской области.

- **882.** Результатом успешного строительства скважины №1 Южно-Лунской площади стало открытие ПАО "Газпром" нового газоконденсатного месторождения на шельфе острова Сахалин / В. В. Черепанов [и др.] // Вестник Ассоциации буровых подрядчиков. 2017. № 2. С. 12—16. Библиогр.: с. 16 (7 назв.).
- **883. Решение** научных проблем при подсчете запасов углеводородов Чаяндинского нефтегазоконденсатного месторождения / Е. Е. Поляков [и др.] // Вести газовой науки. 2017. № 3. С. 172—186.
- **884.** Рукович А.В. Геологическое строение и угленосность Гувилгринской впадины Гонамского угленосного района Южно-Якутского угольного бассейна / А. В.

Рукович // Успехи современного естествознания. — 2017. — № 7. — С. 108—112. — Библиогр.: с. 112 (5 назв.).

885. Рязанова Т.А. Постседиментационные преобразования органического вещества и пород тюменской свиты [Электронный ресурс] / Т. А. Рязанова, В. В. Марков, Е. В. Панев // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. — 3 марта 2017 г.). — СПб., 2017. — С. 400—402. — Библиогр.: с. 402 (6 назв.). — CD-ROM.

Изучены верхнеюрские породы абалакской свиты пласта ЮК₁, и среднеюрские породы тюменской свиты в объеме пластов ЮК₂-ЮК₇ на Ем-Еговской площади Красноленинского свода.

- 886. Саетгалеев Я.Х. Выявление перспективных объектов с учетом литологотехнологической типизации пород баженовской свиты в Когалымском регионе / Я. Х. Саетгалеев, Г. Х. Шайхутдинова, В. В. Колпаков // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. 2017. № 9. С. 11—19. Библиогр.: с. 18—19 (15 назв.).
- **887. Самородные** металлы в бурых углях Ушумунского месторождения и Сутарского проявления (Дальний Восток) / Н. А. Лаврик [и др.] // Проблемы комплексного освоения георесурсов: материалы VI Всерос. науч. конф. с участием иностр. ученых (Хабаровск, 5–7 окт. 2016 г.). Хабаровск, 2017. С. 197–204. Библиогр.: с. 203–204 (11 назв.).
- 888. Санникова И.А. Геолого-геохимическое моделирование юрско-меловых углеводородных систем бассейна Карского моря [Электронный ресурс] / И. А. Санникова, А. В. Ступакова, Р. С. Сауткин // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 403—407. Библиогр.: с. 407 (4 назв.). CD-ROM.
- 889. Сарыг-оол Б.Ю. Определение микроэлементного состава гидротермальной нефти / Б. Ю. Сарыг-оол // Биогеохимия химических элементов и соединений в природных средах : материалы Междунар. шк.-семинара для молодых исследователей (Тюмень, 13–16 мая 2014 г.). Тюмень, 2014. С. 247–251. Библиогр.: с. 251 (4 назв.).

Исследоваласъ сырая нефть гидротермальных источников кальдеры Узон (Камчатка) и газонефтяного месторождения Русское (Ямало-Ненецкий автономный округ).

890. Сауткин Р.С. Влияние трещиноватости на фильтрационно-емкостные свойства коллекторов различного состава и генезиса [Электронный ресурс] / Р. С. Сауткин, К. И. Багринцева, А. В. Ступакова // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. — 3 марта 2017 г.). — СПб., 2017. — С. 408—411. — СD-ROM.

Изучение трещиноватости проведены на керновом материале рифейских отложений Юрубчено-Тохомского нефтегазоконденсатного месторождения в Красноярском крае.

891. Сафонов В.Г. Опыт построения прогнозных карт эффективных толщин континентальных отложений в условиях ограниченной изученности бурением на примере площадей юга Тюменской области [Электронный ресурс] / В. Г. Сафонов,

- Т. А. Кононова // ГеоСочи-2017. Нефтегазовая геология и геофизика: материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Сочи, 24–28 апр. 2017 г.). Тверь, 2017. С. 221–225. Библиогр.: с. 224–225 (6 назв.). CD-ROM.
- Построена литофациальная схема малоизученного перспективного на нефть Западно-Герасимовского участка на основе данных бурения, электрометрических фаций, карты толщины пласта, карты сейсмофаций.
- 892. Сафронов П.И. Моделирование процессов генерации углеводородов в юрских отложениях Северо-Тазовской мегавпадины (бассейновое моделирование) [Электронный ресурс] / П. И. Сафронов // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 412—415. Библиогр.: с. 415 (11 назв.). CD-ROM.
- 893. Сесь К.В. Особенности гидродинамики юрско-меловых отложений Бованенковского нефтегазоконденсатного месторождения / К. В. Сесь // Байкальская молодежная научная конференция по геологии и геофизике: материалы IV Всерос. молодеж. науч. конф. (Улан-Удэ, 21—26 авг. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 122—124. Библиогр.: с. 124 (6 назв.).
 - Исследовались подземные воды юрских и меловых резервуаров месторождения.
- 894. Скоморошко Ю.Н. Типизация углевмещающих пород Эльгинского месторождения по комплексному параметру устойчивости / Ю. Н. Скоморошко, Н. Н. Гриб, П. Ю. Кузнецов // Успехи современного естествознания. 2017. № 6. С. 90–95. Библиогр.: с. 95 (6 назв.).
- **895.** Скоробогатов В.А. Нефтеносность Западно-Сибирской мегапровинции / В. А. Скоробогатов, Е. С. Давыдова, О. Г. Кананыхина // Вести газовой науки. 2017. № 3. С. 13—28. Библиогр.: с. 26—27 (16 назв.).
- 896. Скоробогатов В.А. Юрский продуктивный комплекс Западной Сибири: прошлое, настоящее, будущее / В. А. Скоробогатов // Вести газовой науки. 2017. № 3. С. 36—58. Библиогр.: с. 53—55 (37 назв.).
 - Оценены начальные традиционные ресурсы нефтегазоносного комплекса региона.
- 897. Современное состояние и перспективы освоения газового потенциала недр Западно-Сибирской мегапровинции / Е. С. Давыдова [и др.] // Вести газовой науки. 2017. № 3. С. 4—12. Библиогр.: с. 11 (4 назв.).
- 898. Сотнич И.С. Аллохтонные битумоиды баженовской свиты Дружного месторождения [Электронный ресурс] / И. С. Сотнич, Е. А. Костырева // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 652—655. Библиогр.: с. 654—655 (7 назв.). CD-ROM.
- 899. Спиридонов Д.А. К вопросу о геологическом строении нормального и аномального разреза баженовской свиты на территории Когалымского региона Западной Сибири [Электронный ресурс] / Д. А. Спиридонов // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 419—421. CD-ROM.

- **900.** Султаншина Т.Р. Изучение влияния блоковой тектоники на особенности залегания продуктивного горизонта EC_{10}^{2+3} Тевлинско-Русскинского нефтяного месторождения : автореф. дис. ... канд. геол.-минерал. наук / Т. Р. Султаншина. М., 2017. 25 с.
- 901. Суслова Е.А. Генерационные свойства мезо- и неопротерозойских пород юго-востока Сибирской платформы [Электронный ресурс] / Е. А. Суслова // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 422–424. Библиогр.: с. 424 (20 назв.). CD-ROM.
- 902. Трифонова А.С. Оценка коллекторских свойств пород среднего верхнего палеозоя северо-западной части Тунгусской синеклизы и особенности их формирования [Электронный ресурс] / А. С. Трифонова, С. В. Видик // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 425—427. Библиогр.: с. 427 (4 назв.). CD-ROM.
- 903. Угай Е.В. Литолого-фациальные и палеотектонические предпосылки формирования верхнеюрских отложений Западно-Останинского нефтегазоконденсатного месторождения [Электронный ресурс] / Е. В. Угай // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 428—431. Библиогр.: с. 431 (7 назв.). CD-ROM.
- **904.** Углеводородное сырье Чаяндинского НГКМ: газ, конденсат, нефть / Н. М. Парфенова [и др.] // Вести газовой науки. 2017. № 2. С. 139—149. Библиогр.: с. 147—148 (14 назв.).
- **905. Углеводородное** сырье Южно-Киринского месторождения: газ, конденсат, нефть / Н. М. Парфенова [и др.] // Вести газовой науки. 2016. № 4. С. 133—144. Библиогр.: с. 144 (9 назв.).
- 906. Федорова Н.И. Исследование химико-технологических свойств газовых углей Кузбасса / Н. И. Федорова, Е. С. Михайлова, З. Р. Исмагилов // Кокс и химия. 2017. № 7. С. 2—7. Библиогр.: с. 7 (6 назв.).
- 907. Фомин А.М. Особенности строения и условия формирования ботуобинского горизонта в пределах Мирнинского выступа / А. М. Фомин, С. А. Моисеев, Н. Ч. Павлов // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. 2017. № 8. С. 4—11. Библиогр.: с. 9—10 (26 назв.).
- Рассмотрены коллекторские свойства и условия формирования продуктивного горизонта (Якутия).
- 908. Халяпин С.В. Вторичные преобразования коллекторов в процессе формирования залежей нефти на примере пласта БВ₈⁸ Усть-Котухтинского месторождения / С. В. Халяпин, Р. З. Ливаев, О. В. Колногорова // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. 2017. № 9. С. 20—27. Библиогр.: с. 26—27 (4 назв.).
- 909. Характеристика и перспективы баженовской свиты Западной Сибири / А. А. Тимербулатова [и др.] // Географические науки и образование : материалы X

Всерос. науч.-практ. конф. (Астрахань, 25 марта 2017 г.). – Астрахань, 2017. – С. 66–68. – Библиогр.: с. 68 (7 назв.).

Дана характеристика осадочных пород юрско-мелового периода, глубины их залегания свит и перспективы нефтегазоносности.

- 910. Чернышев А.А. Характер распределения редкоземельных элементов в бурых углях Дальнего Востока [Электронный ресурс] / А. А. Чернышев, Я. Ю. Фадин // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 323—325. Библиогр.: с. 325 (4 назв.). СD-ROM.
- 911. Шакирова М.В. Закономерности распространения подводных газогидратов в морях Восточной Азии как результат взаимодействия природных факторов / М. В. Шакирова // Геосистемы в Северо-Восточной Азии: территориальная организация и динамика: материалы Всерос. науч.-практ. конф. (20–21 апр. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 196—201. Библиогр.: с. 201 (11 назв.).

Выявлены закономерности распределения газогидратов для акваторий Охотского, Берингова, Японского и других морей.

- 912. Шевырева М.Ж. Нефтегазоносные структуры Татарского пролива по материалам дистанционного зондирования Земли [Электронный ресурс] / М. Ж. Шевырева // Молодежь и научно-технический прогресс : материалы регион. науч.практ. конф. (май июнь 2016 г.). Владивосток, 2017. С. 726–728. Библиогр.: с. 728 (6 назв.). CD-ROM.
- 913. Штырляева А.А. Условия формирования пласта Ю₂ в Надым-Пуровском регионе Западно-Сибирского нефтегазоносного бассейна [Электронный ресурс] / А. А. Штырляева // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 444–447. Библиогр.: с. 447 (5 назв.). СD-ROM.
- 914. Юркова М.В. Комплексный подход к изучению неоднородности (или неоднородного или анизотропного строения) терригенных нефтеносных коллекторов (на примере месторождений Томской области) [Электронный ресурс] / М. В. Юркова // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 448—451. Библиогр.: с. 450—451 (9 назв.). СD-ROM.
- 915. Юрьева Л.В. Исследование горелых пород Гусиноозерского угольного месторождения / Л. В. Юрьева, Р. М. Лобацкая // Известия Сибирского отделения Секции наук о Земле Российской академии естественных наук. Геология, поиски и разведка рудных месторождений. 2017. Т. 40, № 2. С. 109—119. Библиогр.: с. 118—119 (6 назв.).
- 916. Яковлев Д.В. Особенности гелиеносности и изотопного состава газовых месторождений Непско-Ботуобинской НГО [Электронный ресурс] / Д. В. Яковлев, Э. М. Прасолов // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федера-

ции и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. – 3 марта 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 506–509. – Библиогр.; с. 509 (7 назв.). – CD-ROM.

- 917. Яковлева Н.П. Вещественный состав и перспективы нефтегазоносности триасовых и пермско-триасовых отложений на западе территории Ханты-Мансийского автономного округа Югры / Н. П. Яковлева, Г. П. Мясникова, Г. А. Чернова // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. 2017. № 4. С. 42—50. Библиогр.: с. 49 (15 назв.).
- 918. Ярославцева Е.С. Реконструкция динамики генерации углеводородов куонамской свитой Курейской синеклизы по данным бассейнового моделирования [Электронный ресурс] / Е. С. Ярославцева // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 452—454. Библиогр.: с. 454 (8 назв.). CD-ROM.
- **919.** Ruppel C. Natural methane hydrates: energy resource and climate implications [Electronic resource] / C. Ruppel // Goldschmidt 2014 conference (Sacramento, California, 8–14 June, 2014). [S.I.], 2014. P. 2131. URL: https://goldschmidt.info/2014/uploads/abstracts/finalPDFs/A-Z.pdf.

Природные метангидраты Арктики: энергетические ресурсы и использование в изучении климатических изменений.

920. Shvetsova A.V. Exploration and comparative characteristics of Caspian oil and gas province and sediments of Tyumen series in Western Siberia / A. V. Shvetsova, D. B. Sediqi // Булатовские чтения: сб. ст. материалов I Междунар. науч.-практ. конф. (31 марта 2017 г.). – Краснодар, 2017. – Т. 1: Прогноз, поиск и разведка месторождений нефти и газа. Нефтегазопромысловая геология. Разведочная и промысловая геофизика. – С. 192–193. – Библиогр.: с. 193 (4 назв.).

Исследование и сравнительная характеристика Прикаспийской нефтегазоносной провинции и отложений тюменской свиты в Западной Сибири.

См. также \mathbb{N}_2 39, 40, 47, 50, 51, 52, 59, 124, 175, 192, 200, 202, 362, 375, 392, 399, 410, 416, 443, 458, 461, 473, 478, 553, 557, 559, 560, 563, 568, 572, 576, 578, 579, 582, 591, 592, 593, 594, 595, 596, 606, 608, 610, 611, 612, 614, 617, 618, 625, 626, 627, 630, 633, 635, 636, 643, 644, 646, 650, 651, 654, 657, 658, 660, 661, 663, 664, 665, 668, 669, 670, 671, 673, 674, 675, 676, 677, 678, 680, 681, 682, 683, 684, 773

Охрана недр и рациональное использование минеральных ресурсов

- 921. Акимов М.П. Численное исследование воздействия подземного трубопровода теплоснабжения на вечномерзлые грунты методом конечных элементов [Электронный ресурс] / М. П. Акимов, П. Е. Захаров, О. И. Матвеева // VIII Международная конференция по математическому моделированию: тез. докл. Якутск, 2017. С. 68. Библиогр.: с. 68 (3 назв.). CD-ROM.
- **922.** Аношкин А.В. Восстановление поймено-русловых комплексов после отработки россыпных месторождений золота [Электронный ресурс] / А. В. Аношкин // Геоморфологические ресурсы и геоморфологическая безопасность: от теории к практике: материалы Всерос. конф. «VII Щукин. чтения» (Москва, 18–21 мая 2015 г.). М., 2015. С. 24–27. CD-ROM.

Изучались формы рельефа пойменно-русловых комплексов в долине антропогенно измененной рек Сутара (Еврейская автономная область).

- 923. Гаранкина Е.В. Трансформация рельефа западного побережья Ямала в результате строительства линейных сооружений за последние 10 лет [Электронный ресурс] / Е. В. Гаранкина, Е. О. Мухаметшина, Е. Д. Шеремецкая // Геоморфологические ресурсы и геоморфологическая безопасность: от теории к практике: материалы Всерос. конф. «VII Щукин. чтения» (Москва, 18–21 мая 2015 г.). М., 2015. С. 70—74. CD-ROM.
- **924.** Зеленцов С.Н. Изучение провалов и механизма их образования на подрабатываемой земной поверхности шахты им. А.Д. Рубана / С. Н. Зеленцов, Ю. Ю. Кутепов, Е. Б. Боргер // Горный информационно-аналитический бюллетень. 2017. № 5. С. 271—280. Библиогр.: с. 278—279 (15 назв.).
- **925. Конурин А.И.** Особенности оценки состояния массива горных пород при промышленных взрывах и геодинамических явлениях / А. И. Конурин, А. А. Еременко, В. Н. Филиппов // Горный информационно-аналитический бюллетень. 2017. № 7. С. 153—160. DOI: https://doi.org/10.25018/0236—1493—2017—7-0—153—160. Библиогр.: с. 158—159 (8 назв.).

Анализ напряженно-деформированного состояния горных пород на месторождениях Ташта-гольского филиала ОАО «Евразруда» при проведении массовых и технологических взрывов.

926. Кочкин Б.Т. Научные основы оценки безопасности геологической изоляции долгоживущих радиоактивных отходов (Енисейский проект) / Б. Т. Кочкин, В. И. Мальковский, С. В. Юдинцев. — М., 2017. — 383 с. — Библиогр.: с. 348—382 (475 назв.).

Проанализированы основные проблемы при реализации безопасной геологической изоляции высокорадиоактивных отходов (ВАО), охарактеризовано текущее состояние Енисейского проекта, рассмотрены свойства Нижнеканского массива гранитогнейсов — среды потенциального хранилища ВАО, проанализированы процессы взаимодействия ВАО и инженерных конструкций хранилища с геологической средой и их влияние на безопасность, намечены основные сценарии долгосрочной эволюции системы геологической изоляции, даны предварительные оценки распространения радиоактивного загрязнения с использованием метода математического моделирования.

- 927. Леонова Т.Д. Геоморфологические последствия строительства ПЭС в Тугурском заливе [Электронный ресурс] / Т. Д. Леонова // Геоморфологические ресурсы и геоморфологическая безопасность: от теории к практике: материалы Всерос. конф. «VII Щукин. чтения» (Москва, 18–21 мая 2015 г.). М., 2015. С. 132—135. Библиогр.: с. 134—135 (6 назв.). CD-ROM.
- **928. Макаров В.Н.** Геохимическая характеристика техногенных отложений (культурного слоя) в криолитозоне / В. Н. Макаров, Н. В. Торговкин // Наука и образование. 2017. № 3. С. 38—45. Библиогр.: с. 45 (12 назв.).

Показаны особенности техногенных отложений, сформировавшихся в результате более чем 300-летнего существования города Якутска.

929. Моделирование миграции жидких радиоактивных отходов из мест их подземного захоронения / В. И. Мальковский [и др.] // Физико-химические и петрофизические исследования в науках о Земле: материалы Восемнадцатой Междунар. конф. (Москва, 2–4 окт., Борок, 6 окт. 2017 г.). – М., 2017. – С. 188–191. – Библиогр.: с. 191 (3 назв.).

Проблема рассмотрена на примере захоронения жидких радиоактивных отходов Сибирского химического комбината (Томская область).

930. Мудранова Л.А. Оценка экологического состояния лечебной грязи и покровных вод месторождения «Озеро Утиное» на фоне влияния токсичных элемен-

- тов Паратунского геотермального месторождения / Л. А. Мудранова, А. И. Хоменко, С. В. Мурадов // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18–19 нояб. 2015 г.). Петропавловск-Камчатский, 2015. С. 197–199. Библиогр.: с. 199.
- 931. Мухаметшина Е.О. Зональные особенности опасных экзогенных процессов на магистральных трубопроводах [Электронный ресурс] / Е.О. Мухаметшина, А. А. Деркач // Геоморфологические ресурсы и геоморфологическая безопасность: от теории к практике: материалы Всерос. конф. «VII Щукин. чтения» (Москва, 18–21 мая 2015 г.). М., 2015. С. 153—156. Библиогр.: с. 156 (4 назв.). CD-ROM.

Рассмотрены различия протекания экзогенных процессов в разных природных зонах, в том числе на побережье Байдарацкой губы Карского моря (Республика Коми и Ямало-Ненецкий автономный округ).

- **932. Натурные** наблюдения и моделирование сейсмичности в районе полигона закачки жидкости на сахалинском шельфе / А. В. Коновалов [и др.] // Триггерные эффекты в геосистемах : тез. докл. IV Всерос. конф. с междунар. участием (Москва, 6–9 июня 2017 г.). М., 2017. С. 47.
 - О влиянии закачки жидкости на активизацию сейсмичности региона.
- 933. Павлова Н.А. Ландшафтные предпосылки формирования техногенных криопэгов в Центральной Якутии / Н. А. Павлова, М. В. Данзанова, В. В. Шепелев // Наука и образование. 2017. № 2. С. 22—27. Библиогр.: с. 27 (12 назв.).
- **934.** Результаты мониторинга наведенной сейсмичности в Кузбассе / А. А. Еманов [и др.] // Триггерные эффекты в геосистемах: тез. докл. IV Всерос. конф. с междунар. участием (Москва, 6–9 июня 2017 г.). М., 2017. С. 32–33.
- 935. Романенко Ф.А. Воздействие человека на рельеф Арктики: прошлое, настоящее, будущее [Электронный ресурс] / Ф. А. Романенко // Геоморфологические ресурсы и геоморфологическая безопасность: от теории к практике: материалы Всерос. конф. «VII Щукин. чтения» (Москва, 18–21 мая 2015 г.). М., 2015. С. 344—347. Библиогр.: с. 347 (3 назв.). CD-ROM.
- 936. Ротанова И.Н. Сохранение и рекреационное использование геологического наследия Алтайского края в контексте создания геопарка ЮНЕСКО / И. Н. Ротанова, А. Г. Редькин, О. А. Васильев // Новые идеи в науках о Земле: докл. XIII Междунар. науч.-практ. конф. (Москва, 5–7 апр. 2017 г.). М., 2017. Т. 2. С. 109—110. Библиогр.: с. 110 (11 назв.).
- **937.** Сведения о наиболее крупных промышленных взрывах / Е. И. Алешина [и др.] // Землетрясения России в 2015 году. Обнинск, 2017. С. 178—191. Прил.: CD-ROM.

Приведены параметры 786 взрывов в основном по Кемеровской области, Хакасии, Якутии, Магаданской области и Сахалину.

- 938. Склярова Г.Ф. Типизация и оценка техногенных ресурсов полезных ископаемых Дальневосточного региона / Г.Ф. Склярова // Проблемы комплексного освоения георесурсов: материалы VI Всерос. науч. конф. с участием иностр. ученых (Хабаровск, 5–7 окт. 2016 г.). Хабаровск, 2017. С. 232–245. Библиогр.: с. 245 (12 назв.).
- 939. Судаков Д.О. Сравнительная характеристика содержания мелкодисперсных фракций в грунтах водотоков, пересекаемых трассой нефтегазопровода (на примере рек Ай и Фирсовка, остров Сахалин) / Д. О. Судаков, В. Н. Ефанов // Актуальные проблемы биологии и экологии: материалы докл. XXIV Всерос. молодеж. науч. конф. (с элементами науч. шк.) (Сыктывкар, 3–7 апр. 2017 г.). Сыктывкар, 2017. С. 117–119. Библиогр.: с. 119.

Дана оценка влияния способа прокладки нефтегазопровода на содержание мелкодисперсных фракций донных отложений рек.

- **940.** Сыромятников И.И. Строение и температура основания урбанизированных ландшафтов криолитозоны (на примере территории города Якутска) : автореф. дис. ... канд. геол.-минерал. наук / И. И. Сыромятников. Якутск, 2017. 20 с.
- 941. Таскин А.В. Исследование золотоносности отходов тепловой энергетики Приморского края (на примере ТЭЦ г. Артем) / А. В. Таскин, О. С. Данилов // Природные ресурсы и экология Дальневосточного региона: материалы II Междунар. науч.-практ. форума (Хабаровск, 4 мая 2017 г.). Хабаровск, 2017. Вып. 2. С. 127—130. Библиогр.: с. 130 (10 назв.).
- **942. Торговкин Н.В.** Геохимические особенности техногенных грунтов криолитозоны на примере территории г. Якутска : автореф. дис. ... канд. геол.-минерал. наук / Н. В. Торговкин. Якутск, 2017. 21 с.
- 943. Целюк Д.И. Влияния процессов техногенеза на формирование рудных залежей в намывных лежалых хвостах / Д. И. Целюк, О. И. Целюк // Ресурсовоспроизводящие, малоотходные и природоохранные технологии освоения недр: материалы Шестнадцатой Междунар. конф. (Москва Донецк, 18—22 сент. 2017 г.). М., 2017. С. 119—121, 145—147.
 - Исследования проведены на хвостохранилище Советской ЗИФ (Красноярский край).
- **944. Шенькман Б.М.** Уязвимость подземных вод на Солзанском полигоне накопителей шлам-лигнина Байкальского целлюлозно-бумажного комбината / Б. М. Шенькман // Водные ресурсы. 2017. Т. 44, № 3. С. 354—365. DOI: https://doi.org/10.7868/S0321059617030166. Библиогр.: с. 365 (5 назв.).
- 945. Эпицентральная область техногенного Бачатского землетрясения 18.06.2013 г. с М=5.1 (Кузбасс): (результаты детального сейсмического мониторинга, наблюдения временными сетями) / А. Ф. Еманов [и др.] // Землетрясения России в 2015 году. Обнинск, 2017. С. 108—110. Библиогр.: с. 110 (7 назв.). Прил.: CD-ROM.

См. также № 42, 129, 140, 455, 475, 476, 804, 820, 852, 1250, 1391, 2316, 2623

Климат

Общие вопросы

- **946.** Влияние динамических факторов на озоновые аномалии в Арктике / С. П. Смышляев [и др.] // Ученые записки Российского государственного гидрометеорологического университета. 2015. № 41. С. 136—148. Библиогр.: с. 147—148 (20 назв.).
- 947. Временная изменчивость озона и окислов азота в приземном слое атмосферы оз. Байкал / А. С. Заяханов [и др.] // Снежный покров, атмосферные осадки, аэрозоли: климат и экология северных территорий и Байкальского региона: материалы І-й Междунар. науч.-практ. конф. (Иркутск, 26—29 июня 2017 г.). Иркутск, 2017. С. 80—83. Библиогр.: с. 83 (6 назв.).
- 948. Карагодин А.В. Воздействие высыпающихся из радиационного пояса высокоэнергетических электронов на вариации толщи озонового слоя высоких широт / А. В. Карагодин, И. А. Миронова // Problems of geocosmos: proc. of the 11th

- Intern. school a. conf. (Saint Petersburg, 3–7 Oct. 2016). St. Petersburg, 2016. P. 236–240. Bibliogr.: p. 240 (3 ref.).
- 949. Кобзев Д.Н. Проблемы обеспечения гидрометеорологической информацией Арктической зоны Российской Федерации / Д. Н. Кобзев, А. В. Черкашин, М. П. Церенова // Молодая наука-2016 : материалы VII открытой Междунар. молодеж. науч.-практ. конф., посвящ. 70-летию основания Краснодар. регион. отд-ния Рус. геогр. о-ва и 20-летию основания фил. РГГМУ в г. Туапсе. Туапсе, 2017. С. 273—276.
- 950. Оценка коэффициента накопленных концентраций приземного озона в Байкальском регионе по спутниковым данным / А. М. Трифонова-Яковлева [и др.] // Окружающая среда и устойчивое развитие Монгольского плато и сопредельных территорий: материалы XII Междунар. науч. конф. Улан-Удэ, 2017. С. 244—246. Библиогр.: с. 246 (7 назв.).
- 951. Приземные концентрации и роль летучих органических соединений в формировании тропосферного озона в Байкальском регионе / Е. В. Березина [и др.] // Снежный покров, атмосферные осадки, аэрозоли: климат и экология северных территорий и Байкальского региона: материалы І-й Междунар. науч.-практ. конф. (Иркутск, 26–29 июня 2017 г.). Иркутск, 2017. С. 188–190. Библиогр.: с. 190 (5 назв.).
- 952. Результаты функционирования международной агрометеорологической и почвенно-гидрологической мониторинговой сети в пределах Кулундинской равнины за 2013—2015 гг. / Г. Шмидт [и др.] // Географические исследования молодых ученых в регионах Азии: материалы Всерос. молодеж. конф. с междунар. участием (Барнаул Белокуриха, 7—11 нояб. 2016 г.). Барнаул, 2016. С. 46—49. Библиогр.: с. 48—49 (5 назв.).

Факторы климатообразования

- 953. Акперов М.Г. Изменчивость циклонической активности в Арктическом регионе по данным реанализа и модельным расчетам / М. Г. Акперов, И. И. Мохов // Состав атмосферы. Атмосферное электричество. Климатические процессы : тез. докл. XXI Всерос. шк.-конф. молодых ученых (Борок, 6–10 июня 2017 г.). Ярославль, 2017. С. 48.
- 954. Плешакова И.И. Методика расчетов суммарной солнечной радиации за теплый период года в условиях Приморья / И. И. Плешакова, В. Н. Децик // Инновации молодых развитию сельского хозяйства: материалы 53-й науч. студен. конф. (27—31 марта 2017 г.). Уссурийск, 2017. Ч. 2. С. 33—39.
- 955. Позняков П.А. Расчеты положительного радиационного баланса земной поверхности за декады теплого периода года в условиях Приморья / П. А. Позняков, В. Н. Децик // Инновации молодых развитию сельского хозяйства : материалы 53-й науч. студен. конф. (27—31 марта 2017 г.). Уссурийск, 2017. Ч. 2. С. 39—45. Библиогр.: с. 45 (4 назв.).
- 956. Соловьев А.В. Генерация волновых возмущений бризово-долинной циркуляцией в системе о. Байкал Тункинская долина / А. В. Соловьев, Ю. С. Рыбнов // Триггерные эффекты в геосистемах : тез. докл. IV Всерос. конф. с междунар. участием (Москва, 6–9 июня 2017 г.). М., 2017. С. 93–94.
- 957. Тунаев Е.Л. Особенности циклогенеза над территорией Западной Сибири за период 1976—2015 гг. / Е. Л. Тунаев, В. П. Горбатенко, Н. В. Поднебесных

// Труды Гидрометеорологического научно-исследовательского центра Российской Федерации. – М., 2017. – Вып. 364 : Гидрометеорологические прогнозы. – С. 81—92. – Библиогр.: с. 91—92 (22 назв.).

См. также № 946, 961, 1012, 1067, 1141, 1164, 1172, 1310

Отдельные элементы климата

958. Богданова Н.С. Анализ климатических данных по г. Новосибирску за период 1967—2002 гг. / Н. С. Богданова // Интеллектуальный потенциал Сибири: 25-я межвуз. (регион.) науч. студен. конф. (МНСК-2017) (24—25 мая 2017 г.): сб. науч. тр. — Новосибирск, 2017. — Ч. 21: Экология и природопользование. — С. 6—9. — Библиогр.: с. 9 (5 назв.).

Выявлена возможная зависимость содержания кислорода от температуры и (или) влажности воздуха.

959. Бондарь М.В. Климатологические показатели побережья бухты Северная Амурского залива Японского моря в 2015—2016 гг. / М. В. Бондарь, А. А. Самойлова // Рыболовство — аквакультура : материалы ІІ Междунар. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Владивосток, 19—20 апр. 2016 г.). — Владивосток, 2016. — С. 171—177. — Библиогр.: с. 176 (5 назв.).

Проанализированы показатели атмосферного давления, влажности, температуры воздуха и ветровой режим побережья бухты (Приморский край).

960. Василенко О.В. Пространственно-временные особенности температурного режима котловин Юго-Западного Прибайкалья: автореф. дис. ... канд. геогр. наук / О. В. Василенко. — Иркутск, 2017. — 22 с.

Исследования проводились на территории Бурятии.

- 961. Золина О.Г. Атмосферный перенос влаги в Арктике / О. Г. Золина // Снежный покров, атмосферные осадки, аэрозоли: климат и экология северных территорий и Байкальского региона: материалы І-й Междунар. науч.-практ. конф. (Иркутск, 26–29 июня 2017 г.). Иркутск, 2017. С. 250–251.
- **962.** Ильющенкова И.А. Характеристики полей приземного давления и аномалий температуры воздуха в Арктике в период глобального потепления / И. А. Ильющенкова, А. Я. Коржиков, В. Я. Александров // Ученые записки Российского государственного гидрометеорологического университета. 2015. № 40. С. 142—149. Библиогр.: с. 149 (4 назв.).
- 963. Коротких Н.Н. Метеорологическая характеристика сезонов года в их температурных границах для территории природного парка "Кондинские Озера" по данным МС Шаим за 2000—2012 годы / Н. Н. Коротких, Л. Е. Ярушина // Окружающая среда и менеджмент природных ресурсов : тез. докл. IV Междунар. конф. (Тюмень, 11—13 сент. 2013 г.). Тюмень, 2013. С. 78—80.
- 964. Определение влагосодержания тропосферы в пунктах водосбора реки Селенги по данным наземных и дистанционных наблюдений / М. Г. Дембелов [и др.] // Окружающая среда и устойчивое развитие Монгольского плато и сопредельных территорий: материалы XII Междунар. науч. конф. Улан-Удэ, 2017. С. 53—55. Библиогр.: с. 55 (5 назв.).
- 965. Попов В.В. Статистические параметры влажностного режима Арктического региона [Электронный ресурс] / В. В. Попов, Д. М. Минаков // Информатика: проблемы, методология, технологии: сб. материалов XVII Междунар. науч.-метод. конф. (Воронеж, 9–10 февр. 2017 г.). Воронеж, 2017. Т. 2. С. 321–326. Библиогр.: с. 326 (3 назв.). CD-ROM.

- **966.** Постников А.Н. Испарение с поверхности снежного покрова за период его залегания на территории России / А. Н. Постников // Ученые записки Российского государственного гидрометеорологического университета. 2016. № 42. С. 55—63. Библиогр.: с. 63 (14 назв.).
- 967. Разработка регрессионной эвапотранспирации в условиях засушливых степей Западной Сибири Алтайского края / А. С. Маничева [и др.] // МАК-2017. Математики Алтайскому краю. Ч. 1. Сборник трудов Всероссийской конференции по математике; Ч. 2. Материалы молодежной прикладной ІТ школы "Математические методы и модели в экологии" (Барнаул, 29 июня 1 июля 2016 г.). Барнаул, 2017. С. 319—322. Библиогр.: с. 321—322 (8 назв.).

См. также № 484, 971, 988, 993, 1004, 1005, 1008, 1012, 1015, 1029, 1039, 1040, 1067, 1139, 1144, 1146, 1158, 1183, 1310, 1356, 1442, 1774, 2206, 2239, 2397

Погода (прогноз и обзор погоды)

968. Нечепуренко О.Е. Критерии степени развития опасных конвективных явлений / О. Е. Нечепуренко, В. П. Горбатенко // Состав атмосферы. Атмосферное электричество. Климатические процессы: тез. докл. XXI Всерос. шк.-конф. молодых ученых (Борок, 6–10 июня 2017 г.). — Ярославль, 2017. — С. 19–20. — Библиогр.: с. 19–20 (4 назв.).

Приведены пороги индексов неустойчивости атмосферы, при которых развиваются грозы, для ряда пунктов юга Западной и Восточной Сибири.

- 969. Романская Д.С. К численному моделированию характеристик атмосферы при шквалах в Забайкалье России / Д. С. Романская, В. Д. Власенко // Научнотехническое и социально-экономическое сотрудничество стран АТР в XXI веке: тр. Всерос. науч.-практ. конф. твор. молодежи с междунар. участием (18–21 апр. 2016 г.). Хабаровск, 2017. Т. 2. С. 330—335. Библиогр.: с. 335 (6 назв.).
- 970. Сумкина А.А. Оценка опасных явлений погоды для пастбищного оленеводства в Ямало-Ненецком и Ненецком автономных округах / А. А. Сумкина // География: развитие науки и образования: кол. моногр. по материалам Междунар. науч.-практ. конф. LXX Герцен. чтения (20–23 апр. 2017 г.), посвящ. Году экологии в России, 220-летию Герцен. ун-та, 85-летию фак. географии, 145-летию со дня рождения проф. В.П. Буданова. СПб., 2017. Ч. 1. С. 424—427. Библиогр.: с. 426—427 (6 назв.).
- 971. Тунаев Е.Л. Оправдываемость прогнозов осадков в Алтайском ЦГМС / Е. Л. Тунаев // Географические исследования молодых ученых в регионах Азии: материалы Всерос. молодеж. конф. с междунар. участием (Барнаул — Белокуриха, 7—11 нояб. 2016 г.). — Барнаул, 2016. — С. 295—299. — Библиогр.: с. 298—299 (11 назв.).
- 972. Dobrowolska K. Weather types at selected meteorological stations in Siberia [Electronic resource] / K. Dobrowolska // Bulletin of Geography. Physical Geography Series. 2014. Vol. 7. P. 81–104. DOI: https://doi.org/10.2478/bgeo-2014-00. Bibliogr.: p. 103–104. URL: https://www.degruyter.com/view/j/bgeo.2014.7.issue-1/bgeo-2014-0004/bgeo-2014-0004.xml?format=INT.

Типы погоды на отдельных метеостанциях Сибири (Якутия).

См. также № 541

Климатическое районирование. Климат отдельных регионов. Микроклимат

- 973. Бакаев Г.Н. Методика оценки степени жесткости климата Арктической зоны Российской Федерации с учетом зональной составляющей [Электронный ресурс] / Г. Н. Бакаев, И. В. Круссер, В. А. Карягин // Информатика: проблемы, методология, технологии: сб. материалов XVII Междунар. науч.-метод. конф. (Воронеж, 9–10 февр. 2017 г.). Воронеж, 2017. Т. 2. С. 57–63. Библиогр.: с. 62–63 (4 назв.). CD-ROM.
- 974. Григорьева Е.А. Многоуровневость территориальной дифференциации в биоклиматических исследованиях / Е. А. Григорьева // Геосистемы в Северо-Восточной Азии: территориальная организация и динамика: материалы Всерос. науч.-практ. конф. (20–21 апр. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 13–19. Библиогр.: с. 17–19 (29 назв.).

На макро-, мезо- и микроуровнях выполнено количественное описание биоклимата территории Дальнего Востока, важное для понимания взаимосвязи климата и здоровья человека в полимасштабном пространстве.

- 975. Егоров А.А. Характеристика климата района г. Мунку-Сардык / А. А. Егоров // Геосистемы в Северо-Восточной Азии: территориальная организация и динамика: материалы Всерос. науч.-практ. конф. (20–21 апр. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 112–115. Библиогр.: с. 115 (4 назв.).
- 976. Интерактивные технологии мониторинга климата особо охраняемых природных территорий на южной границе криолитозоны / Н. Б. Бадмаев [и др.] // Природные резерваты гарант будущего : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 100-летию заповед. системы России и Баргузин. гос. природ. биосфер. заповедника, Году ООПТ и Году экологии (Улан-Удэ, 4—6 сент. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 26—30. Библиогр.: с. 30 (8 назв.).

На территории Баргузинского заповедника установлен, запущен и непрерывно регистрирует данные с июля 2015 года по настоящее время атмосферно-почвенный измерительный комплекс.

- 977. Макенова С.К. Агроклиматические ресурсы северной зоны Омской области [Электронный ресурс] / С. К. Макенова, Л. М. Татаринцев // Агрометеорология и сельское хозяйство: история, значение и перспективы : сб. материалов Нац. (Всерос.) науч.-практ. конф., посвящ. 100-лет. юбилею со дня образования учеб. лаб. агрометеорологии ФГБОУ ВО Ом. ГАУ (23 марта 2016 г.). Омск, 2016. С. 93—99. Библиогр.: с. 99 (10 назв.). CD-ROM.
- 978. Скрыльник Г.П. Климат и ландшафты Кема-Амгинского парка (некоторые аспекты эволюции и прогноза) / Г.П. Скрыльник // Геосистемы в Северо-Восточной Азии: территориальная организация и динамика: материалы Всерос. науч.практ. конф. (20–21 апр. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 182–187. Библиогр.: с. 187 (13 назв.).
- 979. Смогоржевская Е.С. Оценка агроэкологического потенциала Бийско-Чумышской зоны Алтайского края [Электронный ресурс] / Е. С. Смогоржевская // Агрометеорология и сельское хозяйство: история, значение и перспективы: сб. материалов Нац. (Всерос.) науч.-практ. конф., посвящ. 100-лет. юбилею со дня образования учеб. лаб. агрометеорологии ФГБОУ ВО Ом. ГАУ (23 марта 2016 г.). Омск, 2016. С. 123–126. CD-ROM.

Представлены климатические характеристики по агроэкологическим зонам.

- **980. Трофимова И.Е.** Особенности климатической организации Западно-Сибирской равнины / И. Е. Трофимова, А. С. Балыбина, А. И. Шеховцов // Окружающая среда и менеджмент природных ресурсов: тез. докл. IV Междунар. конф. (Тюмень, 11–13 сент. 2013 г.). Тюмень, 2013. С. 171–173.
- 981. Федюк Р.С. Природные ресурсы и климатические условия Приморского края с точки зрения строительного производства / Р. С. Федюк, А. К. Смоляков, Р. А. Тимохин // Природные ресурсы, их современное состояние, охрана, промысловое и техническое использование : материалы VIII Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 75-летию рыбохоз. образования на Камчатке (12—14 апр. 2017 г.). Петропавловск-Камчатский, 2017. Ч. 2. С. 125—128. Библиогр.: с. 127—128 (17 назв.).

См. также № 1158, 1163, 1303, 1611, 1746, 1779

Колебания климата

982. Абдусаматов Х.И. Лунная обсерватория для исследований климата Земли в эпоху глубокого похолодания / Х. И. Абдусаматов. – СПб. : Наука, 2017. – 128 с. – Библиогр.: с. 120–128 (107 назв.).

Грядущий глубокий минимум солнечной постоянной и начало фазы глубокого похолодания квазидвухвекового цикла. Малый ледниковый период – существенный фактор риска при освоении Арктики, с. 82–85.

983. Адаменко М.М. Изменение климата и размеров ледников в горах Кузнецкого Алатау в 1975–2015 гг. / М. М. Адаменко, Я. М. Гутак, В. А. Антонова // Лед и снег. – 2017. – Т. 57, № 3. – С. 334–342. – DOI: https://doi.org/10.15356/2076-6734-2017-3-334-342. – Библиогр.: с. 341–342 (17 назв.).

- **984.** Алексеев Г.В. Потепление Арктики в 2016 году: влияние из низких широт океана / Г. В. Алексеев // Российские полярные исследования. СПб., 2017. № 2. С. 24—26. Вр. Хр.
- **985.** Ангаро-Енисейский каскад ГЭС в условиях изменяющегося климата / В. М. Никитин [и др.] // Энергетическая политика. 2017. Вып. 4. С. 62—71. Библиогр.: с. 69—70 (13 назв.).

Анализируются климатические изменения в бассейнах Енисея, Ангары и озера Байкал за последние десятилетия и их влияние на эффективность работы ГЭС.

986. Григорьева Е.А. Изменения климата: причины, тенденции и последствия для здоровья человека в глобальном и региональном аспектах / Е. А. Григорьева // Природные ресурсы и экология Дальневосточного региона: материалы II Междунар. науч.-практ. форума (Хабаровск, 4 мая 2017 г.). — Хабаровск, 2017. — Вып. 2. — С. 23—28. — Библиогр.: с. 27—28 (25 назв.).

Приведены данные для континентальной части юга Дальнего Востока.

- 987. Дубынина С.С. Климатические флуктуации и изменение запасов зеленой массы степей Юго-Восточного Забайкалья / С. С. Дубынина // Успехи современного естествознания. 2017. № 5. С. 95—100. Библиогр.: с. 100 (13 назв.).
- **988. Иванов Н.Е.** Многолетняя изменчивость характеристик климата Северной Якутии экстремумы температуры воздуха / Н. Е. Иванов, А. П. Макштас // Проблемы Арктики и Антарктики. 2017. № 2. С. 50—69. Библиогр.: с. 68—69.

- **989.** Кириллина К.С. Оценка будущего климата Республики Саха (Якутия) / К. С. Кириллина, В. А. Лобанов, Н. Е. Сердитова // Ученые записки Российского государственного гидрометеорологического университета. 2015. № 40. С. 113—126. Библиогр.: с. 126 (3 назв.).
- 990. Лифшиц С.Х. Влияние метангидратов Арктической зоны на состояние современного климата / С. Х. Лифшиц, В. Б. Спектор // Природные ресурсы и экология Дальневосточного региона: материалы II Междунар. науч.-практ. форума (Хабаровск, 4 мая 2017 г.). Хабаровск, 2017. Вып. 2. С. 39—44. Библиогр.: с. 43—44 (17 назв.).

Исследования проведены на шельфе морей Восточной Арктики.

991. Морина О.М. Циклические изменения климатической системы на юге Приамурья / О. М. Морина // Природные ресурсы и экология Дальневосточного региона : материалы II Междунар. науч.-практ. форума (Хабаровск, 4 мая 2017 г.). – Хабаровск, 2017. – Вып. 2. – С. 49–54. – Библиогр.: с. 54 (7 назв.).

Приведены данные по Хабаровскому краю.

- 992. Терентьев Н.Е. Изменения климата в Арктике: риски и возможности для бизнеса [Электронный ресурс] / Н. Е. Терентьев // Стратегическое планирование и развитие предприятий: материалы Восемнадцатого Всерос. симп. (Москва, 11—12 апр. 2017 г.). М., 2017. С. 527—529. Библиогр.: с. 529. CD-ROM.
- 993. Ушаков М.В. Современные изменения термического режима холодного сезона на российском Дальнем Востоке / М. В. Ушаков // Научные ведомости Белгородского государственного университета. Серия: Естественные науки. 2017. № 11, вып. 39. С. 97—104. Библиогр.: с. 103 (9 назв.).
- 994. Фрюауф М. Изменение климата и проблемы Арктики / М. Фрюауф, В. В. Рудский // Север России: стратегии и перспективы развития: материалы II Всерос. науч.-практ. конф. (27 мая 2016 г.). Сургут, 2016. Т. 4. С. 293–296.

См. также \mathbb{N} 55, 114, 223, 820, 919, 962, 996, 1049, 1063, 1064, 1083, 1101, 1122, 1153, 1167, 1462, 1697, 1708, 2215, 2346

Загрязнение и охрана атмосферы

- 995. Белова А.Ю. О качестве атмосферного воздуха в городах Петропавловске-Камчатском и Елизово в 2013–2014 гг. / А. Ю. Белова // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: материалы XVII Междунар. науч. конф. (16–17 нояб. 2016 г.). — Петропавловск-Камчатский, 2016. — С. 189–193.
- 996. Березина Е.В. Некоторые аспекты влияния глобального потепления на состав приземного воздуха / Е. В. Березина // Состав атмосферы. Атмосферное электричество. Климатические процессы : тез. докл. XXI Всерос. шк.-конф. молодых ученых (Борок, 6–10 июня 2017 г.). Ярославль, 2017. С. 50–51. Библиогр.: с. 50–51 (4 назв.).

Измерения биогенных летучих органических соединений вдоль Трассибирской магистрали в ходе экспериментов TROICA на передвижной лаборатории летом 2008 г.

997. Воронина Л.П. Комплексная оценка воздействия на атмосферный воздух при эксплуатации объектов железнодорожного транспорта / Л. П. Воронина, Л. П. Майорова // Философия современного природопользования в бассейне реки Амур: материалы VI Междунар. науч.-практ. конф. (Хабаровск, 28 апр. – 4 мая 2017 г.). – Хабаровск, 2017. – Вып. 6. – С. 144–147.

Исследования проведены в поселке Врангель Приморского края.

998. Гасаева А.Ю. Определение фактического содержания углеводородов в снежном покрове / А. Ю. Гасаева, Л. А. Бегунова // Актуальные проблемы химии,

биотехнологии и сферы услуг: материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Иркутск, 26–28 апр. 2017 г.). – Иркутск, 2017. – С. 232–236. – Библиогр.: с. 235–236 (7 назв.).

Пробы снега были отобраны на территории города Ангарска.

999. Геохимия снежного покрова в окрестностях объектов топливно-энергетического комплекса городских и сельских ландшафтов Западной Сибири / А. В. Таловская [и др.] // Снежный покров, атмосферные осадки, аэрозоли: климат и экология северных территорий и Байкальского региона: материалы І-й Междунар. науч.-практ. конф. (Иркутск, 26–29 июня 2017 г.). — Иркутск, 2017. — С. 84–88. — Библиогр.: с. 87–88 (13 назв.).

Исследовался снежный покров на территории Томска, Кемерово и Омска.

1000. ГИС-технологии в исследовании снежного покрова г. Иркутска / А. В. Ланько [и др.] // Снежный покров, атмосферные осадки, аэрозоли: климат и экология северных территорий и Байкальского региона: материалы І-й Междунар. науч.-практ. конф. (Иркутск, 26–29 июня 2017 г.). — Иркутск, 2017. — С. 89–92. — Библиогр.: с. 91–92 (10 назв.).

Показаны области загрязнения приземного атмосферного воздуха на территории города.

1001. Жамсуева Г.С. Динамика и свойства аэрозольного состава атмосферы юго-восточного побережья оз. Байкал / Г. С. Жамсуева, А. С. Заяханов, А. В. Стариков // Снежный покров, атмосферные осадки, аэрозоли: климат и экология северных территорий и Байкальского региона: материалы І-й Междунар. науч.практ. конф. (Иркутск, 26–29 июня 2017 г.). – Иркутск, 2017. – С. 98–100.

Исследования аэрозольных частиц в атмосфере на научном стационаре "Боярский" (Иркутская область).

1002. Завьялова И.В. Результаты локального мониторинга атмосферного воздуха на лицензионных участках в ХМАО — Югре в 2009—2014 гг. / И. В. Завьялова, Ю. В. Казанцев // Север России: стратегии и перспективы развития : материалы II Всерос. науч.-практ. конф. (27 мая 2016 г.). — Сургут, 2016. — Т. 4. — С. 232—237.

Проанализированы концентрации загрязняющих веществ в атмосферном воздухе.

- 1003. Загрязнение снега на акватории оз. Байкал и прилегающей территории / И. А. Белозерцева [и др.] // Водные ресурсы. 2017. Т. 44, № 3. С. 340—353. DOI: https://doi.org/10.7868/S032105961703004X. Библиогр.: с. 351—353 (54 назв.).
- **1004. Изотопный** состав атмосферных осадков в азиатской части России по данным Глобальной сети изотопного состава атмосферных осадков / Н. С. Малыгина [и др.] // Географические исследования молодых ученых в регионах Азии : материалы Всерос. молодеж. конф. с междунар. участием (Барнаул Белокуриха, 7–11 нояб. 2016 г.). Барнаул, 2016. С. 196–199.
- 1005. Изотопный состав атмосферных осадков в предгорьях Алтая / Н. С. Малыгина [и др.] // Снежный покров, атмосферные осадки, аэрозоли: климат и экология северных территорий и Байкальского региона: материалы І-й Междунар. науч.-практ. конф. (Иркутск, 26–29 июня 2017 г.). Иркутск, 2017. С. 107–109. Библиогр.: с. 109 (8 назв.).
- 1006. Использование ГИС при мониторинге загрязнения снегового покрова г. Кызыла / С. А. Чупикова [и др.] // Снежный покров, атмосферные осадки, аэрозоли: климат и экология северных территорий и Байкальского региона: материалы І-й Междунар. науч.-практ. конф. (Иркутск, 26–29 июня 2017 г.). Иркутск, 2017. С. 110–113. Библиогр.: с. 112–113 (3 назв.).

1007. Исследование переноса и трансформации примесей в атмосфере оз. Байкал / А. С. Заяханов [и др.] // Окружающая среда и устойчивое развитие Монгольского плато и сопредельных территорий: материалы XII Междунар. науч. конф. — Улан-Удэ, 2017. — С. 59—61. — Библиогр.: с. 61 (3 назв.).

Результаты специальных измерений на научном стационаре Боярский (Республика Бурятия) по изучению влияния динамических процессов на содержание газовых и аэрозольных примесей.

- 1008. Источники биологических аэрозолей в атмосферных осадках Центральной Якутии (г. Якутск) / Н. А. Рябчинская [и др.] // Снежный покров, атмосферные осадки, аэрозоли: климат и экология северных территорий и Байкальского региона: материалы І-й Междунар. науч.-практ. конф. (Иркутск, 26–29 июня 2017 г.). Иркутск, 2017. С. 126–130. Библиогр.: с. 129–130 (5 назв.).
- 1009. Кара-Сал И.Д. Оценка степени загрязнения снежного покрова города Кызыла бенз(ά)пиреном / И. Д. Кара-Сал // Естественные и технические науки. 2017. № 8. С. 63—66. Библиогр.: с. 65 (7 назв.).
- **1010. Кара-Сал И.Д.** Тяжелые металлы в снежном покрове в зоне влияния отходов Ак-Довуракского ГОК «Туваасбест» / И. Д. Кара-Сал // Естественные и технические науки. 2017. № 8. С. 67—70. Библиогр.: с. 70 (4 назв.).
- **1011. Коричневый** и черный углерод в задымленной атмосфере при пожарах в бореальных лесах / Г. И. Горчаков [и др.] // Исследование Земли из космоса. 2017. № 3. С. 11—21. DOI: https://doi.org/10.7868/S0205961417030034. Библиогр.: с. 19—20.

Проанализированы вариации радиационных характеристик дымового аэрозоля для 14 эпизодов задымления атмосферы при пожарах в бореальных лесах России (включая Сибирь) и Канады.

1012. Космогенный радиоизотоп Ве-7 в приземной атмосфере города Владивосток / В. А. Горячев [и др.] // Физика геосфер: материалы докл. Десятого Всерос. симп. (Владивосток, 23–29 окт. 2017 г.). – Владивосток, 2017. – С. 44–48. – Библиогр.: с. 47–48 (9 назв.).

Рассмотрена связь концентрации 7 Ве с особенностями атмосферной циркуляции и метеорологическими параметрами.

1013. Кузовкин В.В. Моделирование локальных выпадений промышленных эмиссий с использованием данных мониторинга химического состава снежного покрова / В. В. Кузовкин, Д. А. Манзон, М. С. Беспалов // Снежный покров, атмосферные осадки, аэрозоли: климат и экология северных территорий и Байкальского региона: материалы І-й Междунар. науч.-практ. конф. (Иркутск, 26–29 июня 2017 г.). – Иркутск, 2017. – С. 136–138. – Библиогр.: с. 138 (5 назв.).

Исследования проведены на территории ТЭЦ Южно-Сахалинска.

1014. Лидарные исследования вертикальной структуры аэрозольных полей тропосферы над озером Байкал в период интенсивных лесных пожаров / И. Э. Пеннер [и др.] // Окружающая среда и устойчивое развитие Монгольского плато и сопредельных территорий: материалы XII Междунар. науч. конф. — Улан-Удэ, 2017. — С. 61—64. — Библиогр.: с. 63—64 (7 назв.).

Эксперименты проводились в летний период на восточном побережье озера Байкал (полигон стационара Боярский, Бурятия).

1015. Лидарный мониторинг облачных и аэрозольных полей, малых газовых составляющих и метеопараметров атмосферы / Ю. С. Балин [и др.]; ред. Г. Г. Матвиенко; Рос. акад. наук, Сиб. отд-ние, Ин-т оптики атмосферы им. В.Е. Зуева. — Томск: Изд-во ИОА СО РАН, 2015. — 449 с.

Приведены результаты лидарного мониторинга изменчивости и возмущений вертикальной аэрозольной структуры и вертикального распределения метеопараметров над Западной Сибирью.

- **1016. Лукьянов А.И.** Оценка пылевой нагрузки на снежный покров в районе порта Ванино / А. И. Лукьянов, Л. П. Майорова // Природные ресурсы и экология Дальневосточного региона: материалы II Междунар. науч.-практ. форума (Хабаровск, 4 мая 2017 г.). Хабаровск, 2017. Вып. 2. С. 111—115. Библиогр.: с. 115 (7 назв.).
- 1017. Макаров В.Н. Поступление органических карбоновых кислот / В. Н. Макаров // Снежный покров, атмосферные осадки, аэрозоли: климат и экология северных территорий и Байкальского региона: материалы І-й Междунар. науч.-практ. конф. (Иркутск, 26–29 июня 2017 г.). Иркутск, 2017. С. 252–256.
- Изучено распространение ряда кислот в снежном покрове на территории Восточной Сибири. **1018. Маричев В.Н.** Результаты исследования внутригодовой изменчивости наполнения стратосферы фоновым аэрозолем над Томском по данным лидарных измерений в 2011–2015 гг. / В. Н. Маричев, Д. А. Бочковский // Оптика атмосферы и океана. 2017. Т. 30, № 7. С. 605—615. DOI: https://doi.org/10.15372/A0020170709. Библиогр.: с. 615 (15 назв.).
- **1019.** Мишуков В.Ф. Глобальный атмосферный перенос искусственных радионуклидов после аварии на АЭС Фукусима-1 / В. Ф. Мишуков, А. С. Нерода, В. А. Горячев // Физика геосфер: материалы докл. Десятого Всерос. симп. (Владивосток, 23–29 окт. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 82–86. Библиогр.: с. 85–86 (17 назв.).
 - Отбор проб аэрозоля проводился в пригороде Владивостока на станции Чайка.
- **1020. Мордвин Е.Ю.** Метан в атмосфере Западной Сибири / Е. Ю. Мордвин, А. А. Лагутин ; Алт. гос. ун-т. Барнаул, 2016. 146 с. Библиогр.: с. 121—146 (220 назв.).
- Представлены данные о динамике изменения содержания метана в атмосфере региона в 2002–2016 годах.
- 1021. Мурашко Ю.А. Характерные особенности загрязнения атмосферы в окрестностях г. Сургута по данным исследования снега / Ю. А. Мурашко, А. А. Ширыкова // Север России: стратегии и перспективы развития: материалы ІІ Всерос. науч.-практ. конф. (27 мая 2016 г.). Сургут, 2016. Т. 4. С. 251—256. Библиогр.: с. 255—256 (16 назв.).
- 1022. Никулина Е.А. Анализ пылевой нагрузки и вещественного состава твердой фазы снега на территории г. Югра (Кемеровская область) / Е. А. Никулина, А. В. Таловская, Е. Г. Язиков // Снежный покров, атмосферные осадки, аэрозоли: климат и экология северных территорий и Байкальского региона: материалы І-й Междунар. науч.-практ. конф. (Иркутск, 26–29 июня 2017 г.). Иркутск, 2017. С. 68–71. Библиогр.: с. 70–71 (9 назв.).
- 1023. Носков Д.Ю. Влияние автомобильного транспорта на геоэкологическую обстановку г. Красноярска и его окрестностей / Д. Ю. Носков, Ю. В. Павлова, В. А. Безруких // География: развитие науки и образования: кол. моногр. по материалам Междунар. науч.-практ. конф. LXX Герцен. чтения (20–23 апр. 2017 г.), посвящ. Году экологии в России, 220-летию Герцен. ун-та, 85-летию фак. географии, 145-летию со дня рождения проф. В.П. Буданова. СПб., 2017. Ч. 1. С. 383—386. Библиогр.: с. 386 (4 назв.).

Дан анализ количества выбросов химических элементов, поступающих в атмосферу, и их влияние на здоровье людей и экологическую обстановку в городе.

1024. Обоснование расчетов выбросов загрязняющих веществ разреза "Заречный" / М. Ю. Лискова [и др.] // Известия Тульского государственного университета. Науки о Земле. — Тула, 2017. — Вып. 2. — С. 45—57. — Библиогр.: с. 56 (9 назв.).

Приведены расчеты пылегазовых выбросов в атмосферу Кемеровской области, дано обоснование уровня ее загрязненности.

- 1025. Определение нефтепродуктов в снежном покрове городов Иркутск и Ангарск / Л. А. Бегунова [и др.] // Снежный покров, атмосферные осадки, аэрозоли: климат и экология северных территорий и Байкальского региона : материалы І-й Междунар. науч.-практ. конф. (Иркутск, 26–29 июня 2017 г.). Иркутск, 2017. С. 147–150. Библиогр.: с. 149–150 (5 назв.).
- 1026. Результаты исследования микродисперсной фракции аэрозоля в приземном слое атмосферы Байкальского региона / И. П. Сунграпова [и др.] // Снежный покров, атмосферные осадки, аэрозоли: климат и экология северных территорий и Байкальского региона: материалы І-й Междунар. науч.-практ. конф. (Иркутск, 26—29 июня 2017 г.). Иркутск, 2017. С. 198—200. Библиогр.: с. 200 (4 назв.).
- **1027. Русак С.Н.** Макрокомпонентный состав снежного покрова г. Сургута как маркерный признак индикации техногенного влияния / С. Н. Русак, И. В. Кравченко // Север России: стратегии и перспективы развития: материалы II Всерос. науч.-практ. конф. (27 мая 2016 г.). Сургут, 2016. Т. 4. С. 272—276. Библиогр.: с. 276 (4 назв.).
- **1028.** Сидорова М.Д. Проблемы транспортного загрязнения атмосферного воздуха в Омске [Электронный ресурс] / М. Д. Сидорова // Декада экологии: материалы XI Междунар. конкурса (Омск, 11–19 мая 2017 г.). Омск, 2017. С. 10–13. Библиогр.: с. 13 (4 назв.). CD-ROM.
- 1029. Скороход А.И. О влиянии атмосферных аэрозолей на осадкообразование в бассейне озера Байкал / А. И. Скороход, Н. Ф. Еланский // Снежный покров, атмосферные осадки, аэрозоли: климат и экология северных территорий и Байкальского региона: материалы І-й Междунар. науч.-практ. конф. (Иркутск, 26–29 июня 2017 г.). Иркутск, 2017. С. 143–146. Библиогр.: с. 145–146 (8 назв.).
- **1030.** Совместное восстановление микрофизических характеристик, комплексного показателя преломления и функции распределения частиц по лидарным измерениям / С. В. Самойлова [и др.] // Оптика атмосферы и океана. 2017. Т. 30, № 7. С. 581-588. DOI: https://doi.org/10.15372/A0020170706. Библиогр.: с. 587-588 (25 назв.).

Результаты анализа микрофизических характеристик аэрозоля по данным ночных измерений рамановским лидаром в Томске в 2013 г.

- 1031. Ступникова Н.А. Экологическое состояние снежного покрова в г. Петропавловске-Камчатском / Н. А. Ступникова, Т. В. Салихова // Природные ресурсы, их современное состояние, охрана, промысловое и техническое использование : материалы VII Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (22–24 марта 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. Ч. 2. С. 54—58. Библиогр.: с. 58 (4 назв.).
- 1032. Тас-оол Л.Х. Анализ загрязнения снегового покрова и оценка размещения стационарных постов ОГСНКА в г. Кызыл / Л. Х. Тас-оол, Б. Г. Хомушку // Снежный покров, атмосферные осадки, аэрозоли: климат и экология северных территорий и Байкальского региона: материалы І-й Междунар. науч.-практ. конф. (Иркутск, 26–29 июня 2017 г.). Иркутск, 2017. С. 60–63. Библиогр.: с. 63 (7 назв.).
- 1033. Тимофеева С.С. Эмиссия токсичных веществ в атмосферу Иркутской области при пожарах на объектах техносферы / С. С. Тимофеева, В. В. Гармышев // Наука, образование, производство в решении экологических проблем. (Экология-2017): материалы XIII Междунар. науч.-техн. конф. Уфа, 2017. Т. 1. С. 300—304.

1034. Украинцев А.В. Аэрозольное загрязнение снежного покрова в районах лесных пожарищ / А. В. Украинцев // Байкальская молодежная научная конференция по геологии и геофизике: материалы IV Всерос. молодеж. науч. конф. (Улан-Удэ, 21—26 авг. 2017 г.). — Улан-Удэ, 2017. — С. 125—126. — Библиогр.: с. 126 (3 назв.).

Исследованы лесные участки в Заиграевском районе Республики Бурятия.

1035. Украинцев А.В. Нерастворимые дисперсные частицы в снежном покрове в районах лесных пожарищ / А. В. Украинцев // Снежный покров, атмосферные осадки, аэрозоли: климат и экология северных территорий и Байкальского региона: материалы І-й Междунар. науч.-практ. конф. (Иркутск, 26–29 июня 2017 г.). – Иркутск, 2017. – С. 139–142.

Исследования проведены в лесных массивах Заиграевского района Бурятии.

- 1036. Усачева Н.Е. Оценка выбросов загрязняющих веществ в воздух от автотранспорта на участке ЖК Новомарусино / Н. Е. Усачева // Интеллектуальный потенциал Сибири: 25-я межвуз. (регион.) науч. студен. конф. (МНСК-2017) (24—25 мая 2017 г.): сб. науч. тр. Новосибирск, 2017. Ч. 21: Экология и природопользование. С. 104—105.
- **1037.** Филимонова Л.М. Исследование геоэкологических особенностей снегового покрова в зоне влияния алюминиевого завода с использованием метода физико-химического моделирования : автореф. дис. ... канд. геол.-минерал. наук / Λ . М. Филимонова. Иркутск, 2017. 20 с.

Исследования проводились на территории городов Шелехов и Иркутск.

- **1038.** Химические элементы и техногенные образования в пылевых аэрозольных выпадениях в окрестностях предприятий строительной индустрии и объектов теплоэнергетики (на примере г. Томска) / А. В. Таловская [и др.] // Биогеохимия химических элементов и соединений в природных средах : материалы Междунар. шк.-семинара для молодых исследователей (Тюмень, 13–16 мая 2014 г.). Тюмень, 2014. С. 294–300. Библиогр.: с. 300 (10 назв.).
- 1039. Химический состав и кислотность атмосферных осадков на территории Прибайкалья за период 2007—2016 гг. / Е. С. Семенец [и др.] // Снежный покров, атмосферные осадки, аэрозоли: климат и экология северных территорий и Байкальского региона: материалы І-й Междунар. науч.-практ. конф. (Иркутск, 26—29 июня 2017 г.). Иркутск, 2017. С. 234—235.
- 1040. Химический состав снежного покрова и атмосферных осадков в Братске / Н. И. Янченко [и др.] // Снежный покров, атмосферные осадки, аэрозоли: климат и экология северных территорий и Байкальского региона: материалы І-й Междунар. науч.-практ. конф. (Иркутск, 26–29 июня 2017 г.). Иркутск, 2017. С. 236–238. Библиогр.: с. 237–238 (9 назв.).
- 1041. Холодова М.С. Специфика гидрохимического состава атмосферных выпадений Прибайкалья в зонах техногенного воздействия / М. С. Холодова // Байкальская молодежная научная конференция по геологии и геофизике: материалы IV Всерос. молодеж. науч. конф. (Улан-Удэ, 21—26 авг. 2017 г.). — Улан-Удэ, 2017. — С. 127—128.

Результаты исследований гидрохимического состава снега в промышленных городах Иркутской области (Усолье-Сибирское, Шелехов, Свирск, Иркутск).

1042. Цветков А.И. Влияние добычи золота на атмосферный воздух / А.И. Цветков, А. А. Черенцова // Философия современного природопользования в бассейне реки Амур: материалы VI Междунар. науч.-практ. конф. (Хабаровск, 28 апр. — 4 мая 2017 г.). — Хабаровск, 2017. — Вып. 6. — С. 131—135. — Библиогр.: с. 135 (8 назв.).

Оценка воздействия золотодобычи на атмосферный воздух, на примере освоения месторождения Хокайти (Ванинский район Хабаровского края).

- 1043. Черенцова А.А. Структура выбросов парниковых газов в Хабаровском крае / А. А. Черенцова, И. В. Гладун // Философия современного природопользования в бассейне реки Амур: материалы VI Междунар. науч.-практ. конф. (Хабаровск, 28 апр. 4 мая 2017 г.). Хабаровск, 2017. Вып. 6. С. 117—121. Библиогр.: с. 121 (18 назв.).
- **1044.** Чугаева Н.А. Применение древесных пород в качестве индикатора загрязнения атмосферного воздуха г. Уссурийска / Н. А. Чугаева // Аграрный вестник Приморья. 2017. № 1. С. 44–47. Библиогр.: с. 46–47 (9 назв.).
- 1045. Шахова Т.С. Анализ поступления редкоземельных элементов из атмосферы на снежный покров в окрестностях Омского нефтеперерабатывающего завода / Т. С. Шахова, А. В. Таловская, Е. Г. Язиков // Снежный покров, атмосферные осадки, аэрозоли: климат и экология северных территорий и Байкальского региона: материалы І-й Междунар. науч.-практ. конф. (Иркутск, 26–29 июня 2017 г.). Иркутск, 2017. С. 64–67. Библиогр.: с. 66–67 (13 назв.).
- 1046. Эйрих А.Н. Элементный состав снежного покрова Катунского природного биосферного заповедника (Республика Алтай) / А. Н. Эйрих, Н. С. Малыгина, Т. С. Папина // Снежный покров, атмосферные осадки, аэрозоли: климат и экология северных территорий и Байкальского региона: материалы І-й Междунар. науч.практ. конф. (Иркутск, 26–29 июня 2017 г.). Иркутск, 2017. С. 244–249. Библиогр.: с. 247–249 (17 назв.).
- **1047.** Экогеохимия снежного покрова города Тюмени / Н. С. Ларина [и др.] // Окружающая среда и менеджмент природных ресурсов: тез. докл. IV Междунар. конф. (Тюмень, **11**—13 сент. 2013 г.). Тюмень, 2013. С. 96—98.
- 1048. Янченко Н.И. Снежный покров как индикатор источников выбросов полициклических ароматических углеводородов / Н. И. Янченко, Л. И. Белых, Р. Р. Мухамедьянова // Снежный покров, атмосферные осадки, аэрозоли: климат и экология северных территорий и Байкальского региона: материалы І-й Междунар. науч.-практ. конф. (Иркутск, 26–29 июня 2017 г.). Иркутск, 2017. С. 213–216. Библиогр.: с. 215–216 (6 назв.).

Систематизированы и сопоставлены качественные и количественные составы ПАУ в твердых остатках снежного покрова или талых водах на территории промышленных городов (Братск, Шелехов, Новокузнецк, Сыктывкар, Благовещенск).

1049. Green house gas (GHG) fluxes and climate change in Western Siberia – what should we expect? / E. Fleischer [et al.] // Окружающая среда и менеджмент природных ресурсов : тез. докл. IV Междунар. конф. (Тюмень, **11–13** сент. **2013** г.). – Тюмень. **2013**. – C. **188–190**.

Потоки парниковых газов и изменение климата в Западной Сибири – чего ожидать?

См. также № 403, 947, 1321, 1938, 2370, 2549, 2588, 2665, 2719, 2721, 2730, 2731

Воды

Общие вопросы

1050. Аветисов Г.П. Выдающийся русский арктический гидрограф А.М. Лавров / Г. П. Аветисов // Российские полярные исследования. — СПб., 2017. — № 2. — С. 47—48. — Вр. хр.

Лавров А.М. (1887 — 1942) — советский военный гидрограф, участник арктических экспедиший.

1051. Памяти Н.А. Корнилова (1925–2017) // Проблемы Арктики и Антарктики. – 2017. – № 2. – С. 113–114.

Корнилов Н.А. – гидролог, исследователь Арктики, руководитель Научно-исследовательской станции "Северный полюс – 10".

Поверхностные воды суши

1052. Бадюк Д.С. Озеро Эбейты – как природный памятник культуры [Электронный ресурс] / Д. С. Бадюк // Декада экологии : материалы XI Междунар. конкурса (Омск, 11–19 мая 2017 г.). – Омск, 2017. – С. 212–213. – CD-ROM.

Дано описание бессточного озера Эбейты (Омская область).

- 1053. Барышников С.Г. Анализ строения речной сети Предалтайской части Западно-Сибирской равнины (на примере рек Неня и Бехтемир, бассейна Бии) / С. Г. Барышников // Рациональное использование и охрана водных ресурсов: материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Барнаул, 14–16 сент. 2017 г.). Барнаул, 2017. С. 43–47.
- **1054.** Безруков Л.А. Картографическая оценка обеспеченности Байкальского трансграничного региона источниками централизованного водоснабжения / Л. А. Безруков // Геодезия и картография. 2017. № 7. С. 56—63. DOI: https://doi.org/10.22389/0016-7126-2017-925-7-56-63. Библиогр.: с. 62—63 (12 назв.).

На основе данных по минимальному стоку рек в лимитирующий зимний сезон выделено шесть зон различной водообеспеченности.

- 1055. Брыксина Н.А. Дистанционный мониторинг изменения количества озер на территории Западной Сибири / Н. А. Брыксина, Ю. М. Полищук // Проблемы экоинформатики: материалы XII Междунар. симп. (совместно со шк.-семинаром молодых ученых) (6–8 дек. 2016 г.). М., 2016. С. 209–214. Библиогр.: с. 214 (11 назв.).
- **1056. Гайдукова Е.В.** Сравнительный анализ методов фрактальной диагностики гидрологических рядов / Е. В. Гайдукова // Ученые записки Российского государственного гидрометеорологического университета. 2016. № 42. С. 9—14. Библиогр.: с. 14 (12 назв.).

Построены карты распределения фрактальных размерностей по территории России.

1057. Гидрологические и геохимические особенности Тункинской долины / И. В. Федорова [и др.] // Окружающая среда и устойчивое развитие Монгольского плато и сопредельных территорий: материалы XII Междунар. науч. конф. — Улан-Удэ, 2017. — С. 71—75. — Библиогр.: с. 75 (5 назв.).

Тункинская долина — система межгорных понижений вулканического происхождения в горах Восточного Саяна в Бурятии и Иркутской области.

1058. Джамалов Р.Г. Современные водные ресурсы Восточной Сибири / Р. Г. Джамалов, Т. И. Сафронова // Природа. — 2017. — № 8. — С. 24—31. — Библиогр.: с. 31 (13 назв.).

Выполнена оценка современных ресурсов поверхностных и подземных вод региона и их изменений в условиях меняющегося климата. Выявлены основные факторы их формирования и пространственно-временного распределения. Построены карты водных ресурсов и их минимальных месячных значений на количественной основе.

1059. Казанцева К.В. Состояние водных ресурсов Республики Алтай и их эксплуатация / К. В. Казанцева // Интеллектуальный потенциал Сибири : 25-я межвуз. (регион.) науч. студен. конф. (МНСК-2017) (24—25 мая 2017 г.) : сб. науч.

- тр. Новосибирск, 2017. Ч. 21 : Экология и природопользование. С. 45—51. Библиогр.: с. 50—51 (5 назв.).
- 1060. Корнеенкова Н.Ю. Использование данных современной оценки озерного фонда Российской Федерации при картировании водной поверхности на примере Ханты-Мансийского автономного округа / Н. Ю. Корнеенкова, А. В. Измайлова // География: развитие науки и образования: кол. моногр. по материалам Междунар. науч.-практ. конф. LXX Герцен. чтения (20—23 апр. 2017 г.), посвящ. Году экологии в России, 220-летию Герцен. ун-та, 85-летию фак. географии, 145-летию со дня рождения проф. В.П. Буданова. СПб., 2017. Ч. 1. С. 254—256.
- 1061. Коронкевич Н.И. Сравнение состояния водных ресурсов и антропогенного воздействия на них в европейской и азиатской частях России / Н. И. Коронкевич, Е. А. Барабанова, И. С. Зайцева // Известия Русского географического общества. 2017. Т. 149, вып. 4. С. 1—12. Библиогр.: с. 10—11 (17 назв.).
- 1062. Пестрякова Л.А. Особенности организации и проведения фундаментальных научных исследований на озерах в труднодоступных районах Якутии / Л. А. Пестрякова // Совершенствование системы взаимодействия Российского фонда фундаментальных исследований и субъектов Российской Федерации в вопросах проведения региональных и молодежных конкурсов : Всерос. науч.-практ. конф. (Уфа, 23 июня 2016 г.). Уфа, 2016. С. 122—125. Библиогр.: с. 125 (7 назв.).
- **1063. Differences** in behavior and distribution of permafrost-related lakes in central Yakutia and their response to climatic drivers [Electronic resource] / M. Ulrich [et al.] // Water Resources Research. 2017. Vol. 53, № 2. P. 1167–1188. DOI: https://doi.org/10.1002/2016WR019267. Bibliogr.: p. 1186–1188. URL: http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2016WR019267/full.

Различия в поведении и распределении озер, связанных с вечной мерзлотой Центральной Якутии, и их реакция на климатические факторы.

1064. Landsat-based trend analysis of lake dynamics across northern permafrost regions [Electronic resource] / I. Nitze [et al.] // Remote Sensing. – 2017. – Vol. 9, № 7. – P. 1–28. – DOI: https://doi.org/10.3390/rs9070640. – Bibliogr.: p. 24–28 (94 ref.). – URL: http://www.mdpi.com/2072–4292/9/7/640/htm.

Анализ трендов динамики северных озер в районах распространения многолетней мерзлоты по спутниковым данным Landsat.

Картирование площади и распространения водоемов в связи с изменением климата и многолетней мерзлоты проведено на 3 ключевых участках: Аляска, бассейн средней Лены и нижней Колымы (Якутия).

1065. Modelling of water and matter balances at field and catchment scales / N. Fohrer [et al.] // Окружающая среда и менеджмент природных ресурсов : тез. докл. IV Междунар. конф. (Тюмень, 11–13 сент. 2013 г.). – Тюмень, 2013. – С. 186–188. Моделирование балансов воды и вещества в масштабах ключевого участка и водосбора.

Полевой эксперимент проведен на 3 участках научной станции Тюменской государственной сельскохозяйственной академии в 2012 г.

См. также № 33, 83, 92, 99, 115, 128, 130, 166, 174, 952, 1463

Водно-ресурсная характеристика

1066. Амосова И.Ю. Оценка максимального стока речных систем южной оконечности озера Байкал / И. Ю. Амосова, Е. А. Ильичева // Рациональное использование и охрана водных ресурсов: материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Барнаул, 14–16 сент. 2017 г.). – Барнаул, 2017. – С. 21–23. – Библиогр.: с. 23 (3 назв.).

1067. Бабкин В.И. Речной сток и циклоническая деятельность в бассейнах Оби, Енисея и Лены / В. И. Бабкин; отв. ред. Р. К. Клиге. — М.: Науч. мир, 2017. — 545 с.

Рассматривается циклоническая деятельность, атмосферные осадки и речной сток в бассейнах рек. Приводятся данные по циклонам, выходящим в пределы указанных бассейнов извне (атлантические, западно- и восточносибирские, арктические, южные, тихоокеанские и другие) и образующимися над указанными водосборами. Для каждого вида циклонов определены суммы атмосферных осадков, выпавших из них в конкретные сезоны года, в периоды формирования и прохождений половодий и паводков. Приведены данные о генетическом составе речных вод частных водосборов территории в периоды формирования половодий и паводков, обусловленных осадками, выпавшими из циклонов разных зон их зарождения. Рассмотрена синхронность и асинхронность изменения по годам количеств циклонов разных зон образования, атмосферных осадков и речного стока как в пределах бассейнов рек, так и между этими водосборами. Исследованы во времени изменения за два периода (1960—1980 гг. и 1981—2000 гг.) количеств разных видов циклонов, атмосферных осадков и речного стока с частных водосборов бассейнов Оби, Енисея и Лены и для каждого отдельно.

1068. Барышников Г.Я. Современные экстремальные события на реках Горного Алтая / Г. Я. Барышников, С. Г. Барышников // Рациональное использование и охрана водных ресурсов: материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Барнаул, 14–16 сент. 2017 г.). — Барнаул, 2017. — С. 32–38. — Библиогр.: с. 37–38 (3 назв.).

О наводнениях, связанных с образованием зажоров.

- **1069.** Добровольский С.Г. Межгодовые и многолетние изменения речного стока в водосборном бассейне Байкала / С. Г. Добровольский // Водные ресурсы. 2017. Т. 44, № 3. С. 231—242. DOI: https://doi.org/10.7868/S0321059617030087. Библиогр.: с. 242 (15 назв.).
- **1070.** Догановский А.М. Водный баланс и внешний водообмен озер Якутии / А. М. Догановский, М. И. Нестерева // Ученые записки Российского государственного гидрометеорологического университета. 2015. № 40. С. 15—29. Библиогр.: с. 28—29 (20 назв.).
- 1071. Зах В.А. Гидрологический режим и продуктивность Андреевской и Мергенской озерных систем [Электронный ресурс] / В. А. Зах // V (XXI) Всероссийский археологический съезд. Барнаул, 2017. CD-ROM.

Приведены данные по современным колебаниям уровня вод озер, проведено сравнение современных и палеоматериалов о рыбных запасах водоемов юга Тюменской области.

- 1072. Ильичева Е.А. Тенденции распределения стока в дельте Селенги в период с 2003 по 2016 г. / Е. А. Ильичева // Рациональное использование и охрана водных ресурсов: материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Барнаул, 14–16 сент. 2017 г.). Барнаул, 2017. С. 88–92.
- 1073. Красильников М.П. Модель паводка в черте города Кызыла / М. П. Красильников // География Тувы: образование и наука: материалы респ. науч.-практ. конф. к 85-летию первого ученого-географа Тувы К.О. Шактаржика (Кызыл, 27 окт. 2016 г.). Кызыл, 2016. С. 61–64. Библиогр.: с. 64.
- 1074. Крылова А.И. Численное моделирование водного режима в дельте реки Лена / А. И. Крылова, Е. А. Антипова // Математика в современном мире : тез. докл. Междунар. конф., посвящ. 60-летию Ин-та математики им. С.Л. Соболева (Новосибирск, 14–19 авг. 2017 г.). Новосибирск, 2017. С. 494.
- **1075. Лисина И.А.** Оценка водно-ресурсного потенциала Владивостокской агломерации / И. А. Лисина // Геосистемы в Северо-Восточной Азии: территориальная организация и динамика: материалы Всерос. науч.-практ. конф. (20–21 апр. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 454–457.

- **1076. Многолетние** колебания стока рек в бассейне Селенги / Н. Л. Фролова [и др.] // Водные ресурсы. 2017. Т. 44, № 3. С. 243—255. DOI: https://doi.org/10.7868/S0321059617030105. Библиогр.: с. 253—255 (55 назв.).
- **1077. Морейдо В.М.** Оценка возможных изменений водного режима реки Селенги в XXI в. на основе модели формирования стока / В. М. Морейдо, А. С. Калугин // Водные ресурсы. 2017. Т. 44, № 3. С. 275—284. DOI: https://doi.org/10.7868/S0321059617030142. Библиогр.: с. 283—284 (24 назв.).
- 1078. Наумов В.А. Обработка массивов ежедневной информации об уровнях реки Камчатки с применением компьютерных технологий / В. А. Наумов, А. Х. Алиева, П. С. Сысоева // Природные ресурсы, их современное состояние, охрана, промысловое и техническое использование : материалы VIII Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 75-летию рыбохоз. образования на Камчатке (12–14 апр. 2017 г.). Петропавловск-Камчатский, 2017. Ч. 2. С. 18–21. Библиогр.: с. 21 (13 назв.).
- **1079. О** регулировании уровенного режима озера Байкал / Н. В. Абасов [и др.] // Водные ресурсы. 2017. Т. 44, № 3. С. 407–416. DOI: https://doi.org/10.7868/S0321059617030026. Библиогр.: с. 416 (13 назв.).

Результаты моделирования уровенных режимов для нормальной, экстремально низкой и экстремально высокой водности. Оценка возможных изменений диапазона колебаний уровня озера при различных условиях водности с учетом технических и социально-экономических ограничений.

- **1080. Озеро** Байкал: экстремальные уровни как редкое гидрологическое событие / М. В. Болгов [и др.] // Водные ресурсы. 2017. Т. 44, № 3. С. 392—406. DOI: https://doi.org/10.7868/S0321059617030063. Библиогр.: с. 406 (14 назв.).
- **1081.** Репко А.Г. Особенности гидрологического режима основных рек бассейна верхней Оби / А.Г. Репко // Географические исследования молодых ученых в регионах Азии: материалы Всерос. молодеж. конф. с междунар. участием (Барнаул Белокуриха, 7–11 нояб. 2016 г.). Барнаул, 2016. С. 267–269.

Исследования проведены на территории Алтайского края.

1082. Синюкович В.Н. О трансформации расчетных характеристик годового и максимального стока главных притоков оз. Байкал / В. Н. Синюкович, М. С. Чернышов // Водные ресурсы. — 2017. — Т. 44, № 3. — С. 256—263. — DOI: https://doi.org/10.7868/S0321059617030178. — Библиогр.: с. 263 (19 назв.).

Оценка параметров проведена для Селенги, Верхней Ангары и Баргузина с учетом гидрометрических данных от начала наблюдений до 2015 г.

- 1083. Соколова Г.В. Предполагаемый сценарий локальных климатических изменений и их последствия для Амура / Г. В. Соколова // Природные ресурсы и экология Дальневосточного региона: материалы II Междунар. науч.-практ. форума (Хабаровск, 4 мая 2017 г.). Хабаровск, 2017. Вып. 2. С. 63—68. Библиогр.: с. 68 (4 назв.).
- О связи водного режима Амура с климатическими изменениями по наблюдениям у Хабаровска.
- **1084.** Фролов А.В. Динамико-стохастическое моделирование многолетних колебаний уровня озера Байкал и стока реки Ангары / А. В. Фролов, Т. Ю. Выручалкина // Водные ресурсы. 2017. Т. 44, № 3. С. 264—274. DOI: https://doi.org/10.7868/S0321059617030099. Библиогр.: с. 273—274 (25 назв.).

См. также \mathbb{N} 127, 1054, 1087, 1093, 1096, 1112, 1118, 1204, 1208, 1221, 1232, 1251, 1262, 1264

Гидрофизические процессы

- 1085. Антипова Е.А. Численное моделирование гидравлического режима дельты реки Лена / Е. А. Антипова, А. И. Крылова, Д. В. Перевозкин // XVII Всероссийская конференция молодых ученых по математическому моделированию и информационным технологиям (Новосибирск, 30 окт. 3 нояб. 2016 г.) : программа, тез. докл. Новосибирск, 2016. С. 26—27. Библиогр.: с. 27 (3 назв.).
- **1086. Взаимодействие** русловых и пойменных потоков / Н. Б. Барышников [и др.] // Ученые записки Российского государственного гидрометеорологического университета. 2016. № 44. С. 14–22. Библиогр.: с. 22 (7 назв.).

Приведены данные по реке Конда (Ханты-Мансийский автономный округ).

1087. Воздействие эффекта взаимодействия руслового и пойменного потоков на гидравлические сопротивления русел и пойм / Н. Б. Барышников [и др.] // Ученые записки Российского государственного гидрометеорологического университета. – 2015. – № 41. – С. 55–62. – Библиогр.: с. 62 (10 назв.).

Приведены данные измерений скоростей и максимального расхода воды в русловой части потока реки Амур у поселка Кумара (Амурская область).

- 1088. Гармель Е.И. Энергетический потенциал малых рек Новосибирской области / Е. И. Гармель, В. А. Бирюкова // Интеллектуальный потенциал Сибири: 25-я межвуз. (регион.) науч. студен. конф. (МНСК-2017) (24—25 мая 2017 г.): сб. науч. тр. Новосибирск, 2017. Ч. 21: Экология и природопользование. С. 22—24. Библиогр.: с. 24 (4 назв.).
- **1089.** География опасных проявлений русловых процессов на реках России / Р. С. Чалов [и др.] // Известия Русского географического общества. 2017. Т. 149, вып. 4. С. 13—33. Библиогр.: с. 30—31 (19 назв.).
- 1090. Глотов В.Е. Тектонический контроль ледового режима водотоков верхней Колымы / В. Е. Глотов, Л. П. Глотова, М. В. Ушаков // Геоэкология. Инженерная геология. Гидрогеология. Геокриология. 2017. № 3. С. 31—40. Библиогр.: с. 39 (16 назв.).
- 1091. И́зменчивость подледных течений в Южном Байкале по данным 2012—2016 гг. / А. А. Жданов [и др.] // Водные ресурсы. 2017. Т. 44, № 3. С. 311—321. DOI: https://doi.org/10.7868/S032105961703018X. Библиогр.: с. 321 (30 назв.).
- **1092.** Исследование теплового потока и структуры подледного слоя воды на границе со льдом в Южном Байкале / И. А. Асламов [и др.] // Водные ресурсы. 2017. Т. 44, № 3. С. 296—310. DOI: https://doi.org/10.7868/S0321059617030038. Библиогр.: с. 307—310 (82 назв.).
- 1093. Копысов С.И. Оценка ресурсов Томь-Яйского междуречья для работы микроГЭС / С. И. Копысов // Рациональное использование и охрана водных ресурсов: материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Барнаул, 14—16 сент. 2017 г.). Барнаул, 2017. С. 101—105. Библиогр.: с. 104—105 (5 назв.). Исследовался уровенный режим и расход воды на малых водотоках Томской области.
- **1094. Куксина Л.В.** Транспорт взвешенных наносов реками Камчатского края в Тихий океан, Берингово и Охотское моря / Л. В. Куксина, Н. И. Алексеевский // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : материалы

- XVII Междунар. науч. конф. (16–17 нояб. 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. С. 155–157.
- 1095. Ледовый режим вод озера Байкал по спутниковым данным и полевым исследованиям результаты международного сотрудничества / А. В. Кураев [и др.] // Байкал как участок Всемирного природного наследия: 20 лет спустя: материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. Году экологии, Году особо охраняемых природ. территорий в Рос. Федерации и 60-летию Сиб. отд-ния Рос. акад. наук (Улан-Удэ, 26—30 июля 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 169—171.
- 1096. Макаров С.А. Взвешенные наносы при прохождении паводков и селей на реках Байкальской горной территории / С. А. Макаров, А. А. Черкашина // Рациональное использование и охрана водных ресурсов : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Барнаул, 14–16 сент. 2017 г.). Барнаул, 2017. С. 118–123. Библиогр.: с. 123 (6 назв.).
- 1097. Махинова А.Ф. Пойменное осадконакопление и геохимические потоки в пойме реки Амур в период наводнения 2013 г. / А. Ф. Махинова, А. Н. Махинов // Рациональное использование и охрана водных ресурсов : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Барнаул, 14–16 сент. 2017 г.). Барнаул, 2017. С. 143–146. Библиогр.: с. 145–146 (7 назв.).
- 1098. Модоров А.А. Исследование морфометрических характеристик рек на территории Юго-Восточного Алтая с использованием данных дистанционного зондирования / А. А. Модоров, А. В. Каранин // Географические исследования молодых ученых в регионах Азии: материалы Всерос. молодеж. конф. с междунар. участием (Барнаул Белокуриха, 7—11 нояб. 2016 г.). Барнаул, 2016. С. 205—208. Исследования проведены на территории Республики Алтай.
- **1099.** Овчинникова Т.Э. Численное моделирование водообменных процессов в озере Байкал / Т. Э. Овчинникова, О. Б. Бочаров // Водные ресурсы. 2017. Т. 44, № 3. С. 322—331. DOI: https://doi.org/10.7868/S0321059617030154. Библиогр.: с. 329—331 (65 назв.).
- 1100. Пеллинен В.А. Исследование аккумулятивных берегов на примере западного побережья о. Ольхон, Байкал [Электронный ресурс] / В. А. Пеллинен // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 897—900. Библиогр.: с. 900 (5 назв.). CD-ROM.
- **1101.** Пушистов П.Ю. Прикладной системный анализ циркуляций и термического режима Телецкого озера / П. Ю. Пушистов, Е. В. Викторов; науч. ред.: В. Н. Лыкосов, В. В. Кириллов. Барнаул, 2016. 149 с. Библиогр.: с. 140—149.
- Рассмотрены также проблемы оценки адапционных свойств экосистемы озера к глобальным изменениям климата.
- **1102. Сезонные** изменения вертикальной структуры водной толщи пелагиали Южного Байкала / В. В. Блинов [и др.] // Водные ресурсы. 2017. Т. 44, № 3. С. 285—295. DOI: https://doi.org/10.7868/S0321059617030051. Библиогр.: с. 294—295 (40 назв.).
- **1103.** Стационарные наблюдения и экспедиционные исследования динамики русла Катуни в пределах Уймонской котловины / А. С. Завадский [и др.] // Рациональное использование и охрана водных ресурсов : материалы Всерос. науч. практ. конф. с междунар. участием (Барнаул, 14–16 сент. 2017 г.). Барнаул, 2017. С. 84–88.

- **1104.** Фоменко И.К. Расчет просадки ложа водоема в условиях распространения многолетнемерзлых грунтов / И. К. Фоменко, Д. Н. Горобцов, А. М. Чеботкова // Новые идеи в науках о Земле: докл. XIII Междунар. науч.-практ. конф. (Москва, 5–7 апр. 2017 г.). М., 2017. Т. 2. С. 220–221. Библиогр.: с. 221 (4 назв.).
- **1105.** Чалов С.Р. Баланс взвешенных наносов в дельте Селенги в конце XX начале XXI вв.: моделирование по данным снимков LANDSAT / С. Р. Чалов, В. О. Базилова, М. К. Тарасов // Водные ресурсы. 2017. Т. 44, № 3. С. 332—339. DOI: https://doi.org/10.7868/S0321059617030075. Библиогр.: с. 338—339 (32 назв.).
- **1106.** Четырбоцкий А.Н. Численное моделирование динамики литосферы / А. Н. Четырбоцкий // Физика геосфер: материалы докл. Десятого Всерос. симп. (Владивосток, 23–29 окт. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 330–332. Библиогр.: с. 331–332 (6 назв.).

Изучен режим деформаций и колебаний ледового покрова озера Байкал.

См. также № 121, 160, 189, 196, 199, 463, 485, 1068, 1107, 1178, 1262, 1263, 1264, 1336

Качество вод (гидрофизические, гидрохимические, гидробиологические показатели)

1107. Акулова О.Б. Корреляционная связь содержания общего фосфора, хлорофилла и показателя ослабления света в озерах разного трофического типа / О. Б. Акулова, В. И. Букатый, К. П. Попов // Вестник Алтайского государственного аграрного университета. — 2017. — № 7. — С. 109—116. — Библиогр.: с. 114—115 (23 назв.).

Исследования проводились в поверхностном слое трех разнотипных озер Алтайского края — Лапа, Красиловское и Большое Островное.

- **1108. Астраханцева О.Ю.** Расчет форм существования компонентов и характера геохимической среды (Eh, Ph, минерализация) в глубинных водах резервуаров оз. Байкал / О. Ю. Астраханцева, И. А. Белозерцева, О. Ю. Палкин // Вода: химия и экология. 2017. № 5. С. 12—22. Библиогр.: с. 21—22 (7 назв.).
- 1109. Астраханцева О.Ю. Среднемноголетние содержания Рорг, Nopr, Sopr в органическом веществе вод, взвеси вод, донных отложений резервуаров озера Байкал: метод расчета / О.Ю. Астраханцева, О.Ю. Палкин // Комплексные проблемы техносферной безопасности. Безопасный город и методы решения экологических проблем окружающей среды: материалы XIII науч.-практ. конф., посвящ. 85-летию гражд. обороны России и Году экологии в России (Воронеж, 16–17 марта 2017 г.). Воронеж, 2017. Ч. 1. С. 135–144. Библиогр.: с. 143–144 (22 назв.).
- **1110.** Бегунов Д.А. Катионный и анионный состав природных вод / Д. А. Бегунов, Д. В. Долгих, Л. А. Бегунова // Актуальные проблемы химии, биотехнологии и сферы услуг: материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Иркутск, 26–28 апр. 2017 г.). Иркутск, 2017. С. 236–240. Библиогр.: с. 240 (7 назв.).

Иссле́довалась вода реки Иркут и впадающих в нее притоков, в основном в пределах Тункинской долины (Иркутская область).

1111. Борзенко С.В. Распределение редкоземельных элементов в водах и донных осадках минеральных озер Восточного Забайкалья (Россия) / С. В. Борзенко, Л. В. Замана, О. В. Зарубина // Литология и полезные ископаемые. — 2017. — № 4. — С. 306—321. — DOI: https://doi.org/10.7868/S0024497X17040024. — Библиогр.: с. 321.

- **1112.** Двуреченская С.Я. Определение качества воды водохранилища по интегральным показателям в периоды разной водности / С. Я. Двуреченская, Т. М. Булычева // Вода и экология: проблемы и решения. 2017. № 1. С. 44—53. DOI: https://doi.org/10.23968/2305—3488.2017.19.1.44—53. Библиогр.: с. 51—52 (17 назв.).
 - На примере Новосибирского водохранилища определено качество воды верхней Оби.
- 1113. Евграфова В.И. Особенности распределения форм миграции химических элементов в соленых озерах Кулундинской равнины, Алтайский край [Электронный ресурс] / В. И. Евграфова, М. Н. Колпакова // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 615—619. Библиогр.: с. 619 (5 назв.). CD-ROM.
- 1114. Иванова Е.М. Мониторинг гидрохимических показателей качества воды Зейского водохранилища / Е. М. Иванова, Т. И. Матвеенко // Философия современного природопользования в бассейне реки Амур: материалы VI Междунар. науч.-практ. конф. (Хабаровск, 28 апр. 4 мая 2017 г.). Хабаровск, 2017. Вып. 6. С. 136—140. Библиогр.: с. 140 (4 назв.).
- 1115. Казанцева Л.Н. Качество поверхностных вод в административных районах ХМАО Югры по данным экологического мониторинга недропользователей / Л. Н. Казанцева, Ю. В. Казанцев // Север России: стратегии и перспективы развития: материалы ІІ Всерос. науч.-практ. конф. (27 мая 2016 г.). Сургут, 2016. Т. 4. С. 241—247.
- **1116. Королев А.Н.** Гидрохимия озера Тенис Омской области / А. Н. Королев, К. Ю. Лейнвебер // Труды Биогеохимической лаборатории / Ин-т геохимии и аналит. химии им. В.И. Вернадского Рос. акад. наук. М., 2017. Т. 26: Современные проблемы состояния и эволюции таксонов биосферы. С. 222—226. Библиогр.: с. 226 (10 назв.).
- **1117.** Король И.С. Использование ультрафиолетовых спектров поглощения для качественного анализа содержания органических соединений в воде / И. С. Король, Т. В. Петренко // Вода: химия и экология. 2017. № 5. С. 67—75. Библиогр.: с. 73—75 (16 назв.).

Проведен анализ воды озер Алтайского края, Томской и Кемеровской областей, отличающихся по степени минерализации, водородному показателю и хозяйственно-бытовому назначению.

1118. Литвиненко Л.И. Разработка метода выделения периодов водности по динамике солености в гипергалинных озерах Урала и Западной Сибири / Л. И. Литвиненко, А. И. Коваленко, К. В. Куцанов // Окружающая среда и менеджмент природных ресурсов : тез. докл. IV Междунар. конф. (Тюмень, 11–13 сент. 2013 г.). – Тюмень, 2013. – С. 101–103. – Библиогр.: с. 103 (4 назв.).

Исследования проводились в период с 1995 по 2012 г. на 19 озерах Омской, Тюменской, Курганской и Челябинской областей.

1119. Лужецкая А.В. Факторы формирования качества поверхностных вод в условиях южной тайги Западной Сибири / А.В. Лужецкая, В.Ю. Хорошавин // Географические исследования молодых ученых в регионах Азии: материалы Всерос. молодеж. конф. с междунар. участием (Барнаул — Белокуриха, 7—11 нояб. 2016 г.). — Барнаул, 2016. — С. 194—196. — Библиогр.: с. 196 (3 назв.).

- 1120. Микробиологическое исследование образцов воды горько-соленых озер Кучукское и Большое Яровое (Алтайский край) [Электронный ресурс] / И. С. Андреева [и др.] // Биология наука XXI века: материалы Междунар. конф. (Москва, 24 мая 2012 г.). М., 2012. С. 48—50. CD-ROM.
- **1121.** Оценка качества вод Среднего и Северного Байкала по состоянию прибрежного фитопланктона / О. О. Русановская [и др.] // XXI век. Техносферная безопасность. 2017. Т. 2, № 2. С. 30–37. Библиогр.: с. 36 (21 назв.).
- **1122.** Хорошавин В.Ю. Прогноз трансформации химического состава поверхностных вод Западной Сибири под влиянием долгосрочных изменений климата / В. Ю. Хорошавин, Т. А. Кремлева // Окружающая среда и менеджмент природных ресурсов: тез. докл. IV Междунар. конф. (Тюмень, **11**—**13** сент. **2013** г.). Тюмень, **2013**. С. **173**—**175**.
- **1123.** Шестеркин В.П. Многолетняя динамика химического состава вод таежных рек на гарях Северного Сихотэ-Алиня / В. П. Шестеркин, Н. М. Шестеркина // Проблемы экологического мониторинга и моделирования экосистем. 2017. Т. 28, № 2. С. 56—70. DOI: https://doi.org/10.21513/0207—2564—2017—2—56—70. Библиогр.: с. 66—68.

Исследования проводились в 1999—2016 годы в верхнем течении реки Анюй (Хабаровский край), где пожарами было пройдено 187 тысяч гектар темнохвойных лесов.

1124. Basalt weathering and plant recycling in permafrost-bearing watersheds of Central Siberia: a multi-isotope approach (Si, Mg, Ca, Zn, and Cu) [Electronic resource] / 0. S. Pokrovsky [et al.] // Goldschmidt 2014 conference (Sacramento, California, 8–14 June, 2014). – [S.I.], 2014. – P. 1973. – URL: https://goldschmidt.info/2014/up-loads/abstracts/finalPDFs/A-Z.pdf.

Роль выветривания базальтов и разложения растений в формировании химизма рек на водоразделах Центральной Сибири в районах распространения многолетней мерзлоты: изотопные исследования (Si, Mg, Ca, Zn и Cu).

1125. Chemical composition of waters associated with porphyry copper deposits, Chukotka, Russia [Electronic resource] / T. N. Lubkova [et al.] // Goldschmidt 2014 conference (Sacramento, California, 8–14 June, 2014). – [S.I.], 2014. – P. 1531. – URL: https://goldschmidt.info/2014/uploads/abstracts/finalPDFs/A-Z.pdf.

Химический состав вод, связанных с медно-порфировыми месторождениями Чукотки, Россия.

Изучался состав воды источников и рек Баимской рудной зоны.

1126. Naymushina O.S. Dissolved organic matter in swamp waters of Western Siberia [Electronic resource] / O. S. Naymushina // Goldschmidt 2014 conference (Sacramento, California, 8–14 June, 2014). – [S.I.], 2014. – P. 1776. – URL: https://goldschmidt.info/2014/uploads/abstracts/finalPDFs/A-Z.pdf.

Растворенное органическое вещество в болотных водах Западной Сибири.

1127. Silicon isotope compositions of Lake Baikal's major tributaries [Electronic resource] / V. N. Panizzo [et al.] // Goldschmidt 2014 conference (Sacramento, California, 8–14 June, 2014). – [S.I.], 2014. – P. 1897. – URL: https://goldschmidt.info/2014/uploads/abstracts/finalPDFs/A-Z.pdf.

Изотопный состав кремния в водах крупных рек, впадающих в Байкал.

1128. Water column silicon isotope profiles from Lake Baikal, Siberia [Electronic resource] / V. N. Panizzo [et al.] // Goldschmidt 2014 conference (Sacramento, California, 8–14 June, 2014). – [S.I.], 2014. – P. 1898. – URL: https://goldschmidt.info/2014/uploads/abstracts/finalPDFs/A-Z.pdf.

Изотопные профили кремния в водной колонке Байкала, Сибирь.

См. также № 1097, 1175, 1181, 1202, 1203, 1209, 1211, 1212, 1213, 1215, 1216, 1217, 1218, 1219, 1220, 1222, 1223, 1225, 1227, 1228, 1229, 1230, 1234, 1236, 1237, 1245, 1248, 1249, 1250, 1252, 1253, 1256, 1259, 1261, 1263, 1266, 1267, 1268, 2411, 2418, 2464

Подземные воды

1129. Маринин А.М. Источники подземных вод и их охрана на Алтае / А. М. Маринин // Рациональное использование и охрана водных ресурсов : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Барнаул, **14–16** сент. **2017** г.). – Барнаул. **2017**. – С. **134–137**.

Дана геолого-геохимическая оценка источникам разных высотных зон Республики Алтай.

1130. Салчак С.М. Геохимия и бальнеология аржаана Ажыг-суг Республики Тыва / С. М. Салчак, К. Д. Аракчаа, Я. Г. Разуваева // Экологобезопасные и ресурсосберегающие технологии и материалы: материалы III Всерос. молодеж. науч. конф. с междунар. участием (Улан-Удэ, 18–20 мая 2017 г.). — Улан-Удэ, 2017. — С. 277—278. — Библиогр.: с. 278 (4 назв.).

0 химическом составе вод аржаана.

1131. Семинский А.К. Главные факторы формирования эманационного поля Забайкалья: результаты радонометрического исследования подземных вод [Электронный ресурс] / А. К. Семинский // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. — 3 марта 2017 г.). — СПб., 2017. — С. 641—643. — Библиогр.: с. 643 (4 назв.). — CD-ROM.

Определение главных факторов, влияющих на эманации радона в подземных водах зоны водообмена вдоль трансекта Шертой – Красный Чикой (Иркутская область, Бурятия, Забайкальский край).

- 1132. Состав стабильных изотопов подземных источников дюнных массивов (тукуланов) Центральной Якутии / А. А. Галанин [и др.] // Рациональное использование и охрана водных ресурсов: материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Барнаул, 14–16 сент. 2017 г.). Барнаул, 2017. С. 55–60. Библиогр.: с. 59–60 (6 назв.).
- 1133. Чернявский М.К. Современное состояние гидротерм восточного побережья оз. Байкал и Баргузинской долины / М. К. Чернявский, А. В. Украинцев // Байкальская молодежная научная конференция по геологии и геофизике: материалы IV Всерос. молодеж. науч. конф. (Улан-Удэ, 21—26 авг. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 132—134. Библиогр.: с. 134 (4 назв.).

См. также № 455, 466, 476, 478, 793, 1058, 1213, 1224, 1252

Ледники. Снежный покров

1134. Агрызина А.В. Снежный покров в окрестностях города Барнаула / А. В. Агрызина, Г. С. Дьякова // Географические исследования молодых ученых в регионах Азии: материалы Всерос. молодеж. конф. с междунар. участием (Барнаул – Белокуриха, 7—11 нояб. 2016 г.). — Барнаул, 2016. — С. 50.

1135. Воропай Н.Н. Особенности распределения снежного покрова на побережье озера Байкал / Н. Н. Воропай, В. К. Власов // Лед и снег. — 2017. — Т. 57, № 3. —

- C. 355–364. DOI: https://doi.org/10.15356/2076-6734-2017-3-355-364. Библиогр.: с. 363–364 (18 назв.).
- 1136. Истомина Е.А. Современная пространственно-временная динамика снежного покрова Прибайкалья на основе дистанционных и наземных данных / Е. А. Истомина, А. С. Охотина // Снежный покров, атмосферные осадки, аэрозоли: климат и экология северных территорий и Байкальского региона: материалы І-й Междунар. науч.-практ. конф. (Иркутск, 26–29 июня 2017 г.). Иркутск, 2017. С. 217–219.
- **1137. Новейшие** данные об оледенении северного склона массива Таван-Богдо-Ола (Алтай) / Д. А. Ганюшкин [и др.] // Лед и снег. 2017. Т. 57, № 3. С. 307—325. DOI: https://doi.org/10.15356/2076—6734—2017—3—307—325. Библиогр.: с. 323—325 (27 назв.).

Исследования проведены на территории Республики Алтай.

1138. Оценка параметров снежного покрова методом спутниковой радиолокационной интерферометрии / П. Н. Дагуров [и др.] // Снежный покров, атмосферные осадки, аэрозоли: климат и экология северных территорий и Байкальского региона: материалы І-й Междунар. науч.-практ. конф. (Иркутск, 26–29 июня 2017 г.). – Иркутск, 2017. – С. 171–176. – Библиогр.: с. 175–176 (6 назв.).

Исследования проведены на тестовом участке в районе села Истомино (Бурятия).

- **1139.** Турков Д.В. Определение снегозапасов Западной Сибири по расчетам на модели локального тепловлагообмена SPONSOR с использованием данных реанализа / Д. В. Турков, В. С. Сократов, Т. Б. Титкова // Лед и снег. 2017. Т. 57, № 3. С. 343—354. DOI: https://doi.org/10.15356/2076—6734—2017—3—343—354. Библиогр.: с. 353—354 (17 назв.).
- 1140. Харламова Н.Ф. Изменчивость толщины снежного покрова, снегозапасов и снежности зим на территории Алтайского края за период 1966—2015 гг. / Н. Ф. Харламова, О. С. Казарцева, Г. С. Дьякова // Географические исследования молодых ученых в регионах Азии: материалы Всерос. молодеж. конф. с междунар. участием (Барнаул Белокуриха, 7—11 нояб. 2016 г.). Барнаул, 2016. С. 41—45. Библиогр.: с. 45 (11 назв.).
- 1141. Zhang Sh. Temporal and spatial changes in snow cover and the corresponding radiative forcing analysis in Siberia from the 1970s to the 2010s / Sh. Zhang // Байкал как участок Всемирного природного наследия: 20 лет спустя: материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. Году экологии, Году особо охраняемых природ. территорий в Рос. Федерации и 60-летию Сиб. отд-ния Рос. акад. наук (Улан-Удэ, 26–30 июля 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 76–77.

Анализ пространственно-временных изменений снежного покрова в связи с радиационным воздействием в Сибири с 1970-х по 2010 г.

См. также № 90, 146, 484, 966, 983, 998, 999, 1000, 1003, 1006, 1009, 1010, 1013, 1016, 1017, 1021, 1022, 1025, 1027, 1031, 1032, 1034, 1035, 1037, 1040, 1041, 1045, 1046, 1047, 1048, 1231, 1322, 1339, 2588

Воды морей и океанов

1142. Акуличев В.А. Акустические исследования мелкомасштабных неоднородностей в морской среде / В. А. Акуличев, В. А. Буланов; отв. ред. Ю. Н. Моргунов; Рос. акад. наук, Дальневост. отд-ние, Тихоокеан. океанол. ин-т им. В.И. Ильичева. — Владивосток, 2017. — 413 с. — Библиогр.: с. 389—406 (319 назв.).

Результаты теоретического и экспериментального изучения рассеяния и поглощения звука, нелинейности и кавитационной прочности морской воды в зависимости от концентрации, распределения по размерам и одновременного наличия в ней различных типов мелкомасштабных включений. Исследования проведены в период 2000–2015 гг. в морских экспедициях в Японском и Охотском морях, морях Восточной Арктики.

- **1143.** Андреев А.Г. Мезомасштабная циркуляция вод в районе Восточно-Сахалинского течения (Охотское море) / А. Г. Андреев // Исследование Земли из космоса. 2017. № 2. С. 3—12. DOI: https://doi.org/10.7868/S0205961417010031. Библиогр.: с. 12.
- **1144.** Афанасьев В.В. Динамика берегов в холодный период / В. В. Афанасьев, А. О. Романов, А. В. Уба // Геосистемы переходных зон. 2017. № 1. С. 23—29. Библиогр.: с. 29 (10 назв.).

Рассмотрена концепция развития береговой зоны при переходе среднесуточных температур к минусовым значениям на примере Сахалина.

- 1145. Афанасьев В.В. Морфолитодинамика лагунных проливов Северо-Восточного Сахалина (1927–2014 гг.) / В. В. Афанасьев, А. В. Уба // Рациональное использование и охрана водных ресурсов : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Барнаул, 14–16 сент. 2017 г.). Барнаул, 2017. С. 29–32.
- 1146. Афанасьев В.В. Развитие береговой зоны при переходе среднесуточных температур к минусовым значениям / В. В. Афанасьев // Рациональное использование и охрана водных ресурсов: материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Барнаул, 14–16 сент. 2017 г.). Барнаул, 2017. С. 23–29. Библиогр.: с. 28–29 (8 назв.).

О динамике береговой зоны острова Сахалин.

1147. Безответных Н.М. Спектральный анализ данных измерений гидрофизических характеристик в шельфовой зоне моря / Н. М. Безответных, Ф. Ф. Храпченков // Физика геосфер: материалы докл. Десятого Всерос. симп. (Владивосток, 23–29 окт. 2017 г.). — Владивосток, 2017. — С. 16–18. — Библиогр.: с. 18 (3 назв.).

Результаты наблюдения течений на разных горизонтах, придонной температуры и уровня моря в бухте Витязь и юго-восточнее мыса Шульца (Японское море).

- **1148.** Борисов Е.В. Результаты сравнения модельного уровня Карского моря с данными наблюдений / Е. В. Борисов, Д. Н. Раевский // Труды Государственного океанографического института им. Н.Н. Зубова. М., 2017. Вып. 218 : Исследования океанов и морей. С. 144—157. Библиогр.: с. 157 (8 назв.).
- **1149.** Бровко П.Ф. Типы и эволюция берегов дальневосточных морей / П. Ф. Бровко // Геосистемы в Северо-Восточной Азии: территориальная организация и динамика: материалы Всерос. науч.-практ. конф. (20–21 апр. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 487–492. Библиогр.: с. 491–492 (17 назв.).
- **1150.** Буренин А.В. Распространение сложных сигналов из шельфа в глубокое море в зимних гидрологических условиях Японского моря / А. В. Буренин, Ю. Н. Моргунов // Физика геосфер: материалы докл. Десятого Всерос. симп. (Владивосток, 23–29 окт. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 30–33. Библиогр.: с. 33 (5 назв.).
- **1151.** Буров Б.А. Наблюдения резкого увеличения потока пузырькового метана из донных осадков в водный слой в зонах тектонических разломов после глубокофокусных землетрясений / Б. А. Буров, А. С. Саломатин, А. И. Обжиров // Физика геосфер: материалы докл. Десятого Всерос. симп. (Владивосток, 23–29 окт. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 151–154.

Исследования проведены в Японском (Амурский залив) и Охотском морях.

1152. Вакульская Н.М. Спутниковая индикация когерентных структур в поле дрейфующего льда на шельфе Охотского моря / Н. М. Вакульская, В. А. Дубина, В.

- В. Плотников // Физика геосфер: материалы докл. Десятого Всерос. симп. (Владивосток, 23–29 окт. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 34–36.
- **1153.** Влияние Атлантики на потепление и сокращение морского ледяного покрова в Арктике / Г. В. Алексеев [и др.] // Лед и снег. 2017. Т. 57, № 3. С. 381—390. DOI: https://doi.org/10.15356/2076—6734—2017—3—381—390. Библиогр.: с. 389—390 (32 назв.).
- **1154.** Войнов Г.Н. Приливы в Обской губе (Карское море). **1.** Общая характеристика приливов / Г. Н. Войнов // Ученые записки Российского государственного гидрометеорологического университета. 2016. № 44. С. 70—95. Библиогр.: с. 95 (20 назв.).
- **1155.** Войнов Г.Н. Приливы в Обской губе (Карское море). 2. Влияние ледяного покрова на характеристики приливов / Г. Н. Войнов // Ученые записки Российского государственного гидрометеорологического университета. 2016. № 45. С. 43—63. Библиогр.: с. 63 (15 назв.).
- **1156.** Войнов Г.Н. Приливы в Обской губе (Карское море). З. Долгопериодные колебания и приливы / Г. Н. Войнов // Ученые записки Российского государственного гидрометеорологического университета. 2017. № 46. С. 51—58. Библиогр.: с. 58 (9 назв.).
- **1157.** Войтенко Е.А. Особенности распространения низкочастотных импульсных сигналов через вихревую структуру в зимних условиях Японского моря / Е. А. Войтенко, Ю. Н. Моргунов // Фундаментальная и прикладная гидрофизика. 2017. Т. 10, № 2. С. 63–68. DOI: https://doi.org/10.7868/\$2073667317020083. Библиогр.: с. 68 (5 назв.).
- 1158. Гайко Л.А. Сравнительный анализ хода температуры воды и воздуха вдоль побережья Приморского края за последние десятилетия с климатической нормой (Японское море) / Л. А. Гайко // Физика геосфер: материалы докл. Десятого Всерос. симп. (Владивосток, 23–29 окт. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 36–40. Библиогр.: с. 40 (5 назв.).
- 1159. Гамаюнова О.А. Экологическая характеристика бухт Козьмина и Врангеля (залив Петра Великого, Японское море) по кислородным показателям / О. А. Гамаюнова // Природные ресурсы, их современное состояние, охрана, промысловое и техническое использование : материалы VII Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (22–24 марта 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. Ч. 2. С. 7—11. Библиогр.: с. 11 (14 назв.).

Результаты гидрохимического контроля вод с использованием кислородных (растворенный кислород, биохимическое потребление кислорода, перманганатная окисляемость) и фосфорных (фосфор органический и фосфор минеральный) показателей. Установлено, что они относятся к категории "малозагрязненные".

- 1160. Гидрологический режим бухты Новик (о. Русский) по результатам наблюдений 2013—2017 гг. / А. Ю. Лазарюк [и др.] // Физика геосфер: материалы докл. Десятого Всерос. симп. (Владивосток, 23—29 окт. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 66—70. Библиогр.: с. 70 (4 назв.).
- 1161. Горяинов В.С. Лидарное зондирование прибрежных вод острова Сахалин / В. С. Горяинов, В. И. Черноок, А. А. Бузников // 70-я научно-техническая конференция профессорско-преподавательского состава университета: сб. докл. студентов, аспирантов и молодых ученых (1—11 февр. 2017 г.). СПб., 2017. С. 93—96. Библиогр.: с. 95—96 (6 назв.).
- 1162. Дубина В.А. Внутренние гравитационные волны в заливе Петра Великого по данным спутниковых наблюдений и наземной видеосъемки / В. А. Дубина, В.

- К. Фищенко // Физика геосфер: материалы докл. Десятого Всерос. симп. (Владивосток, 23–29 окт. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 54–56. Библиогр.: с. 56 (4 назв.).
- 1163. Думанская И.О. Особенности типизаций ледовых условий в Японском море (Татарский пролив и залив Петра Великого) по суровости зим и по ледовитости районов моря / И. О. Думанская // Труды Гидрометеорологического научно-исследовательского центра Российской Федерации. М., 2017. Вып. 364: Гидрометеорологические прогнозы. С. 170—192. Библиогр.: с. 191—192 (13 назв.).
- **1164.** Жабин И.А. Влияние ветровых и ледовых условий на апвеллинг у западного побережья полуострова Камчатка (Охотское море) по данным спутниковых наблюдений / И. А. Жабин, Е. В. Дмитриева, Н. С. Ванин // Исследование Земли из космоса. 2017. № 3. С. 22—29. DOI: https://doi.org/10.7868/S0205961417030083. Библиогр.: с. 29.
- 1165. Жуков Ю.Н. Причины изменчивости гармонических постоянных приливов / Ю. Н. Жуков // Труды Государственного океанографического института им. Н.Н. Зубова. М., 2017. Вып. 218: Исследования океанов и морей. С. 158—167. Библиогр.: с. 167 (10 назв.).

Результаты изучения синхронизации приливных колебаний с движениями Луны и Солнца на примере Белого и Охотского морей.

- **1166. К вопросу** учета сплоченности массива льда при расчете ледовитости Татарского пролива / Д. В. Дорофеева [и др.] // Физика геосфер : материалы докл. Десятого Всерос. симп. (Владивосток, 23–29 окт. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 50–53. Библиогр.: с. 53 (5 назв.).
- 1167. Каган Б.А. Сравнение пространственных распределений диссипации бароклинной приливной энергии и коэффициента диапикнической диффузии в Баренцевом и Карском морях в целях изучения приливных изменений региональных климатов морских систем / Б. А. Каган, Е. В. Софьина, А. А. Тимофеев // Фундаментальная и прикладная гидрофизика. 2017. Т. 10, № 2. С. 5—12. DOI: https://doi.org/10.7868/S2073667317020010. Библиогр.: с. 12 (14 назв.).
- 1168. Лебедев И.И. Реконструкция зон затопления цунами для оценки опасности ведения рекреационного природопользования в Приморье / И. И. Лебедев // Геосистемы в Северо-Восточной Азии: территориальная организация и динамика: материалы Всерос. науч.-практ. конф. (20–21 апр. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 533—538. Библиогр.: с. 537—538 (10 назв.).
- 1169. Логвина Е.А. Литодинамическая активность в морском судоходном канале (порт Сабетта) [Электронный ресурс] / Е. А. Логвина, В. А. Гладыш // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 875—877. Библиогр.: с. 877 (6 назв.). CD-ROM.
- 1170. Манульчев Д.С. Распространение энергии акустических импульсных сигналов на шельфе / Д. С. Манульчев // Физика геосфер: материалы докл. Десятого Всерос. симп. (Владивосток, 23–29 окт. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 75—78. Библиогр.: с. 78 (5 назв.).

Исследования проведены на шельфе Японского моря в районе полуострова Гамова.

- **1171. Моделирование** разномасштабной циркуляции в северо-западной части Японского моря и данные наблюдений / М. Г. Алексанина [и др.] // Физика геосфер : материалы докл. Десятого Всерос. симп. (Владивосток, 23–29 окт. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 261–262.
- **1172. Мороз В.В.** Формирование особенностей гидрологических условий северо-восточной части Японского моря в летний период / В. В. Мороз // Физика геосфер: материалы докл. Десятого Всерос. симп. (Владивосток, 23–29 окт. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 86–90. Библиогр.: с. 90 (4 назв.).

Определены механизмы формирования и динамики температурных аномалий исследуемой акватории в связи с особенностями атмосферных процессов и циркуляции вод района.

- **1173.** Муртазин А.Ф. Применение данных скаттерометра ASCAT для исследования ледового покрова в Арктике / А. Ф. Муртазин, К. Г. Евграфова, В. Н. Кудрявцев // Ученые записки Российского государственного гидрометеорологического университета. -2015. -№ 40. -C. 160-173. -Библиогр.: с. 173 (8 назв.).
- 1174. Невский В.Н. Картографирование морских берегов Тихоокеанского бассейна материковой части России / В. Н. Невский // Геосистемы в Северо-Восточной Азии: территориальная организация и динамика: материалы Всерос. науч.практ. конф. (20–21 апр. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 541—544. Библиогр.: с. 544 (4 назв.).

Составлены карты морских берегов для всего Дальнего Востока и для Южного Приморья.

1175. Новые данные об источниках радиоцезия в эстуарии Енисея / А. Ю. Мирошников [и др.] // Физико-химические и петрофизические исследования в науках о Земле: материалы Восемнадцатой Междунар. конф. (Москва, 2–4 окт., Борок, 6 окт. 2017 г.). – М., 2017. – С. 192–195. – Библиогр.: с. 194–195 (7 назв.).

Изучение геохимической специализации донных осадков в зонах смешения вод реки с солеными водами Карского моря на основе результатов инструментального нейтронно-активационного анализа позволило установить характерные особенности распределения концентраций ряда химических элементов преимущественно литофильной группы, которые мигрируют в форме нерастворимых или слаборастворимых соединений.

1176. Обжиров А.И. Природные газы в геосферах Земли / А. И. Обжиров // Физика геосфер: материалы докл. Десятого Всерос. симп. (Владивосток, 23–29 окт. 2017 г.). – Владивосток, 2017. – С. 199–203.

Закономерности в распределении метана в водных колонках на восточно-сахалинском шельфе и впадине Дерюгина (Охотское море).

- 1177. Олейников И.С. Усвоение данных наблюдений с использованием генетического алгоритма в гидродинамических моделях Охотского моря / И. С. Олейников // Физика геосфер: материалы докл. Десятого Всерос. симп. (Владивосток, 23–29 окт. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 313–315. Библиогр.: с. 315 (4 назв.).
- **1178.** Осадчиев А.А. Распространение плюма реки Амур в Амурском лимане, Сахалинском заливе и Татарском проливе / А. А. Осадчиев // Океанология. 2017. Т. 57, № 3. С. 417–424. DOI: https://doi.org/10.7868/S0030157417020150. Библиогр.: с. 424 (13 назв.).
- **1179.** Особенности распространения импульсных псевдослучайных сигналов из шельфа в глубокое море при наличии на акустической трассе вихревого образования / В. А. Акуличев [и др.] // Доклады Академии наук. 2017. Т. 475, № 5. С. 584—587. DOI: https://doi.org/10.7868/S0869565217230244. Библиогр.: с. 587 (7 назв.).

Результаты эксперимента, проведенного в Японском море в марте 2016 г. на акустической трассе протяженностью 194 км при зимних гидрологических условиях.

- **1180.** Оценка интенсивности литодинамических процессов в морском судоходном канале порта Сабетта / В. А. Гладыш [и др.] // Инженерные изыскания. 2017. № 4. С. 36—44. Библиогр.: с. 44 (16 назв.).
- **1181.** Перенос коллоидной компоненты речного стока через эстуарии / Е. В. Лазарева [и др.] // Океанология. 2017. Т. 57, № 4. С. 575—586. DOI: https://doi.org/10.7868/S0030157417040062. Библиогр.: с. 584—585.
- В модельных и натурных экспериментах на примере реки Обь изучена коллоидная компонента речного стока и определено влияние природы и концентрации органических веществ на их способность служить стабилизаторами речной взвеси и коллоидов в условиях увеличения солености.
- 1182. Пищальник В.М. Предварительные результаты расчетов объема льда на основе данных дистанционного зондирования Земли / В. М. Пищальник, И. Г. Минервин, И. В. Шумилов // Физика геосфер: материалы докл. Десятого Всерос. симп. (Владивосток, 23—29 окт. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 98—102. Библиогр.: с. 102 (6 назв.).

Результаты расчетов внутрисезонной изменчивости объема и приведенной площади льда в Охотском море в 2014—2016 гг., с. 101.

1183. Плотников В.В. Субмезомасштабная изменчивость абиотических факторов экосистем залива Петра Великого по данным спутниковых наблюдений / В. В. Плотников, В. А. Дубина; Дальневост. гос. техн. рыбохоз. ун-т. — Владивосток: Дальрыбвтуз, 2016. — 119 с. — Библиогр.: с. 108—116 (95 назв.).

Проанализирована пространственно-временная изменчивость субмезомасштабных вихревых, волновых и фронтальных структур, неоднородность полей приводного ветра, течений, волнения, ледяного покрова и нефтяного загрязнения в заливе на основе мультисенсорных спутниковых данных.

1184. Применение систем подводного видеонаблюдения для оценивания гидрологических характеристик / В. К. Фищенко [и др.] // Физика геосфер: материалы докл. Десятого Всерос. симп. (Владивосток, 23–29 окт. 2017 г.). – Владивосток, 2017. – С. 135–140. – Библиогр.: с. 138; 140 (4 назв.).

Дана оценка гидрологических характеристик вод бухт Алексеева и Витязь (Японское море).

- 1185. Романюк В.А. Анализ ледовитости залива Анива и пролива Лаперуза с учетом сплоченности массива льда / В. А. Романюк, В. М. Пищальник, И. В. Еременко // Физика геосфер: материалы докл. Десятого Всерос. симп. (Владивосток, 23–29 окт. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 110–114. Библиогр.: с. 113–114 (5 назв.).
- **1186.** Рутенко А.Н. Распространение сейсмоакустических волн через границу "море суша" / А. Н. Рутенко // Физика геосфер : материалы докл. Десятого Всерос. симп. (Владивосток, 23–29 окт. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 116–120. Библиогр.: с. 119–120 (7 назв.).

Результаты натурных и 3D модельных исследований, проведенных на геоакустической трассе, начинающейся в бухте Витязь и заканчивающейся на мысе Шульца (Японское море).

- **1187.** Самойлова А.А. Некоторые гидрохимические показатели морских вод бухты Северной (Японское море) / А. А. Самойлова, М. В. Бондарь // Рыболовство аквакультура : материалы II Междунар. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Владивосток, 19–20 апр. 2016 г.). Владивосток, 2016. С. 299–302. Библиогр.: с. 301–302 (9 назв.).
- 1188. Самченко А.Н. Изучение влияния гидрофизических процессов на формирование осадочных волн на шельфе залива Петра Великого / А. Н. Самченко, В. В. Новотрясов, И. О. Ярощук // Физика геосфер: материалы докл. Десятого Всерос. симп. (Владивосток, 23–29 окт. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 318–321. Библиогр.: с. 321 (6 назв.).

- **1189.** Смирнов С.В. Исследование резонансных колебаний в заливе Находка / С. В. Смирнов // Физика геосфер: материалы докл. Десятого Всерос. симп. (Владивосток, 23–29 окт. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 325–327. Библиогр.: с. 327 (3 назв.).
- 1190. Сравнение распределения термохалинных характеристик в Северном Ледовитом океане по данным измерений и по результатам расчета региональной конфигурации модели МІТgcm / Е. В. Блошкина [и др.] // Ученые записки Российского государственного гидрометеорологического университета. 2016. № 43. С. 67—88. Библиогр.: с. 87—88 (43 назв.).
- 1191. Типы берегов, литодинамика и основные экзогенно-геоморфологические процессы, влияющие на развитие портовой логистики в заливе Петра Великого (Южное Приморье) / В. В. Коробов [и др.] // Геосистемы в Северо-Восточной Азии: территориальная организация и динамика: материалы Всерос. науч.-практ. конф. (20–21 апр. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 526—533. Библиогр.: с. 532—533 (13 назв.).
- **1192.** Трехточечные видеоволномеры / В. К. Фищенко [и др.] // Физика геосфер : материалы докл. Десятого Всерос. симп. (Владивосток, 23–29 окт. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 131–135. Библиогр.: с. 135 (3 назв.).

Приведены данные исследования волновых процессов в бухте Алексеева (залив Петра Великого, Японское море).

- 1193. Трубкин И.П. Пространственное распределение взвешенного вещества в акватории Енисейского залива Карского моря (по результатам моделирования) [Электронный ресурс] / И. П. Трубкин, Л. М. Шипилова // Геоморфологические ресурсы и геоморфологическая безопасность: от теории к практике: материалы Всерос. конф. «VII Щукин. чтения» (Москва, 18–21 мая 2015 г.). М., 2015. С. 523–526. Библиогр.: с. 526 (6 назв.). CD-ROM.
- **1194.** Фищенко В.К. Регистрация морского волнения береговыми сейсмическими станциями / В. К. Фищенко // Физика геосфер: материалы докл. Десятого Всерос. симп. (Владивосток, 23–29 окт. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 127–131. Библиогр.: с. 131 (3 назв.).

Приведены частотно-временные спектрограммы сейсмических записей со станций, установленных на мысе Шульца (залив Посьета, Японское море), городе Муданьцзяне (Китай), в Улан-Баторе (Монголия).

- 1195. Цунами на острове Сахалин: наблюдения и численное моделирование / А. И. Зайцев [и др.]; Нижегород. гос. техн. ун-т им. Р.Е. Алексеева, Рос. акад. наук, Дальневост. отд-ние, Спец. конструкт. бюро средств автоматизации мор. исслед. Южно-Сахалинск, 2017. 121 с. Библиогр.: с. 112—121 (104 назв.).
- **1196.** Шапрон Б. Проект Мегагрант: основные итоги / Б. Шапрон, В. Н. Кудрявцев, Е. В. Заболотских // Ученые записки Российского государственного гидрометеорологического университета. 2015. № 41. С. 76—99. Библиогр.: с. 97—99 (42 назв.).

Волны в Арктике, с. 89-92.

- **1197.** Шевченко Г.В. Гидродинамические и геоморфологические условия в районе строительства «Порта «Вера» (Уссурийский залив) / Г. В. Шевченко, А. О. Горбунов, П. Ю. Королев // Фундаментальная и прикладная гидрофизика. 2017. Т. 10, № 2. С. 49—62. DOI: https://doi.org/10.7868/S2073667317020071. Библиогр.: с. 62 (15 назв.).
- 1198. Экспериментальные исследования потоков тепла, импульса и энергии в прибрежной зоне моря / В. В. Навроцкий [и др.] // Физика геосфер: материалы

докл. Десятого Всерос. симп. (Владивосток, 23–29 окт. 2017 г.). – Владивосток, 2017. – С. 197–199.

Исследования проведены на гидрофизическом полигоне Тихоокеанского океанологического института ДВО РАН "Мыс Шульца" (Японское море).

1199. Coastal carbon dynamics in Siberian Arctic shelf waters [Electronic resource] / J. E. Vonk [et al.] // Goldschmidt 2014 conference (Sacramento, California, 8–14 June, 2014). – [S.I.], 2014. – P. 2594. – URL: https://goldschmidt.info/2014/up-loads/abstracts/finalPDFs/A-Z.pdf.

Динамика углерода прибрежных шельфовых вод Сибирской Арктики.

1200. Coastal monitoring of the Okhotsk sea using an autonomous mobile robot [Electronic resource] / V. Beliakov [et al.] // Science of Tsunami Hazards. – 2017. – Vol. 33, № 1. – P. 1–12. – Bibliogr.: p. 11–12 (4 ref.). – URL: http://www.tsunamissociety.org/STHVol36N1Y2017.pdf.

Прибрежный мониторинг Охотского моря с помощью автономного мобильного робота.

1201. Manifestation of the 1963 Urup tsunami on Sakhalin: observations and modeling [Electronic resource] / A. Zaytsev [et al.] // Science of Tsunami Hazards. — 2017. — Vol. 33, № 3. — P. 145—166. — Bibliogr.: p. 164—166 (32 ref.). — URL: http://www.tsunamisociety.org/STHVol36N3Y2017.pdf.

Проявление цунами 1963 года на Сахалине: наблюдения и моделирование.

1202. Terrestrial microbial biomarkers trace organic matter transport to the Arctic ocean [Electronic resource] / J. Bischoff [et al.] // Goldschmidt 2014 conference (Sacramento, California, 8–14 June, 2014). – [S.I.], 2014. – P. 208. – URL: https://goldschmidt.info/2014/uploads/abstracts/finalPDFs/A-Z.pdf.

Отслеживание переноса органического вещества из рек в Северный Ледовитый океан с использованием наземных микробных биомаркеров.

Исследования проведены на шельфе Восточно-Сибирского моря.

1203. Terrestrial organic carbon and biomarker export from East Siberian permafrost to the Arctic ocean [Electronic resource] / R. B. Sparkes [et al.] // Goldschmidt 2014 conference (Sacramento, California, 8–14 June, 2014). – [S.I.], 2014. – P. 2360. – URL: https://goldschmidt.info/2014/uploads/abstracts/finalPDFs/A-Z.pdf.

Перенос наземного органического углерода и биомаркеров из восточносибирской мерзлоты в Северный Ледовитый океан.

См. также \mathbb{N} 95, 107, 122, 123, 149, 162, 171, 180, 183, 221, 427, 911, 927, 1094, 1206, 1210, 1226, 1233, 1235, 1241, 1246, 1247, 1255, 1265, 1269, 1920, 1989, 2133, 2134, 2158, 2410, 2444, 2451, 2466

Загрязнение и охрана вод. Рациональное использование водных ресурсов

1204. Аюшеева Д.М. Геоэкологические проблемы трансграничной реки Селенга / Д. М. Аюшеева // Экологобезопасные и ресурсосберегающие технологии и материалы : материалы III Всерос. молодеж. науч. конф. с междунар. участием (Улан-Удэ, 18–20 мая 2017 г.). – Улан-Удэ, 2017. – С. 255–256.

О возможных изменениях в водном режиме реки вследствие строительства ГЭС и водохранилиш в Монголии.

1205. Аюшеева **Э.Б.-С.** Загрязнение Байкала / Э. Б.-С. Аюшеева, А. А. Барсукова, Т. И. Шишелова // Безопасность-2017 : материалы докл. XXII Всерос. студен. науч.-практ. конф. с междунар. участием "Проблемы экол. и пром. безопасности соврем. мира" (Иркутск, 24–27 апр. 2017 г.). – Иркутск, 2017. – С. 55–57.

1206. Баженова А.И. К вопросу применения различных подходов оценки риска при разливах нефти для условий Дальнего Востока и Арктики / А. И. Баженова, С. Ю. Монинец // Современные тенденции и перспективы развития водного транспорта России: материалы VIII межвуз. науч.-практ. конф. аспирантов, студентов и курсантов (17 мая 2017 г.). — СПб., 2017. — С. 235—241. — Библиогр.: с. 241 (9 назв.).

Дан краткий обзор существующих подходов к оценке рисков при разливах нефти на море.

1207. Бардаханова Т.Б. Перспективы использования опыта реализации международных проектов в управлении водными ресурсами / Т. Б. Бардаханова, З. С. Еремко // Байкал как участок Всемирного природного наследия: 20 лет спустя: материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. Году экологии, Году особо охраняемых природ. территорий в Рос. Федерации и 60-летию Сиб. отд-ния Рос. акад. наук (Улан-Удэ, 26–30 июля 2017 г.). — Улан-Удэ, 2017. — С. 101–104. — Библиогр.: с. 104 (7 назв.).

Результаты реализации проектов ГЭФ, ПРООН/ГЭФ и ОЭСР в основном ориентированных на управлении водными ресурсами Республики Бурятия.

- **1208.** Белентьева Н.С. Факторы ограничения антропогенных воздействий на ход паводка на реке Чарыш / Н. С. Белентьева // Географические исследования молодых ученых в регионах Азии: материалы Всерос. молодеж. конф. с междунар. участием (Барнаул Белокуриха, 7—11 нояб. 2016 г.). Барнаул, 2016. С. 74—77. Библиогр.: с. 77 (3 назв.).
- **1209.** Беляев С.Д. Учет пространственной дифференциации природной среды при планировании водоохранной деятельности / С. Д. Беляев // Байкал как участок Всемирного природного наследия: 20 лет спустя: материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. Году экологии, Году особо охраняемых природ. территорий в Рос. Федерации и 60-летию Сиб. отд-ния Рос. акад. наук (Улан-Удэ, 26—30 июля 2017 г.). Улан-Удэ. 2017. С. 112—115.

Приведены данные по приоритетным загрязняющим веществам для рек Обь (до Иртыша), Кокши (Республика Алтай) и Барнаулка (Алтайский край).

1210. Буканова В.В. Состояние загрязненности прибрежной акватории б. Вторая речка / В. В. Буканова, М. С. Литвиненко, Д. А. Песчанская // Комплексные исследования в рыбохозяйственной отрасли: материалы I Всерос. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Владивосток, 30 нояб. 2016 г.). — Владивосток, 2017. — С. 323—327. — Библиогр.: с. 327 (8 назв.).

Приводятся результаты исследований загрязнения вод в Амурском заливе в районе сточных вод Второй речки.

1211. Быковская Н.В. Химико-генетическая оценка водотоков урбанизированных территорий по содержанию тяжелых металлов в речной воде / Н. В. Быковская, М. А. Шишлова, Т. М. Шишлова // Научная жизнь. — 2016. — № 7. — С. 105—115. — Библиогр.: с. 113 (11 назв.).

Исследования проведены на основных водотоках города Уссурийска — реках Комаровка, Раковка, Раздольная.

1212. Волосникова Г.А. Моделирование процесса распространения примеси в морской среде при дампинге грунтов дноуглубления / Г. А. Волосникова, А. И. Лукьянов // Вода: химия и экология. — 2017. — № 7. — С. 9—16. — Библиогр.: с. 15—16 (20 назв.).

О воздействии грунта, извлеченного при реконструкции причалов и пирса Ванинского морского торгового порта, на состояние морских вод на участке Татарского пролива.

1213. Воробьева И.Б. Оценка экологического состояния водных объектов Байкальской природной территории (юго-западное побережье озера Байкал, п. Листвянка) / И. Б. Воробьева, Н. В. Власова, Е. В. Напрасникова // Вода: химия и экология. – 2017. – № 6. – С. 86–93. – Библиогр.: с. 91–93 (22 назв.).

Дана гидрохимическая характеристика основного водотока поселка и оценка современного санитарно-экологического состояния колодезной воды.

- **1214.** Гармаев Е.Ж. Проблемы использования и охраны водных ресурсов трансграничной реки Селенги / Е. Ж. Гармаев // Рациональное использование и охрана водных ресурсов : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Барнаул, 14–16 сент. 2017 г.). Барнаул, 2017. С. 60–64.
- **1215.** Геохимические барьеры в системе "рудничные воды природные почвы природные воды" Джидинского сульфидно-вольфрамового месторождения / Е. В. Васильева [и др.] // Байкальская молодежная научная конференция по геологии и геофизике: материалы IV Всерос. молодеж. науч. конф. (Улан-Удэ, 21—26 авг. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 111—112.

Приведены расчеты равновесных концентраций веществ в воде ручья Рудничный и их эволюция по мере миграции в реку Мондокуль (Бурятия).

1216. Голованева А.Е. Кислородный режим озера Халактырского (Юго-Восточная Камчатка) в условиях антропогенного воздействия / А. Е. Голованева // Вестник Воронежского государственного университета. Серия: География. Геоэкология. — 2017. — № 2. — С. 74—77. — Библиогр.: с. 76—77 (12 назв.).

Озеро Халактырское расположено в черте города Петропавловск-Камчатский.

- **1217.** Голованева А.Е. Оценка степени сапробности вод озера Халактырского (Камчатский край) / А. Е. Голованева // Актуальные вопросы науки : материалы XXXII Междунар. науч.-практ. конф. (10.07.2017). М., 2017. С. 99–102. Библиогр.: с. 102 (3 назв.).
- 1218. Голованева А.Е. Проблема загрязнения озера Халактырского и варианты его биологической реабилитации / А. Е. Голованева // Природные ресурсы, их современное состояние, охрана, промысловое и техническое использование: материалы VII Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (22–24 марта 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. Ч. 2. С. 15—19. Библиогр.: с. 19 (11 назв.).

Озеро Халактырское расположено в черте города Петропавловск-Камчатский.

- 1219. Гомбоев Б.О. Пространственно-временное распределение загрязняющих веществ в поверхностных водных объектах Байкальской природной территории / Б. О. Гомбоев, И. Д. Ульзетуева, А. Б. Зандакова // Байкал как участок Всемирного природного наследия: 20 лет спустя: материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. Году экологии, Году особо охраняемых природ. территорий в Рос. Федерации и 60-летию Сиб. отд-ния Рос. акад. наук (Улан-Удэ, 26—30 июля 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 133—135. Библиогр.: с. 135 (4 назв.).
- **1220.** Горбатенко Л.В. Антропогенное воздействие и качество вод на российской части бассейна реки Амур / Л. В. Горбатенко // Геосистемы в Северо-Восточной Азии: территориальная организация и динамика : материалы Всерос. науч. практ. конф. (20–21 апр. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 412–418. Библиогр.: с. 418 (4 назв.).
- **1221.** Гречушникова М.Г. Техногенный потенциал регулирования стока рек России / М. Г. Гречушникова, М. А. Самохин, К. К. Эдельштейн // Водное хозяйство России: проблемы, технологии, управление. 2017. № 4. С. 18—34. Библиогр.: с. 33—34 (13 назв.).
- 1222. Грущакова Н.В. Химико-экологическая оценка состояния водных источников промышленных зон ликвидированных угольных шахт (Партизанский район,

Приморский край) / Н. В. Грущакова, Е. Ф. Гриненко // Природные ресурсы и экология Дальневосточного региона: материалы II Междунар. науч.-практ. форума (Хабаровск, 4 мая 2017 г.). — Хабаровск, 2017. — Вып. 2. — С. 89—94. — Библиогр.: с. 93—94 (12 назв.).

1223. Гуляев Р.В. Определение экологического состояния малых рек г. Новосибирск с использованием геоинформационных систем / Р. В. Гуляев // Интеллектуальный потенциал Сибири: 25-я межвуз. (регион.) науч. студен. конф. (МНСК-2017) (24—25 мая 2017 г.): сб. науч. тр. — Новосибирск, 2017. — Ч. 21: Экология и природопользование. — С. 27—30. — Библиогр.: с. 30 (4 назв.).

Сформирована цифровая модель рельефа водосборов малых рек, база данных о концентрации загрязняющих веществ за 50-летний период и создана серия комплексных тематических карт.

1224. Гуцулякова Т.О. Качество воды в роднике [Электронный ресурс] / Т. О. Гуцулякова // Актуальные проблемы экспериментальной, профилактической и клинической медицины: тез. докл. XVIII Тихоокеан. науч.-практ. конф. студентов и молодых ученых с междунар. участием (Владивосток, **19** апр. **2017** г.). – Владивосток, **2017**. – С. **214**–**215**. – CD-ROM.

Образцы воды отобраны из родника в Дальнегорске Приморского края, проведена оценка их загрязненности.

- **1225.** Дахова Е.В. Анализ экологической ситуации малых рек г. Хабаровска / Е. В. Дахова // Философия современного природопользования в бассейне реки Амур: материалы VI Междунар. науч.-практ. конф. (Хабаровск, 28 апр. 4 мая 2017 г.). Хабаровск, 2017. Вып. 6. С. 102–105. Библиогр.: с. 105 (9 назв.).
- **1226.** Ермоленко М.И. Сопоставление методов прогноза распространения загрязняющих веществ в морских акваториях [Электронный ресурс] / М. И. Ермоленко // Молодежь и научно-технический прогресс : материалы регион. науч.-практ. конф. (май июнь 2016 г.). Владивосток, 2017. С. 505—509. Библиогр.: с. 509 (3 назв.). CD-ROM.

Работа выполнена на примере Амурского залива в пределах Владивостока.

1227. Жукова А.В. Биоиндикация в системе контроля состояния окружающей природной среды на предприятиях нефтяной отрасли / А. В. Жукова // Биологические ресурсы: изучение, использование, охрана: материалы межрегион. науч.-практ. конф. (26–27 февр. 2016 г.). – Вологда, 2016. – С. 52–55. – Библиогр.: с. 54–55 (7 назв.).

Приведены данные химического анализа воды в реке Амур в черте Хабаровска.

1228. Зубарев В.А. Оценка влияния осушительной мелиорации на состояние водосборных бассейнов малых рек (на примере территории Еврейской автономной области) / В. А. Зубарев // Геосистемы в Северо-Восточной Азии: территориальная организация и динамика: материалы Всерос. науч.-практ. конф. (20–21 апр. 2017 г.). — Владивосток, 2017. — С. 435–440. — Библиогр.: с. 440 (11 назв.).

Исследование процессы транзита и аккумуляции тяжелых металлов в различные фазы гидрологического режима.

- **1229.** Иванова Т.Н. Качество вод водоемов города Тюмени / Т. Н. Иванова // Биогеохимия химических элементов и соединений в природных средах: материалы Междунар. шк.-семинара для молодых исследователей (Тюмень, 13–16 мая 2014 г.). Тюмень, 2014. С. 183–189. Библиогр.: с. 189 (7 назв.).
- 1230. Исследование влияния загрязнения городских очищенных стоков на поверхностные воды Оби / Т. В. Носкова [и др.] // Рациональное использование и

охрана водных ресурсов : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Барнаул, 14—16 сент. 2017 г.). — Барнаул, 2017. — С. 146—148. — Библиогр.: с. 148 (3 назв.).

Изучение влияния канализационно-очистных станций Барнаула на уровень загрязнения поверхностных вод формальдегидом, летучими и хлорированными фенолами.

1231. Исследование загрязнения территории Барнаула нефтепродуктами / О. М. Лабузова [и др.] // Рациональное использование и охрана водных ресурсов : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Барнаул, 14–16 сент. 2017 г.). — Барнаул, 2017. — С. 105–107. — Библиогр.: с. 107 (6 назв.).

Определялось содержание нефтепродуктов в снежном покрове для оценки влияния городской территории на экологическое состояние природных водотоков в период снеготаяния.

- **1232.** Ким В.И. Влияние гидротехнических сооружений на прохождение паводочной волны во время экстремального наводнения 2013 г. на реке Амур / В. И. Ким, А. Н. Махинов // Рациональное использование и охрана водных ресурсов : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Барнаул, 14–16 сент. 2017 г.). Барнаул, 2017. С. 92—97. Библиогр.: с. 96—97 (6 назв.).
- 1233. Козловский Н.В. Возможные источники загрязнения и типоразмерная классификация микропластика в бухте Миноносок / Н. В. Козловский, А. Н. Качур // Геосистемы в Северо-Восточной Азии: территориальная организация и динамика: материалы Всерос. науч.-практ. конф. (20–21 апр. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 445–449. Библиогр.: с. 449 (6 назв.).
- **1234.** Комплексная оценка экологического состояния некоторых водоемов г. Тюмени / Н. С. Ларина [и др.] // Окружающая среда и менеджмент природных ресурсов : тез. докл. IV Междунар. конф. (Тюмень, **11–13** сент. **2013** г.). Тюмень, **2013**. С. 94–96.
- **1235.** Крапивин В.Ф. Оценка взаимодействия общества и природы / В. Ф. Крапивин, И. И. Потапов, В. Ю. Солдатов // Экологическая экспертиза : обзор. информ. М., 2017. № 4. С. 2—34. Библиогр.: с. 33—34 (20 назв.).

Приведены данные по загрязнению Мирового океана на примере арктических акваторий.

- 1236. Кульков М.Г. Оценка нефтяного загрязнения донных отложений озер вторичного происхождения в Ханты-Мансийском автономном округе (ХМАО Югра) / М. Г. Кульков, Е. А. Заров // Окружающая среда и менеджмент природных ресурсов: тез. докл. IV Междунар. конф. (Тюмень, 11–13 сент. 2013 г.). Тюмень, 2013. С. 89—92. Библиогр.: с. 91—92 (7 назв.).
- **1237. Липатов Д.Н.** Содержание углеводородов нефти в донных отложениях рек на северо-востоке о. Сахалин / Д. Н. Липатов, М. А. Рябцева // Вода: химия и экология. 2017. № 7. С. 3—8. Библиогр.: с. 7—8 (20 назв.).
- 1238. Макаров А.В. Методологические аспекты взаимодействия России и Монголии в области совместного использования трансграничных вод / А. В. Макаров // Байкал как участок Всемирного природного наследия: 20 лет спустя: материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. Году экологии, Году особо охраняемых природ. территорий в Рос. Федерации и 60-летию Сиб. отд-ния Рос. акад. наук (Улан-Удэ, 26—30 июля 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 176—182. Библиогр.: с. 182 (3 назв.).

Рассмотрены вопросы сотрудничества в контексте охраны трансграничных вод в бассейне озера Байкал.

1239. Макаров А.В. Проблемы и перспективы межгосударственного сотрудничества в области совместного водопользования в бассейне озера Байкал / А. В.

- Макаров // Окружающая среда и устойчивое развитие Монгольского плато и сопредельных территорий: материалы XII Междунар. науч. конф. Улан-Удэ, 2017. С. 195—200. Библиогр.: с. 200 (5 назв.).
- **1240.** Макаров А.В. Теоретико-методологические основы взаимовыгодного сотрудничества в области совместного водопользования / А. В. Макаров // Экономика природопользования : обзор. информ. М., 2017. № 5. С. 83—109. Библиогр.: с. 106—109 (48 назв.).
- О развитии российско-монгольского сотрудничества в области охраны трансграничных вод в бассейне Байкала.
- **1241.** Матвеева А.А. Прогнозирование разливов нефти на западно-камчатском шельфе Охотского моря / А. А. Матвеева, В. С. Глухова, А. Д. Носова // Современные тенденции и перспективы развития водного транспорта России : материалы VIII межвуз. науч.-практ. конф. аспирантов, студентов и курсантов (17 мая 2017 г.). СПб., 2017. С. 242—246. Библиогр.: с. 245 (6 назв.).
- 1242. Махинов А.Н. Водохозяйственные проблемы в бассейнах пограничных рек / А. Н. Махинов, В. И. Ким // Рациональное использование и охрана водных ресурсов: материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Барнаул, 14–16 сент. 2017 г.). Барнаул, 2017. С. 139–143. Библиогр.: с. 143 (5 назв.). О водохозяйственных проблемах в бассейне Амура.
- 1243. Методические подходы и алгоритм оценки водоресурсной обеспеченности социально-экономического развития регионов Западной Сибири / И. Д. Рыбкина [и др.] // Рациональное использование и охрана водных ресурсов : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Барнаул, 14–16 сент. 2017 г.). Барнаул, 2017. С. 165–172. Библиогр.: с. 171–172 (11 назв.).
- **1244. Мирзалиева А.Э.** Исследование воздействия 000 "Норд Сити Молл" на озеро Безымянное в Калининском районе г. Новосибирска / А. Э. Мирзалиева, О. О. Кустош // Интеллектуальный потенциал Сибири : 25-я межвуз. (регион.) науч. студен. конф. (МНСК-2017) (24–25 мая 2017 г.) : сб. науч. тр. Новосибирск, 2017. Ч. 21 : Экология и природопользование. С. 76–79.
- 1245. Митахинова М.В. Оценка содержания сульфатов в поверхностных водотоках вблизи уранового месторождения Хиагда [Электронный ресурс] / М. В. Митахинова, С. Д. Ширапова, Т. С. Якимов // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. — 3 марта 2017 г.). — СПб., 2017. — С. 884—886. — CD-ROM.
- **1246. Молданова У.Г.** Разработка технологии расчета и прогноза параметров нефтяного пятна в случае аварийного разлива нефти на северном (магаданском) шельфе Охотского моря / У. Г. Молданова, А. Г. Батраков, И. С. Олейников // Физика геосфер: материалы докл. Десятого Всерос. симп. (Владивосток, 23–29 окт. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 281–284. Библиогр.: с. 283–284 (8 назв.).
- **1247. Немировская И.А.** Углеводороды в водах и осадках прибрежных морских районов Арктики / И. А. Немировская // Проблемы экологического мониторинга и моделирования экосистем. 2017. Т. 28, № 1. С. 41–55. DOI: https://doi.org/10.21513/0207–2564–2017–1–41–32. Библиогр.: с. 53–54.
- 1248. Нестеренко Ю.А. Анализ токсичности р. Обь и ее притоков в черте г. Новосибирска / Ю. А. Нестеренко // Интеллектуальный потенциал Сибири : 25-я межвуз. (регион.) науч. студен. конф. (МНСК-2017) (24–25 мая 2017 г.) : сб. науч.

- тр. Новосибирск, 2017. Ч. 21 : Экология и природопользование. С. 81—84. Библиогр.: с. 84 (3 назв.).
- 1249. Нестеренко Ю.А. Определение токсичности поверхностных вод г. Новосибирска с использованием рачков Daphnia magna status / Ю. А. Нестеренко, Г. И. Дьяченко // Наука. Промышленность. Оборона: тр. XVIII Всерос. науч.-техн. конф. (Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г.). Новосибирск, 2017. Т. З: Секции: Технологические процессы в промышленности. Безопасность технологических процессов и производств. Экология, природопользование, защита окружающей среды. С. 114–117. Библиогр.: с. 116 (3 назв.).
- **1250.** Оводова Е.В. Трансформация природных вод под влиянием процессов минералого-геохимических преобразований в природно-техногенных геологических системах (на примере Кавалеровского и Дальнегорского районов Приморского края): автореф. дис. ... канд. геол.-минерал. наук / Е. В. Оводова. Томск, 2017. 23 с.
- 1251. Основные факторы, влияющие на состав и объемы поверхностных сточных вод, поступающих в озеро Култучное города Петропавловска-Камчатского / А. Е. Бровкин [и др.] // Природные ресурсы, их современное состояние, охрана, промысловое и техническое использование : материалы VIII Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 75-летию рыбохоз. образования на Камчатке (12—14 апр. 2017 г.). Петропавловск-Камчатский, 2017. Ч. 2. С. 79—83. Библиогр.: с. 83 (17 назв.).

Произведен расчет площади водосбора и годового объема поступающих в озеро поверхностных сточных вод. Проанализирована степень влияния на параметры поверхностного стока различных источников. Предложен план технических мероприятий для уменьшения попадания загрязняющих веществ в воды озера.

1252. Оценка вероятности формирования кислотного стока при складировании вмещающих пород (на примере Баимской золотомеднорудной зоны) / Д. А. Яблонская [и др.] // Новые идеи в науках о Земле: докл. XIII Междунар. науч.-практ. конф. (Москва, 5–7 апр. 2017 г.). – М., 2017. – Т. 2. – С. 101–102. – Библиогр.: с. 102 (6 назв.).

Извлечение и складирование на поверхности вмещающих сульфидсодержащих пород приводит к активизации процессов кислотообразования, что приводит к ухудшению качества поверхностных и подземных вод.

- 1253. Проблемы сохранения качества воды в Чивыркуйском заливе озера Байкал / М. В. Слипенчук [и др.] // Окружающая среда и устойчивое развитие Монгольского плато и сопредельных территорий : материалы XII Междунар. науч. конф. — Улан-Удэ, 2017. — С. 108—110. — Библиогр.: с. 110 (4 назв.).
- 1254. Раднаева Д.Д. Оценка экологического состояния водных ресурсов на территории Гусиноозерского промышленного узла / Д. Д. Раднаева // Экологобезопасные и ресурсосберегающие технологии и материалы : материалы III Всерос. молодеж. науч. конф. с междунар. участием (Улан-Удэ, 18—20 мая 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 275—276.
- 1255. Русанова В.А. Исследование содержания токсичных металлов в Авачинской губе атомно-эмиссионным методом / В. А. Русанова, М. А. Походина, М. В. Лебедько // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18—19 нояб. 2015 г.). Петропавловск-Камчатский, 2015. С. 204—208. Библиогр.: с. 207—208.
- **1256.** Сахарова А.А. Влияние деятельности свинокомплекса "Восточно-Сибирский" на поверхностные воды Заиграевского района / А. А. Сахарова, Г. Н. Баторова, Б. Б. Ангархаева // Экологобезопасные и ресурсосберегающие технологии

и материалы : материалы III Всерос. молодеж. науч. конф. с междунар. участием (Улан-Удэ, 18–20 мая 2017 г.). – Улан-Удэ, 2017. – С. 282–284. – Библиогр.: с. 284 (3 назв.).

1257. Современное состояние и перспективы развития лечебно-оздоровительного туризма в Республике Бурятия / К. Ш. Шагжиев [и др.]; отв. ред. Б. О. Гомбоев; Бурят. гос. ун-т. — Улан-Удэ: Изд-во Бурят. гос. ун-та, 2017. — 169 с. — (География). — Библиогр.: с. 155—165 (177 назв.).

Озеро Котокель: экологическое состояние и перспективы его рекреационного использования, с. 102–121.

- **1258.** Содержание металлов в техногенных водах города Партизанска / В. С. Головкина [и др.] // Инновации молодых развитию сельского хозяйства : материалы 53-й науч. студен. конф. (27–31 марта 2017 г.). Уссурийск, 2017. Ч. 2. С. 46—50. Библиогр.: с. 49—50 (12 назв.).
- **1259.** Соромотин А.М. Гидролого-гидрохимические особенности поверхностных вод территории Восточно-Елового нефтяного месторождения ОАО «Сургутнефтегаз» / А. М. Соромотин, А. Ю. Солодовников // Нефтяное хозяйство. 2017. № 7. С. 99—102. DOI: https://doi.org/10.24887/0028—2448—2017—7—99—102.
- 1260. Ткаченко О.В. Государственное управление в сфере использования и охраны водных ресурсов в Алтайском крае / О. В. Ткаченко, Т. В. Антюфеева // Рациональное использование и охрана водных ресурсов: материалы Всерос. науч.практ. конф. с междунар. участием (Барнаул, 14—16 сент. 2017 г.). Барнаул, 2017. С. 181—186. Библиогр.: с. 186 (4 назв.).
- 1261. Ульзетуева И.Д. Формирование и распределение пространственного переноса загрязняющих веществ в бассейне р. Селенга / И. Д. Ульзетуева, Б. О. Гомбоев // Окружающая среда и устойчивое развитие Монгольского плато и сопредельных территорий: материалы XII Междунар. науч. конф. Улан-Удэ, 2017. С. 113—115. Библиогр.: с. 114—115 (11 назв.).

Оценка степени антропогенного воздействия на водные объекты на территории Республики Бурятии и Монголии.

1262. Ушаков М.В. Влияние добычи россыпного золота на мутность воды реки Колымы / М. В. Ушаков // Горный информационно-аналитический бюллетень. — 2016. — № 9. — С. 316—325. — Библиогр.: с. 322—324 (28 назв.).

Приведены ряды средних годовых значений объема стока и мутности воды на двух гидрологических постах: у поселка Усть-Среднекан (Магаданская область) и города Среднеколымск (Якутия).

1263. Федорова А.В. Влияние антропогенной нагрузки на Новосибирское водохранилище / А. В. Федорова // Интеллектуальный потенциал Сибири: 25-я межвуз. (регион.) науч. студен. конф. (МНСК-2017) (24—25 мая 2017 г.): сб. науч. тр. — Новосибирск, 2017. — Ч. 22: Геоинформационное обеспечение устойчивого развития территорий. — С. 85—89. — Библиогр.: с. 88—89 (7 назв.).

Проанализированы пути и источники поступления основных загрязняющих компонентов, сравнение концентраций в разных периодах времени и проблема размыва берегов.

1264. Чалов Р.С. Русловедческие аспекты проблемы охраны и использования водных ресурсов в Алтайском регионе / Р. С. Чалов, С. Н. Рулева // Рациональное использование и охрана водных ресурсов : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Барнаул, 14—16 сент. 2017 г.). — Барнаул, 2017. — С. 198—203.

Рассмотрены вопросы: воднотранспортной эксплуатации, размыв берегов рек, рекреационное и туристическое освоение рек и прилегающих к ним территорий, наводнения на урбанизированных территориях в речных долинах.

1265. Черкашин С.А. Оценка состояния вод дальневосточных морей и северозападной части Тихого океана по выживаемости ракообразных в экспериментах / С. А. Черкашин, Т. С. Пряжевская // Природные ресурсы, их современное состояние, охрана, промысловое и техническое использование: материалы VII Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (22–24 марта 2016 г.). – Петропавловск-Камчатский, 2016. – Ч. 2. – С. 66–70. – Библиогр.: с. 70 (15 назв.).

1266. Экологическое состояние водных объектов на территории нефтедобывающих комплексов Среднего Приобья / Л. К. Алтунина [и др.] // Нефтехимия. — 2017. — Т. 57, № 3. — С. 340—345. — DOI: https://doi.org/10.7868/S0028242117020034. — Библиогр.: с. 344—345 (11 назв.).

Исследовали образцы воды и почвы, отобранные на территории Ханты-Мансийского автономного округа.

1267. Экологическое состояние оз. Кенон — водоема-охладителя ТЭЦ-1 (Забай-кальский край) [Электронный ресурс] / Г. Ц. Цыбекмитова [и др.] // Вестник Новосибирского государственного педагогического университета. — 2017. — № 3. — С. 194—209. — DOI: https://doi.org/10.15293/2226—3365.1703.12. — Библиогр.: с. 203—205 (26 назв.). — URL: http://vestnik.nspu.ru/article/2126.

Изучение закономерностей миграции и распределения средне- и высокотоксичных элементов (Hg, As, Pb, Zn, Cr, Cu, Cd, Mn) в компонентах экосистемы озера.

1268. Экологическое состояние озер Петропавловск-Камчатской городской агломерации и меры по его улучшению / А. Е. Голованева [и др.]; Камч. гос. техн. ун-т. — Петропавловск-Камчатский: Изд-во КамчГТУ, 2016. — 186 с. — Библиогр.: с. 169—185 (252 назв.).

Дана характеристика экологического состояния озер, которые расположеных в пределах города на основе гидрохимических и микробиологических показателей, установлен уровень их загрязнения и категория качества вод. Предложены реабилитационные мероприятия для улучшения экологического состояния озер, способствующие восстановлению их эстетического, рекреационного и рыбохозяйственного значения.

1269. Якименко А.Л. Химический состав микропластика в прибрежных акваториях г. Владивостока / А. Л. Якименко // Современные тенденции и перспективы развития водного транспорта России: материалы VIII межвуз. науч.-практ. конф. аспирантов, студентов и курсантов (17 мая 2017 г.). — СПб., 2017. — С. 227—230. — Библиогр.: с. 230 (3 назв.).

О загрязнении вод залива Петра Великого частицами микропластика.

См. также № 455, 998, 999, 1000, 1003, 1006, 1009, 1010, 1013, 1016, 1017, 1021, 1022, 1025, 1027, 1031, 1032, 1034, 1035, 1037, 1040, 1041, 1045, 1046, 1047, 1048, 1059, 1061, 1075, 1079, 1115, 1117, 1129, 1159, 1183, 1920, 2285, 2326, 2358, 2451, 2588, 2595, 2644, 2682

Почвы

Общие вопросы

1270. К юбилею Нины Вячеславовны Семендяевой // Сибирский вестник сельскохозяйственной науки. — 2017. — Т. 47, № 3. — С. 98—99.

Семендяева Н.В. – ученый-почвовед, основное направление деятельности – генезис и мелиорация солонцовых почв, оценка влияния длительного применения мелиорантов, минеральных и органических удобрений на свойства почв юга Западной Сибири.

- **1271. Мартынова Н.А.** Мониторинг почвенного разнообразия Байкальской Сибири и его отражение в коллекциях Восточно-Сибирского музея почвоведения / Н. А. Мартынова // Материалы по изучению русских почв. СПб., 2017. Вып. 9. С. 11—13.
- **1272. Николай** Дмитриевич Сорокин (1948 2016) // Лесоведение. 2017. № 4. С. 319–320.

Сорокин Н.Д. — ученый-биолог, микробиолог и почвовед, исследователь почв Восточной Сибири.

1273. Ольга Ивановна Гамзикова // Сибирский вестник сельскохозяйственной науки. — 2017. — Т. 47, № 3. — С. 104—105.

Гамзикова О.И. — ученый-биолог, известный сибирский агрохимик, микробиолог почв, физиолог, биохимик и генетик растений.

1274. Сысо А.И. Об В.Б. Ильине — настоящем российском ученом / А. И. Сысо // Биогеохимия химических элементов и соединений в природных средах : материалы Междунар. шк.-семинара для молодых исследователей (Тюмень, **13–16** мая **2014** г.). — Тюмень, **2014**. — С. 6—10.

Ильин В.Б. (1928—2013) — ученый-биолог, один из ведущих агрохимиков-почвоведов и биогеохимиков СССР и России, пионер в изучении биогеохимии и агрохимии микроэлементов и проблем загрязнения окружающей среды тяжелыми металлами в Сибири.

См. также № 976

Генезис. География. Классификация. Картография

- 1275. Безбородова А.Н. Характеристика пространственной дифференциации почвенного покрова Чуйской котловины с использованием ГИС-технологий / А. Н. Безбородова // Материалы по изучению русских почв. СПб., 2017. Вып. 9. С. 33—38. Библиогр.: с. 37—38 (10 назв.).
- **1276.** Белозерцева И.А. Почвы Центральной экологической зоны и их использование / И. А. Белозерцева, О. А. Екимовская // Окружающая среда и устойчивое развитие Монгольского плато и сопредельных территорий: материалы XII Междунар. науч. конф. Улан-Удэ, 2017. С. 36—39.

Рассмотрены почвы на территории Республики Бурятия и Иркутской области.

1277. Борболина А.А. Черноземы отрогов Батеневского кряжа / А. А. Борболина, В. З. Спирина // Черноземы Центральной России: генезис, эволюция и проблемы рационального использования: материалы науч. конф., посвящ. 80-летию каф. почвоведения и упр. земел. ресурсами в 100-летней истории Воронеж. гос. ун-та (15—19 мая 2017 г.). — Воронеж, 2017. — С. 146—149. — Библиогр.: с. 149 (5 назв.).

Получены данные, характеризующие особенности формирования, строения и свойств черноземов, формирующихся на склоне северной экспозиции кряжа (Хакасия).

1278. Генезис, свойства и плодородие черноземов Красноярского края / А. А. Шпедт [и др.] // Черноземы Центральной России: генезис, эволюция и проблемы рационального использования: материалы науч. конф., посвящ. 80-летию каф. почвоведения и упр. земел. ресурсами в 100-летней истории Воронеж. гос. ун-та (15—19 мая 2017 г.). — Воронеж, 2017. — С. 433—437. — Библиогр.: с. 437 (6 назв.).

Приводятся современные оценки состояния черноземов, их трансформация в условиях интенсивного использования.

- **1279.** Жарикова Е.А. Аллювиальные гумусовые почвы Партизанской долины / Е. А. Жарикова // Геосистемы в Северо-Восточной Азии: территориальная организация и динамика: материалы Всерос. науч.-практ. конф. (20–21 апр. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 115—120. Библиогр.: с. 119—120 (12 назв.).
- **1280.** Иванова А.З. Почвы долинного комплекса устья р. Яны / А. З. Иванова, Р. В. Десяткин // Наука и образование. 2017. № 2. С. 91—98. Библиогр.: с. 98 (18 назв.).

Изучение основных особенностей аллювиального почвообразования в меридиональном направлении в тундровых и лесотундровых экосистемах Якутии.

1281. Истигечев Г.И. Оценка вероятности протекания ветровального морфогенеза в почвах лесов разных сукцессионных стадий черневой тайги юго-востока Западной Сибири / Г. И. Истигечев // Материалы по изучению русских почв. — СПб., 2017. — Вып. 9. — С. 118—122. — Библиогр.: с. 122 (12 назв.).

Исследования проводились в черневых лесах Томь-Яйского междуречья (Томская область).

- 1282. Казаков Н.В. Почвенный покров на гидротермальных субстратах источника «Большой котел» Налычевской долины (Восточная Камчатка) / Н. В. Казаков // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18–19 нояб. 2015 г.). Петропавловск-Камчатский, 2015. С. 294—298. Библиогр.: с. 298.
- **1283. Киселева И.В.** Инициальное почвообразование и геохимия молодых почв на лавовых потоках действующих вулканов Ключевской группы / И. В. Киселева // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18–19 нояб. 2015 г.). Петропавловск-Камчатский, 2015. С. 299–302.

Исследования проведены на территории природного парка «Ключевской».

- 1284. Козлова А.А. Особенности гумусообразования в целинных и распаханных черноземах Южного Предбайкалья / А. А. Козлова // Черноземы Центральной России: генезис, эволюция и проблемы рационального использования: материалы науч. конф., посвящ. 80-летию каф. почвоведения и упр. земел. ресурсами в 100-летней истории Воронеж. гос. ун-та (15—19 мая 2017 г.). Воронеж, 2017. С. 221—225. Библиогр.: с. 224—225 (5 назв.).
- 1285. Кузьмина Д.М. Некоторые механизмы формирования морфонов в подзолах северной тайги Западной Сибири / Д. М. Кузьмина // Материалы по изучению русских почв. СПб., 2017. Вып. 9. С. 172—177. Библиогр.: с. 177 (12 назв.). Исследования проведены в бассейне реки Пякупур (Ямало-Ненецкий автономный округ).
- 1286. Лебедева М.М. Диагностика почвообразовательных процессов в палевых почвах и солодях Центральной Якутии / М. М. Лебедева // Материалы по изучению русских почв. СПб., 2017. Вып. 9. С. 181—187. Библиогр.: с. 187 (7 назв.).
- **1287**. **Митякова И.И.** Почвоведение : учебник / И. И. Митякова ; Поволж. гос. технол. ун-т. Йошкар-Ола : ПГТУ, 2017. 347 с. Библиогр.: с. 334—339. Вр. хр.

Приведены данные по географии, генезису и свойствам почв на территориях Крайнего Севера, Сибири и Дальнего Востока (с. 168–246, 267–289).

1288. Оконешникова М.В. Почвы северных отрогов хребта Черского в районе полюса холода: морфология, свойства, классификация / М. В. Оконешникова, Р. В. Десяткин // Почвоведение. — 2017. — № 8. — С. 926—935. — DOI: https://doi.org/10.7868/S0032180X17080093. — Библиогр.: с. 934—935 (28 назв.).

- **1289.** Почвенный покров и оценка почв северо-западной части Селенгинского среднегорья / Ц. Ц. Цыбикдоржиев [и др.] // Научная жизнь. 2016. № 2. С. 186—201. Библиогр.: с. 198—199 (18 назв.).
- **1290.** Птуха М.В. Особенности морфологии и химического состава почв поймы р. Обь таежной зоны ХМАО Югры / М. В. Птуха, Ю. А. Мурашко // Север России: стратегии и перспективы развития: материалы II Всерос. науч.-практ. конф. (27 мая 2016 г.). Сургут, 2016. Т. 4. С. 260—264. Библиогр.: с. 264 (10 назв.).
- **1291. Серышев В.А.** Субаквальный диагенез почв и классификация аквалитоземов / В. А. Серышев ; Иркут. гос. ун-т. Изд. 2-е, доп. Иркутск : Изд-во ИГУ, 2017. 247 с. Библиогр.: с. 226—247.

Проведено исследование затопленных почв Братского, Иркутского и Усть-Илимского водохранилищ и залива Провал озера Байкал. Вскрыты особенности преобразования макроморфологии, физических, физико-химических и химических свойств почв под влиянием различных сроков затопления.

- **1292. Скрыбыкина В.П.** Подзолы Центральной Якутии / В. П. Скрыбыкина // Наука и образование. 2017. № 2. С. 83—90. Библиогр.: с. 89—90 (14 назв.).
- **1293.** Старцев В.В. Почвы постпирогенных лиственничников Средней Сибири: морфология, физико-химические свойства и особенности почвенного органического вещества / В. В. Старцев, А. А. Дымов, А. С. Прокушкин // Почвоведение. 2017. № 8. С. 912—925. DOI: https://doi.org/10.7868/S0032180X17080111. Библиогр.: с. 924—925 (53 назв.).

Исследования проводили на базе Эвенкийского стационара Института леса имени В.Н. Сукачева СО РАН (Красноярский край).

1294. Структурно-функциональные особенности природных комплексов охраняемых территорий горного массива Монгун-Тайга [Электронный ресурс] / С. Г. Курбатская [и др.] // Геоморфологические ресурсы и геоморфологическая безопасность: от теории к практике: материалы Всерос. конф. «VII Щукин. чтения» (Москва, 18–21 мая 2015 г.). – М., 2015. – С. 328–331. – Библиогр.: с. 330–331 (6 назв.). – CD-ROM.

Изучены особенности воздействия компонентов географической среды – гипсометрического уровня, влияния перигляциальных процессов, экспозиционной неоднородности на свойства и функционирование геоэкологических объектов массива — почвенного и растительного покрова.

- **1295.** Суховеркова В.Е. Пространственное распространение элементарных почвенных ареалов на агроландшафтах под воздействием внешних факторов / В. Е. Суховеркова // Вестник Алтайского государственного аграрного университета. 2017. № 7. С. 59—64. Библиогр.: с. 63 (11 назв.).
 - Исследования проводились на территории Алтайского края.
- **1296.** Сымпилова Д.П. Почвы ландшафтного экотона тайга степь Западного Забайкалья / Д. П. Сымпилова // Наука и образование. 2017. № 2. С. 118—125. Библиогр.: с. 124—125 (15 назв.).
- 1297. Убугунов В.Л. Особенности почвообразования в зоне разгрузки Кучигерских гидротерм / В. Л. Убугунов, В. И. Убугунова, А. Д. Жамбалова // Природные резерваты гарант будущего : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 100-летию заповед. системы России и Баргузин. гос. природ. биосфер. заповедника, Году ООПТ и Году экологии (Улан-Удэ, 4—6 сент. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 249—253. Библиогр.: с. 252—253 (11 назв.).

Исследовались засоленные почвы северо-западной части Баргузинской котловины (Республика Бурятия).

1298. Цифровая почвенная карта бассейна р. Уссури / А. Н. Бугаец [и др.] // Почвоведение. — 2017. — № 8. — С. 936—945. — DOI: https://doi.org/10.7868/S0032180X17080032. — Библиогр.: с. 945 (32 назв.). Исследования проведены на территории Приморского края.

1299. Цыбикдоржиев Ц.Ц. Почвы Баргузинского заповедника (на примере бассейна реки Давша) / Ц. Ц. Цыбикдоржиев, Б.-М.Н. Гончиков, Л. Д. Балсанов // Природные резерваты — гарант будущего : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 100-летию заповед. системы России и Баргузин. гос. природ. биосфер. заповедника, Году ООПТ и Году экологии (Улан-Удэ, 4—6 сент. 2017 г.). — Улан-Удэ, 2017. — С. 259—263. — Библиогр.: с. 263 (5 назв.).

См. также № 217, 952, 1382, 1385

Биология, физика, химия, минералогия почв

1300. Абакумов Е.В. Профили сопротивления мерзлотных почв севера Западной Сибири по данным вертикального электрического зондирования / Е. В. Абакумов, В. М. Томашунас, И. И. Алексеев // Почвоведение. — 2017. — № 9. — С. 1113—1121. — DOI: https://doi.org/10.7868/S0032180X17090015. — Библиогр.: с. 1120—1121 (19 назв.).

Результаты зондирование почвенно-мерзлотной толщи в пределах ключевых участков в Ямало-Ненецком автономном округе.

1301. Азаренко Ю.А. Особенности биогеохимии микроэлементов (Мп, Сu, Zn, Co, Mo, B) в ландшафтах Омского Прииртышья / Ю. А. Азаренко // Биогеохимия химических элементов и соединений в природных средах: материалы Междунар. шк.-семинара для молодых исследователей (Тюмень, 13–16 мая 2014 г.). — Тюмень, 2014. — С. 142–147. — Библиогр.: с. 147 (10 назв.).

Результаты исследований микроэлементного состава почв области.

- 1302. Азаренко Ю.А. Содержание микроэлементов в почвах черноземного ряда Омского Прииртышья / Ю. А. Азаренко // Черноземы Центральной России: генезис, эволюция и проблемы рационального использования: материалы науч. конф., посвящ. 80-летию каф. почвоведения и упр. земел. ресурсами в 100-летней истории Воронеж. гос. ун-та (15—19 мая 2017 г.). Воронеж, 2017. С. 177—181. Библиогр.: с. 181 (5 назв.).
- 1303. Азаренко Ю.А. Формирование микроэлементного состава почв в условиях климата Омской области [Электронный ресурс] / Ю. А. Азаренко // Агрометеорология и сельское хозяйство: история, значение и перспективы: сб. материалов Нац. (Всерос.) науч.-практ. конф., посвящ. 100-лет. юбилею со дня образования учеб. лаб. агрометеорологии ФГБОУ ВО Ом. ГАУ (23 марта 2016 г.). Омск, 2016. С. 149—152. Библиогр.: с. 152 (7 назв.). CD-ROM.
- 1304. Анализ доступности почвенной влаги в условиях сухой степи Кулунды Алтайского края на основе байесовских сетей доверия / Е. В. Понькина [и др.] // МАК-2017. Математики Алтайскому краю. Ч. 1. Сборник трудов Всероссийской конференции по математике; Ч. 2. Материалы молодежной прикладной ІТ школы "Математические методы и модели в экологии" (Барнаул, 29 июня 1 июля 2016 г.). Барнаул, 2017. С. 328—331. Библиогр.: с. 330—331 (7 назв.).
- **1305.** Белич Н.Ю. Таксономическая структура почвенных альгогруппировок естественных и рекреационных лесных фитоценозов / Н. Ю. Белич // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч.

конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 – 2008 гг.) (Иркутск, 15–19 сент. 2010 г.). – Иркутск, 2010. – С. 47–49. – Библиогр.: с. 49.

Исследование по изучению видового разнообразия альгогруппировок проводилось в естественных и подверженных рекреационной нагрузке березовых фитоценозах, располагающихся на территории Черепановского района Новосибирской области.

1306. Белозерова Е.С. Изучение штаммовой вариабельности бактерий Bacillus cereus, выделенных из почвы и воды / Е.С. Белозерова // Молодые исследователи агропромышленного и лесного комплексов — регионам : сб. науч. тр. по результатам работы II Междунар. молодеж. науч.-практ. конф. — Вологда ; Молочное, 2017. — Т. 3, ч. 2 : Биологические науки. — С. 9—12.

Исследовались пробы почвы, отобранные в Красноярске и Ужурском районе Красноярского края.

- **1307.** Беховых Ю.В. Физико-химические свойства чернозема выщелоченного Алтайского Приобья под различными древесными породами полезащитных лесополос / Ю. В. Беховых // Вестник Алтайского государственного аграрного университета. 2017. № 7. С. 68—72. Библиогр.: с. 71—72 (11 назв.).
- **1308.** Богданов Д.С. Оценка эколого-геохимической устойчивости почв природного парка "Кондинские Озера" к кислотным выпадениям / Д. С. Богданов // Географические исследования молодых ученых в регионах Азии : материалы Всерос. молодеж. конф. с междунар. участием (Барнаул Белокуриха, 7—11 нояб. 2016 г.). Барнаул, 2016. С. 80—83. Библиогр.: с. 83 (3 назв.).
- **1309.** Боев В.А. Особенности содержания и распределения некоторых макроэлементов в почвах подтаежных лесов юга Тюменской области / В. А. Боев, В. В. Боев, А. С. Черевко // Труды Биогеохимической лаборатории / Ин-т геохимии и аналит. химии им. В.И. Вернадского Рос. акад. наук. М., 2017. Т. 26: Современные проблемы состояния и эволюции таксонов биосферы. С. 307—313. Библиогр.: с. 313 (8 назв.).
- **1310.** Васильев М.С. Квазирегулярные колебания температуры почвогрунтов в Якутии: связь с атмосферными параметрами и солнечной активностью / М. С. Васильев // Наука и образование. 2017. № 2. С. 57—62. Библиогр.: с. 62 (12 назв.).
- **1311.** Васильчук Дж.Ю. Дифференциация карбонатов в почвах криоаридных ландшафтов котловины озера Ак-Холь, юго-восток Горного Алтая / Дж. Ю. Васильчук // Материалы по изучению русских почв. СПб., 2017. Вып. 9. С. 51—56. Библиогр.: с. 54 (6 назв.).

Озеро Ак-Холь находится в Монгун-Тайгинском районе Республики Тыва.

1312. Выделение и характеристика лигнинных веществ дисперсно-карбонатных и гидрометаморфизованных черноземов мерзлотных почв / В. А. Белый [и др.] // Физикохимия растительных полимеров : материалы VII Междунар. конф. (3–6 июля 2017 г.). — Архангельск, 2017. — С. 28–32. — Библиогр.: с. 31–32 (5 назв.).

О генезисе органического вещества холодных почв Западного Забайкалья по данным изучения состава лигнина в них и влиянии факторов замерзания и влажности на формирование почвенных горизонтов степных и лесостепных многолетнемерзлых почв.

1313. Глухова О.А. Геоэкологическая оценка содержания микроэлементов в почвах и растениях Тюменского федерального заказника / О. А. Глухова // Биогеохимия химических элементов и соединений в природных средах : материалы Междунар. шк.-семинара для молодых исследователей (Тюмень, 13–16 мая 2014 г.). – Тюмень, 2014. – С. 158–162. – Библиогр.: с. 162 (3 назв.).

1314. Головацкая Е.А. Влияние уровня болотных вод на процессы трансформации сфагновых мхов в торфяной почве олиготрофных болот / Е. А. Головацкая, Л. Г. Никонова // Почвоведение. — 2017. — № 5. — С. 603—613. — DOI: https://doi.org/10.7868/S0032180X17030030. — Библиогр.: с. 611—613 (49 назв.).

Исследования проведены на двух олиготрофных болотах в южно-таежной подзоне Западной Сибири (Томская область).

- 1315. Голодная О.М. Агрегатный состав почв Камчатского края / О. М. Голодная // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18–19 нояб. 2015 г.). Петропавловск-Камчатский, 2015. С. 33–36. Библиогр.: с. 36.
- **1316.** Голодная О.М. Характеристика основных физических свойств почв Камчатского полуострова / О. М. Голодная // Геосистемы в Северо-Восточной Азии: территориальная организация и динамика: материалы Всерос. науч.-практ. конф. (20–21 апр. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 103–106. Библиогр.: с. 105–106 (10 назв.).
- **1317. Гуляева У.А.** О подвижности кальция и стронция в луговых ландшафтах Восточного Забайкалья / У. А. Гуляева, В. В. Ермаков // Труды Биогеохимической лаборатории / Ин-т геохимии и аналит. химии им. В.И. Вернадского Рос. акад. наук. М., 2017. Т. 26: Современные проблемы состояния и эволюции таксонов биосферы. С. 319—324. Библиогр.: с. 324 (7 назв.).

Представлены данные по оценке подвижности химических элементов в почвах Забайкальского края.

- **1318.** Денисова Т.П. Характеристика микрофлоры засоленных почв о. Ольхон / Т. П. Денисова, Е. Н. Максимова, Г. Ю. Мельников // Факторы устойчивости растений и микроорганизмов в экстремальных природных условиях и техногенной среде: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием шк. молодых ученых (Иркутск, 12–15 сент. 2016 г.). Иркутск, 2016. С. 204–205.
- **1319.** Диагностика процессов твердофазной миграции в почвах гемибореальных лесов юго-востока Западной Сибири: натурные и экспериментальные подходы / С. В. Лойко [и др.] // Материалы по изучению русских почв. СПб., 2017. Вып. 9. С. 200—205. Библиогр.: с. 205 (12 назв.).
 - Исследования проводились на территории Томь-Яйского междуречья (юг Томской области).
- **1320.** Дульченко Е.В. Средние фоновые значения микроэлементов в золе грунтов, почв, жимолости и шиповнике (Центральная Камчатка) / Е. В. Дульченко // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18–19 нояб. 2015 г.). Петропавловск-Камчатский, 2015. С. 170—174. Библиогр.: с. 174.
- 1321. Егоров Е.В. Экспедиционные исследования характеристик ионизации приземного слоя и содержания радона-222 в почве и атмосфере / Е. В. Егоров, С. А. Маслов, Н. А. Петров // Состав атмосферы. Атмосферное электричество. Климатические процессы : тез. докл. XXI Всерос. шк.-конф. молодых ученых (Борок, 6–10 июня 2017 г.). Ярославль, 2017. С. 14–15. Библиогр.: с. 15 (3 назв.).

Исследования проводились в районе поселка Большие Коты Иркутской области.

1322. Еремеева Д.В. Влияние мощности снежного покрова на поступление 15N в почвы лесостепной зоны Западной Сибири / Д. В. Еремеева, П. А. Никитич, Е. В. Каллас // Черноземы Центральной России: генезис, эволюция и проблемы рационального использования: материалы науч. конф., посвящ. 80-летию каф. почвоведения и упр. земел. ресурсами в 100-летней истории Воронеж. гос. ун-та (15—19 мая 2017 г.). — Воронеж, 2017. — С. 50—53. — Библиогр.: с. 53 (4 назв.).

Исследования проведены на черноземах миграционно-мицелярных и темно-серой почве, сформированных на лессовидных суглинках в Барнаульском Приобье.

1323. Ершов В.В. Химический состав водных вытяжек из почв грязевулканических ландшафтов / В. В. Ершов, А. В. Копанина // География: развитие науки и образования: кол. моногр. по материалам Междунар. науч.-практ. конф. LXX Герцен. чтения (20–23 апр. 2017 г.), посвящ. Году экологии в России, 220-летию Герцен. ун-та, 85-летию фак. географии, 145-летию со дня рождения проф. В.П. Буданова. — СПб., 2017. — Ч. 1. — С. 142—147. — Библиогр.: с. 146—147 (16 назв.).

Результаты иследования водных вытяжек из отложений Южно-Сахалинского грязевого вулкана.

- **1324.** Жарикова Е.А. Фтор в естественных и агрогенных почвах Камчатки / Е. А. Жарикова // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18–19 нояб. 2015 г.). Петропавловск-Камчатский. 2015. С. 179–182. Библиогр.: с. 182.
- **1325.** Засоленные почвы поймы среднего течения реки Иркут: морфогенетические и агрохимические свойства / А. Е. Парамонова [и др.] // Вестник Бурятской государственной сельскохозяйственной академии им. В.Р. Филиппова. 2017. № 2. С. 30—38. Библиогр.: с. 37—38 (13 назв.).

Исследовались почвы Тункинской котловины (Бурятия).

- **1326.** Иванова Т.И. Влияние пирогенно-индуцированных геоморфологических процессов на состояние микробоценозов мерзлотных почв Центральной Якутии / Т. И. Иванова, А. П. Чевычелов, Н. П. Кузьмина // Наука и образование. 2017. № 2. С. 111—117. Библиогр.: с. 117 (21 назв.).
- **1327.** Изучение температуры почв в высокогорье Республики Алтай / Р. Б. Дворецкий [и др.] // Географические исследования молодых ученых в регионах Азии: материалы Всерос. молодеж. конф. с междунар. участием (Барнаул Белокуриха, 7–11 нояб. 2016 г.). Барнаул, 2016. С. 107–108. Библиогр.: с. 108 (5 назв.).
- **1328.** Конарбаева Г.А. Фтор и йод в системе почва растение: биогеохимические и экологические аспекты / Г. А. Конарбаева // Биогеохимия химических элементов и соединений в природных средах: материалы Междунар. шк.-семинара для молодых исследователей (Тюмень, 13–16 мая 2014 г.). Тюмень, 2014. С. 112–123. Библиогр.: с. 122–123 (27 назв.).

Исследовались почвы и растения юга Западной Сибири, в пределах Васюганской, Барабинской, Кулундинской, Ишим-Иртышской, Присалаирской равнин и Приобского плато.

1329. Кузьмич М.А. Проблемы оптимизации кислой реакции почвенной среды в современных условиях / М. А. Кузьмич, Л. С. Кузьмич, Е. М. Купреев; Моск. научисслед. ин-т сел. хоз-ва "Немчиновка". — М., 2017. — 189 с. — Библиогр.: с. 184—189 (81 назв.).

Обобщены данные по кислотности почв регионов Российской Федерации в целом и для отдельных ее регионов, включая Сибирь и Дальний Восток. Рассчитана прогнозная потребность в мелиорантах, представлены результаты исследований по их агрохимической и экологической оценке как известковых удобрений.

1330. Кулижский С.П. Экспозиционная вариативность свойств черноземов южных Ширинской степи Хакасии / С. П. Кулижский, А. В. Родикова, Т. А. Марон // Черноземы Центральной России: генезис, эволюция и проблемы рационального использования: материалы науч. конф., посвящ. 80-летию каф. почвоведения и упр. земел. ресурсами в 100-летней истории Воронеж. гос. ун-та (15–19 мая 2017 г.). – Воронеж, 2017. – С. 46–50. – Библиогр.: с. 50 (3 назв.).

Рассмотрено среднее содержание ила и физической глины в гумусовом горизонте, глубина максимального скопления карбонатов и их форма, глубина залегания максимума содержания легкорастворимых солей.

1331. Лебедева Л.В. Влагосодержание и теплофизические свойства почв под древесными фитоценозами в условиях дендрария / Л. В. Лебедева // Вестник Алтайского государственного аграрного университета. — **2017.** — № 8. — С. 67—70. — Библиогр.: с. 70 (7 назв.).

Результаты исследования режимов тепла и влаги в почвах под дубовыми, березовыми и еловыми насаждениями на территории Научно-исследовательского института садоводства Сибири имени М.А. Лисавенко (город Барнаул).

1332. Лещенко Л.А. О возможности фракционирования гуминовых кислот почв / Л. А. Лещенко, А. Н. Королев // Биогеохимия химических элементов и соединений в природных средах: материалы Междунар. шк.-семинара для молодых исследователей (Тюмень, **13**—16 мая **2014** г.). — Тюмень, **2014**. — С. **209**—**215**. — Библиогр.: с. **215** (3 назв.).

Рассмотрены подходы к разделению гуминовых кислот на отдельные фракции на примере почв различных условий образования в пределах Омской области.

- **1333. Макарычев С.В.** Физические и физико-химические свойства почв разного генезиса (на примере дендрария НИИС им. М.А. Лисавенко) / С. В. Макарычев, Л. В. Лебедева // Вестник Алтайского государственного аграрного университета. 2017. № 8. С. 58—62. Библиогр.: с. 62 (7 назв.).
- 1334. Макеева О.Л. Оценка воздействия искусственных насаждений на свойства почв в Ширинской степи Республики Хакасия / О. Л. Макеева // Вестник Хакасского государственного университета им. Н.Ф. Катанова. 2016. № 17. С. 40—44. Библиогр.: с. 44 (5 назв.).
- 1335. Максимова Е.Н. Экология и видовой состав почвенных водорослей некоторых источников Тункинской долины / Е. Н. Максимова // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15—19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 137—139. Библиогр.: с. 139.
- 1336. Махинов А.Н. Влияние наводнений на дифференциацию геохимических потоков в пойменных геосистемах рек Восточной Азии / А. Н. Махинов, А. Ф. Махинова, Liu Shuguan // Геосистемы в Северо-Восточной Азии: территориальная организация и динамика: материалы Всерос. науч.-практ. конф. (20–21 апр. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 34–38. Библиогр.: с. 38 (6 назв.).

Показано влияние русловых процессов на миграционную активность элементов почв в долинах рек Амур и Янцзы.

1337. Меркушина Г.А. Содержание фотосинтетических пигментов в торфах Западной Сибири / Г. А. Меркушина, Н. С. Ларина, С. И. Ларин // Окружающая среда и менеджмент природных ресурсов : тез. докл. IV Междунар. конф. (Тюмень, **11**—13 сент. 2013 г.). — Тюмень, 2013. — С. 104—105.

Исследовались пробы из торфяников верхового (Топорковский и Андреевский рямы) и низинного (Орловское займище) типов Тюменской области.

1338. Моторин А.С. Водный режим длительно сезонно-мерзлотных торфяных почв Северного Зауралья / А. С. Моторин // Сибирский вестник сельскохозяйственной науки. — 2017. — Т. 47, № 3. — С. 5—13. — Библиогр.: с. 11—12 (17 назв.).

Исследования проводили на опытном дренажном участке Решетниково (Тюменская область). 1339. Никитич П.А. Влияние снежного покрова на разложение растительного опада в почвах юго-востока Западной Сибири : автореф. дис. ... канд. биол. наук / П. А. Никитич. — Томск, 2017. — 23 с.

Исследования проведены на территории Барнаульского Приобья (Алтайский край) и Томь-Яйского междуречья (Томская область).

- **1340.** О возможности оценки влажности почвы с применением спутников в Восточной Сибири / И. А. Бородина [и др.] // Географические исследования молодых ученых в регионах Азии: материалы Всерос. молодеж. конф. с междунар. участием (Барнаул Белокуриха, 7—11 нояб. 2016 г.). Барнаул, 2016. С. 83—85. Библиогр.: с. 85 (4 назв.).
- **1341.** Оконешникова М.В. Гумусное состояние почв пастбищных аласов Центральной Якутии / М. В. Оконешникова // Наука и образование. 2017. № 2. С. 99—104. Библиогр.: с. 104 (16 назв.).
- **1342.** Полосухина Д.А. Характеристика органического вещества подстилок и почв лесов среднетаежной подзоны Средней Сибири / Д. А. Полосухина, А. С. Прокушкин // Материалы по изучению русских почв. СПб., 2017. Вып. 9. С. 236—240. Библиогр.: с. 240 (10 назв.).

Исследования проводились в южной части Турухановского района Красноярского края в древостоях наиболее характерных для среднетаежной подзоны Средней Сибири.

- **1343.** Пространственное варьирование свойств торфяных почв в нефтегазодобывающем регионе на северо-востоке о. Сахалин / Д. Н. Липатов [и др.] // Почвоведение. 2017. № 7. С. 874—885. DOI: https://doi.org/10.7868/S0032180X1707005X. Библиогр.: с. 884—885 (37 назв.).
- **1344.** Сезонно-суточные изменения глубины деятельного слоя почвы различных типов мерзлоты / А. В. Базаров [и др.] // Окружающая среда и устойчивое развитие Монгольского плато и сопредельных территорий: материалы XII Междунар. науч. конф. Улан-Удэ, 2017. С. 30—32.

Установлены "зеркальные" закономерности процессов протаивания в мерзлотных и промерзания в холодных почвах контрастных ландшафтов Республики Бурятия.

- 1345. Селиванова Д.А. Микроэлементный состав почв восточного склона Северного Урала и прилегающих равнин / Д. А. Селиванова // Биогеохимия химических элементов и соединений в природных средах : материалы Междунар. шк.-семинара для молодых исследователей (Тюмень, 13–16 мая 2014 г.). Тюмень, 2014. С. 262—267. Библиогр.: с. 267 (16 назв.).
- **1346. Сорокин Н.Д.** Биогенность почв как показатель устойчивости искусственных лесных насаждений в сухостепных условиях Хакасии / Н. Д. Сорокин, О. А. Сорокина, В. А. Сенашова // Известия Российской академии наук. Серия биологическая. 2017. № 3. С. 329—336. DOI: https://doi.org/10.7868/S0002332917030092. Библиогр.: с. 335—336.
- 1347. Спирина В.З. Солевой состав водной вытяжки и свойства южных черноземов Ширинской степи / В.З. Спирина // Черноземы Центральной России: генезис, эволюция и проблемы рационального использования: материалы науч. конф., посвящ. 80-летию каф. почвоведения и упр. земел. ресурсами в 100-летней истории Воронеж. гос. ун-та (15—19 мая 2017 г.). Воронеж, 2017. С. 149—153.
- **1348.** Степанова С.М. Выделение нематофаговых грибов из мерзлотных почв Якутии [Электронный ресурс] / С. М. Степанова, Л. М. Коколова // 67-я Международная студенческая научно-техническая конференция (Астрахань, 17–21 апр. 2017 г.): материалы. Астрахань, 2017. CD-ROM.
- **1349. Тепло** и влага в почвенном профиле под древесными породами в условиях дендрария / С. В. Макарычев [и др.] // Вестник Алтайского государственного аграрного университета. 2017. № 7. С. 64—68. Библиогр.: с. 67 (7 назв.).

Результаты исследования почв под дубом черешчатым, елью Энгельмана и березой тополелистной на территории Научно-исследовательского института садоводства Сибири имени М.А. Лисавенко (город Барнаул). 1350. Федин А.Н. Оценка экологического состояния почв Западной Сибири [Электронный ресурс] / А. Н. Федин // Агрометеорология и сельское хозяйство: история, значение и перспективы : сб. материалов Нац. (Всерос.) науч.-практ. конф., посвящ. 100-лет. юбилею со дня образования учеб. лаб. агрометеорологии ФГБОУ ВО Ом. ГАУ (23 марта 2016 г.). — Омск, 2016. — С. 191—193. — Библиогр.: с. 193 (8 назв.). — CD-ROM.

Результаты исследования почв естественной и урбанизированной лесной экосистемы на территории Омской области.

- **1351.** Шахматова Е.Ю. Изменение свойств подстилки и почв на гарях в сосновых лесах Западного Забайкалья / Е. Ю. Шахматова // Наука и образование. 2017. № 3. С. 101—106. Библиогр.: с. 105—106 (12 назв.).
- 1352. Шынбергенов Е.А. Потенциальный смыв почв бассейна реки Марха на основе ГИС-алгоритмов (Республика Саха) / Е. А. Шынбергенов // Рациональное использование и охрана водных ресурсов: материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Барнаул, 14—16 сент. 2017 г.). Барнаул, 2017. С. 213—215. Библиогр.: с. 215 (11 назв.).

См. также № 484, 1266, 1277, 1278, 1283, 1287, 1290, 1291, 1293, 1297, 1366, 1368, 1369, 1370, 1376, 1377, 1378, 1379, 1381, 1382, 1387, 1388, 1389, 1390, 1391, 1393, 1394, 1396, 1397, 1401, 1403, 1404, 1406, 1407, 1408, 1409, 1410, 1411, 1412, 1413, 1414, 1415, 1417, 1419, 1421, 1423, 1425, 1433, 1442, 1499, 1607, 1652, 1818, 1914, 1932, 2008, 2397

Плодородие. Агрохимия

1353. Аксенова Ю.В. Оценка структурно-агрегатного состава длительно орошаемого агрочернозема гидрометаморфизованного / Ю. В. Аксенова // Черноземы Центральной России: генезис, эволюция и проблемы рационального использования: материалы науч. конф., посвящ. 80-летию каф. почвоведения и упр. земел. ресурсами в 100-летней истории Воронеж. гос. ун-та (15—19 мая 2017 г.). — Воронеж, 2017. — С. 166—169. — Библиогр.: с. 169 (5 назв.).

Исследования проведены на территории Омской области.

1354. Алексеева А.А. Оценка целлюлозоразрушающей способности агропочвы после применения биологических фунгицидов / А. А. Алексеева, Н. В. Фомина // Вестник Омского государственного аграрного университета. — 2017. — № 2. — С. 5—11. — Библиогр.: с. 10—11 (13 назв.).

Опыты закладывали на полях с посевами сосны обыкновенной, выращиваемой на территории Маганского лесопитомника Красноярского края.

1355. Алхименко Р.В. Мониторинг состояния пахотных почв в Западном и Центральном территориальных округах Красноярского края / Р. В. Алхименко // Достижения науки и техники АПК. – 2017. – Т. 31, № 6. – С. 10–14. – Библиогр.: с. 14 (8 назв.).

Мониторинг почв региона по основным показателям плодородия.

1356. Березин Л.В. Агрономическая значимость криогенного фактора почв Омского Прииртышья [Электронный ресурс] / Л. В. Березин // Агрометеорология и сельское хозяйство: история, значение и перспективы : сб. материалов Нац. (Всерос.) науч.-практ. конф., посвящ. 100-лет. юбилею со дня образования учеб. лаб. агрометеорологии ФГБОУ ВО Ом. ГАУ (23 марта 2016 г.). — Омск, 2016. — С. 153—156. — Библиогр.: с. 156 (4 назв.). — CD-ROM.

Показаны тренды элементов водного баланса и коэффициента естественного увлажнения для зоны хозяйственного оптимума увлажнения Омской области.

- **1357.** Билтуев А.С. Динамика изменения содержания гумуса в каштановых почвах Западного Забайкалья при длительном применении удобрений / А.С. Билтуев, Л. В. Будажапов, Т. П. Лапухин // Плодородие. 2016. № 3. С. 8—10. Библиогр.: с. 10 (6 назв.).
- 1358. Болдышева Е.П. Биоэнергетическая и экономическая эффективность применения макро- и микроудобрений при возделывании озимой ржи в условиях лесостепи Западной Сибири [Электронный ресурс] / Е. П. Болдышева, И. А. Бобренко, Н. В. Гоман // Агрометеорология и сельское хозяйство: история, значение и перспективы : сб. материалов Нац. (Всерос.) науч.-практ. конф., посвящ. 100-лет. юбилею со дня образования учеб. лаб. агрометеорологии ФГБОУ ВО Ом. ГАУ (23 марта 2016 г.). Омск, 2016. С. 157—161. Библиогр.: с. 160—161 (6 назв.). СD-ROM.

Результаты многолетних полевых опытов на лугово-черноземной почве.

1359. Галеева Л.П. Свойства и биологическая продуктивность черноземов выщелоченных Новосибирского Приобья при разных системах земледелия / Л.П. Галеева // Черноземы Центральной России: генезис, эволюция и проблемы рационального использования: материалы науч. конф., посвящ. 80-летию каф. почвоведения и упр. земел. ресурсами в 100-летней истории Воронеж. гос. ун-та (15—19 мая 2017 г.). — Воронеж, 2017. — С. 162—166. — Библиогр.: с. 165—166 (5 назв.).

Рассматриваются свойства почв при внесении удобрений.

1360. Гарагуль А.С. Диагностика потребности льна масличного в удобрениях на черноземе обыкновенном в степной зоне Западной Сибири [Электронный ресурс] / А. С. Гарагуль, Н. Ю. Паршуткин, Г. Г. Бикбулатова // Научное и техническое обеспечение АПК, состояние и перспективы развития : сб. материалов регион. науч.-практ. конф., посвящ. 65-летию образования фак. ТС в АПК (мехфак) ФГБОУ ВО Ом. ГАУ. — Омск, 2016. — С. 180—183. — CD-ROM.

Результаты полевого опыта, проведенного на базе БОУ НПО ПУ-№64 (Омская область).

1361. Данилов А.Н. Оценка некоторых свойств темно-серых почв залежей при вовлечении в пашню / А. Н. Данилов // Вестник Хакасского государственного университета им. Н.Ф. Катанова. — 2016. — № 17. — С. 30—33. — Библиогр.: с. 33 (7 назв.).

Изучение трансформации некоторых показателей плодородия почвы Манского района Красноярского края.

1362. Данилова А.А. Оценка детоксикационной активности черноземов в агроценозах / А. А. Данилова // Агрохимия. — 2017. — № 8. — С. 92—96. — DOI: https://doi.org/10.7868/S0002188117080117. — Библиогр.: с. 96 (15 назв.).

Исследование проводили на черноземе выщелоченном среднегумусном среднесуглинистом в полевом опыте, заложенном в 2001 году в СибНИИЗиХ РАСХН (Новосибирская область).

- **1363. Еремина И.Г.** Продуктивность агроценозов освоенных черноземов в Республике Хакасия / И. Г. Еремина, Н. В. Кутькина // Достижения науки и техники АПК. 2017. Т. 31, № 7. С. 55–58. Библиогр.: с. 58 (20 назв.).
- **1364.** Захарова О.Г. Изучение динамики подвижных форм азота, фосфора и калия в мерзлотной лугово-черноземной почве Центральной Якутии в полевом опыте со смородиной / О. Г. Захарова // Наука и образование. 2017. № 2. С. 105—110. Библиогр.: с. 110 (15 назв.).

Представлен опыт по применению органических и минеральных макро- и микроудобрений на фоне орошения.

1365. Коробова Л.Н. Биологическая активность чернозема при разных способах обработки почвы в лесостепи Сибири / Л. Н. Коробова, А. В. Ершова // Черно-

земы Центральной России: генезис, эволюция и проблемы рационального использования: материалы науч. конф., посвящ. 80-летию каф. почвоведения и упр. земел. ресурсами в 100-летней истории Воронеж. гос. ун-та (15–19 мая 2017 г.). – Воронеж. 2017. – С. 281–285. – Библиогр.: с. 285 (5 назв.).

Рассмотрено влияние удобрений на биологическую активность почв (Новосибирская область).

- **1366. Макаров В.С.** Влияние влагозарядкового полива на теплофизические свойства мерзлотной лугово-черноземной почвы в долине р. Лена / В. С. Макаров, Д. Д. Саввинов, Г. Н. Саввинов // Наука и образование. 2017. № 3. С. 107—110. Библиогр.: с. 109—110 (16 назв.).
- **1367. Мальцев Н.Н.** Влияние обработки почвы и способов посева на нитратный режим / Н. Н. Мальцев, А. П. Батудаев, Т. В. Мальцева // Вестник Бурятской государственной сельскохозяйственной академии им. В.Р. Филиппова. 2017. № 2. С. 25—30. Библиогр.: с. 29 (5 назв.).

Наблюдения проводили в полевом стационарном опыте в степной зоне Республики Бурятии на черноземной почве.

1368. Матвиенко А.И. Влияние азота на минерализацию углерода в почвах под лиственницей сибирской и сосной обыкновенной : автореф. дис. ... канд. биол. наук / А. И. Матвиенко. — Красноярск, 2017.

Полевые исследования проведены на многолетнем эксперименте с лесными культурами Института леса имени В.Н. Сукачева СО РАН (Красноярск).

1369. Менская Ю.В. Биологическая активность чернозема выщелоченного при применении минеральных удобрений в разных системах земледелия / Ю. В. Менская // Интеллектуальный потенциал Сибири: 25-я межвуз. (регион.) науч. студен. конф. (МНСК-2017) (24—25 мая 2017 г.): сб. науч. тр. — Новосибирск, 2017. — Ч. 21: Экология и природопользование. — С. 73—76.

Исследования проводили в учхозе "Тулинское" Новосибирской области.

- 1370. Мордвина Е.А. Влияние агрохимикатов на водно-физические свойства чернозема выщелоченного и урожайность яровой пшеницы в северной лесостепи Тюменской области / Е. А. Мордвина // Молодые исследователи агропромышленного и лесного комплексов регионам: сб. науч. тр. по результатам работы ІІ Междунар. молодеж. науч.-практ. конф. Вологда; Молочное, 2017. Т. 3, ч. 1: Биологические науки. С. 59—62. Библиогр.: с. 62 (4 назв.).
- **1371.** Середина В.П. Резервы калия в агрочерноземах Западной Сибири / В. П. Середина // Черноземы Центральной России: генезис, эволюция и проблемы рационального использования: материалы науч. конф., посвящ. 80-летию каф. почвоведения и упр. земел. ресурсами в 100-летней истории Воронеж. гос. ун-та (15—19 мая 2017 г.). Воронеж, 2017. С. 142—146.
- 1372. Сиухина М.С. Структурное состояние чернозема выщелоченного в различных условиях землепользования / М. С. Сиухина // Черноземы Центральной России: генезис, эволюция и проблемы рационального использования: материалы науч. конф., посвящ. 80-летию каф. почвоведения и упр. земел. ресурсами в 100-летней истории Воронеж. гос. ун-та (15–19 мая 2017 г.). Воронеж, 2017. С. 138–142. Библиогр.: с. 142 (5 назв.).

Исследования проводили на территории учхоза "Тулинское" (Новосибирская область).

1373. Шеуджен А.Х. Агрохимия: учеб. пособие. Ч. 5. Прикладная агрохимия / А. X. Шеуджен; Рос. акад. наук, Кубан. гос. аграр. ун-т им. И.Т. Трубилина, Всерос. науч.-исслед. ин-т риса. — Майкоп: Полиграф-ЮГ, 2017. — 858 с. — Библиогр.: с. 851—852 (30 назв.).

Рассмотрены типы почв России, включая регионы Сибири и Дальнего Востока, их физикохимические свойства и влияние на них внесения минеральных и органических удобрений (с. 419–426).

1374. Шпедт А.А. Гумусное состояние и рациональное использование почв залежных земель Приенисейской Сибири / А. А. Шпедт, Ю. Н. Трубников // Достижения науки и техники АПК. — 2017. — Т. 31, № 5. — С. 5—8. — Библиогр.: с. 8 (16 назв.).

Результаты исследований гумусного состояния черноземов выщелоченного и обыкновенного Канского природного округа, расположенных на пашне, 10-летней залежи и целине (Красноярский край).

См. также \mathbb{N} 1274, 1278, 1325, 1329, 1341, 1375, 1418, 1419, 1420, 1422, 1431, 1434, 1444, 1449

Антропогенное воздействие на почвы

1375. Агроэкологический мониторинг почв на правом берегу Иртыша лесостепной зоны Омской области / В. М. Красницкий [и др.] // Плодородие. — 2016. — № 3. — С. 33—36. — Библиогр.: с. 36 (12 назв.).

Исследованы изменения содержания экотоксикантов в пахотном горизонте почв реперных участков опытных полей.

1376. Белозерова Е.С. Влияние антропогенного воздействия на состав и свойства почвенной микрофлоры / Е. С. Белозерова // Молодые исследователи агропромышленного и лесного комплексов — регионам : сб. науч. тр. по результатам работы ІІ Междунар. молодеж. науч.-практ. конф. — Вологда ; Молочное, 2017. — Т. 3, ч. 1 : Биологические науки. — С. 17—21.

Изучен микробный состав почв на территории города Красноярска и вдали селитебных территорий – Ужурский (Красноярский край) и Ширинский (Республика Хакасия) районы.

- 1377. Берсенева О.А. Оценка буферной способности почв, находящихся в зоне влияния Иркутского алюминиевого завода / О. А. Берсенева // Биотехнология, генетика, селекция в лесном и сельском хозяйстве, мониторинг экосистем: материалы Междунар. науч.-техн. конф. (21–22 июня 2017 г.). Воронеж, 2017. С. 249–253. Библиогр.: с. 252–253 (12 назв.).
- **1378.** Геохимический подход в решении проблем загрязнения мерзлотных почв нефтепродуктами / Ю. С. Глязнецова [и др.] // Окружающая среда и устойчивое развитие Монгольского плато и сопредельных территорий: материалы XII Междунар. науч. конф. Улан-Удэ, 2017. С. 88—90.

Дана оценка современного состояния геохимического фона на объектах нефтегазового комплекса Якутии и его отклонения от природного фона.

1379. Гордеева О.Н. Оценка подвижности и биодоступности ртути в почвах в зоне влияния хлорно-щелочного и металлургического производств [Электронный ресурс] / О. Н. Гордеева, Г. А. Белоголова // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. — 3 марта 2017 г.). — СПб., 2017. — С. 858—860. — Библиогр.: с. 860 (18 назв.). — CD-ROM.

Исследовались почвы в зоне влияния предприятия "Усольехимпром" (Иркутская область).

1380. Дюкарева Ю.С. Совершенствование экологического мониторинга агрогенных почв / Ю. С. Дюкарева, Н. В. Мухина // Инновации молодых — развитию сельского хозяйства: материалы 53-й науч. студен. конф. (27–31 марта 2017 г.). — Уссурийск, 2017. — Ч. 2. — С. 56—62. — Библиогр.: с. 61—62 (10 назв.).

Исследования проводились на агрогенных почвах на экспериментальной площадке в Михайловском муниципальном районе (Приморский край).

- **1381.** Жарикова Е.А. Влияние агрогенного воздействия на содержание фосфора в почвах Камчатки / Е. А. Жарикова // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18–19 нояб. 2015 г.). Петропавловск-Камчатский, 2015. С. 175—178. Библиогр.: с. 178.
- **1382. Жуланова В.Н.** Морфогенетические особенности черноземов Тувы / В. Н. Жуланова // Черноземы Центральной России: генезис, эволюция и проблемы рационального использования: материалы науч. конф., посвящ. 80-летию каф. почвоведения и упр. земел. ресурсами в **100**-летней истории Воронеж. гос. ун-та (**15**—**19** мая **2017** г.). Воронеж, **2017**. С. **23**—**27**. Библиогр.: с. **27** (**3** назв.).

Изучены морфологические признаки, физические и физико-химические свойства современных агрочерноземов обыкновенных.

- **1383.** Заушинцена **A.В.** Техногенез почвенного покрова в районах разработки угольных месторождений Кузбасса / А. В. Заушинцена, Н. В. Кожевников // Вестник Кемеровского государственного университета. Серия: Биологические, технические науки и науки о Земле. 2017. № 1. С. 4—9. Библиогр.: с. 7—8 (18 назв.).
- **1384. Карелина В.С.** Антропогенная трансформация почв подзоны типичных и выщелоченных черноземов плосковершинных низкогорий Алтая / В. С. Карелина // Материалы по изучению русских почв. СПб., 2017. Вып. 9. С. 122—125. Библиогр.: с. 125 (6 назв.).

Исследовались почвы южной части Алтайского края, на территории Чарышского района, между Бащелагским и Тигирикским хребтами.

- 1385. Кожевникова Н.М. Факторы техногенеза, влияющие на развитие почвообразовательных процессов в горнорудных районах Бурятии / Н. М. Кожевникова // Окружающая среда и устойчивое развитие Монгольского плато и сопредельных территорий: материалы XII Междунар. науч. конф. Улан-Удэ, 2017. С. 101—104. Библиогр.: с. 104 (5 назв.).
- 1386. Консультационные услуги по инвентаризации и паспортизации нефтезагрязненных и засоленных земель, экологическому картированию, оценке эффективности выполнения рекультивационных работ по восстановлению нефтезагрязненных земель // Результаты интеллектуальной деятельности в сфере экологии: практика создания и применения. Тюмень, 2015. С. 199—247. Библиогр.: с. 246—247 (15 назв.).

Исследованы нефтезагрязненные и засоленные земельные участки на территории Ямало-Ненецкого автономного округа.

- 1387. Красницкий В.М. Оценка степени загрязнения почв Омской области цинком / В. М. Красницкий, А. Г. Шмидт // Биогеохимия химических элементов и соединений в природных средах : материалы Междунар. шк.-семинара для молодых исследователей (Тюмень, 13–16 мая 2014 г.). Тюмень, 2014. С. 202–206. Библиогр.: с. 206 (4 назв.).
- **1388. Красницкий В.М.** Проблемы экологического характера в сельскохозяйственном производстве Омской области / В. М. Красницкий, А. Г. Шмидт // Биогеохимия химических элементов и соединений в природных средах : материалы Междунар. шк.-семинара для молодых исследователей (Тюмень, 13–16 мая 2014 г.). Тюмень, 2014. С. 76–81. Библиогр.: с. 81 (12 назв.).

Рассмотрено содержание подвижных форм тяжелых металлов в почве вдоль автомагистралей и поступление их в почву с удобрениями.

1389. Лада Н.Ю. Диагностика почв с различным хозяйственным использованием по данным фитолитного анализа / Н. Ю. Лада // Проблемы ботаники Южной

Сибири и Монголии: сб. науч. ст. по материалам XVI Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 5–8 июня 2017 г.). – Барнаул, 2017. – С. 205–208. – Библиогр.: с. 208.

Работы проводились на территории юга Баган-Карасукской озерно-аллювиальной равнины в пределах Обь-Иртышского междуречья. Исследуемые почвы представляют собой серию черноземных дисперсно-карбонатных почв с разной степенью агрогенной нагрузки.

- 1390. Ломаева А.В. Спектрофотометрическое определение содержания нефти и нефтепродуктов в почве при экологической оценке г. Сургута [Электронный ресурс] / А. В. Ломаева // Геоэкология, инженерная геодинамика, геологическая безопасность: сб. науч. ст. по материалам Междунар. науч.-практ. конф. (Пермь, 17–18 нояб. 2015 г.). Пермь, 2016. С. 80–87. Библиогр.: с. 86–87 (21 назв.). CD-ROM.
- 1391. Ляпунов М.Ю. Геоэкологические особенности техногенного загрязнения в природной системе "почва донные отложения" Покровского золоторудного месторождения [Электронный ресурс] / М. Ю. Ляпунов // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 878—881. Библиогр.: с. 880—881 (10 назв.). CD-ROM.
- **1392. Майорова Л.П.** Тяжелые металлы в урбанизированной среде / Л. П. Майорова, Т. И. Матвеенко, А. А. Черенцова ; науч. ред. Т. И. Подгорная ; Тихоокеан. гос. ун-т. Хабаровск : Изд-во ТОГУ, 2017. 175 с.

Исследовано загрязнение почв тяжелыми металлами в зоне влияния золоотвала Хабаровской ТЭЦ-З и парковой зоны города Хабаровска. Уделено внимание источникам поступления тяжелых металлов в почвы и закономерностям их поведения. Рассмотрены проблемы нормирования и оценки загрязнения. Приведены приемы улучшения экологической ситуации в исследованных районах.

1393. Макаревич Р.А. Самовосстановление лесного ландшафта после прекращения техногенных эмиссий / Р. А. Макаревич // Биологическая рекультивация нарушенных земель: материалы X Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Екатеринбург, 4—7 сент. 2017 г.). — Екатеринбург, 2017. — С. 185—193. — Библиогр.: с. 192—193 (5 назв.).

Приведена статистическая оценка динамики кислотности эродированных буроземов и аккумуляций тяжелых металлов в мортмассе экосистемы приморских дубняков в зоне влияния ликвидированного свинцово-плавильного завода (Дальнегорский городской округ, Приморский край).

- **1394.** Макарова А.П. Воздействие аэротехногенных выбросов алюминиевых производств в Иркутской области на почвенную микробиоту / А. П. Макарова, Н. Е. Буковская, Е. В. Напрасникова // Известия Иркутского государственного университета. Серия: Биология. Экология. 2017. Т. 19. С. 57—62. Библиогр.: с. 61—62 (9 назв.).
- 1395. Мамонтов А.А. Стойкие органические загрязнители в почвах Южного Байкала / А. А. Мамонтов, Е. Н. Тарасова, Е. А. Мамонтова // Природные резерваты гарант будущего : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 100-летию заповед. системы России и Баргузин. гос. природ. биосфер. заповедника, Году ООПТ и Году экологии (Улан-Удэ, 4—6 сент. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 139—142. Библиогр.: с. 141—142 (9 назв.).
- **1396.** Мониторинг почв Кемеровской области на содержание мышьяка / Н. В. Шульгин [и др.] // Успехи современного естествознания. 2017. № 6. С. 113—117. Библиогр.: с. 117 (23 назв.).

- **1397. Нестерова Л.А.** Загрязнение почв тяжелыми металлами как индикатор состояния природной среды Тажеранской степи / Л. А. Нестерова, С. Д. Полякова // Вестник Воронежского государственного университета. Серия: География. Геоэкология. 2017. № 2. С. 68—73. Библиогр.: с. 72 (10 назв.).
- Исследовался почвенный покров Прибайкальского национального парка (Иркутская область).
- **1398. Нестерова Л.А.** Исследование почв как индикатора состояния природной среды Тажеранской степи (Приольхонье) / Л. А. Нестерова, С. Д. Полякова, И. М. Гильдеева // Ученые записки Российского государственного гидрометеорологического университета. **2017.** № 47. С. **157**—**1**66. Библиогр.: с. **165**—**1**66 (**12** назв.).
- 1399. Нуждин А.Д. Основные виды негативного воздействия человека на почву и причины ее деградации на территории Приморского края / А. Д. Нуждин, Т. В. Наумова // Инновации молодых развитию сельского хозяйства: материалы 53-й науч. студен. конф. (27—31 марта 2017 г.). Уссурийск, 2017. Ч. 2. С. 71—77. Библиогр.: с. 77 (3 назв.).
- **1400.** Оконешникова М.В. Почвы техногенных ландшафтов долины реки Большой Куранах (Южная Якутия) / М. В. Оконешникова // Успехи современного естествознания. 2017. № 7. С. 103—107. Библиогр.: с. 107 (9 назв.).
- **1401.** Особенности депонирования тяжелых металлов в почвенном покрове территорий воздействия предприятий теплоэнергетики / Ю. Н. Делигодина [и др.] // Успехи современного естествознания. 2017. № 7. С. 71—75. Библиогр.: с. 75 (6 назв.).

Дана оценка влияния предприятий теплоэнергетики различной мощности (Минусинская и Абаканская ТЭЦ) на загрязнение почв тяжелыми металлами и выявлены особенности их распространения в почвенном покрове прилегающих территорий.

1402. Оценка уровня загрязнения почв на рекультивированной территории бывшего хвостохранилища Джидинского вольфрамо-молибденового комбината / Б. В. Дампилова [и др.] // Окружающая среда и устойчивое развитие Монгольского плато и сопредельных территорий: материалы XII Междунар. науч. конф. — Улан-Удэ, 2017. — С. 92—93. — Библиогр.: с. 93 (4 назв.).

Исследования проведены на территории Республики Бурятии.

1403. Пархоменко Н.А. Оценка воздействия тяжелых металлов на загрязнение почв при мониторинге земель геодезическими методами / Н. А. Пархоменко, Ю. И. Ермохин // Биогеохимия химических элементов и соединений в природных средах : материалы Междунар. шк.-семинара для молодых исследователей (Тюмень, 13–16 мая 2014 г.). – Тюмень, 2014. – С. 240–247. – Библиогр.: с. 246–247 (8 назв.).

Исследования проведены на территории Омской области.

1404. Пестова О.А. Биотестирование качества почвы с помощью микроорганизмов [Электронный ресурс] / О. А. Пестова, А. И. Чупахина // Декада экологии : материалы XI Междунар. конкурса (Омск, 11–19 мая 2017 г.). — Омск, 2017. — С. 39–43. — Библиогр.: с. 42–43. — CD-ROM.

Изучено содержание тяжелых металлов в разных типах почв Омской области.

1405. Подурец О.И. Закономерности развития эмбриоземов и растительности техногенных ландшафтов / О. И. Подурец // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 — 2008 гг.) (Иркутск, 15—19 сент. 2010 г.). — Иркутск, 2010. — С. 527—530. — Библиогр.: с. 530.

Рассмотрена динамика показателей сукцессионных изменений по стадиям первичной сукцессии на породных отвалах угольных разрезов южной лесостепи Кемеровской области.

- **1406.** Прогнозирование распределения хрома и меди в почве г. Тарко-Сале при помощи гибридной модели на основе искусственных нейронных сетей и кригинга / А. Ю. Рахматова [и др.] // XVII Всероссийская конференция молодых ученых по математическому моделированию и информационным технологиям (Новосибирск, 30 окт. 3 нояб. 2016 г.) : программа, тез. докл. Новосибирск, 2016. С. 60—61. Библиогр.: с. 61 (3 назв.).
- **1407.** Пронина И.А. Свойства и групповой состав железа эмбриоземов Одрабашского железорудного месторождения / И. А. Пронина, В. П. Середина, В. Г. Двуреченский // Материалы по изучению русских почв. — СПб., 2017. — Вып. 9. — С. 248—253. — Библиогр.: с. 253 (6 назв.).
- 1408. Пшеничников Б.Ф. Содержание тяжелых металлов в полигенетичных буроземах западной и восточной части полуострова Муравьев-Амурский (Приморский край) / Б. Ф. Пшеничников, А. И. Хохлова, Н. Ф. Пшеничникова // Геосистемы в Северо-Восточной Азии: территориальная организация и динамика: материалы Всерос. науч.-практ. конф. (20–21 апр. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 168—172. Библиогр.: с. 171—172 (14 назв.).
- 1409. Сванидзе И.Г. Трансформация почв речных долин южной тайги Западной Сибири в связи с воздействием минерализованных артезианских вод / И. Г. Сванидзе // Окружающая среда и менеджмент природных ресурсов : тез. докл. IV Междунар. конф. (Тюмень, 11–13 сент. 2013 г.). Тюмень, 2013. С. 132–134. Библиогр.: с. 134 (3 назв.).

Исследования проведены на территории скважин Черкашинская № 36-РГ и Южно-Тобольская № 1-Р (Тюменская область), пробуренных в 60-х гг. ХХ в. и оказывающих постоянное воздействие на почвы более 20 лет.

1410. Свинец в системе "почва — растение" и эффект трансформации его фазовых соединений в почве под влиянием ризобактерий Azotobacter и Bacillus / Г. А. Белоголова [и др.] // Факторы устойчивости растений и микроорганизмов в экстремальных природных условиях и техногенной среде: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием шк. молодых ученых (Иркутск, 12–15 сент. 2016 г.). — Иркутск, 2016. — С. 194–195.

Исследовались почвы, загрязненные отходами бывшего Ангарского металлургического завода по производству мышьяка, расположенного в черте города Свирска (Иркутская область).

1411. Семендяева Н.В. Изменение свойств чернозема выщелоченного Приобья при сельскохозяйственном использовании / Н. В. Семендяева // Черноземы Центральной России: генезис, эволюция и проблемы рационального использования: материалы науч. конф., посвящ. 80-летию каф. почвоведения и упр. земел. ресурсами в 100-летней истории Воронеж. гос. ун-та (15—19 мая 2017 г.). — Воронеж, 2017. — С. 116—120. — Библиогр.: с. 120 (6 назв.).

Исследования проведены в Алтайском крае.

1412. Середина В.П. Экологическое состояние черноземов Кузнецкой котловины / В. П. Середина, А. Н. Акинина, Т. Ю. Гагарина // Черноземы Центральной России: генезис, эволюция и проблемы рационального использования: материалы науч. конф., посвящ. 80-летию каф. почвоведения и упр. земел. ресурсами в 100-летней истории Воронеж. гос. ун-та (15—19 мая 2017 г.). — Воронеж, 2017. — С. 412—416.

Дана характеристика содержания и закономерностей пространственного поведения подвижных форм тяжелых металлов (Pb, Cd, Cu, Zn, Mn, Ni, Co, Cr) в черноземных почвах Кемеровской области.

1413. Скипин Л.Н. Влияние последействий подземного ядерного взрыва на содержание естественных и техногенных радионуклидов в условиях юга Тюменской области / Л. Н. Скипин, В. З. Бурлаенко, Е. В. Захарова // Проблемы региональной экологии. – 2017. – № 2. – С. 45–53. – Библиогр.: с. 53 (9 назв.).

Результаты комплексного эколого-радиационного исследования почв на месте осуществления подземного ядерного взрыва под кодовым названием "Тавда".

1414. Скипин Л.Н. Тяжелые металлы в системе почва — растение — животное в условиях юга Тюменской области / Л. Н. Скипин, Е. В. Захарова, Е. В. Гаевая // Биогеохимия химических элементов и соединений в природных средах : материалы Междунар. шк.-семинара для молодых исследователей (Тюмень, **13**—**16** мая **2014** г.). — Тюмень, **2014**. — С. **268**—**275**.

Дана оценка состояния почвы, продукции растениеводства и животноводства.

1415. Содержание тяжелых металлов в системе почва — листья подорожника большого (Plantago major L.), произрастающего в антропогенно нарушенных местообитаниях / М. А. Мяделец [и др.] // Биогеохимия химических элементов и соединений в природных средах : материалы Междунар. шк.-семинара для молодых исследователей (Тюмень, 13—16 мая 2014 г.). — Тюмень, 2014. — С. 236—240. — Библиогр.: с. 240 (8 назв.).

Исследовались образцы почв и листья Plantago major, собранные в фазу цветения растений, на территории Новосибирска.

1416. Суржик М.М. Деградация агроландшафтов и почв юга Дальнего Востока и их мониторинг / М. М. Суржик, В. И. Ознобихин // Кадастр недвижимости и мониторинг природных ресурсов : сб. науч. тр. Междунар. науч.-техн. интернет-конф. — Тула, 2016. — Т. 1. — С. 194—203. — Библиогр.: с. 202—203 (24 назв.).

Рассмотрено на примере Приморского края.

1417. Сысо А.И. Проблемы нормирования содержания тяжелых металлов в почвах и растениях / А.И. Сысо // Биогеохимия химических элементов и соединений в природных средах: материалы Междунар. шк.-семинара для молодых исследователей (Тюмень, 13–16 мая 2014 г.). — Тюмень, 2014. — С. 67–76. — Библиогр.: с. 75–76 (5 назв.).

Характеристика гранулометрического состава и средней концентрации микроэлементов в минеральных почвах разных регионов России (Кольский полуостров, Таймыр, Западная Сибирь, Хакасия, Иркутская область), с. 69.

- **1418.** Уланов А.К. Влияние длительного агрогенного воздействия на содержание и состав органического вещества каштановой почвы в условиях Бурятии / А. К. Уланов, Л. В. Будажапов, А. С. Билтуев // Агрохимия. -2017. -№ 9. С. 90-96. DOI: https://doi.org/10.7868/S0002188117090101. Библиогр.: с. 95-96 (38 назв.).
- **1419.** Уланов А.К. Изменение гумусного состояния каштановой почвы под влиянием длительных систем ее обработок / А. К. Уланов // Научная жизнь. 2016. № 3. С. 78—85. Библиогр.: с. 83—84 (12 назв.).

Исследования проводили на научно-экспериментальной базе ГНУ Бурятский НИИСХ в длительном стационарном опыте, заложенном в 1972 году на каштановой мучносто-карбонатной почве.

1420. Уланов А.К. Особенности трансформации каштановой почвы Центральной Азии в результате длительного агрогенного воздействия / А. К. Уланов // Геосистемы в Северо-Восточной Азии: территориальная организация и динамика: материалы Всерос. науч.-практ. конф. (20–21 апр. 2017 г.). — Владивосток, 2017. — С. 473–478. — Библиогр.: с. 478 (13 назв.).

Приведены данные по почвам Бурятии и Алтайского края.

1421. Фитотоксичность загрязненных фторидами почв по отношению к разным видам полевых культур / Л. Г. Соколова [и др.] // Факторы устойчивости растений и микроорганизмов в экстремальных природных условиях и техногенной среде:

материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием шк. молодых ученых (Иркутск, 12–15 сент. 2016 г.). – Иркутск, 2016. – С. 222–223.

Лабораторные и полевые опыты проводили на серых лесных почвах, как наиболее распространенных в зонах алюминиевого производства на территории Байкальского региона.

1422. Хохлова А.Б. Влияние удобрений на радиационный фон сельскохозяйственных земель / А. Б. Хохлова // Интеллектуальный потенциал Сибири : 25-я межвуз. (регион.) науч. студен. конф. (МНСК-2017) (24–25 мая 2017 г.) : сб. науч. тр. — Новосибирск, 2017. — Ч. 21 : Экология и природопользование. — С. 105—112. — Библиогр.: с. 111–112 (3 назв.).

Исследования проведены на территории Новосибирской области.

1423. Шергина О.В. Индикационные показатели, отражающие состояние почв и растений в условиях антропогенного воздействия / О.В. Шергина // Факторы устойчивости растений в экстремальных природных условиях и техногенной среде: материалы Всерос. науч. конф. (Иркутск, 10—13 июня 2013 г.). — Иркутск, 2013. — С. 440—443. — Библиогр.: с. 443.

Исследования охватывают техногенно загрязненные, урбанизированные и лесные территории в составе крупной промышленной агломерации (промышленные центры Иркутск, Шелехов, Ангарск, Усолье-Сибирское, Черемхово).

1424. Шипилова А.М. Оценка почвенно-экологического состояния техногенных ландшафтов Кузбасса в зависимости от технологии рекультивации нарушенных земель / А. М. Шипилова, И. С. Семина // Известия Уральского государственного горного университета. — 2017. — Вып. 3. — С. 53—56. — DOI: https://doi.org/10.21440/2307-2091-2017-3-53-56. — Библиогр.: с. 56 (12 назв.).

Описана специфика почвообразования в техногенных ландшафтах Кемеровской области.

1425. Юргенсон Г.А. Особенности распределения висмута в почвах, техноземах и растениях Шерловогорского рудного района / Г. А. Юргенсон, Д. Н. Горбань // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. — 2017. — \mathbb{N} 7, ч. 1. — С. 111—116. — Библиогр.: с. 116 (4 назв.).

1426. Soll degradation and sustainable soil management in the Western Siberian corn-belt / M. Störrle [et al.] // Окружающая среда и менеджмент природных ресурсов : тез. докл. IV Междунар. конф. (Тюмень, **11–13** сент. **2013** г.). — Тюмень, **2013**. — С. **195**.

Деградация почв и устойчивое землепользование на территории зернового пояса Западной Сибири.

Исследования проведены в лесостепи Тюменской области.

См. также № 212, 1215, 1266, 1278, 1284, 1305, 1306, 1308, 1324, 1343, 1350, 1352, 1430, 1441, 1445, 1914, 1923, 1932, 2327

Охрана и рациональное использование земельных ресурсов

1427. Анализ современного использования земель Амурской области на основе эколого-ландшафтного подхода / Н. В. Бельмач [и др.] // Вестник Омского государственного аграрного университета. — 2017. — № 2. — С. 53—60. — Библиогр.: с. 59 (6 назв.).

1428. Андроханов В.А. Эффективность рекультивационных работ в Сибири / В. А. Андроханов // Биологическая рекультивация нарушенных земель: материалы X Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Екатеринбург, 4–7 сент. 2017 г.). – Екатеринбург, 2017. – С. 363–370. – Библиогр.: с. 370 (8 назв.).

- **1429.** Афанасиади К.И. Техническое решение по рекультивации засоленных земель на примере хвостохранилища предприятия АК "АЛРОСА" / К. И. Афанасиади, Э. А. Кремчеев // Новые идеи в науках о Земле: докл. XIII Междунар. науч.-практ. конф. (Москва, 5–7 апр. 2017 г.). М., 2017. Т. 2. С. 103–104. Библиогр.: с. 104 (6 назв.).
- 1430. Биологическая рекультивация нефтезагрязненных земель и связанный с ней экологический мониторинг // Результаты интеллектуальной деятельности в сфере экологии: практика создания и применения. Тюмень, 2015. С. 248—286. Библиогр.: с. 285—286 (21 назв.).

Дана оценка эффективности рекультивации нефтезагрязненных земель в восточной части Ханты-Мансийского автономного округа.

1431. Брыкина И.Г. Экологическое обоснование использования староорошаемых земель в Алтайском крае / И. Г. Брыкина, Т. И. Пушкарева // Эколого-мелиоративные аспекты рационального природопользования: материалы Междунар. науч.-практ. конф. (31 янв. — 3 февр. 2017 г.). — Волгоград, 2017. — Т. 2. — С. 180—185. — Библиогр.: с. 184—185 (10 назв.).

Анализ ретроспективного и современного агромелиоративного состояния почвы на участке Павловской оросительной системы после 20 лет орошения.

- **1432.** Буханова Н.А. Мелиорация земель в Приморском крае / Н. А. Буханова, Л. В. Свитайло // Инновации молодых — развитию сельского хозяйства : материалы 53-й науч. студен. конф. (27–31 марта 2017 г.). — Уссурийск, 2017. — Ч. 2. — С. 30–32.
- **1433. Графова М.С.** Бонитировка почв Упоровского района / М. С. Графова // Биогеохимия химических элементов и соединений в природных средах: материалы Междунар. шк.-семинара для молодых исследователей (Тюмень, 13–16 мая 2014 г.). Тюмень, 2014. С. 163–168. Библиогр.: с. 168 (6 назв.).
- 1434. Долматова О.Н. Обеспечение эффективного использования земельных угодий в ООО "Алексеевское" Горьковского района Омской области [Электронный ресурс] / О. Н. Долматова // Агрометеорология и сельское хозяйство: история, значение и перспективы : сб. материалов Нац. (Всерос.) науч.-практ. конф., посвящ. 100-лет. юбилею со дня образования учеб. лаб. агрометеорологии ФГБОУ ВО Ом. ГАУ (23 марта 2016 г.). Омск, 2016. С. 80—84. Библиогр.: с. 84 (6 назв.). CD-ROM.

Приведены данные о бонитировке почв и внесении минеральных удобрений.

- 1435. Доможакова Е.А. Проблемы охраны почвенного покрова при добыче полезных ископаемых / Е. А. Доможакова // География Тувы: образование и наука: материалы респ. науч.-практ. конф. к 85-летию первого ученого-географа Тувы К.О. Шактаржика (Кызыл, 27 окт. 2016 г.). Кызыл, 2016. С. 43—48. Библиогр.: с. 47—48.
- **1436.** Елизаров Н.В. Химическая мелиорация как способ устойчивой реабилитации корковых солонцов Барабинской низменности / Н. В. Елизаров // Материалы по изучению русских почв. СПб., 2017. Вып. 9. С. 78—82. Библиогр.: с. 82 (6 назв.).

Исследования проходили в северной лесостепной подзоне Барабинской низменности на территории Новосибирской области.

1437. Емельянова Т.А. Организация рационального использования и охраны земельных ресурсов северных территорий Российской Федерации (теория, методика, практика) / Т. А. Емельянова; Гос. ун-т по землеустройству. — М.: ГУЗ, 2004. — 324 с. — Библиогр.: с. 320—322 (38 назв.).

- **1438.** Жарова Т.Ф. Внедрение природоохранных ресурсосберегающих технологий на основе почвозащитных систем земледелия в Республике Тыва [Электронный ресурс] / Т. Ф. Жарова // Региональная экономика и управление. 2017. № 1. URL: http://eee-region.ru/article/4905/.
- 1439. Курманова Д.Д. Рекультивация земельных участков под трубопроводной системой «Заполярье НПС "Пур-Пе"» в Тюменской области ЯНАО [Электронный ресурс] / Д. Д. Курманова, О. Н. Долматова // Агрометеорология и сельское хозяйство: история, значение и перспективы: сб. материалов Нац. (Всерос.) науч.-практ. конф., посвящ. 100-лет. юбилею со дня образования учеб. лаб. агрометеорологии ФГБОУ ВО Ом. ГАУ (23 марта 2016 г.). Омск, 2016. С. 89—92. Библиогр.: с. 92 (3 назв.). CD-ROM.
- **1440. Латышева О.А.** Охрана земель сельскохозяйственного назначения сухостепной **К**улунды (агроэкологическое обоснование) : автореф. дис. ... канд. с.-х. наук / О. А. Латышева. Барнаул, 2017. 17 с.
- **1441. Лобаненков А.М.** Деградация нефтепродуктов в загрязненных нефтью верховых торфах в условиях модельного эксперимента / А. М. Лобаненков // Материалы по изучению русских почв. СПб., 2017. Вып. 9. С. 192—196. Библиогр.: с. 196 (11 назв.).

Образцы торфов и торфяных почв отобраны в районе промыслового трубопровода Суторминского месторождения в Ямало-Ненецком автономном округе.

1442. Маджугина А.А. Расчет научно-обоснованных оросительных норм на основе естественной тепловлагообеспеченности агроландшафтов Омского Прииртышья [Электронный ресурс] / А. А. Маджугина, И. А. Троценко, А. И. Кныш // Агрометеорология и сельское хозяйство: история, значение и перспективы : сб. материалов Нац. (Всерос.) науч.-практ. конф., посвящ. 100-лет. юбилею со дня образования учеб. лаб. агрометеорологии ФГБОУ ВО Ом. ГАУ (23 марта 2016 г.). — Омск, 2016. — С. 176—179. — Библиогр.: с. 179 (4 назв.). — CD-ROM.

Представлены метеорологические характеристики и сведения об агрогидрологических свойствах почв зоны аэрации.

1443. Миронова С.И. Эффективные методы биологической рекультивации отвалов алмазных карьеров / С. И. Миронова // Биологическая рекультивация нарушенных земель: материалы X Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Екатеринбург, 4–7 сент. 2017 г.). – Екатеринбург, 2017. – С. 214–225. – Библиогр.: с. 225 (5 назв.).

Исследования проведены на отвалах алмазных карьеров Якутии.

1444. Модели мелиоративного состояния агропочв по данным гранулометрии / В. Л. Татаринцев [и др.] // Вестник Алтайского государственного аграрного университета. — 2017. — № 7. — С. 72—77. — Библиогр.: с. 77 (8 назв.).

Исследования проведены на территории Алтайского Приобья.

- **1445. Мониторинг** восстановления нефтезагрязненных земель в таежной зоне Якутии / Ю. С. Глязнецова [и др.] // Биологическая рекультивация нарушенных земель : материалы X Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Екатеринбург, 4—7 сент. 2017 г.). Екатеринбург, 2017. С. 63—69. Библиогр.: с. 69 (5 назв.).
- **1446.** Отчет о реализации I этапа (2014—2016 годы) федеральной целевой программы "Развитие мелиорации земель сельскохозяйственного назначения России на 2014—2020 годы" / Г. С. Горнов [и др.]; отв. за вып. В. А. Жуков; М-во сел. хоз-ва Рос. Федерации. М., 2017. 88 с.
- **1447. Сексенбаева К.Г.** Возможность применения сточных вод в мелиорации с целью рационального природопользования [Электронный ресурс] / К. Г. Сексенбаева, М. В. Тарасова // Агрометеорология и сельское хозяйство: история, значение

и перспективы : сб. материалов Нац. (Всерос.) науч.-практ. конф., посвящ. 100-лет. юбилею со дня образования учеб. лаб. агрометеорологии ФГБОУ ВО Ом. ГАУ (23 марта 2016 г.). — Омск, 2016. — С. 180—185. — Библиогр.: с. 185 (4 назв.). — СD-ROM.

Сделан вывод, что содержание химических элементов в сточных водах Калачинского района Омской области находится в норме и они могут использоваться для орошения сельскохозяйственных культур на агроландшафте без нанесения экологического вреда как почве, так и культурам.

- **1448. Сивков Ю.В.** Рекультивация земель после разбуривания разведочной скважины на Северо-Уренгойском месторождении / Ю. В. Сивков // Кадастр недвижимости и мониторинг природных ресурсов: сб. науч. тр. Междунар. науч.-техн. интернет-конф. Тула, 2016. Т. 1. С. 353—355. Библиогр.: с. 354—355 (4 назв.).
- **1449.** Степанова Д.И. О переработке органосодержащих отходов [Электронный ресурс] / Д. И. Степанова, Е. В. Ефимова, М. Ф. Григорьев // Управление экономическими системами. 2017. № 5. С. 1—10. Библиогр.: с. 8—9 (11 назв.). URL: https://elibrary.ru/download/elibrary 29206476 41656777.PDF.

Дана оценка органическим отходам, в частности отходам сельскохозяйственного производства в Якутии. Рассмотрены вермитехнологии, позволяющие утилизировать безопасно отходы и дополнительно в качестве побочного продукта получать биоудобрения.

- 1450. Технология рекультивации нарушенных тундровых почв Тазовского полуострова / Р. В. Галиулин [и др.] // Труды Биогеохимической лаборатории / Ин-т геохимии и аналит. химии им. В.И. Вернадского Рос. акад. наук. М., 2017. Т. 26: Современные проблемы состояния и эволюции таксонов биосферы. С. 276—281. Библиогр.: с. 281 (5 назв.).
- **1451.** Фахрутдинов А.И. Восстановление антропогенно нарушенных территорий ХМАО: история и перспективы / А. И. Фахрутдинов, Т. Д. Ямпольская // Север России: стратегии и перспективы развития: материалы II Всерос. науч.-практ. конф. (27 мая 2016 г.). Сургут, 2016. Т. 4. С. 291—293. Библиогр.: с. 292—293 (12 назв.).

Проанализированы подходы по решению задач биологической рекультивации нефтезагрязненных почв с использованием микробных препаратов.

- 1452. Шишикин А.С. Проблемы биологической рекультивации в Средней Сибири / А. С. Шишикин, Р. Т. Мурзакматов, Д. Ю. Ефимов // Биологическая рекультивация нарушенных земель: материалы X Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Екатеринбург, 4—7 сент. 2017 г.). Екатеринбург, 2017. С. 350—355. Библиогр.: с. 354—355 (5 назв.).
- 1453. Щерба В.Н. Управление природно-ресурсным потенциалом земель пригородной зоны основа устойчивого развития [Электронный ресурс] / В. Н. Щерба // Агрометеорология и сельское хозяйство: история, значение и перспективы : сб. материалов Нац. (Всерос.) науч.-практ. конф., посвящ. 100-лет. юбилею со дня образования учеб. лаб. агрометеорологии ФГБОУ ВО Ом. ГАУ (23 марта 2016 г.). Омск, 2016. С. 144—148. CD-ROM.

Результаты оценки состояния природно-ресурсного потенциала земель Омской области. Предложен комплексный подход к использованию земель в целях устойчивого экологически безопасного развития региона.

1454. Яковченко М.А. Разработка инновационной фитомелиоративной технологии рекультивации с использованием нетрадиционных сидеральных культур для возвращения в сельскохозяйственный оборот техногенно нарушенных земель / М. А. Яковченко, А. А. Косолапова // Биологическая рекультивация нарушенных земель : материалы X Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Екатеринбург, 4—7 сент. 2017 г.). — Екатеринбург, 2017. — С. 381—383.

Методика разработана для условий Кемеровской области.

1455. Яременко А.А. Современное состояние мелиорации в Приамурье / А. А. Яременко, И. А. Токарев, Т. Г. Молчанова // Эколого-мелиоративные аспекты рационального природопользования: материалы Междунар. науч.-практ. конф. (31 янв. – 3 февр. 2017 г.). – Волгоград, 2017. – Т. 2. – С. 138–142. – Библиогр.: с. 142 (10 назв.).

Рассмотрено распределение мелиорированных земель в Амурской области.

См. также № 1228, 1276, 1366, 1374, 1386, 1392, 1402, 1424, 1910, 2355, 2360, 2361, 2362

Растительный мир

Общие вопросы

1456. Бардунов Л.В. Наш современник Н.С. Турчанинов. К 210-летию со дня рождения / Л. В. Бардунов // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 — 2008 гг.) (Иркутск, 15—19 сент. 2010 г.). — Иркутск, 2010. — С. 21—28. — Библиогр.: с. 28.

Турчанинов Н.С. (1796—1835) — ботаник, флорист и систематик, крупнейший исследователь флоры Восточной Сибири.

- 1457. Ботанические экспедиции университета Хиросаки на Камчатку в 2014–2015 гг. / Т. Фукуда [и др.] // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: материалы XVII Междунар. науч. конф. (16–17 нояб. 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. С. 116–119. Библиогр.: с. 119.
- **1458.** Егорова И.Н. Судакова Евгения Андреевна / И. Н. Егорова, Е. М. Высоких, Е. Н. Максимова // Известия Иркутского государственного университета. Серия: Биология. Экология. 2017. Т. 19. С. 90—99. Библиогр.: с. 94—99 (62 назв.).

Судакова Е.А. (1930–2016) — ученый-биолог, ведущий почвенный альголог Байкальской Сибири.

1459. Князева С.Г. Виртуальная коллекция семян и плодов древесных растений / С.Г. Князева // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 — 2008 гг.) (Иркутск, 15—19 сент. 2010 г.). — Иркутск, 2010. — С. 669—671.

База данных создана в Институте леса имени В.Н. Сукачева (город Красноярск).

- 1460. Кузеванов В.Я. К вопросу об организации ботанического сада на Камчатке как социально-экономического ресурса для рационального использования и сохранения биоразнообразия растений / В. Я. Кузеванов, О. А. Чернягина // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: материалы XVII Междунар. науч. конф. (16–17 нояб. 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. С. 150–154. Библиогр.: с. 153–154.
- **1461.** Старченко В.М. Амурское отделение Русского ботанического общества (2013–2016 гг.) / В. М. Старченко, Т. В. Ступникова // Ботанический журнал. 2017. Т. 102, № 6. С. 862–866.
- **1462. Урусов В.М.** Введение в биогеографию Северной Пацифики. Узловые моменты / В. М. Урусов, Л. И. Варченко; отв. ред.: О. А. Смирнова, Б. С. Петропавловский. Владивосток, 2017. 297 с. Библиогр.: с. 279—293.

Изучены экосистемы и виды сосудистых растений макрорегиона в их пространственно-временной связи. Установлена роль гигантских концентрических структур рельефа в адаптивной эволюции, смененной в квартере эволюцией гибридогенной. Использованы разработки геоморфологов ТИГ, объясняющие как пространственную мозаику экосистем и флористических областей, так и динамику их населения. Рассмотрены формирование системы стадиал — межстадиал, ротация глобального климата, верхнего предела растительности и в целом ее физико-географических зон и уровня Мирового океана.

1463. Усольцева М.В. Памяти Галины Ивановны Поповской (02.07.1932 — 06.04.2015) / М. В. Усольцева, А. Д. Фирсова, Е. В. Лихошвай // Ботанический журнал. — 2017. — Т. 102, № 7. — С. 1009—1024.

Поповская Г.И. — ученый-биолог, специалист в области альгологии, экологии и лимнологии озера Байкал.

- **1464.** Филиппова А.В. Гербарий Кемеровского госуниверситета и его роль в экологическом образовании / А. В. Филиппова, И. В. Тарасова // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15–19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 713–715.
- 1465. Холбоева С.А. Ключевая ботаническая территория "Мондинские степи" (Республика Бурятия) / С. А. Холбоева // Природные резерваты гарант будущего : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 100-летию заповед. системы России и Баргузин. гос. природ. биосфер. заповедника, Году ООПТ и Году экологии (Улан-Удэ, 4—6 сент. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 256—259. Библиогр.: с. 258—259 (11 назв.).

Систематика. Флористика

1466. Амяга Е.Н. Значение генетических исследований для сохранения и воспроизводства лесных ресурсов / Е. Н. Амяга, С. В. Нифонтов // Природные ресурсы и экология Дальневосточного региона: материалы II Междунар. науч.-практ. форума (Хабаровск, 4 мая 2017 г.). — Хабаровск, 2017. — Вып. 2. — С. 142—147. — Библиогр.: с. 147 (6 назв.).

Результаты исследования изменчивости митохондриальных и полиморфных локусов дальневосточных видов древесных лесообразующие породы ели аянской и сосны обыкновенной.

- 1467. Андронова Е.В. Полиморфизм и проблемы сохранения генетического разнообразия Cypripedium calceolus L. России / Е. В. Андронова, Е. Г. Филиппов // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15–19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 568–570. Библиогр.: с. 570.
- 1468. Аненхонов О.А. Итоги инвентаризации флоры Забайкальского национального парка / О. А. Аненхонов, Т. Д. Пыхалова // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15–19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 42–44. Библиогр.: с. 44.
- **1469.** Антипова Е.М. Флора подтайги Канской котловины / Е. М. Антипова, Е. В. Зубарева; Краснояр. гос. мед. ун-т им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого, Краснояр. гос. пед. ун-т им. В.П. Астафьева. Красноярск, 2017. 293 с. Библиогр.: с. 256—281 (361 назв.).

Приведены сведения о составе флоры подтайги Канской котловины (Красноярский край) с данными по природным условиям региона и эколого-фитоценотическая классификация типов

растительности, дана характеристика формаций с перечислением основных ассоциаций. Выявлены тенденции изменения биоразнообразия, редкие объекты флоры и растительности, подлежащие охране, разработаны научные основы охраны.

- 1470. Антонова Л.А. Влияние адвентивной фракции на таксономическую структуру флоры российского Дальнего Востока / Л. А. Антонова // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932—2008 гг.) (Иркутск, 15—19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 213—216. Библиогр.: с. 215—216.
- **1471. Антонова Л.А.** Современное состояние чужеродного компонента флоры Хабаровского края / Л. А. Антонова // Региональные проблемы. 2017. Т. 20, № 2. С. 5—12. Библиогр.: с. 9 (5 назв.).
- **1472.** Артемов И.А. К вопросу о Saussurea ceterachifolia Lipsch. (Asteraceae) в Республике Тыва / И. А. Артемов // Растительный мир Азиатской России. 2017. № 2. С. 36—42. DOI: https://doi.org/10.21782/RMAR1995—2449—2017—2(36—42). Библиогр.: с. 41—42.

Анализ этикеток, карт и рукописного описания маршрута К.А. Соболевской показал, что типовой материал Saussurea ceterachifolia Lipsch., на основании которого этот вид включен в Красные книги Тувы и Российской Федерации, вероятно, был собран на приграничной территории Монголии.

1473. Бадмаева Н.К. Молекулярно-генетические исследования некоторых видов рода Рараver флоры Байкальской Сибири / Н. К. Бадмаева, Е. В. Бухарова, Н. Б. Ешисамбуева // Природные резерваты — гарант будущего: материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 100-летию заповед. системы России и Баргузин. гос. природ. биосфер. заповедника, Году ООПТ и Году экологии (Улан-Удэ, 4—6 сент. 2017 г.). — Улан-Удэ, 2017. — С. 34—38. — Библиогр.: с. 37 (6 назв.).

Образцы собраны на территории Иркутской области и Республики Бурятия.

- 1474. Бардунов Л.В. Предварительный список листостебельных мхов средней части восточного побережья Байкала / Л. В. Бардунов // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932—2008 гг.) (Иркутск, 15—19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 11—12.
- 1475. Басхаева Т.Г. Новые местонахождения Mutinus caninus (Huds.) Fr. / Т. Г. Басхаева, Т. А. Пензина // Природные резерваты гарант будущего : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 100-летию заповед. системы России и Баргузин. гос. природ. биосфер. заповедника, Году ООПТ и Году экологии (Улан-Удэ, 4—6 сент. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 44.

Обнаружены три новых популяции Mutinus caninus (Huds.) Fr., редкого вида, внесенного в Красную книгу Республики Бурятия. Первая популяция отмечена в черте города Улан-Удэ, вторая и третья — в Байкальской котловине вдоль восточного побережья в предгорьях хребта Хамар-Дабан.

1476. Богачева А.В. Дискомицеты листового опада в хвойно-широколиственных лесах Дальнего Востока / А. В. Богачева // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 – 2008 гг.) (Иркутск, 15–19 сент. 2010 г.). – Иркутск, 2010. – С. 49–52. – Библиогр.: с. 52.

Качественные и количественные особенности видового состава дискомицетов проведены в горной системе Сихотэ-Алинь.

1477. Будаева С.Э. Лишайники Баргузинского заповедника, Забайкальского национального парка и Фролихинского заказника / С. Э. Будаева // Природные

- резерваты гарант будущего : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 100-летию заповед. системы России и Баргузин. гос. природ. биосфер. заповедника, Году ООПТ и Году экологии (Улан-Удэ, 4—6 сент. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 64—68. Библиогр.: с. 67—68 (17 назв.).
- 1478. Будаева С.Э. Лишайники и мхи лесных экосистем восточного побережья озера Байкал / С. Э. Будаева // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15—19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 58—60. Библиогр.: с. 59—60.
- 1479. Быков А.В. Макромицеты симбиотрофы сосны обыкновенной в Тюменской области / А. В. Быков // Окружающая среда и менеджмент природных ресурсов : тез. докл. IV Междунар. конф. (Тюмень, 11–13 сент. 2013 г.). Тюмень, 2013. С. 27–29.
- **1480.** Важов В.М. К вопросу о ценопопуляциях башмачка крупноцветкового в лесостепи Алтайского края / В. М. Важов // Современные проблемы науки, технологий, инновационной деятельности: сб. науч. тр. по материалам Междунар. науч.-практ. конф. (Белгород, 31 авг. 2017 г.). Белгород, 2017. Ч. 1. С. 15—18. Библиогр.: с. 17—18 (10 назв.).
- **1481.** Васильева Н.В. Дереворазрушающие афиллофороидные грибы Государственного природного заповедника "Бастак" / Н. В. Васильева // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15–19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 60–63. Библиогр.: с. 62–63.
- 1482. Власова Н.В. Эндемичные высокогорные растения сем. Caryophyllaceae Северной Азии / Н. В. Власова // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15—19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 233—234. Библиогр.: с. 234.

Arenaria redowskii — единственный вид секции Rariflorae Williams рода Arenaria L., в азиатской части России. Его местонахождения были выявлены на Дальнем Востоке (Амурская область, Хабаровский край, остров Сахалин) и в Забайкалье (Становое нагорье). Сравнительно недавно, вид обнаружен на Алданском нагорье.

1483. Волошко Л.Н. Золотистые водоросли водоемов севера России / Л. Н. Волошко; отв. ред. К. Л. Виноградова; Рос. акад. наук, Ботан. ин-т им. В.Л. Комарова. — СПб.: РЕНОМЕ, 2017. — 379 с. — Библиогр.: с. 333—367 (676 назв.).

Критическая сводка по золотистым водорослям (Chrysophyta s. str.) содержит описание и анализ их разнообразия в водоемах европейского и азиатского секторов севера России. Обобщены оригинальные многолетние исследования, полученные с применением традиционных и современных методов электронной микроскопии, с широким привлечением имеющихся сведений в отечественной и зарубежной литературе. Систематическая часть содержит описания и ключи для определения родов, видов и внутривидовых таксонов, критические сведения по общему и региональному распространению видов, их экологии, обилию в водоемах.

1484. Генетическая обособленность популяций Waldsteinia ternata (Rosaceae) как последствие глобальных изменений климата четвертичного периода / А. Д. Коновалов [и др.] // Факторы устойчивости растений и микроорганизмов в экстремальных природных условиях и техногенной среде: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием шк. молодых ученых (Иркутск, 12–15 сент. 2016 г.). – Иркутск, 2016. – С. 240–241.

Сбор материала осуществляли из популяций с хребта Хамар-Дабан (Республика Бурятия), в предгорьях Восточного Саяна (Иркутская область) и Надеждинском районе Приморского края.

- **1485.** Генетический статус ели на северной границе ареала в европейской части России / Е. А. Мудрик [и др.] // Биологические ресурсы: изучение, использование, охрана: материалы межрегион. науч.-практ. конф. (26–27 февр. 2016 г.). Вологда, 2016. С. 85–88. Библиогр.: с. 88 (12 назв.).
 - Приведены данные по сибирским галотипам ели на территории Западной Сибири.
- 1486. Глазунов В.А. Флора памятника природы "Йшимские бугры Гора любви" (Тюменская область) / В. А. Глазунов // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15—19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 72—74. Библиогр.: с. 74.
- **1487.** Горбунова И.А. Редкие виды гастероидных базидиомицетов России / И. А. Горбунова, Ю. А. Ребриев // Растительный мир Азиатской России. 2017. № 2. С. 3—9. DOI: https://doi.org/10.21782/RMAR1995—2449—2017—2(3—9). Библиогр.: с. 9.

Приведена характеристика редких для России видов грибов (республики Адыгея и Алтай, Кемеровская область, Ставропольский и Приморский края), рекомендованных на включение в новое издание федеральной Красной книги.

- **1488.** Горохов К.Г. Кубышка японская (Nuphar japonica DC.) в бассейне реки Кия Хабаровского края / К. Г. Горохов // Природные ресурсы и экология Дальневосточного региона: материалы II Междунар. науч.-практ. форума (Хабаровск, 4 мая 2017 г.). Хабаровск, 2017. Вып. 2. С. 268–270.
- 1489. Гудкова П.Д. Род Stipa L. на территории Байкальской Сибири / П. Д. Гудкова // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15—19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 74—76. Библиогр.: с. 76.
- **1490. Гуреева И.И.** Валидизация научного названия Geranium albiflorum var. grandiflorum (Geraniaceae) / И. И. Гуреева, В. Ф. Балашова // Систематические заметки по материалам Гербария им. П.Н. Крылова Томского государственного университета. 2017. № 115. С. 7—11. DOI: https://doi.org/10.17223/20764103.115.2. Библиогр.: с. 10.

Разновидность описана из труднодоступного и малопосещаемого района на севере Красноярского края.

- 1491. Девятова Е.А. К изучению синантропной флоры Петропавловска-Камчатского / Е. А. Девятова, Л. М. Абрамова // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18–19 нояб. 2015 г.). Петропавловск-Камчатский, 2015. С. 166–169. Библиогр.: с. 169.
- 1492. Девятова Е.А. Конспект флоры памятника природы «Никольская сопка» в г. Петропавловске-Камчатском / Е. А. Девятова, А. А. Вьюнова, Л. М. Абрамова // Вопросы географии Камчатки. Петропавловск-Камчатский, 2016. Вып. 14. С. 136—183. Библиогр.: с. 182—183.
- 1493. Девятова Е.А. Современное состояние флоры памятника природы «Никольская сопка» в Петропавловске-Камчатском / Е. А. Девятова, А. А. Вьюнова, Л. М. Абрамова // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18–19 нояб. 2015 г.). Петропавловск-Камчатский, 2015. С. 286–289. Библиогр.: с. 289.
- **1494.** Дмитриева О.А. Особенности урбанофлоры г. Кемерово на примере «Серебряного бора» / О. А. Дмитриева // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии: сб. науч. ст. по материалам XVI Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 5–8 июня 2017 г.). Барнаул, 2017. С. 17—20. Библиогр.: с. 20.

- 1495. Дударева Н.В. Эпифитные мохообразные лесов Восточного Присаянья (Иркутская область) / Н. В. Дударева // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15–19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 76–78. Библиогр.: с. 78.
- **1496.** Дудов С.В. Высокогорная флора восточной части хребта Тукурингра / С. В. Дудов, К. В. Дудова // Растительный мир Азиатской России. 2017. № 2. С. 50—62. DOI: https://doi.org/10.21782/RMAR1995—2449—2017—2(50—62). Библиогр.: с. 61—62.
- 1497. Дулепова Н.А. Географические связи псаммофитной флоры Забайкалья / Н. А. Дулепова // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15–19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 79–81. Библиогр.: с. 81.

Исследования проведены в Забайкальском крае и Республике Бурятии.

- 1498. Дулин М.В. К флоре печеночников Толбачинского вулканического массива (Камчатский край, Россия) / М.В. Дулин // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15—19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 82—84. Библиогр.: с. 84.
- 1499. Егорова И.Н. Водоросли поверхности почв в условиях горного эрозионного рельефа Восточного Саяна (Иркутская область, Россия) / И. Н. Егорова // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15—19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 85—87. Библиогр.: с. 87.
- **1500.** Егорова И.Н. Эпибриофитные Суапоргосатуота Сохондинского заповедника (Забайкальский край, Россия) / И. Н. Егорова, Н. В. Дударева, М. С. Коновалов // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15–19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 87–90. Библиогр.: с. 90.
- **1501. Желудева Е.В.** Новинки лихенофлоры Магаданской области / Е. В. Желудева // Turczaninowia. 2017. Т. 20, вып. 2. С. 64–74. DOI: https://doi.org/10.14258/turczaninowia.20.2.6. Библиогр.: с. 71–74.
- **1502. Зарубина Е.Ю.** Гигрофильная флора Бурлинской озерно-речной системы (Обь-Иртышское междуречье) / Е. Ю. Зарубина, М. И. Соколова // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии: сб. науч. ст. по материалам XVI Междунар. науч. практ. конф. (Барнаул, 5—8 июня 2017 г.). Барнаул, 2017. С. 78—82. Библиогр.: с. 82.
- 1503. Иванова А.П. Флора водорослей озера Улахан-Сыххан (Лено-Амгинское междуречье) / А. П. Иванова // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15–19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 99–101. Библиогр.: с. 101.
- **1504.** Иванова Е.И. К флоре мхов Колымской низменности (бассейн р. Алазея, Северо-Восточная Якутия) / Е. И. Иванова // Проблемы изучения и сохранения

растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 – 2008 гг.) (Иркутск. 15–19 сент. 2010 г.). – Иркутск. 2010. – С. 101–103. – Библиогр.: с. 103.

1505. Изучение полиморфизма ампликонов ITS1 и ITS2 ядерной рибосомальной ДНК с помощью высокопроизводительного параллельного секвенирования и прямого секвенирования по Сэнгеру у Paeonia lactiflora (Paeoniaceae) / С. В. Ефимов [и др.] // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии: сб. науч. ст. по материалам XVI Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 5—8 июня 2017 г.). — Барнаул, 2017. — С. 246—249. — Библиогр.: с. 249.

Использовано 5 образцов из разных точек ареала (Амурская область, Монголия, Приморский край, Читинская область) для изучения внутривидовой изменчивости.

- 1506. Исследование исторической динамики некоторых реликтовых видов растений Байкальской Сибири в течение глобальных климатических изменений с использованием молекулярно-генетических маркеров / М. В. Протопопова [и др.] // Факторы устойчивости растений и микроорганизмов в экстремальных природных условиях и техногенной среде: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием шк. молодых ученых (Иркутск, 12–15 сент. 2016 г.). Иркутск, 2016. С. 250–251. Библиогр.: с. 251.
- **1507.** Исследование ITS некоторых представителей рода Astragalus L. / Д. А. Кривенко [и др.] // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15–19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 245–247. Библиогр.: с. 247.

Приведены данные по эндемику Ольхонского района Иркутской области Astragalus olchonensis.

1508. К изучению Nostoc commune (Cyanoprokaryota) / И. Н. Егорова [и др.] // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по материалам XVI Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 5–8 июня 2017 г.). – Барнаул, 2017. – С. 110–112. – Библиогр.: с. 112.

Приведены новые данные о местонахождениях ностока обыкновенного (Nostoc commune Vaucher ex Bornet et Flahault) на юге Сибири (республики Алтай, Хакасия, Саха (Якутия), Бурятия, Красноярский край и Иркутская область) и в Монголии.

1509. К проблеме таксономического статуса Artemisia santolinifolia Turcz. ех Bess.: хемосистематические аргументы и особенности окинской ценопопуляции вида (Восточный Саян) / Б. Б. Намзалов [и др.] // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по материалам XVI Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 5–8 июня 2017 г.). – Барнаул, 2017. – С. 279–283. – Библиогр.: с. 283.

Сбор растительного материала был проведен в Республике Бурятия.

- **1510. Каганов В.В.** Особенности видовой структуры лишайников Populus maximowiczii А. Непгі в городе Южно-Сахалинск и его окрестностях / В. В. Каганов, А. К. Ежкин // Актуальные проблемы биологии и экологии : материалы докл. XXIV Всерос. молодеж. науч. конф. (с элементами науч. шк.) (Сыктывкар, 3–7 апр. 2017 г.). Сыктывкар, 2017. С. 12–15. Библиогр.: с. 15.
- **1511. Капитонова О.А.** Уникальная находка Adonanthe apennina (Ranunculaceae) на юге Тюменской области / О. А. Капитонова, Е. С. Баянов // Ботанический журнал. 2017. Т. 102, № 7. С. 951–955. Библиогр.: с. 954.

Даны рекомендации об изменении статуса редкости вида с 0 на 1 категорию в очередном издании Красной книги Тюменской области.

1512. Кариологические исследования злаков (Poaceae) Республики Алтай и Алтайского края. Сообщ. II / А. А. Гнутиков [и др.] // Turczaninowia. — 2017. — Т. 20,

- вып. 2. С. 16–22. DOI: https://doi.org/10.14258/turczaninowia.20.2.2. Библиогр.: с. 20–22.
- 1513. Киселева А.Г. Особенности прибрежно-морских флор сосудистых растений Приморского края / А. Г. Киселева // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15–19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 106–108. Библиогр.: с. 108.
- **1514.** Климова К.Г. Редкие виды печеночников и мхов, рекомендуемые для включения в новое издание "Красной книги Камчатки" / К. Г. Климова // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18–19 нояб. 2015 г.). Петропавловск-Камчатский, 2015. С. 65–67. Библиогр.: с. 67.
- **1515. Князева С.Г.** База данных "Хромосомные числа голосеменных растений" / С. Г. Князева, Е. Н. Муратова // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15—19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 672—674. Библиогр.: с. 674.
 - База данных создана в Институте леса имени В.Н. Сукачева (город Красноярск).
- **1516. Ковригина Л.Н.** Дикие родичи культурных растений во флоре Кемеровской области / Л. Н. Ковригина, Н. Г. Романова // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии: сб. науч. ст. по материалам XVI Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 5–8 июня 2017 г.). Барнаул, 2017. С. 35–37. Библиогр.: с. 37.
- 1517. Константинова Н.А. К фитогеографии печеночников Южной Сибири / Н. А. Константинова // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15—19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 111—113. Библиогр.: с. 113.
- **1518. Косачев П.А.** Род Verbascum L. (Scrophulariaceae Juss.) во флоре Алтае-Саянской горной страны / П. А. Косачев // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Λ .В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15–19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 242–244. Библиогр.: с. 244.
- **1519. Кривина Е.С.** Альгофлора планктона оз. Кривое в начале XXI века (Новосибирская область) / Е. С. Кривина // Водное хозяйство России: проблемы, технологии, управление. 2017. № 4. С. 75—84. Библиогр.: с. 82—84 (37 назв.).
- 1520. Круглов Д.С. Исследование элементного состава Pulmonaria mollis Wulf ех Ногпет флоры Сибири / Д. С. Круглов // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15–19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 740–743. Библиогр.: с. 743.
- 1521. Крюкова М.В. Редкие и исчезающие виды сосудистых растений Нижнего Приамурья / М. В. Крюкова // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15–19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 595–597. Библиогр.: с. 597.
- 1522. Крюкова М.В. Эндемичный элемент во флоре Нижнего Приамурья / М. В. Крюкова // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося

- ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15–19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 119–121. Библиогр.: с. 121.
- 1523. Кузьмин И.В. Особенности хорологии представителей флоры Тюменской области / И.В. Кузьмин // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15—19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 121—124. Библиогр.: с. 124.
- **1524. Кузьмина Е.Ю.** Гипоарктическая широтная зональная фракция во флоре мхов Корякского нагорья / Е. Ю. Кузьмина // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15—19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 124—127. Библиогр.: с. 127.
- **1525. Курбатский В.И.** Новые и редкие растения во флоре государственного природного заповедника "Столбы" / В. И. Курбатский, Е. Б. Андреева // Систематические заметки по материалам Гербария им. П.Н. Крылова Томского государственного университета. 2017. № 115. С. 44—48. DOI: https://doi.org/10.17223/20764103.115.7. Библиогр.: с. 46—47.
- **1526. Курбатский В.И.** Новый вид Delphinium L. (Ranunculaceae) из Средней Сибири / В. И. Курбатский // Систематические заметки по материалам Гербария им. П.Н. Крылова Томского государственного университета. 2017. № 115. С. 23—27. DOI: https://doi.org/10.17223/20764103.115.4. Библиогр.: с. 26.

Новый для науки вид описан с территории Эвенкийского муниципального района (Красноярский край).

1527. Кутлунина Н.А. Генотипическое разнообразие Cardamine trifida (Brassicaceae) на Урале и в основной части ареала / Н. А. Кутлунина, А. Ю. Беляев, М. С. Князев // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 − 2008 гг.) (Иркутск, 15−19 сент. 2010 г.). – Иркутск, 2010. – С. 743−746. – Библиогр.: с. 746.

Объектом исследования являлись 11 популяций Cardamine trifida в уральской части ареала и две — в основной части ареала (Иркутская область).

- 1528. Лебедева С.А. Флора и растительность озера Талого Республики Хакасия / С. А. Лебедева // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15–19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 309–312. Библиогр.: с. 311–312.
- 1529. Линник Е.В. Редчайшие растения России на острове Кунашир (Сахалинская область) / Е. В. Линник // Природные резерваты гарант будущего: материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 100-летию заповед. системы России и Баргузин. гос. природ. биосфер. заповедника, Году ООПТ и Году экологии (Улан-Удэ, 4—6 сент. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 130—134. Библиогр.: с. 134 (10 назв.).
- 1530. Лиштва А.В. Предварительные данные об эпифитных лишайниках островов реки Ангары (Северо-Западное Приангарье) / А. В. Лиштва // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15–19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 131–134. Библиогр.: с. 133–134.

1531. Лукницкая А.Ф. К флоре водорослей (Streptophyta, Zygnematophyceae) континентальных водоемов крайнего севера Азии России / А. Ф. Лукницкая // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 – 2008 гг.) (Иркутск, 15–19 сент. 2010 г.). – Иркутск, 2010. – С. 134–136. – Библиогр.: с. 136.

Результаты обследования континентальных водоемов Таймыра, Чукотского полуострова и Ямала в летние сезоны.

- **1532. Лысенко Д.С.** Об эдельвейсах Магаданской области / Д. С. Лысенко // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15—19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 250—251. Библиогр.: с. 251.
- 1533. Мамонтов Ю.С. К флоре печеночников Баргузинского заповедника / Ю. С. Мамонтов // Природные резерваты гарант будущего : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 100-летию заповед. системы России и Баргузин. гос. природ. биосфер. заповедника, Году ООПТ и Году экологии (Улан-Удэ, 4—6 сент. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 145—147. Библиогр.: с. 146 (4 назв.).
- 1534. Матвеева Н.В. Изменения во флоре сосудистых растений в окрестностях пос. Диксон (Западный Таймыр) с 1980 по 2012 г. / Н. В. Матвеева, Л. Л. Заноха // Ботанический журнал. 2017. Т. 102, № 6. С. 812–846. Библиогр.: с. 842–843.
- 1535. Морозова Т.И. Фитопатологические исследования Заповедного Подлеморья / Т. И. Морозова // Природные резерваты гарант будущего: материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 100-летию заповед. системы России и Баргузин. гос. природ. биосфер. заповедника, Году ООПТ и Году экологии (Улан-Удэ, 4—6 сент. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 163—166. Библиогр.: с. 165 (7 назв.).

Приведен список грибов, выявленных на древесных породах в лесах на территории, включающей Баргузинский биосферный заповедник, Забайкальский национальный парк и заказник "Фролихинский" (Республика Бурятия).

- 1536. Мухин В.А. Биологическое разнообразие и хорологическая структура биоты ксилотрофных базидиомицетов гипоарктических лесов Средней Сибири / В. А. Мухин // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15–19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 142–145. Библиогр.: с. 145.
- **1537. Мхи** Забайкальского края / О. М. Афонина [и др.]; отв. ред. М. С. Игнатов; Рос. акад. наук, Ботан. ин-т им. В.Л. Комарова, Моск. гос. ун-т им. М.В. Ломоносова. СПб.: Изд-во СПбГЭТУ "ЛЭТИ", 2017. 300 с. Библиогр.: с. 219—240.

Представлент конспект флоры, включающий 523 вида мхов, составленный на основе обработки многочисленных коллекций авторов из различных районов Забайкальского края с учетом имеющихся литературных данных. Для каждого вида процитированы литературные источники, в которых вид указывается для изученной территории края, отмечено наличие спорофитов и сопутствующие виды. В ряде случаев даны комментарии географического и таксономического характера.

1538. Нечаев В.А. Бархат Phellodendron Rupr. и птицы-карпофаги на российском Дальнем Востоке / В. А. Нечаев, А. А. Нечаев // Природные ресурсы и экология Дальневосточного региона : материалы II Междунар. науч.-практ. форума

- (Хабаровск, 4 мая 2017 г.). Хабаровск, 2017. Вып. 2. С. 221—225. Библиогр.: с. 225 (16 назв.).
- **1539.** Никифорова О.Д. Об эндемичных видах Байкальской Сибири из родов Myosotis и Mertensia (Boraginaceae) / О. Д. Никифорова // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15–19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 256–259. Библиогр.: с. 258–259.
- **1540. Николин Е.Г.** Внедрение бореальных элементов флоры в Арктическую Якутию (пос. Тикси) / Е. Г. Николин, И. А. Якшина // Экологический вестник Северного Кавказа. 2017. Т. 13, № 3. С. 36—37. Библиогр.: с. 37 (6 назв.).
- **1541. Носов Н.Н.** Конспект Роасеае (злаки) Алтайского края и Республики Алтай. Сообщение І. Роды Arctopoa (арктомятлик), Eremopoa (пустынномятлик) и Роа (мятлик) / Н. Н. Носов, Е. О. Пунина, А. В. Родионов // Turczaninowia. 2017. Т. 20, вып. 2. С. 31—55. DOI: https://doi.org/10.14258/turczaninowia.20.2.4. Библиогр.: с. 51—55.
- **1542.** Олонова М.В. Проблема изучения мятликов (Роа L.) доминантов степных сообществ / М. В. Олонова // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15–19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 259–262. Библиогр.: с. 261–262.

Представлены различные виды мятликов степных сообществ Сибири.

- **1543. Осипов С.В.** Опыт флористического анализа сукцессий растительности на основе изучения антропогенного ландшафтов / С. В. Осипов, Е. В. Ивакина // Ботанический журнал. 2017. Т. 102, № 7. С. 909–922. Библиогр.: с. 919–920.
- Исследована территория Павловского месторождения бурых углей (Приморский край), расположенная в лесостепной зоне.
- 1544. Остроумова Т.А. Сколько видов в роде Megadenia Maxim. (Cruciferae)? данные стоматографии / Т. А. Остроумова, А. Н. Беркутенко // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Λ.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15—19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 262—265. Библиогр.: с. 265.

Исследовались представители рода Megadenia из Китая, Восточного Саяна и Приморского края.

1545. Ошуркова В.И. Метанобразующие археи из многолетнемерэлых отложений Арктики : автореф. дис. ... канд. биол. наук / В. И. Ошуркова. — Пущино, 2017. — 22 с.

Исследовано разнообразие и распределение метаногенных архей в образцах мерзлых отложений (Колымская низменность, Якутия).

- 1546. Паздникова Н.М. Новые и редкие сосудистые растения Даурии Ононской / Н. М. Паздникова, В. В. Чепинога // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15–19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 611–614. Библиогр.: с. 613–614.
- 1547. Пауков А.Г. Разграничение таксонов в комплексе Aspicilia desertorum s. l. и разнообразие группы в аридных районах Алтая / А. Г. Пауков, А. С. Ширяева, Е. А. Давыдов // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : cб. науч. ст. по материалам XVI Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 5–8 июня 2017 г.). Барнаул, 2017. С. 143–145. Библиогр.: c. 145.

1548. Полежаева М.А. Использование ДНК-маркеров с контрастным типом наследования для анализа генетической изменчивости лиственниц Северо-Восточной Азии / М. А. Полежаева // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 – 2008 гг.) (Иркутск, 15–19 сент. 2010 г.). – Иркутск, 2010. – С. 756–759. – Библиогр.: с. 758–759.

Изучены выборки из естественных популяций Larix gmelinii (Rurp.) Rurp. и Larix kurilensis ssp.

glabra Dylis на территории Восточной Сибири и Дальнего Востка.

1549. Пономаренко В.В. Дикорастущая яблоня Malus baccata (L.) Borkh. — генофонд мирового значения / В. В. Пономаренко, К. В. Пономаренко // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 — 2008 гг.) (Иркутск, 15—19 сент. 2010 г.). — Иркутск, 2010. — С. 616—619. — Библиогр.: с. 619.

Ареал Malus baccata занимает Восточную Сибирь (Прибайкалье, Забайкалье) и Дальний Восток (Амурская область, южная часть Хабаровского края).

- 1550. Преловская Е.С. Редкие виды бриофитов юго-западного побережья озера Байкал (Иркутская область) / Е. С. Преловская // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15—19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 619—621. Библиогр.: с. 621.
- **1551.** Прошкин Б.В. Populus x jrtyschensis Chang Y. Yang в Алтае-Саянской горной стране / Б. В. Прошкин, А. В. Климов // Систематические заметки по материалам Гербария им. П.Н. Крылова Томского государственного университета. 2017. № 115. С. 28—35. DOI: https://doi.org/10.17223/20764103.115.5. Библиогр.: с. 32—34.
- 1552. Прудникова А.Ю. Анализ активности видов растений в локальных флорах бассейна реки Тойсук / А. Ю. Прудникова // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15—19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 159—162. Библиогр.: с. 162.
- 1553. Распространение эндемичного вида Veronica x czemalensis на Алтае по результатам анализа NGS (Next Generation Sequencing) / П. А. Косачев [и др.] // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по материалам XVI Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 5–8 июня 2017 г.). Барнаул, 2017. С. 250–254. Библиогр.: с. 253–254.
- 1554. Романова Е.В. Современное состояние исследований лишайников в городах юго-востока Западной Сибири / Е. В. Романова // Факторы устойчивости растений в экстремальных природных условиях и техногенной среде: материалы Всерос. науч. конф. (Иркутск, 10–13 июня 2013 г.). Иркутск, 2013. С. 416–418. Библиогр.: с. 418.
- 1555. Рубцова Т.А. Специфика флоры Среднего Приамурья (на примере Еврейской автономной области) / Т. А. Рубцова // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15—19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 166—168. Библиогр.: с. 168.
- 1556. Рыбникова Н.К. Изучение состояния популяций венерина башмачка крупноцветкового Cypripedium macranthon и дремлика сосочкового Epipactis papilosa в природном парке «Налычево» (природный парк «Вулканы Камчатки»)

- / Н. К. Рыбникова, В. В. Бурый // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18—19 нояб. 2015 г.). Петропавловск-Камчатский, 2015. С. 337—339. Библиогр.: с. 339.
- **1557. Сабарайкина С.М.** Изучение природных ценопопуляций боярышника даурского (Crataegus dahurica) / С. М. Сабарайкина, У. П. Ушницкая, И. П. Соловьев // Научная жизнь. 2016. № 2. С. 202—210. Библиогр.: с. 208 (15 назв.).

Рекогносцировочное обследование популяций Crataegus dahurica проведено на территории Олекминского района Республики Саха (Якутия). Изучены морфология, биология, экология, изменчивость морфологических признаков.

- 1558. Сальникова Л.И. Изучение флоры и растительности окрестностей с. Горьковка Тюменского района с выявлением редких видов растений [Электронный ресурс] / Л. И. Сальникова, Э. А. Баева // АгроЭкоИнфо. 2017. № 1. С. 1—12. Библиогр.: с. 11—12 (7 назв.). URL: www.agroecoinfo.narod.ru/journal/STATYI/2017/1/st 110.doc.
- **1559. Самбуу А.Д.** Географический анализ степной флоры Тувинской котловины / А. Д. Самбуу // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по материалам XVI Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 5–8 июня 2017 г.). Барнаул, 2017. С. 62–64. Библиогр.: с. 64.
- 1560. Сараева Л.И. Мониторинг современного состояния и распространение миоцен-плиоценового древнесредиземноморского реликта Tulipa uniflora (L.) Besser ex Baker (Liliaceae) в Забайкальском крае / Л. И. Сараева // Природные резерваты гарант будущего: материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 100-летию заповед. системы России и Баргузин. гос. природ. биосфер. заповедника, Году ООПТ и Году экологии (Улан-Удэ, 4—6 сент. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 231—233. Библиогр.: с. 233 (3 назв.).

Исследована популяция тюльпана одноцветкового на территории Даурского заповедника.

- 1561. Седельникова Н.В. Видовое разнообразие лихенобиоты Западной Сибири и оценка участия видов лишайников в основных ее горных и равнинных фитоценозах / Н. В. Седельникова; отв. ред. В. П. Седельников; Рос. акад. наук, Сиб. отд-ние, Центр. Сиб. ботан. сад. Новосибирск: Гео, 2017. 611 с. Библиогр.: с. 604—610.
- 1562. Селиванова О.Н. Описание новых таксонов морских водорослей один из важнейших результатов изучения биоразнообразия прикамчатского шельфа / О. Н. Селиванова, Г. Г. Жигадлова // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18–19 нояб. 2015 г.). Петропавловск-Камчатский, 2015. С. 143–147. Библиогр.: с. 147.
- 1563. Семериков В.Л. Изменчивость митохондриальной ДНК и биогеография лиственницы сибирской в Монголии и Южной Сибири / В. Л. Семериков, С. А. Семерикова // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15–19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 423–425. Библиогр.: с. 425.
- **1564. Сизых А.П.** Флора сосудистых территории Верхнечонского нефтегазоконденсатного месторождения (Иркутская область) / А. П. Сизых, М. Г. Азовский, А. А. Киселева // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15–19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 171–174. Библиогр.: с. 174.

Дана оценка современного состояния, степени нарушенности и прогноза развития растительности в границах месторождения.

- **1565.** Скирина И.Ф. Роль лесных пожаров в формировании лихенофлоры дубовых лесов юга Приморского края / И.Ф. Скирина // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15–19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 535–538. Библиогр.: с. 538.
- **1566.** Скоробогатова О.Н. Таксономический состав водорослей р. Аган / О. Н. Скоробогатова, А. И. Мингалимова, С. Т. Галимзянова // Север России: стратегии и перспективы развития: материалы II Всерос. науч.-практ. конф. (27 мая 2016 г.). Сургут, 2016. Т. 4. С. 281—286. Библиогр.: с. 286 (13 назв.).
- **1567. Скрипцова А.В.** Дополнение к флоре морских макроводорослей острова Кунашир / А. В. Скрипцова, Т. В. Титлянова // Ботанический журнал. 2017. Т. 102, № 7. С. 936—943. Библиогр.: с. 940—941.
- 1568. Соколова А.В. Оценка состояния естественных и интродуцированных видов арборифлоры исторических парков Иркутска / А. В. Соколова, Т. И. Морозова, Т. А. Пензина // Факторы устойчивости растений в экстремальных природных условиях и техногенной среде: материалы Всерос. науч. конф. (Иркутск, 10–13 июня 2013 г.). Иркутск, 2013. С. 424–425. Библиогр.: с. 425.
- **1569. Сосина Н.К.** К изученности флоры сосудистых растений верхнего течения реки Вилюй (Западная Якутия) / Н. К. Сосина // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15—19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 174—177. Библиогр.: с. 177.
- **1570. Суткин А.В.** Состав и особенности урбанофлоры г. Кяхта (Троицкосавск) (Южное Забайкалье) / А. В. Суткин // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15–19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 219–221. Библиогр.: с. 221.
- 1571. Сэкулич И.Р. Семейство Rosaceae во флоре Забайкальского национального парка / И. Р. Сэкулич // Природные резерваты гарант будущего : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 100-летию заповед. системы России и Баргузин. гос. природ. биосфер. заповедника, Году ООПТ и Году экологии (Улан-Удэ, 4—6 сент. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 238—239. Библиогр.: с. 239 (4 назв.).
- **1572. Таловина Г.В.** Инвентаризация и анализ разнообразия диких родичей культурных растений Амурской области / Г. В. Таловина, Е. В. Аистова // Труды по прикладной ботанике, генетике и селекции. СПб., 2017. Т. 178, вып. 2. С. 16—24. Библиогр.: с. 23—24.
- 1573. Таран А.А. Флора острова Иркимибу в заливе Чайво (Сахалин) / А. А. Таран // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15—19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 182—185.
- **1574. Таран Г.С.** Флористические находки в поймах Оби и Чарыша (Алтайский край и Новосибирская область) / Г. С. Таран // Систематические заметки по материалам Гербария им. П.Н. Крылова Томского государственного университета. 2017. № 115. С. 3—6. DOI: https://doi.org/10.17223/20764103.115.1. Библиогр.: с. 5.

1575. Терехина Т.А. Особенности растительного покрова нарушенных местообитаний: учеб. пособие / Т. А. Терехина; Алт. гос. ун-т. — Барнаул, 2017. — 343 с. — Библиогр.: с. 341—343.

Адвентивные растения в сегетальной флоре юга Западной Сибири, с. 311-314.

- **1576. Трошкина В.И.** Палиноморфологические особенности таксонов рода Geranium (Geraniaceae) Алтайской горной страны / В. И. Трошкина // Turczaninowia. 2017. Т. 20, вып. 3. С. 36—54. DOI: https://doi.org/10.14258/turczaninowia.20.3.5. Библиогр.: с. 53—54.
- 1577. Трошкина В.И. Систематика Geranium albiflorum Ledeb. и G. krylovii Tzvelev (Geraniaceae) / В.И.Трошкина // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии: сб. науч. ст. по материалам XVI Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 5–8 июня 2017 г.). Барнаул, 2017. С. 157–160. Библиогр.: с. 159–160.

Приведены сведения о типовом материале, указаны основные диагностические признаки видов, их экологическая приуроченность и особенности распространения, дана карта ареала Geranium albiflorum на территории Алтайской горной страны.

- 1578. Тубанова Д.Я. Дополнения к флоре мхов Баргузинского хребта / Д. Я. Тубанова, Л. В. Кривобоков // Природные резерваты гарант будущего: материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 100-летию заповед. системы России и Баргузин. гос. природ. биосфер. заповедника, Году ООПТ и Году экологии (Улан-Удэ, 4—6 сент. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 243—245. Библиогр.: с. 245 (7 назв.).
- **1579. Тупицына Н.Н.** Обзор флористических исследований Средней Сибири [Электронный ресурс] / Н. Н. Тупицына, Д. Н. Шауло, И. И. Гуреева; ред. Н. В. Степанов; Краснояр. гос. пед. ун-т им. В.П. Астафьева. Красноярск, 2016. 251 с. Библиогр.: с. 180—251. CD-ROM.
- О флористических исследованиях на территории Красноярского края, республик Хакасия и Тыва.
- 1580. Урбанавичене И.Н. О лишайниках подгольцовий по итогам экспедиций 2007—2010 гг. в Западные и Восточные Саяны / И. Н. Урбанавичене // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15—19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 194—197. Библиогр.: с. 196—197.

Изученные территории административно охватывают северо-западные районы Бурятии, восточную окраину Тоджинского района Тывы и Ермаковский район на юге Красноярского края.

1581. Урусов В.М. Сосудистые растения: к эволюции в зонах контакта глобального уровня / В. М. Урусов, Л. И. Варченко // Факторы устойчивости растений в экстремальных природных условиях и техногенной среде: материалы Всерос. науч. конф. (Иркутск, 10–13 июня 2013 г.). – Иркутск, 2013. – С. 375–377. – Библиогр.: с. 377.

Рассмотрены эволюционные процессы в зоне океанического влияния и в высокогорьях Дальнего Востока России, относящиеся к четвертичному и новейшему времени.

- **1582.** Федосов В.Э. Аридные виды в бриофлоре Анабарского массива / В. Э. Федосов // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15–19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 197–200. Библиогр.: с. 200.
- **1583.** Филиппов Е.Г. Некоторые особенности генетической дифференциации популяций Orchis militaris L. по данным аллозимного анализа / Е. Г. Филиппов, Е. В. Андронова // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по

материалам XVI Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 5–8 июня 2017 г.). – Барнаул, 2017. – С. 272–274. – Библиогр.: с. 274.

Проведен анализ 8 генных локусов (PGI, NADHD, SKDH, GDH, PGM, DIA, ADH, IDH) у растений из 15 локальных популяций Orchis militaris и 3 — Orchis simia, произрастающих в Забайкалье, Центральной и Западной Сибири (Томская, Кемеровская, Иркутская области и Республика Бурятия), на Урале, в европейской части России и на Кавказе.

- 1584. Флористическая и геоботаническая характеристика Парапольского кластера заповедника «Корякский» / В. Ю. Нешатаева [и др.] // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : материалы XVII Междунар. науч. конф. (16—17 нояб. 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. С. 303—307. Библиогр.: с. 306—307.
- 1585. Хантемирова Е.В. Уточнение таксономического статуса можжевельника сибирского с помощью аллозимного анализа / Е. В. Хантемирова // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15—19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 275—278. Библиогр.: с. 278.

Рассмотрено географическое расположение 24 популяций можжевельника обыкновенного (включая популяции севера европейской территории России, Сибири и Дальнего Востока) и уровни генетической изменчивости по 10 аллозимным локусам.

- 1586. Характеристика естественных местообитаний и состояние ценопопуляций Сургіредіит shanxiense Восточного Забайкалья / Е. В. Андронова [и др.] // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15–19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 379–381. Библиогр.: с. 381.
- 1587. Харпухаева Т.М. Род Usnea Dill. ex Adans. (семейство Parmeliaceae) в Джергинском государственном природном заповеднике / Т. М. Харпухаева // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15−19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 200−203. Библиогр.: с. 202−203.
- **1588.** Хорева М.Г. Флора Быстринского природного парка в сборах магаданских ботаников / М. Г. Хорева // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18–19 нояб. 2015 г.). Петропавловск-Камчатский, 2015. С. 350–352. Библиогр.: с. 352.
- **1589. Чемерис Е.В.** Дополнения к флоре харовых (Charophyta) Якутии / Е. В. Чемерис, В. А. Филиппова // Ботанический журнал. 2017. Т. 102, № 7. С. 943—951. Библиогр.: с. 949.
- **1590. Черданцева В.Я.** Вклад Л.В. Бардунова в изучение флоры мхов юга российского Дальнего Востока / В. Я. Черданцева // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск. 15—19 сент. 2010 г.). Иркутск. 2010. С. 6—8. Библиогр.: с. 8.

Бардунов Л.В. (1932–2008) — ученый-биолог, доктор наук, исследователь мхов Сибири и Дальнего Востока.

1591. Чернова О.Д. Редкие и охраняемые виды бассейна нижнего течения р. Аргунь (Забайкальский край) / О. Д. Чернова, О. А. Попова // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 —

- 2008 гг.) (Иркутск, 15–19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 657–659. Библиогр.: с. 659.
- 1592. Чернягина О.А. О перспективах изучения и необходимости охраны Fimbristylis ochotensis (Сурегасеае) на Камчатке / О. А. Чернягина // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15–19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 660–662. Библиогр.: с. 662.
- 1593. Чернягина О.А. Одуванчик Сочавы Taraxacum soczavae Tzvel. в Олюторском районе Камчатского края / О. А. Чернягина, В. Е. Кириченко // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: материалы XVII Междунар. науч. конф. (16–17 нояб. 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. С. 134—136. Библиогр.: с. 136.
- 1594. Чечеткина Л.Г. Географический анализ флоры сосудистых растений Государственного природного заповедника "Витимский" (Становое, Патомское нагорья) / Л. Г. Чечеткина // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15—19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 205—208. Библиогр.: с. 208.
- 1595. Шаманова С.И. Дендрофлора Байкальской природной территории / С.И. Шаманова // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15–19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 211–213. Библиогр.: с. 213.
- 1596. Шаманова С.И. Дендрофлористические индикаторы высотной поясности ландшафтов Западного Прибайкалья / С. И. Шаманова // Факторы устойчивости растений в экстремальных природных условиях и техногенной среде: материалы Всерос. науч. конф. (Иркутск, 10–13 июня 2013 г.). Иркутск, 2013. С. 438–440.
- **1597. Composition** and export of sea-ice microbial communities during the 2012 Arctic record ice melt [Electronic resource] / A. Boetius [et al.] // Goldschmidt 2014 conference (Sacramento, California, 8–14 June, 2014). [S.I.], 2014. P. 229. URL: https://goldschmidt.info/2014/uploads/abstracts/finalPDFs/A-Z.pdf.

Состав и транспорт сообществ микроорганизмов морских льдов в 2012 г. в Арктическом бассейне.

Исследование ледовых водорослей проведено в центральной части Евразийского бассейна. **1598. Filippova N.V.** Plot-based survey of macromycetes in forests near Khanty-Mansiysk (middle taiga of West Siberia) / N. V. Filippova, T. M. Bulyonkova // Концепции вида у грибов: новый взгляд на старые проблемы: материалы VIII Всерос. микол. шк.-конф. с междунар. участием (30 июля — 5 авг. 2017 г.). — М., 2017. — С. 140.

Макромицеты в лесах окрестностей Ханты-Мансийска (средняя тайга Западной Сибири) по данным изучения опорных участков.

1599. Future directions and priorities for Arctic bryophyte research [Electronic resource] / L. R. Lewis [et al.] // Arctic Science. – 2017. – Vol. 3, № 3. – P. 475–497. – DOI: https://doi.org/10.1139/as-2016–0043. — Bibliogr.: p. 492–497. — URL: https://www.nrcresearchpress.com/doi/full/10.1139/as-2016–0043#.WieNHkpl_cs.

Будущие приоритетные направления исследований арктических мохообразных.

См. также \mathbb{N} 18, 78, 112, 1348, 1600, 1636, 1784, 1790, 1793, 1796, 1797, 1846, 1872, 1878, 1896, 1897, 1904, 1907, 1917, 1924, 1950, 1952, 1953, 1957, 2509

Растительность. Фитоценология

1600. Антипова Е.М. Растительный покров подтайги Канской котловины (Средняя Сибирь) [Электронный ресурс] / Е. М. Антипова, Е. В. Зубарева ; Краснояр. гос. пед. ун-т им. В.П. Астафьева. — Красноярск, 2016. — 344 с. — Библиогр.: с. 305—331 (378 назв.). — CD-ROM.

Приведены данные по природным условиям региона, эколого-цитоценотическая классификация типов растительности подтайги, дана характеристика формаций с перечислением основных ассоциаций. Выявлена флора подтайги, представленная конспектом. Обосновано оригинальное флористическое районирование, основанное на анализе границ видовых ареалов и сравнительном изучении сети локальных флор. Рассмотрены направления эволюции растительного покрова, окончательно сформировавшегося в позднем плейстоцене — голоцене. Выявлены тенденции изменения биоразнообразия, редкие объекты флоры и растительности, подлежащие охране, разработаны научные основы охраны.

1601. Ботвич И.Ю. Изучение фенологической изменчивости наземных экосистем юга Красноярского края и Хакасии на основе спутниковых данных / И. Ю. Ботвич, А. П. Шевырногов // Биофизика. – 2017. – Т. 62, № 4. – С. 815–819. – Библиогр.: с. 819 (10 назв.).

Проведено изучение особенностей фазовых портретов растительности (агрофитоценозы, древесная растительность), построенных в двумерном пространстве значений радиационной температуры и показателя Normalized Difference Vegetation Index.

- **1602. Гайда В.В.** Картографический анализ изменения растительного компонента ландшафтов Алтайского края за 100 лет / В. В. Гайда, И. Н. Ротанова // Географические исследования молодых ученых в регионах Азии: материалы Всерос. молодеж. конф. с междунар. участием (Барнаул Белокуриха, 7—11 нояб. 2016 г.). Барнаул, 2016. С. 94—98. Библиогр.: с. 98 (7 назв.).
- **1603.** Глаголев В.А. Информационная система оценки комплексного пирологического индекса на территории Хабаровского края и Еврейской автономной области / В. А. Глаголев, А. М. Зубарева // Региональные проблемы. 2017. Т. 20, № 2. С. 50—56. Библиогр.: с. 55—56 (8 назв.).
- **1604.** Грищенко М.Ю. Составление карты растительности центральной части Тигирецкого хребта (Алтайский край) / М. Ю. Грищенко, М. В. Бочарников, А. Е. Гнеденко // Геодезия и картография. 2017. № 7. С. 47—55. DOI: https://doi.org/10.22389/0016-7126-2017-925-7-47-55. Библиогр.: с. 54 (9 назв.).
- 1605. Дюкарев Е.А. Исследование растительного покрова болотных экосистем по спутниковым данным / Е. А. Дюкарев, М. Н. Алексеева, Е. А. Головацкая // Исследование Земли из космоса. 2017. № 2. С. 38—51. DOI: https://doi.org/10.7868/S0205961417020014. Библиогр.: с. 50—51.

Исследования проведены на ключевом участке "Икса-Бакчар" (Томская область).

1606. Журавлева Н.А. Эволюция жизненных форм травянистых растений и ценозов в связи с изменением водообеспечения (количественный подход) / Н. А. Журавлева // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 – 2008 гг.) (Иркутск, 15–19 сент. 2010 г.). – Иркутск, 2010. – С. 735–738. – Библиогр.: с. 737–738.

Проведен повидовой сравнительный анализ двух контрастных по водообеспечению травянистых ценозов: лугоовсяничника разнотравного (Северное Предбайкалье) и типчаково-нителистникового (Юго-Восточное Забайкалье), которые в паре (луг→степь) имитируют процесс флорогенеза (эволюцию травянистых экосистем) в связи с аридизацией климата Земли.

- 1607. Зубарева А.М. Изучение влияния сочетания пирологических свойств почвы и растительности на пожарную опасность территории Еврейской автономной области / А. М. Зубарева // Геосистемы в Северо-Восточной Азии: территориальная организация и динамика: материалы Всерос. науч.-практ. конф. (20–21 апр. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 440–445. Библиогр.: с. 444–445 (16 назв.).
- 1608. Касьянова Л.Н. Растительность Нюрганского песчаного массива острова Ольхон на Байкале / Л. Н. Касьянова, М. Г. Азовский // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15–19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 301–302.
- 1609. Касьянова Л.Н. Трансформация состава и структуры фитоценозов песчаных экосистем на побережье Байкала под воздействием ведущих абиотических факторов / Л. Н. Касьянова // Факторы устойчивости растений в экстремальных природных условиях и техногенной среде: материалы Всерос. науч. конф. (Иркутск, 10–13 июня 2013 г.). Иркутск, 2013. С. 332–335. Библиогр.: с. 334–335.
- **1610. Кириченко В.Е.** Карта растительности Камчатского края масштаба 1 : 1 000 000 / В. Е. Кириченко // Вопросы географии Камчатки. Петропавловск-Камчатский, 2016. Вып. 14. С. 184—212. Библиогр.: с. 211—212.
- **1611. Коновалов А.А.** О климатической зависимости видового разнообразия (на примере Тюменского региона) / А. А. Коновалов // Окружающая среда и менеджмент природных ресурсов : тез. докл. IV Междунар. конф. (Тюмень, **11–13** сент. 2013 г.). Тюмень, 2013. С. 74—76.
- Рассчитано распределение годовой продуктивности растительности в ряде пунктов Тюменско-Омского региона, расположенных в разных природных зонах от тундры до степи.
- 1612. Матвеева Н.В. Распределение видов в ландшафтах зоны полярных пустынь / Н. В. Матвеева // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15—19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 312—316. Библиогр.: с. 316.
- 1613. Мочалова О.А. Влияние морских колониальных птиц на растительный покров м. Островной (Северная Охотия) / О. А. Мочалова, М. Г. Хорева // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15—19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 518—521. Библиогр.: с. 521.
- Мыс Островной расположен на выходе из Нагаевской бухты в 20 километрах к западу от города Магадана.
- 1614. Намзалов Б.Б. Иволгинский рефугиум реликтовой солончаковой растительности: о редких видах, сообществах и фитокомбинациях (Западное Забайкалье) / Б. Б. Намзалов, М. Б.-Ц. Намзалов // Природные резерваты гарант будущего: материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 100-летию заповед. системы России и Баргузин. гос. природ. биосфер. заповедника, Году ООПТ и Году экологии (Улан-Удэ, 4—6 сент. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 181—186. Библиогр.: с. 185 (15 назв.).
- **1615. Нешатаева В.Ю.** Растительный покров окрестностей Нижне-Чажминских термальных источников (Восточная Камчатка) / В. Ю. Нешатаева, В. Ю. Неша-

- таев, В. В. Якубов // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: материалы XVII Междунар. науч. конф. (16–17 нояб. 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. С. 308–312. Библиогр.: с. 311–312.
- **1616.** Омелько А.М. Создание карт потенциальной растительности с использованием генерализованных аддитивных моделей / А. М. Омелько, А. Н. Яковлева // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Λ .В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15—19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 684—687. Библиогр.: с. 687.

Представлена методика создания карт потенциальной растительности на примере Ланжинских гор (Хабаровский край) с использованием апробированного статистического моделирования взаимосвязи разных типов растительных сообществ с топографическими переменными.

- **1617. Перемитина Т.О.** Мониторинг состояния растительного покрова нефтедобывающих территорий Томской области с применением спутниковых данных / Т. О. Перемитина, И. Г. Ященко, В. П. Днепровская // Геоинформатика. 2017. № 3. С. 26—33. Библиогр.: с. 33 (8 назв.).
- 1618. Полежаев А.Н. К методологии создания цифровых обзорных карт растительности севера Дальнего Востока России / А. Н. Полежаев // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15−19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 687–690. Библиогр.: с. 690.

Цифровые карты растительности разработаны для Чукотского автономного округа, Магаданской области и Камчатского края.

- **1619. Растительность** западной части кряжа Прончищева и прилегающей равнины (подзона арктических тундр Якутии) / М. Ю. Телятников [и др.] // Turczaninowia. 2017. Т. 20, вып. 3. С. 72—94. DOI: https://doi.org/10.14258/turczaninowia.20.3.8. Библиогр.: с. 93—94.
- 1620. Рязанова Н.Е. Опыт применения дистанционного зондирования растительности при исследовании динамики экосистем Российской Арктики / Н. Е. Рязанова, П. А. Сорокин // Науки о земле: вчера, сегодня, завтра: материалы III Междунар. науч. конф. (Санкт-Петербург, июль 2017 г.). СПб., 2017. С. 7—11. Библиогр.: с. 10—11 (28 назв.).
- 1621. Сизых А.П. Структура и динамика растительных сообществ азональных степей Баргузинской котловины и зональных лесостепей бассейна р. Селенги / А. П. Сизых // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15–19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 328–331. Библиогр.: с. 331.
- 1622. Силантьева М.М. Ранневесенние растения природного парка «Предгорье Алтая» (Алтайский край) как объекты эколого-познавательного туризма / М. М. Силантьева, Н. В. Елесова // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по материалам XVI Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 5—8 июня 2017 г.). Барнаул, 2017. С. 69—73. Библиогр.: с. 73.
- 1623. Софронов А.П. Современное состояние растительного покрова Верхнеангарского хребта / А. П. Софронов // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15–19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 331–334. Библиогр.: с. 334.

- 1624. Степанцова Н.В. История исследования растительного покрова Байкало-Ленского заповедника / Н. В. Степанцова // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 — 2008 гг.) (Иркутск, 15—19 сент. 2010 г.). — Иркутск, 2010. — С. 177—182. — Библиогр.: с. 181— 182.
- 1625. Суворов Е.Г. Взаимоотношение природной и антропогенной динамики растительности Верхоленья / Е. Г. Суворов, Н. И. Новицкая // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932—2008 гг.) (Иркутск, 15—19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 538—540. Библиогр.: с. 540.
- **1626. Терехина Т.А.** Тенденции расселения инвазионных видов растений на территории юга Сибири / Т. А. Терехина // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии: сб. науч. ст. по материалам XVI Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 5–8 июня 2017 г.). Барнаул, 2017. С. 92—95. Библиогр.: с. 95.
- 1627. Урусов В.М. О системе тип растительности тип растительного покрова на Дальнем Востоке (структура и функционирование) / В. М. Урусов, Л. И. Варченко // Факторы устойчивости растений в экстремальных природных условиях и техногенной среде: материалы Всерос. науч. конф. (Иркутск, 10–13 июня 2013 г.). Иркутск, 2013. С. 371–375. Библиогр.: с. 374–375.
- **1628. Холод С.С.** Зональность растительного покрова острова Врангеля: синтаксономический подход / С. С. Холод // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15–19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 337–340.
- 1629. Хромых В.С. Сукцессионные смены растительности в пойменных ландшафтах / В. С. Хромых // Рациональное использование и охрана водных ресурсов : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Барнаул, 14–16 сент. 2017 г.). — Барнаул, 2017. — С. 192—198. — Библиогр.: с. 197—198 (21 назв.). Проблема рассмотрена на примере поймы Оби.
- 1630. Шигимага А.А. Растительность как ресурсный потенциал ботанико-географического района Северного Алтая (в границах Республики Алтай) / А. А. Шигимага, Г. И. Ненашева // Географические исследования молодых ученых в регионах Азии : материалы Всерос. молодеж. конф. с междунар. участием (Барнаул Белокуриха, 7—11 нояб. 2016 г.). Барнаул, 2016. С. 334—336. Библиогр.: с. 335—336 (7 назв.).
- **1631.** Karkauskaite P. Evaluation of the plant phenology index (PPI), NDVI and EVI for start-of-season trend analysis of the Northern hemisphere boreal zone [Electronic resource] / P. Karkauskaite, T. Tagesson, R. Fensholt // Remote Sensing. 2017. Vol. 9, № 5. P. 1—21. DOI: https://doi.org/10.3390/rs9050485. Bibliogr.: p. 17—21 (86 ref.). URL: https://www.mdpi.com/2072—4292/9/5/485/htm.
- Оценка индексов фенологии растений (PPI), NDVI и EVI для анализа изменений сроков вегетационного сезона в бореальных районах Северного полушария.

Приведены карты по Северной Евразии и Северной Америке.

1632. Li J. Satellite observations of El Niño impacts on Eurasian spring vegetation greenness during the period 1982–2015 [Electronic resource] / J. Li, K. Fan, L. Zhou // Remote Sensing. – 2017. – Vol. 9, № 7. – P. 1–22. – DOI:

https://doi.org/10.3390/rs9070628. — Bibliogr.: p. 17–22 (118 ref.). — URL: http://www.mdpi.com/2072–4292/9/7/628/htm.

Влияние Эль-Ниньо на появление зеленой растительности весной в 1982–2015 гг. по спутни-ковым данным.

Приведены материалы по Восточной Сибири и Дальнему Востоку.

См. также № 104, 194, 1294, 1405, 1423, 1469, 1558, 1561, 1802, 1910, 1912, 1921, 1923, 1925, 1933, 1935, 1937, 1938, 1945, 1946, 1948, 1955

Тундры

- 1633. Разживин В.Ю. Тундровая и криофитностепная растительность Северо-Восточной Азии: современные позиции и взаимоотношения в плейстоцене / В. Ю. Разживин // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15–19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 323–325. Библиогр.: с. 325.
- **1634. Цибарт И.Н.** Растительность южных тундр междуречья Мессояхи и низовья Таза (южная часть Гыданского полуострова) / И. Н. Цибарт // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15–19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 342–345. Библиогр.: с. 345.
- **1635. Южаков А.А.** Тенденции пирогенной динамики мохово-лишайниковой растительности в лесотундре Западной Сибири / А. А. Южаков, Т. А. Замараева // Окружающая среда и менеджмент природных ресурсов : тез. докл. IV Междунар. конф. (Тюмень, **11–13** сент. **2013** г.). Тюмень, **2013**. С. **179–181**.

Исследовались гари мохово-лишайниковых ассоциаций возрастом 8, 53 и 124 лет, на легких песчаных почвах, которые находятся на надпойменных террасах реки Малый Ярудей (Ямало-Ненецкий автономный округ).

См. также № 1619

Леса. Лесное хозяйство

- 1636. Азбукина З.М. Экономически значимые ржавчинные грибы (Uredinales) в хвойных лесах российского Дальнего Востока / З. М. Азбукина // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15—19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 37—39. Библиогр.: с. 38—39.
- 1637. Аросланкин А.П. Влияние корневой подкормки стимуляторами на рост надземной части саженцев кедра корейского (Pinus koraiensis Sieb. et Zucc.) в опытных посадках ГТС филиала ФНЦ Биоразнообразия ДВО РАН / А. П. Аросланкин, В. В. Острошенко // Инновации молодых развитию сельского хозяйства : материалы 53-й науч. студен. конф. (27—31 марта 2017 г.). Уссурийск, 2017. Ч. 2. С. 3—8. Библиогр.: с. 7—8 (15 назв.).
- 1638. Афанасьева Л.В. Состояние сосновых древостоев в бассейне реки Хилок / Л. В. Афанасьева, О. В. Калугина // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15—19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 457—460. Библиогр.: с. 460.

Исследования проведены на территории Забайкальского края.

- 1639. Борисова Т.А. Лесные пожары в Бурятии: причины и следствия / Т. А. Борисова // Вестник Воронежского государственного университета. Серия: География. Геоэкология. 2017. № 2. С. 78—84. Библиогр.: с. 82—83 (14 назв.).
- 1640. Бочарников М.В. Фитоценотический анализ темнохвойных лесов центральной части Западного Саяна / М. В. Бочарников // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15—19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 287—289. Библиогр.: с. 289.
- **1641.** Быков Н.И. Древнее и средневековое лесопользование на Алтае [Электронный ресурс] / Н. И. Быков, И. Ю. Слюсаренко // V (XXI) Всероссийский археологический съезд. Барнаул, 2017. CD-ROM.
- **1642. Волков Е.В.** Темнохвойные и широколиственно-кедровые леса в нижней части бассейна реки Бурея : автореф. дис. ... канд. биол. наук / Е. В. Волков. Красноярск, 2017. 20 с.
- **1643.** Волкова Е.В. Технологические процессы лесозаготовок в хвойно-широколиственных лесах Хабаровского края / Е. В. Волкова ; Тихоокеан. гос. ун-т. Хабаровск : Изд-во ТОГУ, 2017. 91 с. Библиогр.: с. 84—90 (90 назв.).

Характеристика и состояние лесного фонда в хвойно-широколиственных лесах Хабаровского края, с. 5–24.

- **1644.** Выводцев Н.В. Ход роста насаждений бархата амурского (лат. Phellodendron amurense) в Амурской области / Н. В. Выводцев, О. Р. Кравчук // Философия современного природопользования в бассейне реки Амур: материалы VI Междунар. науч.-практ. конф. (Хабаровск, 28 апр. 4 мая 2017 г.). Хабаровск, 2017. Вып. 6. С. 32—35. Библиогр.: с. 35 (6 назв.).
- 1645. Гамова Н.С. Лесные пожары в Байкальском заповеднике / Н. С. Гамова // Природные резерваты гарант будущего : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 100-летию заповед. системы России и Баргузин. гос. природ. биосфер. заповедника, Году ООПТ и Году экологии (Улан-Удэ, 4—6 сент. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 81—83.
- 1646. Грек В.С. Таксационные особенности строения и моделирование хвойношироколиственных лесов на юге Дальнего Востока / В. С. Грек // Природные ресурсы и экология Дальневосточного региона: материалы II Междунар. науч.-практ. форума (Хабаровск, 4 мая 2017 г.). Хабаровск, 2017. Вып. 2. С. 166—170. Библиогр.: с. 170 (5 назв.).
- 1647. Гуляев Д.И. Морфометрическая приуроченность лесных массивов территории юго-восточной географической провинции Горного Алтая, установленная с использованием ДДЗ / Д. И. Гуляев // Географические исследования молодых ученых в регионах Азии: материалы Всерос. молодеж. конф. с междунар. участием (Барнаул Белокуриха, 7—11 нояб. 2016 г.). Барнаул, 2016. С. 103—107.
- **1648.** Данилова И.В. Картографирование возрастных стадий лесной растительности на основе анализа разносезонных спутниковых изображений Landsat / И. В. Данилова, М. А. Корец, В. А. Рыжкова // Исследование Земли из космоса. 2017. № 4. С. 12—24. DOI: https://doi.org/10.7868/S0205961417040029. Библиогр.: с. 22—23.

В качестве тестового участка выбрана территория южной части Приенисейской Сибири в пределах Красноярского края.

1649. Дебков Н.М. Управление лесообразовательным процессом равнинных кедровников Западной Сибири / Н. М. Дебков, С. А. Кривец // Лесоведение. —

2017. — № 5. — С. 28—38. — DOI: https://doi.org/10.7868/S0024114817050035. — Библиогр.: с. 36—37.

Проанализированы вырубки разной давности разработки, сезонов заготовки и лесосечных технологий в наиболее распространенных типах леса в Томской области.

- **1650.** Ефимова А.П. Первичные сукцессии лесов близ Северного полярного круга (нижняя Лена, Якутия) / А. П. Ефимова // Успехи современного естествознания. 2017. № 5. С. 36—40. Библиогр.: с. 40 (10 назв.).
- 1651. Ефимова А.П. Синтаксономический и сукцессионный анализ березовых лесов долины средней Лены / А.П. Ефимова // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. 2017. № 5, ч. 2. С. 281—285. Библиогр.: с. 285 (8 назв.).
- **1652. Иванов А.В.** Динамика запасов лесных подстилок в кедрово-широколиственных лесах / А. В. Иванов, В. Е. Черненко, В. Ш. Хабилов // Аграрный вестник Приморья. 2017. № 1. С. 47—49. Библиогр.: с. 49 (5 назв.).

Результаты исследований на лесном участке Приморской государственной сельскохозяйственной академии (территория Уссурийского лесничества).

- **1653. Иванов В.В.** Роль рубок и пожаров в динамике лесов бассейна озера Бай-кал / В. В. Иванов, М. Д. Евдокименко // Лесоведение. 2017. № 4. С. 256—269. DOI: https://doi.org/10.7868/S002411481704—0019. Библиогр.: с. 268—269.
- **1654.** Илявин М.В. Анализ причин и методов ликвидации лесных пожаров / М. В. Илявин, В. Д. Катин // Природные ресурсы и экология Дальневосточного региона: материалы II Междунар. науч.-практ. форума (Хабаровск, 4 мая 2017 г.). Хабаровск, 2017. Вып. 2. С. 36—39. Библиогр.: с. 39 (9 назв.).

Приведена информация по лесным пожарам Дальнего Востока.

- 1655. Использование геоинформационной базы данных по хвоегрызущим насекомым для анализа устойчивости лесных экосистем Байкальской Сибири / И. А. Антонов [и др.] // Факторы устойчивости растений в экстремальных природных условиях и техногенной среде: материалы Всерос. науч. конф. (Иркутск, 10–13 июня 2013 г.). Иркутск, 2013. С. 384–386. Библиогр.: с. 385–386.
- **1656. Казаков Н.В.** Моделирование лесосечных работ / Н. В. Казаков, П. Б. Рябухин; Тихоокеан. гос. ун-т. Хабаровск: Изд-во ТОГУ, 2017. 205 с. Библиогр.: с. 189—203 (223 назв.).

Лесной фонд Дальнего Востока, с. 20-51.

- 1657. Казанцева М.Н. Естественное возобновление широколиственных пород деревьев в городских лесах Тюмени в связи с климатическими изменениями / М. Н. Казанцева // Окружающая среда и менеджмент природных ресурсов : тез. докл. IV Междунар. конф. (Тюмень, 11–13 сент. 2013 г.). Тюмень, 2013. С. 67–69. Библиогр.: с. 69 (3 назв.).
- **1658. Касаткин А.С.** Структура фитомассы и квалиметрия некоторых пород семейства березовые Южного Сихотэ-Алиня / А. С. Касаткин, М. А. Коломеец // Аграрный вестник Приморья. 2017. № 1. С. 51—57. Библиогр.: с. 57 (4 назв.).
- 1659. Ковалева Н.М. Динамика восстановления напочвенного покрова после низовых пожаров в среднетаежных сосняках / Н. М. Ковалева // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15–19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 494–498.

Район исследования располагается в бассейне рек Дубчес и Сым (Красноярский край).

1660. Ковалева Н.М. Динамика напочвенного покрова в сосновых молодняках на залежных землях Красноярской лесостепи / Н. М. Ковалева, Р. С. Собачкин

// Лесоведение. — 2017. — № 5. — С. 59–65. — DOI: https://doi.org/10.7868/S0024114817050060. — Библиогр.: с. 64–65.

1661. Колодочко А.В. Новые правила лесовосстановления / А. В. Колодочко, В. Н. Лосев // Философия современного природопользования в бассейне реки Амур : материалы VI Междунар. науч.-практ. конф. (Хабаровск, 28 апр. — 4 мая 2017 г.). — Хабаровск, 2017. — Вып. 6. — С. 61—65.

Правила разработаны для лесного хозяйства Дальнего Востока.

1662. Комарова Т.А. Моделирование послепожарной динамики рододендроновых дубово-кедровых лесов Южного Сихотэ-Алиня / Т. А. Комарова, Л. Я. Ащепкова // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 — 2008 гг.) (Иркутск, 15—19 сент. 2010 г.). — Иркутск, 2010. — С. 678-681.

Исследования проводили на территории Приморского края.

1663. Коновалова М.Е. Формирование кедровников рубками ухода в черневом поясе Западного Саяна / М. Е. Коновалова, Д. М. Данилина, Д. И. Назимова // Лесоведение. — 2017. — № 5. — С. 16—27. — DOI: https://doi.org/10.7868/S0024114817050023. — Библиогр.: с. 25—26.

Комплексные исследования проводились на объектах "Лежневка" и "Китаева гора" Ермаковского стационара Института леса имени В.Н. Сукачева СО РАН (хребет Кулумыс, Красноярский край).

- 1664. Коренные ельники г. Николки (Камчатский край, Мильковский район) реликтовые растительные сообщества, нуждающиеся в особой охране / М. П. Вяткина [и др.] // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : материалы XVII Междунар. науч. конф. (16—17 нояб. 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. С. 44—49. Библиогр.: с. 48—49.
- **1665. Кочубей А.А.** Экологические особенности влияния пожаров на возобновление сосны (Pinus sylvestris L.) на верховых болотах и суходолах Западной Сибири : автореф. дис. ... канд. биол. наук / А. А. Кочубей. Екатеринбург, 2017. 24 с...
- 1666. Кузьменко Е.И. Картирование лесных комплексов Западной Сибири на основе данных Landsat / Е. И. Кузьменко, Ш. Максютов // Окружающая среда и менеджмент природных ресурсов : тез. докл. IV Междунар. конф. (Тюмень, 11–13 сент. 2013 г.). Тюмень, 2013. С. 82–85.

Классификация и оценка результатов картирования лесного покрова проводилась по тестовым участкам на территории Ханты-Мансийского автономного округа.

- 1667. Кукушкина Ю.С. Система мониторинга лесных пожаров в Приморском крае [Электронный ресурс] / Ю. С. Кукушкина // Актуальные проблемы экспериментальной, профилактической и клинической медицины : тез. докл. XVIII Тихоокеан. науч.-практ. конф. студентов и молодых ученых с междунар. участием (Владивосток, 19 апр. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 218—219. CD-ROM.
- 1668. Кулагина В.В. Современное состояние Барнаульского ленточного бора в пределах сухостепной подзоны Алтайского края / В. В. Кулагина // Географические исследования молодых ученых в регионах Азии: материалы Всерос. молодеж. конф. с междунар. участием (Барнаул Белокуриха, 7–11 нояб. 2016 г.). Барнаул, 2016. С. 182–184. Библиогр.: с. 184 (3 назв.).
- **1669. Кулясова О.А.** Вертикальная структура травяно-кустарничкового покрова в культурах сосны обыкновенной на юге Тюменской области / О. А. Кулясова // В мире науки и инноваций: сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (20 апр. 2017 г.). Казань, 2017. Ч. 5. С. 44–45. Библиогр.: с. 45 (3 назв.).

- **1670. Лазарев Г.А.** Обследование участков лесных культур сосны обыкновенной в Центральной Камчатке / Г. А. Лазарев // Природные ресурсы, их современное состояние, охрана, промысловое и техническое использование: материалы VII Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (22–24 марта 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. Ч. 2. С. 112—116. Библиогр.: с. 116 (5 назв.).
- **1671. Лащинский Н.Н.** Классы Pyrolo-Pinetea и Vaccinio-Piceetea в растительном покрове Бурлинского ленточного бора / Н. Н. Лащинский, А. Ю. Королюк, Н. В. Лащинская // Растительный мир Азиатской России. 2017. № 2. С. 63—84. DOI: https://doi.org/10.21782/RMAR1995—2449—2017—2(63—84). Библиогр.: с. 83—84.
- 1672. Лащинский Н.Н. Принципы картирования и инвентаризации лесов заповедных территорий / Н. Н. Лащинский // Природные резерваты гарант будущего : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 100-летию заповед. системы России и Баргузин. гос. природ. биосфер. заповедника, Году ООПТ и Году экологии (Улан-Удэ, 4—6 сент. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 128—130.

На основании опыта работы в Баргузинском и "Кузнецкий Алатау" заповедниках и работ по инвентаризации заказников и памятников природы на территории Новосибирской и Кемеровской областей оказалось возможным сформулировать некоторые общие принципы и подходы к картированию и инвентаризации лесов заповедных территорий.

- **1673. Лошаков С.Ю.** СО₂-эмиссионная активность валежа дуба монгольского (Quercus mongolica Fisch. ex Ledeb.) в насаждениях лесного участка Приморского ГСХА / С. Ю. Лошаков, О. В. Потоцкий // Инновации молодых развитию сельского хозяйства: материалы 53-й науч. студен. конф. (27–31 марта 2017 г.). Уссурийск, 2017. Ч. 2. С. 12–15. Библиогр.: с. 14–15 (4 назв.).
- **1674. Майорова Л.А.** Пихтово-еловые леса Приморского края (эколого-географический анализ) / Л. А. Майорова, Б. С. Петропавловский; отв. ред. В. П. Селедец; Рос. акад. наук, Дальневост. отд-ние, Тихоокеан. ин-т географии, Ботан. сад-ин-т. Владивосток, 2017. 163 с. Библиогр.: с. 138—153 (275 назв.).

Рассмотрены условия произрастания, географическое распространение пихтово-еловой формации по территории Приморского края, ее типологическое разнообразие, экологические особенности лесообразующих видов, возрастная структура и продуктивность. На основе эколого-географического анализа выявлены высотно-геоморфологические комплексы пихтово-еловых лесов, определены климатические и почвенно-растительные типы местообитаний и различные классы природной устойчивости. Уделено внимание лесорастительному потенциалу и процессу усыхания древостоев.

- 1675. Макаров В.П. Характеристика популяций лиственницы (Larix × czekanowskii) в Восточном Забайкалье / В. П. Макаров // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Λ.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15–19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 410–413. Библиогр.: с. 413.
- **1676. Малиновских А.А.** Изменение флористического состава после пожара за 10 лет в северо-восточной части Барнаульского ленточного бора / А. А. Малиновских // Вестник Алтайского государственного аграрного университета. 2017. № 8. С. 105—111. Библиогр.: с. 110 (15 назв.).
- **1677. Морозова Т.И.** Грибные болезни ели сибирской Picea obovata в Байкальской Сибири / Т. И. Морозова // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15—19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 139—142. Библиогр.: с. 142.

- **1678. Морозова Т.И.** Организмы, вызывающие болезни хвойных пород в Бай-кальской Сибири / Т. И. Морозова // Факторы устойчивости растений в экстремальных природных условиях и техногенной среде: материалы Всерос. науч. конф. (Иркутск, 10–13 июня 2013 г.). Иркутск, 2013. С. 340–342. Библиогр.: с. 341–342.
- 1679. Нарзяев В.В. Изменчивость показателей 31-летних полусибов сосны кедровой сибирской на плантации "Ермаки" (юг Средней Сибири) / В. В. Нарзяев, А. Г. Кичкильдеев, Р. Н. Матвеева // Биотехнология, генетика, селекция в лесном и сельском хозяйстве, мониторинг экосистем: материалы Междунар. науч.-техн. конф. (21–22 июня 2017 г.). Воронеж, 2017. С. 483–485. Библиогр.: с. 485 (4 назв.).

Изучена изменчивость полусибов по образованию репродуктивных органов в плантационных культурах на юге Красноярского края.

1680. Николаев А.Н. Дендроиндикационные методы мониторинга лесных экосистем в условиях многолетней мерзлоты / А. Н. Николаев // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 — 2008 гг.) (Иркутск, 15—19 сент. 2010 г.). — Иркутск, 2010. — С. 521—524. — Библиогр.: с. 524.

Изучено влияние наледей на рост древесных пород Центральной Якутии.

1681. Огородников Е.М. Анализ характеристик древостоев, пройденных выборочными рубками, указывающих на их устойчивость к природным нарушениям / Е. М. Огородников // Факторы устойчивости растений в экстремальных природных условиях и техногенной среде: материалы Всерос. науч. конф. (Иркутск, 10—13 июня 2013 г.). – Иркутск, 2013. – С. 413—416. – Библиогр.: с. 415—416.

Исследования проведены на территории Уссурийского заповедника (Приморский край).

- 1682. Омелько А.М. Структура подроста и естественное возобновление в кедрово-темнохвойно-широколиственном лесу Южного Сихотэ-Алиня / А. М. Омелько, О. Н. Ухваткина // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15—19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 524—527. Библиогр.: с. 527.
- 1683. Орехова Т.П. Клональное микроразмножение дальневосточных лиственных древесных видов, перспективных для плантационного выращивания / Т. П. Орехова, О. К. Баркалова // Биотехнология, генетика, селекция в лесном и сельском хозяйстве, мониторинг экосистем: материалы Междунар. науч.-техн. конф. (21–22 июня 2017 г.). Воронеж, 2017. С. 81–85. Библиогр.: с. 85 (5 назв.).
- **1684.** Осипенко А.Е. Динамика роста искусственных сосняков в высоту и по диаметру на юге Алтайского края / А. Е. Осипенко, Е. М. Ананьев, Д. А. Шубин // Вестник Бурятской государственной сельскохозяйственной академии им. В.Р. Филиппова. 2017. № 3. С. 61—69. Библиогр.: с. 67—69 (24 назв.).
- **1685. Осипенко А.Е.** Ход роста по запасу искусственных сосновых древостоев в ленточных борах Алтайского края / А. Е. Осипенко, С. В. Залесов // Лесотехнический журнал. 2017. Т. 7, № 2. С. 34—41. DOI: https://doi.org/10.12737/article_5967e8f7531f03.43457948. Библиогр.: с. 39—40 (20 назв.).
- **1686.** Особенности стока углерода в еловые древостои Европейского Северо-Востока и юга Восточной Сибири / Г. Г. Суворова [и др.] // Факторы устойчивости растений в экстремальных природных условиях и техногенной среде: материалы

Всерос. науч. конф. (Иркутск, 10–13 июня 2013 г.). – Иркутск, 2013. – С. 368–371. – Библиогр.: с. 370–371.

- **1687.** Оценка рисков лесных пожаров в бассейне озера Байкал / Т. А. Борисова [и др.] // Окружающая среда и устойчивое развитие Монгольского плато и сопредельных территорий : материалы XII Междунар. науч. конф. Улан-Удэ, 2017. С. 41—44. Библиогр.: с. 44 (4 назв.).
- 1688. Павлов Д.В. Экологические культуры кедровых сосен В.И. Штейниковой в системе лесных стационарных объектов российского Дальнего Востока / Д. В. Павлов, Ю. А. Волкова, В. С. Грек // Биотехнология, генетика, селекция в лесном и сельском хозяйстве, мониторинг экосистем: материалы Междунар. науч.-техн. конф. (21–22 июня 2017 г.). Воронеж, 2017. С. 377–382. Библиогр.: с. 382 (4 назв.).

Изучены особенности роста и развития кедровых сосен на территории Хехцирского лесничества (Хабаровский край).

- **1689.** Пак Л.Н. Географические культуры как объект сохранения биологического разнообразия лиственницы в Забайкальском крае / Л. Н. Пак // Успехи современного естествознания. 2017. № 5. С. 61—65. Библиогр.: с. 65 (5 назв.).
- **1690.** Парамонов Е.Г. Лесное хозяйство Алтая / Е. Г. Парамонов, И. Д. Менжулин, Я. Н. Ишутин; Ин-т вод. и экол. проблем СО РАН, Упр. лесами Алт. края. 2-е изд., испр. и доп. Барнаул: Изд-во Алт. гос. ун-та, 2017. 391 с. Библиогр.: с. 387—391 (59 назв.).

Приведена характеристика природных условий и лесного фонда Алтайского края, сделан исторический обзор освоения лесов и развития лесного хозяйства, выполнен анализ лесохозяйственной деятельности в лесном секторе за последние 60 лет. Показаны перспективы использования лесного фонда и задачи лесного хозяйства в XXI веке.

1691. Парамонов Е.Г. Лесной сектор Алтая в период потепления климата / Е. Г. Парамонов; Рос. акад. наук, Сиб. отд-ние, Ин-т вод. и экол. проблем. — Барнаул: Изд-во Алт. гос. ун-та, 2017. — 144 с. — Библиогр.: с. 138—144 (80 назв.).

Проанализировано современное состояние лесного фонда Алтайского края и влияние на него климатических факторов, лесных пожаров, радиационного загрязнения. Особое внимание уделено ленточным борам, которые оцениваются не только с точки зрения заготовок древесины, но и использования всех лесных ресурсов и особенно их средозащитных функций.

- **1692.** Петренко П.С. Состояние кедрово-тисовых насаждений памятника природы краевого значения «Кедрово-тисовая роща» (г. Комсомольск-на-Амуре) / П. С. Петренко, В. В. Бобровский, А. А. Грисяк // Региональные проблемы. 2017. Т. 20, № 2. С. 20—24. Библиогр.: с. 24 (8 назв.).
- 1693. Пименов А.В. Диагностика качества семян морфотипов лиственницы сибирской в различных экотопах Средней Сибири / А. В. Пименов, А. А. Аверьянов, Т. С. Седельникова // Биотехнология, генетика, селекция в лесном и сельском хозяйстве, мониторинг экосистем: материалы Междунар. науч.-техн. конф. (21–22 июня 2017 г.). Воронеж, 2017. С. 189–193.

Результаты эксперимента по оценке грунтовой всхожести семян для популяционных и индивидуальных выборок лиственницы сибирской из трех экологически контрастных регионов и условий произрастания — лесоболотного (Томская область), лесотундрового (полуостров Таймыр), лесотепного (Республика Хакасия).

1694. Показатели фактической горимости лесов Ханты-Мансийского автономного округа — Югра / Е. Ю. Платонов [и др.] // Биотехнология, генетика, селекция в лесном и сельском хозяйстве, мониторинг экосистем : материалы Междунар. науч.-техн. конф. (21–22 июня 2017 г.). — Воронеж, 2017. — С. 402–405. — Библиогр.: с. 405 (4 назв.).

- **1695.** Пономарев Е.И. Регистрация энергетических характеристик пожаров в лесах Сибири дистанционными средствами / Е. И. Пономарев, Е. Г. Швецов, Ю. О. Усатая // Исследование Земли из космоса. 2017. № 4. С. 3—11. DOI: https://doi.org/10.7868/S0205961417040017. Библиогр.: с. 9—10.
- **1696.** Протопопова В.В. Горимость лесов Верхоянского района (Северо-Восточная Якутия) / В. В. Протопопова, Л. П. Габышева // Успехи современного естествознания. 2017. № 5. С. 66—71. Библиогр.: с. 71 (9 назв.).
- 1697. Пунцукова С.Д. Вклад лесных экосистем трансграничного бассейна р. Селенга в изменение климата / С. Д. Пунцукова // Байкал как участок Всемирного природного наследия: 20 лет спустя: материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. Году экологии, Году особо охраняемых природ. территорий в Рос. Федерации и 60-летию Сиб. отд-ния Рос. акад. наук (Улан-Удэ, 26—30 июля 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 208—210.

Дана характеристика лесов на территории Республики Бурятия и Монголии. Проведен сравнительный анализ углеродного бюджета в лесах.

1698. Рожков Ю.Ф. Количество классов при проведении кластерного анализа космических снимков при мониторинге состояния лесов / Ю. Ф. Рожков, М. Ю. Кондакова // Наука и образование. — 2017. — № 3. — С. 130—139. — Библиогр.: с. 138—139 (9 назв.).

Исследования проводились на территории Юго-Западной Якутии.

1699. Рунова Е.М. Естественное возобновление на вырубках сосняков в районе Среднего Приангарья / Е. М. Рунова, А. А. Соловьева // Успехи современного естествознания. — 2017. — № 6. — С. 67—71. — Библиогр.: с. 71 (10 назв.).

Натурные изыскания проведены в эксплуатационных лесах на территории Братского района Иркутской области.

- 1700. Сабиров Р.Н. Сообщества кедрового стланика на острове Сахалин и их антропогенная трансформация / Р. Н. Сабиров, Н. В. Шеварденко // Актуальные проблемы биологии и экологии : материалы докл. XXIV Всерос. молодеж. науч. конф. (с элементами науч. шк.) (Сыктывкар, 3–7 апр. 2017 г.). Сыктывкар, 2017. С. 33–36. Библиогр.: с. 36.
- 1701. Самдан А.М. Лесная растительность кластера "Арысканныг" заповедника "Убсунурская котловина" (южный макросклон хр. Восточный Танну-Ола, Республика Тыва): пространственное распределение и разнообразие / А. М. Самдан // Природные резерваты гарант будущего : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 100-летию заповед. системы России и Баргузин. гос. природ. биосфер. заповедника, Году ООПТ и Году экологии (Улан-Удэ, 4—6 сент. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 222—226. Библиогр.: с. 226 (12 назв.).
- 1702. Селедец В.П. Трансформация экологических ниш лесных видов растений на тихоокеанском побережье России / В. П. Селедец, Н. С. Пробатова // Геосистемы в Северо-Восточной Азии: территориальная организация и динамика: материалы Всерос. науч.-практ. конф. (20–21 апр. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 178–181. Библиогр.: с. 181 (13 назв.).
- **1703. Сизов О.С.** Лишайниковые сосняки северной тайги Западной Сибири как индикатор ледниковых условий рельефообразования / О. С. Сизов, С. А. Лоботросова, А. В. Соромотин // Проблемы региональной экологии. 2017. № 2. С. 60—68. Библиогр.: с. 67 (23 назв.).

Результаты комплексных исследований почвенно-растительных условий развития лишайниковых сосняков на автоморфных подзолах на примере второй надпойменной террасы реки Надым (Ямало-Ненецкий автономный округ).

- 1704. Силантьева М.М. Еловые леса заказника «Кислухинский» как леса высокой природоохранной ценности / М. М. Силантьева, Н. В. Елесова, Н. В. Овчарова // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии: сб. науч. ст. по материалам XVI Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 5–8 июня 2017 г.). Барнаул, 2017. С. 74–77. Библиогр.: с. 76–77.
- 1705. Современное состояние хвойных видов на островах Приморского края / А. Г. Киселева [и др.] // Геосистемы в Северо-Восточной Азии: территориальная организация и динамика: материалы Всерос. науч.-практ. конф. (20–21 апр. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 127–131. Библиогр.: с. 131 (14 назв.).
- 1706. Софронов Р.Р. Ельники хребта Сетте-Дабан (бассейн р. Восточная Хандыга, Северо-Восточная Якутия) / Р. Р. Софронов, Е. В. Софронова // Наука и образование. 2017. № 3. С. 111—113. Библиогр.: с. 113 (10 назв.).
- 1707. Титов Е.В. Изменчивость кедра сибирского по структурным признакам урожая в северо-восточном Алтае / Е. В. Титов // Биотехнология, генетика, селекция в лесном и сельском хозяйстве, мониторинг экосистем: материалы Междунар. науч.-техн. конф. (21–22 июня 2017 г.). Воронеж, 2017. С. 218–223. Библиогр.: с. 223 (6 назв.).
- 1708. Убугунов В.Л. Влияние изменения климата на сосновые леса Баргузинской котловины / В. Л. Убугунов // Природные резерваты гарант будущего : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 100-летию заповед. системы России и Баргузин. гос. природ. биосфер. заповедника, Году ООПТ и Году экологии (Улан-Удэ, 4—6 сент. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 245—249. Библиогр.: с. 249 (5 назв.).
- 1709. Урусов В.М. Хвойные Дальнего Востока России в системе устойчивого природопользования / В. М. Урусов, Л. И. Варченко // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932—2008 гг.) (Иркутск, 15—19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 646—648. Библиогр.: с. 648.
- 1710. Ухов Н.В. Особенности морфологии основных древесных пород в речных долинах бассейна верховий реки Колымы / Н. В. Ухов, Е. Ф. Кузнецова // Факторы устойчивости растений в экстремальных природных условиях и техногенной среде : материалы Всерос. науч. конф. (Иркутск, 10–13 июня 2013 г.). Иркутск, 2013. С. 378–380. Библиогр.: с. 380.
- 1711. Фуряев И.В. Фитоиндикация экологического режима экотопа сосняков разнотравных Верхне-Обского массива / И. В. Фуряев, С. Д. Самсоненко, В. В. Фуряев // Факторы устойчивости растений в экстремальных природных условиях и техногенной среде: материалы Всерос. науч. конф. (Иркутск, 10–13 июня 2013 г.). Иркутск, 2013. С. 432–435. Библиогр.: с. 435.
- 1712. Харитонов А.М. Проблемы изучения и охраны лесных ресурсов Приморского края в условиях рыночной экономики / А. М. Харитонов // Геосистемы в Северо-Восточной Азии: территориальная организация и динамика: материалы Всерос. науч.-практ. конф. (20–21 апр. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 469—472. Библиогр.: с. 472 (3 назв.).
- 1713. Харпухаева Т.М. Сукцессионные стадии эпиксильных лишайников в лесных фитоценозах Республики Бурятия / Т. М. Харпухаева // Факторы устойчивости растений в экстремальных природных условиях и техногенной среде: материалы Всерос. науч. конф. (Иркутск, 10–13 июня 2013 г.). Иркутск, 2013. С. 436–437.

- 1714. Шейфер Е.В. Особенности распространения мохообразных в сосновых лесах Гусиноозерской котловины / Е. В. Шейфер, А. П. Сизых // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15–19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 348–351. Библиогр.: с. 351.
- 1715. Широков А.И. Особенности возрастно-мозаичной организации малонарушенных хвойно-широколиственных лесов Южного Сихотэ-Алиня / А. И. Широков // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15—19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 354—356. Библиогр.: с. 356.
- **1716. Шубин Д.А.** Последствия лесных пожаров в сосняках Приобского водоохранного сосново-березового лесохозяйственного района Алтайского края [Электронный ресурс] / Д. А. Шубин, С. В. Залесов; Урал. гос. лесотехн. ун-т. Екатеринбург, 2016. 127 с. Библиогр.: с. 110—123. CD-ROM.

Проанализирована динамика лесных пожаров на территории района за 59-летний период. **1717.** An NDVI-based vegetation phenology is improved to be more consistent with photosynthesis dynamics through applying a light use efficiency model over boreal high-latitude forests [Electronic resource] / S. Wang [et al.] // Remote Sensing. — 2017. — Vol. 9, № 7. — P. 1—9. — DOI: https://doi.org/10.3390/rs9070695. — Bibliogr.: p. 7—9 (30 ref.). — URL: http://www.mdpi.com/2072—4292/9/7/695/htm.

Изучение фенологии растительности на основе индекса NDVI, и связи с динамикой фотосинтеза за счет применения модели эффективности использования света в бореальных высокоширотных лесах.

Приведены данные по Северной Америке и Северной Евразии.

См. также № 1014, 1334, 1346, 1351, 1368, 1393, 1466, 1476, 1478, 1479, 1485, 1495, 1535, 1536, 1548, 1565, 1595, 1600, 1753, 1759, 1761, 1762, 1787, 1799, 1803, 1805, 1817, 1824, 1827, 1909, 1918, 1927, 1930, 1944, 1951, 1954, 2014, 2283, 2393, 2624

Степи

- 1718. Гейнрих Ю.В. Диагностические формы фитолитов некоторых степных сообществ Алтайского края / Ю. В. Гейнрих, Н. Ю. Сперанская // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии: сб. науч. ст. по материалам XVI Междунар. науч. практ. конф. (Барнаул, 5–8 июня 2017 г.). Барнаул, 2017. С. 183–187. Библиогр.: с. 187.
- 1719. Головина Е.О. Байкальскоковыльные (Stipa baicalensis Roshev.) степи заказника "Горная степь" (Читинская область) / Е. О. Головина // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15—19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 292—295. Библиогр.: с. 295.
- **1720. Ермошкин А.В.** Степной элемент петрофитона нижнего Амура / А. В. Ермошкин // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15–19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 90–93. Библиогр.: с. 92–93.

1721. Намзалов Б.Б. Степи Южной Сибири: проблемы типологии и некоторые аспекты генезиса / Б. Б. Намзалов // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 – 2008 гг.) (Иркутск, 15–19 сент. 2010 г.). – Иркутск, 2010. – С. 318–322. – Библиогр.: с. 322.

1722. Харитонцев Б.С. Особенности формирования степей Евразии / Б. С. Харитонцев // Флора и растительность Центрального Черноземья-2017: материалы межрегион. науч. конф., посвящ. Году особо охраняемых природ. территорий и экологии (Курск, 8 апр. 2017 г.). — Курск, 2017. — С. 98—101. — Библиогр.: с. 101.

Рассмотрены фитоценотические особенности степей региона.

См. также № 987, 1542, 1559, 1793, 1956

Луга. Болота

1723. Волков И.В. Болотные водоросли в районе УПБ "Церковная грива" (Нижневартовский район) / И. В. Волков // Результаты фундаментальных и прикладных исследований в области естественных и технических наук: сб. науч. ст. по материалам Междунар. науч.-практ. конф. (Белгород, 29 июня 2017 г.). — Белгород, 2017. — С. 50—52. — Библиогр.: с. 52 (4 назв.).

1724. Заноха Л.Л. Особенности формирования растительности торфяных бугров болотных комплексов на северном пределе их распространения (полуостров Таймыр) / Л. Л. Заноха // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 – 2008 гг.) (Иркутск, 15–19 сент. 2010 г.). – Иркутск, 2010. – С. 298–301. – Библиогр.: с. 300–301.

1725. Нешатаев В.Ю. Растительность болот Рамсарского угодья "Парапольский дол" / В. Ю. Нешатаев, В. Ю. Нешатаева, М. Г. Носкова // VIII Галкинские Чтения : материалы конф. (Санкт-Петербург, 2—3 февр. 2017 г.). — СПб., 2017. — С. 83—86. — Библиогр.: с. 85—86 (5 назв.).

Исследования проведены на территории заповедника "Корякский" (Камчатский край).

См. также № 1940, 1941

Прибрежная и водная растительность

- 1726. Азовский М.Г. Высшие водные растения Братского водохранилища / М.Г. Азовский // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15–19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 39–41. Библиогр.: с. 41.
- 1727. Бобров А.А. Водные сосудистые растения озера Азабачье и его окрестностей (Восточная Камчатка) / А. А. Бобров, О. А. Мочалова, Е. В. Чемерис // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18–19 нояб. 2015 г.). Петропавловск-Камчатский, 2015. С. 253–258. Библиогр.: с. 258.
- 1728. Дуленин А.А. О применимости визуальных наблюдений для оценки обилия макрофитов на примере сахарины японской западной части Татарского пролива / А. А. Дуленин // Природные ресурсы, их современное состояние, охрана, промысловое и техническое использование: материалы VII Всерос. науч.-практ.

- конф. с междунар. участием (22–24 марта 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. Ч. 1. С. 80–84. Библиогр.: с. 84 (10 назв.).
- 1729. Евсеева Н.В. Водоросли, занесенные в Красную книгу Сахалинской области: состояние их популяций и корректировка списка охраняемых видов / Н. В. Евсеева // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18—19 нояб. 2015 г.). Петропавловск-Камчатский, 2015. С. 380—382. Библиогр.: с. 382.
- 1730. Ефимов Д.Ю. Роль моховидных в фитоценотических комплексах Усть-Илимского водохранилища / Д. Ю. Ефимов // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15—19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 295—298. Библиогр.: с. 297—298.

Изучался растительный покров в зоне воздействия Усть-Илимского водохранилища.

1731. Жильцова Л.В. Роль вида-эдификатора в образовании консорций анфельции / Л. В. Жильцова // Природные ресурсы, их современное состояние, охрана, промысловое и техническое использование : материалы VII Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (22–24 марта 2016 г.). — Петропавловск-Камчатский, 2016. — Ч. 2. — С. 25–27. — Библиогр.: с. 27 (7 назв.).

Выявлено около 30 организмов, являющихся "модельными" для полей анфельции залива Петра Великого и составляющих "ядро" структуры населения пластов.

1732. Зарубина Е.Ю. Распространение представителей семейства Ротатоветопасеае в озерах Русского Алтая / Е. Ю. Зарубина, М. И. Соколова // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по материалам XVI Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 5–8 июня 2017 г.). – Барнаул, 2017. – С. 21–25. – Библиогр.: с. 24–25.

Район исследования включает территорию Горно-Алтайского флористического района и юговосточную часть Барнаульского флористического района (Алтайский край и Республика Алтай).

- 1733. Коженкова С.И. Зеленые водоросли бухты Киевка Японского моря / С. И. Коженкова // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15—19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 108—111. Библиогр.: с. 110—111.
- **1734. Корнилова Т.И.** Прибрежно-водная растительность как индикатор состояния озер Центральной Якутии / Т. И. Корнилова // Окружающая среда и менеджмент природных ресурсов : тез. докл. IV Междунар. конф. (Тюмень, 11–13 сент. 2013 г.). Тюмень, 2013. С. 76–78. Библиогр.: с. 77–78 (12 назв.).
- 1735. Кулепанов В.Н. Оценка биомассы макрофитов при траловых съемках в нижней зоне сублиторали Приморья / В. Н. Кулепанов, Е. Н. Дробязин // Природные ресурсы, их современное состояние, охрана, промысловое и техническое использование: материалы VIII Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 75-летию рыбохоз. образования на Камчатке (12–14 апр. 2017 г.). Петропавловск-Камчатский, 2017. Ч. 1. С. 130–131. Библиогр.: с. 131 (8 назв.).
- 1736. Кулепанов В.Н. Состояние зарослей бурой водоросли Saccharina japonica в прибрежье Приморья / В. Н. Кулепанов, А. А. Ерышев // Природные ресурсы, их современное состояние, охрана, промысловое и техническое использование: материалы VII Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (22–24 марта 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. Ч. 1. С. 89—91. Библиогр.: с. 91 (7 назв.).

- 1737. Лопатина Н.А. Водоросли акватории о. Матуа (Курильские острова): предварительные данные по результатам Курило-Камчатской экспедиции 2016 г. / Н. А. Лопатина, А. В. Климова, С. О. Очеретяна // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: материалы XVII Междунар. науч. конф. (16—17 нояб. 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. С. 339—345. Библиогр.: с. 345.
- 1738. Моложников В.Н. Влияние озера Байкал на растительность прилегающих местностей / В. Н. Моложников // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15—19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 316—318. Библиогр.: с. 318.
- 1739. Особенности состава и структуры группировок водорослей в ассоциациях с мохообразными в экстремальных условиях обитания / И. Н. Егорова [и др.] // Факторы устойчивости растений в экстремальных природных условиях и техногенной среде: материалы Всерос. науч. конф. (Иркутск, 10–13 июня 2013 г.). Иркутск, 2013. С. 318–320. Библиогр.: с. 320.

Результаты исследования водорослей в ассоциациях с мохообразными наземных местообитаний на территории Байкальского региона.

- 1740. Пшенникова Е.В. Водоросли бассейна среднего течения реки Анабар (Якутия) / Е. В. Пшенникова, Л. И. Копырина // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15—19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 162—166. Библиогр.: с. 166.
- 1741. Пьянов А.А. Распределение Ahnfeltia tobuchiensis в проливе Старка (залив Петра Великого, Японское море) по данным подводной ландшафтной съемки / А.А. Пьянов // Рыболовство аквакультура: материалы II Междунар. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Владивосток, 19–20 апр. 2016 г.). Владивосток, 2016. С. 284–287. Библиогр.: с. 287 (6 назв.).
- 1742. Результаты и перспективы исследований растительности дельты реки Селенга / О. А. Аненхонов [и др.] // Природные резерваты гарант будущего: материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 100-летию заповед. системы России и Баргузин. гос. природ. биосфер. заповедника, Году ООПТ и Году экологии (Улан-Удэ, 4—6 сент. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 16—18. Библиогр.: с. 18 (5 назв.).
- 1743. Селиванова О.Н. Изменения в составе литоральных альгоценозов Авачинского залива как показатель динамики биоразнообразия водоема / О. Н. Селиванова // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18—19 нояб. 2015 г.). Петропавловск-Камчатский, 2015. С. 138—142. Библиогр.: с. 142.
- 1744. Селиванова О.Н. Новые данные о состоянии литоральных альгоценозов Авачинского залива на примере пальмариевых водорослей / О. Н. Селиванова // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : материалы XVII Междунар. науч. конф. (16—17 нояб. 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. С. 240—243. Библиогр.: с. 243.
- 1745. Токарь О.Е. Ценотический состав водной макрофитной растительности некоторых малых рек бассейна реки Ишим (Тюменская область) / О. Е. Токарь // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15—19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 334—337. Библиогр.: с. 337.

См. также № 1483, 1502, 1503, 1513, 1519, 1528, 1531, 1562, 1566, 1597, 1843, 1886, 1916, 1949, 2417, 2424, 2426, 2427, 2437, 2438, 2439, 2446

Биология и экология растений

1746. Арефьев С.П. Некоторые результаты дендрохронологических исследований на реперных участках экологического мониторинга г. Тюмени / С. П. Арефьев // Окружающая среда и менеджмент природных ресурсов : тез. докл. IV Междунар. конф. (Тюмень, **11**–**13** сент. **2013** г.). – Тюмень, **2013**. – С. **17**–**19**.

Исследовалась связь древесного прироста лиственных деревьев с климатическими параметрам.

1747. Armillaria borealis Marxm. & Korhonen: распространение, фитопатогенность и морфолого-культуральные особенности [Электронный ресурс] / И. Н. Павлов [и др.] // АгроЭкоИнфо. — 2017. — № 3. — С. 1—19. — Библиогр.: с. 18—19 (22 назв.). — URL: www.agroecoinfo.narod.ru/journal/STATYI/2017/3/st_307.doc.

Впервые для Сибири установлен северный предел распространения (58° с.ш.) Armillaria borealis.

1748. Астраханцева Н.В. Изменение метаболизма хвои сосны обыкновенной в ответ на опрыскивание раствором серной кислоты / Н. В. Астраханцева, Н. Е. Судачкова // Факторы устойчивости растений в экстремальных природных условиях и техногенной среде: материалы Всерос. науч. конф. (Иркутск, 10–13 июня 2013 г.). – Иркутск, 2013. – С. 21–24. – Библиогр.: с. 23–24.

Отобраны свободно растущие 6-летние деревья сосны, близкие по морфометрическим параметрам, в лесостепной зоне Красноярского края на заброшенных сельхозугодиях среди 5—12-летнего самосева сосны обыкновенной (Pinus sylvestris L.).

- 1749. Афанасьева Л.В. Онтогенетическая структура ценопопуляций Vaccinium vitis-idaea в Баргузинском районе / Л. В. Афанасьева, Ю. А. Рупышев, Т. М. Харпухаева // Природные резерваты гарант будущего : материалы Всерос. науч.практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 100-летию заповед. системы России и Баргузин. гос. природ. биосфер. заповедника, Году ООПТ и Году экологии (Улан-Удэ, 4—6 сент. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 25—26. Библиогр.: с. 26 (4 назв.).
- **1750.** Бажина Е.В. Жизнеспособность пыльцы некоторых видов Picea (Pinaceae) в условиях Красноярска / Е. В. Бажина, М. И. Седаева // Ботанический журнал. 2017. Т. 102, № 6. С. 768—779. Библиогр.: с. 775—777.
- 1751. Балакина В.Н. Влияние условий хранения семян некоторых редких и исчезающих видов растений Сибири на биологию прорастания семян / В. Н. Балакина, Т. В. Елисафенко // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по материалам XVI Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 5–8 июня 2017 г.). Барнаул, 2017. С. 284—288. Библиогр.: с. 288.

Результаты изучения семян интродукционных популяций из коллекции "Редкие и исчезающие виды растений Сибири" Центрального сибирского ботанического сада (город Новосибирск).

1752. Бендер О.Г. Структурно-функциональные изменения листового аппарата кедра сибирского в высотных и лесоболотных популяциях / О. Г. Бендер, А. П. Зотикова, С. Н. Велисевич // Факторы устойчивости растений в экстремальных природных условиях и техногенной среде: материалы Всерос. науч. конф. (Иркутск, 10–13 июня 2013 г.). – Иркутск, 2013. – С. 34–36.

Высотный экологический профиль был заложен в Центральном Алтае в пределах макросклона Семинского хребта (Республика Алтай).

- **1753.** Биотехнология микроклонального размножения хвойных, произрастающих в Сибири через соматический эмбриогенез [Электронный ресурс] / И. Н. Третьякова [и др.] // Биология наука XXI века : материалы Междунар. конф. (Москва, 24 мая 2012 г.). М., 2012. С. 940—942. CD-ROM.
- 1754. Бондаревич Е.А. Влияние ионов тяжелых металлов на рост и развитие проростка реликтового злака Melica turczaninowiana Ohwi / Е. А. Бондаревич, Н. Н. Коцюржинская // Факторы устойчивости растений в экстремальных природных условиях и техногенной среде: материалы Всерос. науч. конф. (Иркутск, 10–13 июня 2013 г.). Иркутск, 2013. С. 36—39. Библиогр.: с. 38—39.

Семенной материал собран в 2009 году в урочище "Никишиха" (Забайкальский край) в лиственнично-березово-осиновом лесу.

1755. Бражкина М.Ю. Перспективы микроразмножения ветреницы байкальской [Электронный ресурс] / М. Ю. Бражкина // Биология — наука XXI века: материалы Междунар. конф. (Москва, 24 мая 2012 г.). — М., 2012. — С. 132—133. — СD-ROM.

Ветреница байкальская (Arsenjevia baicalensis (Turcz. ex Ledeb. Holub) — редкий вид, неморальный третичный реликт, эндемик южной части Красноярского края и Прибайкалья, представляющий большую научную ценность.

- 1756. Важов С.В. Состояние ценопопуляции Gymnadenia conopsea (L.) R. Br. (Orchidaceae) на Бие-Чумышской возвышенности / С. В. Важов // Стратегические направления развития науки, образования, технологий: сб. науч. тр. по материалам Междунар. науч.-практ. конф. (Белгород, 31 июля, 2017 г.). Белгород, 2017. Ч. 1. С. 31—34. Библиогр.: с. 33—34 (9 назв.).
- **1757.** Велисевич С.Н. Качество пыльцы высокогорных популяций Pinus sibirica Du Tour (Pinaceae) в аридных и гумидных районах Алтая / С. Н. Велисевич // Журнал Сибирского федерального университета. Серия: Биология. 2017. Т. 10, № 3. С. 301—311. DOI: https://doi.org/10.17516/1997-1389-0014. Библиогр.: с. 309—311.

Исследования проведены на территории Республики Алтай, в том числе в Алтайском государственном природном заповеднике.

1758. Возможный случай экологического видообразования у яблони сибирской Malus baccata (L.) Borkh / Е. В. Кузнецова [и др.] // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 — 2008 гг.) (Иркутск, 15—19 сент. 2010 г.). — Иркутск, 2010. — С. 247—250. — Библиогр.: с. 249—250.

Выяснялись степень генетической изоляции карликовых яблонь Гусиноозерского района Бурятии от соседствующих с ними высокорослых яблонь и направления микроэволюционных процессов в этой области.

- 1759. Волкова Ю.А. Моделирование особенностей роста и развития кедровых сосен в экологических культурах Хехцирского лесничества / Ю. А. Волкова, Д. В. Павлов // Природные ресурсы и экология Дальневосточного региона: материалы II Междунар. науч.-практ. форума (Хабаровск, 4 мая 2017 г.). Хабаровск, 2017. Вып. 2. С. 158—161. Библиогр.: с. 161 (3 назв.).
- **1760.** Выводцев Н.В. Формовое разнообразие коры бархата амурского (лат. Phellodendronamurense) [Электронный ресурс] / Н. В. Выводцев, О. Р. Кравчук // Ученые заметки ТОГУ. 2017. Т. 8, № 3. С. 69—75. Библиогр.: с. 75 (6 назв.). URL: http://ejournal/articles-2017/TGU-8-205.pdf.

Изучение формового разнообразия пробковой коры проводилось в насаждениях бархата амурского, произрастающего на пробной площади в Архаринском районе Амурской области.

- **1761.** Давыдов С.О. Некоторые особенности строения корневой системы деревьев в долинах рек Севера [Электронный ресурс] / С.О. Давыдов, Н. В. Ухов // Биология наука XXI века: материалы Междунар. конф. (Москва, 24 мая 2012 г.). М., 2012. С. 212—214. CD-ROM.
- Исследовалась корневая система деревьев лиственницы (Larixcajanderi), чозении (Choseniaarbutifolia) и тополя (Populussuaveolens), отобранных в поймах рек Колымы и Буюнды (Магаданская область).
- 1762. Днепровский И.А. Морфолого-анатомические характеристики хвои сосны обыкновенной в сосняках разного возраста / И. А. Днепровский // Факторы устойчивости растений и микроорганизмов в экстремальных природных условиях и техногенной среде: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием шк. молодых ученых (Иркутск, 12–15 сент. 2016 г.). Иркутск, 2016. С. 206–207. Библиогр.: с. 207.
- Исследования проводились в конце вегетационного периода 2015 года в Погорельском бору Красноярской лесостепи.
- 1763. Елисафенко Т.В. Особенности ритма сезонного развития сибирских видов рода Viola L. (Violaceae) в интродукции (г. Новосибирск) / Т. В. Елисафенко // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии: сб. науч. ст. по материалам XVI Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 5–8 июня 2017 г.). Барнаул, 2017. С. 113–116. Библиогр.: с. 116.
- **1764.** Зверев Р.Ю. Возрастная динамика таксационных показателей ствола березы плосколистной в уличных посадках северной части г. Хабаровска [Электронный ресурс] / Р. Ю. Зверев // Ученые заметки ТОГУ. 2017. Т. 8, № 1. С. 24–28. URL: http://ejournal/articles-2017/TGU_8_6.pdf.
- 1765. Зверева Г.К. Структурные адаптации хлорофиллоносной паренхимы хвои Pinus sylvestris L. на юге Западной Сибири / Г. К. Зверева // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии: сб. науч. ст. по материалам XVI Междунар. науч.практ. конф. (Барнаул, 5–8 июня 2017 г.). Барнаул, 2017. С. 192–196. Библиогр.: с. 195–196.
- Рассмотрены основные формы ассимиляционных клеток и пространственная организация мезофилла хвои Pinus sylvestris L., произрастающей в неблагоприятных условиях юго-западной части ленточных боров в Алтайском крае.
- 1766. Зиннер Н.С. Биология цветения Hedysarum alpinum L. (Fabaceae), интродуцируемого в Томскую область / Н. С. Зиннер // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15—19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 397—398. Библиогр.: с. 398.
- **1767. Зырянова Ю.В.** Адвентивное почкообразование у Juniperus sibirica [Электронный ресурс] / Ю. В. Зырянова // Биология наука XXI века : материалы Междунар. конф. (Москва, 24 мая 2012 г.). М., 2012. С. 304–306. CD-ROM.
- **Исследовался можжевельник сибирский, произрастающий в Ермаковском районе Красноярского края.**
- 1768. Камалтдинова Г.Т. Морфогенетическая изменчивость клевера белого в природных и городских условиях / Г. Т. Камалтдинова, Г. Г. Соколова // Науки о жизни: от исследований к практике: материалы I Междунар. науч. форума студентов и молодых ученых (11–15 сент. 2017 г.). Барнаул, 2017. С. 55–56.
- Изучена морфогенетическая изменчивость клевера белого в природных (Косихиснкий район) и городских (Барнаул) условиях.
- 1769. Кардашевская В.Е. Онтогенетическая структура ценопопуляций бескильницы тонкоцветковой (Puccinellia tenuiflora (Griseb.) Scribner et Merr.) в Централь-

- ной Якутии / В. Е. Кардашевская // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15–19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 401–404. Библиогр.: с. 404.
- 1770. Кашутин А.Н. Сезонное развитие бурой водоросли Fucus evanescens в Авачинской губе / А. Н. Кашутин, В. А. Андреев, А. В. Климова // Природные ресурсы, их современное состояние, охрана, промысловое и техническое использование: материалы VIII Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 75-летию рыбохоз. образования на Камчатке (12–14 апр. 2017 г.). Петропавловск-Камчатский, 2017. Ч. 1. С. 120–124. Библиогр.: с. 124 (6 назв.).
- **1771. Клональное** микроразмножение и селекция Medicago varia в условиях Центральной Якутии / Н. С. Строева [и др.] // Наука и образование. 2017. № 3. С. 124—129. Библиогр.: с. 129 (16 назв.).
- 1772. Кононова Н.А. Распространение физиологических типов галофитов на почвах с различной степенью засоления (прибрежная зона оз. Куринка, Хакасия) / Н. А. Кононова // Факторы устойчивости растений и микроорганизмов в экстремальных природных условиях и техногенной среде: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием шк. молодых ученых (Иркутск, 12–15 сент. 2016 г.). Иркутск, 2016. С. 113–114. Библиогр.: с. 114.
- 1773. Корниевская Т.В. Сезонный ритм развития астрагалов в условиях сухой степи Западной Кулунды / Т. В. Корниевская, М. М. Силантьева // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии: сб. науч. ст. по материалам XVI Междунар. науч. практ. конф. (Барнаул, 5–8 июня 2017 г.). Барнаул, 2017. С. 117–120. Библиогр.: с. 120.
- Приведено обобщение фенологических наблюдений за астрагалами для изучения ритма сезонного развития в условиях интродукции видов (Алтайский край).
- **1774. Косых Н.П.** Влияние температуры и осадков на линейный прирост Sphagnum fuscum и S. magellanicum на территории Западной Сибири / Н. П. Косых, Н. Г. Коронатова, Г. Гранат // Экология. 2017. № 3. С. 161—170. DOI: https://doi.org/10.7868/S0367059717030088. Библиогр.: с. 169—170 (24 назв.).
- 1775. Кравчук О.Р. Формовое разнообразие коры бархата амурского (лат. Phellodendron amurense) / О. Р. Кравчук, Н. В. Выводцев // Природные ресурсы и экология Дальневосточного региона: материалы II Междунар. науч.-практ. форума (Хабаровск, 4 мая 2017 г.). Хабаровск, 2017. Вып. 2. С. 192—196. Библиогр.: с. 196 (6 назв.).
- **Исследовалась кора деревьев с пробных площадей, заложенных в Архаринском районе Амурской области.**
- 1776. Краснопевцева А.С. Семенная продуктивность Adonis sibirica Patrin ex Ledeb. (Ranunculaceae) в Бурятии / А. С. Краснопевцева, В. М. Краснопевцева // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15—19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 404—406. Библиогр.: с. 406.
- 1777. Куликова А.И. Мутационная активность популяции Lonicera caerulea в зоне активных тектонических разломов / А. И. Куликова, М. В. Скапцов // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии: сб. науч. ст. по материалам XVI Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 5–8 июня 2017 г.). Барнаул, 2017. С. 255–259. Библиогр.: с. 259.

- В результате сравнительной оценки изменчивости признаков репродуктивной сферы Lonicera caerulea s. I. в различных районах Республики Алтай была выделена популяция в окрестности поселка Верхний Уймон (Усть-Коксинский район), где наблюдались значительное увеличение полиморфизма морфологических признаков цветков и аномалии в их строении.
- **1778. Куликова А.И.** Особенности репродуктивной биологии Lonicera caerulea s.l. в различных эколого-географических условиях : автореф. дис. ... канд. биол. наук / А. И. Куликова. Новосибирск, 2017. 17 с.

Исследования проведены в Республике Алтай.

- **1779.** Марченко А.А. Влияние погодных условий на фенологическое развитие деревьев в г. Уссурийске / А. А. Марченко // Инновации молодых развитию сельского хозяйства: материалы 53-й науч. студен. конф. (27–31 марта 2017 г.). Уссурийск. 2017. Ч. 2. С. 17–20.
- 1780. Михайлов П.В. Особенности формы стволов без учета коры на примере сосны обыкновенной Енисейского кряжа / П. В. Михайлов, С. Л. Шевелев // Вестник Бурятской государственной сельскохозяйственной академии им. В.Р. Филиппова. 2017. № 3. С. 55—60. Библиогр.: с. 60 (7 назв.).
- 1781. Михайлова Ю.В. Половой состав популяций смолевки бесстебельной (Silene acaulis (L.) Jacq.) на Чукотском полуострове [Электронный ресурс] / Ю. В. Михайлова // Биология наука XXI века : материалы Междунар. конф. (Москва, 24 мая 2012 г.). М., 2012. С. 584—585. CD-ROM.
- **1782. Моделирование** фенодинамики листопадных древесных пород / В. Г. Суховольский [и др.] // Лесоведение. 2017. № 4. С. 293—302. DOI: https://doi.org/10.7868/S0024114817040052. Библиогр.: с. 301—302.

Модель идентифицирована по данным наземных фенологических наблюдений с 1951 по 2012 год за березой, осиной, лиственницей сибирской на территории заповедника "Столбы" (Красноярский край).

- 1783. Морфологические и биохимические особенности Populus × Canescens в природных популяциях Алтайского края / Е. В. Банаев [и др.] // Вестник Алтайского государственного аграрного университета. 2017. № 8. С. 90—97. Библиогр.: с. 96—97 (18 назв.).
- **1784. Морфология** спор видов подрода Cystopteris (Cystopteris Bernh., Cystopteridaceae) / Д. О. Улько [и др.] // Turczaninowia. 2017. Т. 20, вып. 2. С. 5—15. DOI: https://doi.org/10.14258/turczaninowia.20.2.1. Библиогр.: с. 13—15.

Исследовано 6 видов Cystopteris, 5 из них с территории Южной Сибири (в основном Алтае-Саянская горная страна) — Cystopteris almaatensis, Cystopteris altajensis, Cystopteris dickieana, Cystopteris fragilis, Cystopteris gureevae и североамериканский вид — Cystopteris protrusa (Weath.)

- **1785.** Наступление и продолжительность цветения Louiseania triloba в Хабаровске [Электронный ресурс] / Н. В. Бессонова [и др.] // Ученые заметки ТОГУ. 2017. Т. 8, № 2. С. 18–22. Библиогр.: с. 22 (12 назв.). URL: http://eiournal/articles-2017/TGU 8 106.pdf.
- 1786. Несмелова А.И. Анализ возрастной динамики таксационных характеристик кроны березы плосколистной в озеленении улиц северного округа г. Хабаровска [Электронный ресурс] / А. И. Несмелова // Ученые заметки ТОГУ. 2017. Т. 8, № 1. С. 14—17. URL: http://pnu.edu.ru/media/ejournal/articles-2017/TGU_8_4.pdf.
- 1787. Орехова Т.П. Семеношение и естественное возобновление древесных пород в лесах заповедника "Уссурийский" / Т. П. Орехова // Природные резерваты гарант будущего: материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, по-

свящ. 100-летию заповед. системы России и Баргузин. гос. природ. биосфер. заповедника, Году ООПТ и Году экологии (Улан-Удэ, 4—6 сент. 2017 г.). — Улан-Удэ, 2017. — С. 200—204. — Библиогр.: с. 203 (6 назв.).

1788. Особенности клеточной организации мезофилла листа луков (род Allium L.) при адаптации к аридности климата / П. К. Юдина [и др.] // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по материалам XVI Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 5–8 июня 2017 г.). – Барнаул, 2017. – С. 227–230. – Библиогр.: с. 230.

Исследования параметров листьев и структуры мезофилла листа более 30 ксерофитных видов, доминантных и преобладающих в трех степных сообществах Бурятии и Монголии.

1789. Петров К.А. Липиды зеленого криокорма и адаптация животных к холоду / К. А. Петров, А. А. Перк, В. А. Чепалов // Факторы устойчивости растений и микроорганизмов в экстремальных природных условиях и техногенной среде: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием шк. молодых ученых (Иркутск, 12–15 сент. 2016 г.). — Иркутск, 2016. — С. 145–146.

Рассмотрены механизмы устойчивости растений и травоядных животных к длительной гипотермии в условиях криолитозоны Якутии.

1790. Потемкина О.В. Морфологический полиморфизм Juniperus sabina L. Южной Сибири / О. В. Потемкина // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по материалам XVI Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 5–8 июня 2017 г.). — Барнаул, 2017. — С. 154—156.

Проведено сравнительное морфологическое изучение Juniperus sabina L. из восемнадцати местообитаний на Алтае и Кузнецко-Салаирской области.

- **1791.** Прокопьев А.С. Состояние ценопопуляций некоторых редких видов растений Томской области / А.С. Прокопьев, Т. Н. Катаева // Растительные ресурсы. 2017. Т. 53, вып. 2. С. 220—237. Библиогр.: с. 232—234 (39 назв.).
- 1792. Родникова И.М. Анализ распределения лишайников по типам местообитаний на морском побережье (северо-западная часть Японского моря) / И. М. Родникова // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15—19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 325—328. Библиогр.: с. 328.
- **1793.** Ротькина Е.Б. Экологический анализ степной флоры Кемеровской области / Е. Б. Ротькина // Вестник Алтайского государственного аграрного университета. 2017. № 7. С. 88–91. Библиогр.: с. 91 (9 назв.).
- 1794. Санданов Д.В. Распространение и структура популяций редких бобовых Баргузинской котловины / Д. В. Санданов, И. Ю. Селютина // Природные резерваты гарант будущего : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 100-летию заповед. системы России и Баргузин. гос. природ. биосфер. заповедника, Году ООПТ и Году экологии (Улан-Удэ, 4—6 сент. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 227—230. Библиогр.: с. 230 (11 назв.).

Приведены детальные данные по структуре популяций модельных видов, организован мониторинг численности в известных местонахождениях, даны рекомендации по охране редких бобовых на изучаемой территории.

1795. Селедец В.П. Адаптация адвентивных видов растений к экологическим условиям Дальнего Востока России / В. П. Селедец, Н. С. Пробатова // Геосистемы в Северо-Восточной Азии: территориальная организация и динамика: материалы Всерос. науч.-практ. конф. (20–21 апр. 2017 г.). — Владивосток, 2017. — С. 172—178. — Библиогр.: с. 177—178 (15 назв.).

1796. Селедец В.П. Освоение видами сосудистых растений экологического пространства на морских побережьях Дальнего Востока России / В. П. Селедец, Н. С. Пробатова // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18–19 нояб. 2015 г.). — Петропавловск-Камчатский. 2015. — С. 134—137. — Библиогр.: с. 137.

1797. Селедец В.П. Экологические ниши видов злаков (Poaceae) и их трансформация на морских побережьях Камчатского края / В. П. Селедец, Н. С. Пробатова // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18–19 нояб. 2015 г.). — Петропавловск-Камчатский, 2015. — С. 130–133. — Библиогр.: с. 133.

1798. Селедец В.П. Эколого-биологический потенциал видов злаков (Poaceae) на материковых и островных территориях Дальнего Востока России / В. П. Селедец, Н. С. Пробатова // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: материалы XVII Междунар. науч. конф. (16—17 нояб. 2016 г.). — Петропавловск-Камчатский, 2016. — С. 173—176. — Библиогр.: с. 176.

Исследования проводили в Камчатском и Приморском краях с 1970 по 2015 год.

1799. Скрипальщикова Л.Н. Биоиндикационные показатели в оценке устойчивости нарушенных лесных экосистем / Л. Н. Скрипальщикова, В. В. Стасова // Факторы устойчивости растений в экстремальных природных условиях и техногенной среде: материалы Всерос. науч. конф. (Иркутск, 10–13 июня 2013 г.). – Иркутск, 2013. – С. 422–423. – Библиогр.: с. 423.

Рассмотрено выявление флуктуирующей асимметрии листовой пластинки березы повислой и хвои сосны обыкновенной в насаждениях, произрастающих в Красноярско-Ачинской лесостепи в условиях фона и зонах разной интенсивности техногенных нагрузок.

- **1800.** Сохранение гермиплазмы возделываемых растений и их диких сородичей в вечной мерзлоте / Н. П. Гончаров [и др.] // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15–19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 575–578. Библиогр.: с. 578.
- **1801.** Сыева С.Я. Оценка состояния популяций Hedysarum neglectum L. (Fabaceae) в различных условиях произрастания / С. Я. Сыева, Н. А. Карнаухова // Вестник Алтайского государственного аграрного университета. 2017. № 8. С. 81—86. Библиогр.: с. 85—86 (17 назв.).

Дана оценка состояния 12 ценопопуляций копеечника забытого в различных местообитаниях республик Алтай и Хакасия по комплексу организменных и популяционных признаков.

- **1802. Тихменев П.Е.** Особенности семенной репродукции и самовосстановление нарушенных растительных сообществ севера Дальнего Востока / П. Е. Тихменев, Е. А. Тихменев // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: материалы XVII Междунар. науч. конф. (16—17 нояб. 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. С. 216—219. Библиогр.: с. 219.
- **1803. Тютькова Е.А.** Термический анализ древесины лиственницы (Larix gmelinii (Rupr.) Rupr.) / Е. А. Тютькова, О. А. Шапченкова, С. Р. Лоскутов // Химия растительного сырья. 2017. № 2. С. 89—100. DOI: https://doi.org/10.14258/jcprm.2017021389. Библиогр.: с. 96—97 (33 назв.).

Исследовались образцы древесины из годичных колец деревьев, заготовленные на полуострове Таймыр.

1804. Федорова А.И. Возрастная структура ценопопуляции Bromopsis inermis (Leyss.) Holub в условиях Лено-Вилюйского междуречья / А. И. Федорова // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В.

Бардунова (1932 – 2008 гг.) (Иркутск, 15–19 сент. 2010 г.). – Иркутск, 2010. – С. 434–437. – Библиогр.: с. 437.

Изучено 7 природных ценопопуляций Якутии, которые отличаются по градиентам увлажнения, засоления, видовым составом и по степени антропогенного воздействия.

1805. Формирование объемов стволов лиственницы даурской [Электронный ресурс] / Н. В. Бессонова [и др.] // Ученые заметки ТОГУ. – 2017. – Т. 8, № 2. – С. 12–17. – Библиогр.: с. 17 (6 назв.). – URL: http://ejournal/articles-2017/TGU-8-105.pdf.

Исследованы деревья лиственницы, произрастающие в Северном лесничестве Хабаровского края.

- 1806. Харина Т.Г. Морфобиологические и биохимические особенности Eupatorium cannabinum L. при интродукции на юге Томской области / Т. Г. Харина, Н. В. Бабичева // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15–19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 437–439. Библиогр.: с. 439.
- **1807. Шейко В.В.** Влияние некоторых факторов на устойчивость деревянистых растений к выпреванию под мощным снежным покровом / В. В. Шейко // Факторы устойчивости растений в экстремальных природных условиях и техногенной среде: материалы Всерос. науч. конф. (Иркутск, **10–13** июня **2013** г.). Иркутск, **2013**. С. 289–291. Библиогр.: с. 291.

Исследования проведены на территории острова Сахалин.

1808. Шурупова М.Н. Особенности репродукции Saussurea salicifolia (Asteraceae) в Кузнецком Алатау / М. Н. Шурупова, Н. А. Некратова, А. С. Прокопьев // Растительные ресурсы. — 2017. — Т. 53, вып. 2. — С. 196—210. — Библиогр.: с. 205—207 (35 назв.).

Изучены параметры семенной продуктивности соссюреи иволистной в 5 ценопопуляциях, произрастающих на правобережье реки Белый Июс (Республика Хакасия).

1809. Meyer M. Medicinal herb adaptations to thermal regimes at Lake Baikal / M. Meyer, M. A. Zhivetev, I. A. Graskova // Снежный покров, атмосферные осадки, аэрозоли: климат и экология северных территорий и Байкальского региона: материалы І-й Междунар. науч.-практ. конф. (Иркутск, 26–29 июня 2017 г.). — Иркутск, 2017. — С. 36–38. — Библиогр.: с. 37–38 (6 назв.).

Адаптация лекарственных растений к термальному режиму Байкальского региона.

См. также \mathbb{N} 480, 1524, 1547, 1557, 1563, 1577, 1675, 1679, 1707, 1711, 1739, 1860, 1868, 1913, 1919, 1928, 1939, 1942, 2598

Физиология. Биохимия. Биофизика

1810. Адаптивные изменения активности фотосинтетического аппарата хвойных при действии экстремальных факторов в природных условиях Северной Евразии / Г. Г. Суворова [и др.] // Факторы устойчивости растений в экстремальных природных условиях и техногенной среде: материалы Всерос. науч. конф. (Иркутск, 10–13 июня 2013 г.). – Иркутск, 2013. – С. 365–368. – Библиогр.: с. 368.

Район проведения исследований на юге Восточной Сибири относится к подтаежной зоне. **1811.** Алаудинова Е.В. Свободные аминокислоты вегетативных органов Picea obovata L. и Pinus sylvestris L. / Е. В. Алаудинова, П. В. Миронов // Химия растительного сырья. — 2017. — № 3. — С. 85—91. — DOI:

https://doi.org/10.14258/jcprm.2017031763. — Библиогр.: с. 90 (19 назв.).

Постоянные пробные площади расположены в Среднесибирском подтаежно-лесостепном районе на территории Мининского лесничества (Красноярский край).

1812. Анненкова А.В. Аллелопатическая активность Patrinia rupestris и Reynoútria japónica / А. В. Анненкова, М. К. Недряга // Проблемы науки. – 2017. – № 6. – С. 16–17. – Библиогр.: с. 17 (5 назв.).

Исследовались патриния скальная и рейнутрия японская — аборигены юга российского Дальнего Востока.

1813. Антал Т.К. Анализ первичных процессов фотосинтеза в хвое сосны Pinus sylvestris при сезонной адаптации к низким температурам / Т. К. Антал, В. Е. Софронова // Факторы устойчивости растений и микроорганизмов в экстремальных природных условиях и техногенной среде: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием шк. молодых ученых (Иркутск, 12–15 сент. 2016 г.). — Иркутск, 2016. — С. 46–47.

Представлены сезонные (август – ноябрь) изменения ОЈІР кривых в хвое текущего года Pinus sylvestris, произрастающих в окрестностях города Якутска.

1814. Баханова М.В. Элементный состав и содержание органических кислот у яблони ягодной (Malus baccata (L.) Borkh.) в условиях Бурятии / М. В. Баханова, Т. П. Анцупова // Природные резерваты — гарант будущего : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. **100**-летию заповед. системы России и Баргузин. гос. природ. биосфер. заповедника, Году ООПТ и Году экологии (Улан-Удэ, 4—6 сент. 2017 г.). — Улан-Удэ, 2017. — С. 47—51. — Библиогр.: с. 51 (8 назв.).

1815. Белоголова Г.А. Биогеохимическая индикация и межэлементное взаимодействие в растениях природно-техногенных экосистем Южного Прибайкалья / Г. А. Белоголова, Г. В. Матяшенко // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 – 2008 гг.) (Иркутск, 15–19 сент. 2010 г.). – Иркутск, 2010. – С. 460–463.

Детальное изучение растений проведено на 70 станциях, часть из которых расположена на фоновых участках (побережье озера Байкал, остров Ольхон). Большая часть станций приурочена к антропогенной зоне Шелеховского алюминиевого комбината, Байкальского целлюлозно-бумажного комбината, города Иркутска и расположенной вокруг него сельскохозяйственной территории.

1816. Биохимическая адаптация лекарственных растений в условиях Предбайкалья в связи с суточными перепадами температур / М. А. Живетьев [и др.] // Факторы устойчивости растений в экстремальных природных условиях и техногенной среде: материалы Всерос. науч. конф. (Иркутск, **10–13** июня **2013** г.). — Иркутск, **2013**. — С. 74—77.

Изучение биохимических изменений в листьях манжетки городковатой (Alchemilla subcrenata Buser) в связи с суточными изменениями температур в условиях осени (стационар "Река Выдриная", Иркутская область).

1817. Боев В.В. Изучение элементного состава листового опада лиственно-хвойного леса южной тайги / В. В. Боев // Биогеохимия химических элементов и соединений в природных средах: материалы Междунар. шк.-семинара для молодых исследователей (Тюмень, 13–16 мая 2014 г.). — Тюмень, 2014. — С. 155–158. — Библиогр.: с. 158 (3 назв.).

Исследования проводились на территории Тюменского федерального заказника.

1818. Бондаревич Е.А. Изучение накопления микроэлементов в некоторых дикорастущих растениях Восточного Забайкалья инверсионным вольтамерометрическим методом / Е. А. Бондаревич, Г. Ю. Самойленко, Н. Н. Коцюржинская // Труды Биогеохимической лаборатории / Ин-т геохимии и аналит. химии им. В.И.

Вернадского Рос. акад. наук. – М., 2017. – Т. 26 : Современные проблемы состояния и эволюции таксонов биосферы. – С. 426–432. – Библиогр.: с. 432 (13 назв.).

Результаты определения уровня накопления тяжелых металлов (цинка, кадмия, свинца и меди) в почве и различных органах дикорастущих растений, в условиях лесостепных фитоценозов урочища "Сухотино" (Забайкальский край).

- **1819.** Боярских И.Г. Особенности накопления Lonicera caerulea биологически активных фенольных соединений в локальных зонах геологической неоднородности (Горный Алтай) / И. Г. Боярских, В. Г. Васильев, Т. А. Кукушкина // Факторы устойчивости растений в экстремальных природных условиях и техногенной среде: материалы Всерос. науч. конф. (Иркутск, 10—13 июня 2013 г.). Иркутск, 2013. С. 301—304.
- **1820.** Васильева М.С. Исследование содержания флавоноидов змеевика лекарственного Bistorta officinalis Delabre, произрастающего в Сибири / М. С. Васильева, Г. И. Высочина // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15–19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 721–723. Библиогр.: с. 723.

Рассмотрено содержание флавоноидов в надземных органах растений, произрастающих в Кемеровской и Иркутской областях, республиках Алтай, Хакасия, Тыва, Забайкальском крае.

- **1821.** Водорастворимые полисахариды травы люцерны посевной Medicago sativa (Fabaceae) флоры Красноярского края / К. И. Ровкина [и др.] // Химия растительного сырья. 2017. № 2. С. 57—64. DOI: https://doi.org/10.14258/jcprm.2017021231. Библиогр.: с. 62—63 (23 назв.).
- **1822.** Выделение и свойства хитинсодержащих комплексов из лишайников родов Cladonia и Peltigera / Д. В. Жильцов [и др.] // Физикохимия растительных полимеров : материалы VII Междунар. конф. (3–6 июля 2017 г.). Архангельск, 2017. С. 80–84. Библиогр.: с. 84 (6 назв.).

Исследовались слоевища лишайников, произрастающие в ряде районов арктической, северной и умеренной зон.

1823. Выделение суммы экдистероидов из серпухи венценосной / Д. В. Курилов [и др.] // Химия и технология растительных веществ: тез. докл. Х Всерос. конф. и шк. молодых ученых (Казань, 5–9 июня 2017 г.). – Казань, 2017. – С. 199–200. – Библиогр.: с. 200 (13 назв.).

Растения собраны на территории Алтайского края.

1824. Гетте И.Г. Использование флуоресцентных методов для оценки фотосинтетической активности хвои сосны обыкновенной в послепожарных сосняках / И. Г. Гетте, Н. В. Пахарькова, И. В. Косов // Факторы устойчивости растений и микроорганизмов в экстремальных природных условиях и техногенной среде: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием шк. молодых ученых (Иркутск, 12—15 сент. 2016 г.). — Иркутск, 2016. — С. 258—259. — Библиогр.: с. 259.

Исследовались естественные чистые насаждения сосны обыкновенной II класса возраста, расположенные в лесостепной зоне Емельяновского района Красноярского края.

1825. Дегидрины в годичном цикле развития Betula platyphylla / В. В. Бубякина [и др.] // Факторы устойчивости растений в экстремальных природных условиях и техногенной среде : материалы Всерос. науч. конф. (Иркутск, 10–13 июня 2013 г.). – Иркутск, 2013. – С. 47–50. – Библиогр.: с. 49–50.

Выявлены особенности сезонной динамики и внутривидового полиморфизма дегидринов, ассоциированных с процессом криотолерантности почек — наиболее устойчивого органа Betula platyphylla в разных по климату условиях Центральной и Южной Якутии.

1826. Дегидрины хвойных растений в условиях экстремально низких температур криолитозоны / Т. Д. Татаринова [и др.] // Факторы устойчивости растений и

микроорганизмов в экстремальных природных условиях и техногенной среде: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием шк. молодых ученых (Иркутск, 12–15 сент. 2016 г.). – Иркутск. 2016. – С. 170–171. – Библиогр.: с. 171.

Сбор образцов (2-летняя хвоя сосны, 1-летние побеги лиственницы) проводили в 2009–2014

году в окрестностях города Якутска.

- **1827.** Динамика активности пероксидазы хвои сосны обыкновенной в лесах Предбайкалья / И. М. Романова [и др.] // Факторы устойчивости растений в экстремальных природных условиях и техногенной среде: материалы Всерос. науч. конф. (Иркутск, 10–13 июня 2013 г.). Иркутск, 2013. С. 419–421. Библиогр.: с. 420–421.
- **1828.** Динамика изменения жирнокислотного состава, уровня ненасыщенности жирных кислот и активности десатураз в тканях травянистых растений, произрастающих на берегах озера Байкал при абиотическом стрессе / И. А. Граскова [и др.] // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15–19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 726–729. Библиогр.: с. 729.
- 1829. Дроздова И.В. Минеральный состав видов растений зональных и интразональных ландшафтов горных тундр Полярного Урала / И. В. Дроздова, Н. В. Алексеева-Попова, А. И. Беляева // Труды Биогеохимической лаборатории / Ин-т геохимии и аналит. химии им. В.И. Вернадского Рос. акад. наук. М., 2017. Т. 26: Современные проблемы состояния и эволюции таксонов биосферы. С. 412—418. Библиогр.: с. 417—418 (15 назв.).
- 1830. Дульченко Е.В. Интенсивность биологического поглощения в иван-чае на участках с различной степенью и характером воздействия (Центральная Камчатка) / Е. В. Дульченко // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: материалы XVII Междунар. науч. конф. (16–17 нояб. 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. С. 199—202. Библиогр.: с. 202.

На качество ресурсов оказывают влияние: антропогенный фактор, транспортные магистрали, выходы термальных вод (и естественного происхождения, и техногенного), пеплопады действующих вулканов.

1831. Дыленова Е.П. Исследование терпеновых соединений полыни якутской травы и полыни холодной травы / Е. П. Дыленова, С. В. Жигжитжапова // Экологобезопасные и ресурсосберегающие технологии и материалы : материалы III Всерос. молодеж. науч. конф. с междунар. участием (Улан-Удэ, 18—20 мая 2017 г.). — Улан-Удэ, 2017. — С. 260—262. — Библиогр.: с. 262 (3 назв.).

Исследована трава полыни холодной, собранная в разных районах Бурятии, Монголии и Китая, и полыни якутской с территории Бурятии.

1832. Железниченко Т.В. Влияние аскорбиновой кислоты и глутатиона на индукцию соматического эмбриогенеза Picea pungens Engelmann / Т. В. Железниченко, Т. И. Новикова // Turczaninowia. — 2017. — Т. 20, вып. 3. — С. 27—35. — DOI: https://doi.org/10.14258/turczaninowia.20.3.4. — Библиогр.: с. 34—35.

Исследовались шишки, собранные с трех свободноопыленных деревьев-доноров ели голубой, произрастающих в парковой зоне Академгородка города Новосибирска.

1833. Живетьев М.А. Биоинформационный анализ влияния геоэкологических условий произрастания на хвойные и лекарственные растения Байкальского региона / М. А. Живетьев, И. М. Романова, Ю. С. Букин // Байкальская молодежная научная конференция по геологии и геофизике: материалы IV Всерос. молодеж. науч. конф. (Улан-Удэ, 21–26 авг. 2017 г.). – Улан-Удэ, 2017. – С. 116–118.

Выявление зависимости между абиотическим фактором окружающей среды (температурой) и биотическими характеристиками растений (содержания сахаров в листьях растений).

1834. Живетьев М.А. Практическое применение R-среды программирования для выявления закономерностей влияния абиотических факторов окружающей среды на биохимические изменения в тканях растений / М. А. Живетьев, И. М. Романова, Ю. С. Букин // Снежный покров, атмосферные осадки, аэрозоли: климат и экология северных территорий и Байкальского региона: материалы І-й Междунар. науч.-практ. конф. (Иркутск, 26–29 июня 2017 г.). – Иркутск, 2017. – С. 185–187.

Рассмотрено влияние температурного режима и выпадения атмосферных осадков на лекарственные растения, произрастающие на побережье острова Байкал и в городе Иркутске.

1835. Жирнокислотный состав липидов и кормовая ценность Equisetum variegatum, E. scirpoides и E. arvense / В. В. Нохсоров [и др.] // Факторы устойчивости растений в экстремальных природных условиях и техногенной среде: материалы Всерос. науч. конф. (Иркутск, **10–13** июня **2013** г.). — Иркутск, **2013**. — С. **176–178**. — Библиогр.: с. **178**.

Изучено содержание ненасыщенных жирных кислот в надземной части хвощей Якутии.

1836. Жирнокислотный состав суммарных липидов хвои и каллусов некоторых хвойных: Pinus sylvestris L., Picea pungens Engelm., Pinus koraiensis Siebold & Zucc. и Larix sibirica Ledeb. / Н. В. Семенова [и др.] // Биологические мембраны. — 2017. — Т. 34, № 4. — С. 298—306. — DOI: https://doi.org/10.7868/S0233475517040053. — Библиогр.: с. 305—306 (29 назв.).

Использовали изолированные зиготические зародыши на стадии инициации семядолей из семян, собранных с деревьев лиственницы сибирской в возрасте 40—60 лет, произрастающих на территории дендрария Института леса СО РАН (город Красноярск) и в Хакасии. В качестве объектов сравнения жирнокислотного состава липидов была использована хвоя взрослых деревьев Pinus sylvestris, Larix sibirica, Picea pundens и Pinus koraiensis, собранная на опытном участке СИФИБР СО РАН (город Иркутск).

1837. Изменение состава молекулярных видов моногалактозилдиацилглицерола при тепловой и холодовой акклимациях морских макроводорослей Ulva lactuca и Saccharina japonica / М. Ю. Баркина [и др.] // Факторы устойчивости растений и микроорганизмов в экстремальных природных условиях и техногенной среде: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием шк. молодых ученых (Иркутск, 12–15 сент. 2016 г.). — Иркутск, 2016. — С. 52–53. — Библиогр.: с. 53.

Исследовались макрофиты Японского моря в процессе их акклиматизации в условиях разной скорости прогрева воды.

1838. Ильина Л.П. Антимикробная активность дубильных веществ растений семейства Geraniaceae Бурятии / Л. П. Ильина, В. Ц. Цыдыпов, С. М. Алексеева // Вестник Бурятской государственной сельскохозяйственной академии им. В.Р. Филиппова. – 2017. – № 3. – С. 95–100. – Библиогр.: с. 99–100 (9 назв.).

1839. Исследование камеди лиственницы Гмелина (Larix gmelinii (Rupr.) Rupr.) / Н. А. Неверова [и др.] // Химия растительного сырья. — 2017. — № 2. — С. 137—141. — DOI: https://doi.org/10.14258/jcprm.2017021716. — Библиогр.: с. 140 (12 назв.).

Исследованы образцы камеди, отобранные с различных деревьев и с разных их частей, произрастающих в окрестностях Улан-Удэ (Республика Бурятия).

1840. Исследование фенольных соединений экстрактов плодов рябины обыкновенной / Н. В. Исайкина [и др.] // Химия растительного сырья. — 2017. — № 3. — С. 131—139. — DOI: https://doi.org/10.14258/jcprm.2017031777. — Библиогр.: с. 137—138 (18 назв.).

Плоды рябины обыкновенной собраны в естественных местах произрастания вида на территории Томской и Иркутской областей.

1841. Китаева Т.Ю. Сезонные изменения внелистовых хлорофиллов побегов древесных и кустарниковых растений в ответ на понижение температуры / Т. Ю. Китаева, Н. А. Гаевский // Факторы устойчивости растений и микроорганизмов в экстремальных природных условиях и техногенной среде: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием шк. молодых ученых (Иркутск, 12–15 сент. 2016 г.). — Иркутск, 2016. — С. 105–106.

Сбор образцов проводили в летний (май-июль) и зимний (январь-февраль) периоды на территории лесного массива Академгородка в окрестностях Красноярска.

1842. Клейнайте А.Р. Состав нейтральных веществ древесной части ветвей лиственницы сибирской (Larix sibirica Ldb.) / А. Р. Клейнайте, В. И. Рощин // Актуальные проблемы химии, биотехнологии и сферы услуг: материалы Всерос. науч.практ. конф. с междунар. участием (Иркутск, 26–28 апр. 2017 г.). — Иркутск, 2017. — С. 82–86.

Исследовалась древесная зелень лиственницы сибирской, произрастающей в Томской области.

- **1843. Коженкова С.И.** Фоновые концентрации металлов в зеленой водоросли Ulva lactuca из северо-западной части Японского моря / С. И. Коженкова, Е. Н. Чернова // Геосистемы в Северо-Восточной Азии: территориальная организация и динамика: материалы Всерос. науч.-практ. конф. (20–21 апр. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 522–526. Библиогр.: с. 525–526 (10 назв.).
- **1844. Красилов М.А.** Активность компонентов антиоксидантной системы Betula pendula Roth. в условиях урбоэкосистемы / М. А. Красилов, Л. П. Хлебова // Науки о жизни: от исследований к практике: материалы I Междунар. науч. форума студентов и молодых ученых (**11—15** сент. **2017** г.). Барнаул, **2017**. С. **61—62**.

Оценка активности высокомолекулярных компонентов (пероксидазы и каталазы) антиоксидантной системы березы повислой в условиях Барнаула.

- **1845. Лаврентьева Е.В.** Алкали- и термостабильные пептидазы прокариот Бай-кальской рифтовой зоны [Электронный ресурс] / Е. В. Лаврентьева, А. А. Раднагуруева, Т. Г. Банзаракцаева // Биология наука XXI века : материалы Междунар. конф. (Москва, 24 мая 2012 г.). М., 2012. С. 470—471. CD-ROM.
- **1846. Лисовская Е.С.** Растения Севера / Е. С. Лисовская ; Объед. дирекция заповедников Таймыра. Норильск : АПЕКС, 2016. 127 с.

Дано описание полезных и ядовитых свойств наиболее часто встречающихся на полуострове Таймыр видов северной флоры, способы их применения.

- **1847.** Максимова А.Ю. Специфика концентрирования некоторых элементов ряской на территории Томской области / А. Ю. Максимова, Н. В. Барановская // Труды Биогеохимической лаборатории / Ин-т геохимии и аналит. химии им. В.И. Вернадского Рос. акад. наук. М., 2017. Т. 26: Современные проблемы состояния и эволюции таксонов биосферы. С. 461—464. Библиогр.: с. 464 (9 назв.).
- Исследовались растения трех районов Томской области (Александровский, Томский и Кожевниковский), отличающихся по степени антропогенной нагрузки и геохимической обстановке.
- **1848. Мирович В.М.** Изучение состава фенольных соединений володушки козелецелистной (Bupleurum scorzonerifolium Willd.), произрастающей в Прибайкалье, методом ВЭЖХ / В. М. Мирович, С. А. Петухова, Л. В. Дударева // Acta Biomedica Scientifica. 2017. Т. 2, № 3. С. 75—77. Библиогр.: с. 77 (7 назв.).
- **1849. Мирович В.М.** Накопление фенольных соединений в надземных органах володушки козелецелистной (Bupleurum scorzonerifolium Willd.), произрастающей в Прибайкалье / В. М. Мирович, С. А. Петухова, Л. В. Дударева // Acta Biomedica Scientifica. 2017. Т. 2, № 3. С. 78—81. Библиогр.: с. 80—81 (7 назв.).
- **1850. Миронова А.С.** Изучение элементного состава годичных колец сосны обыкновенной (Pinus sylvestris) Баргузинского района Республики Бурятии / А. С.

Миронова // Биогеохимия химических элементов и соединений в природных средах: материалы Междунар. шк.-семинара для молодых исследователей (Тюмень, 13–16 мая 2014 г.). – Тюмень, 2014. – С. 227–231. – Библиогр.: с. 230–231 (11 назв.).

1851. Нохсоров В.В. Липидная адаптация травянистых растений к условиям криолитозоны Якутии при гипотермии / В. В. Нохсоров, Л. В. Дударева, В. А. Чепалов // Факторы устойчивости растений и микроорганизмов в экстремальных природных условиях и техногенной среде: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием шк. молодых ученых (Иркутск, 12–15 сент. 2016 г.). — Иркутск, 2016. — С. 137–138.

1852. Овчинников А.Ю. Индивидуально-групповой состав полифенолов листьев и хемо-систематические маркеры подсекции Caeruleae / А. Ю. Овчинников, И. Г. Боярских, В. Г. Васильев // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по материалам XVI Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 5–8 июня 2017 г.). – Барнаул, 2017. – С. 260–263. – Библиогр.: с. 263.

Исследования проводили в Центральном сибирском ботаническом саду (ЦСБС СО РАН) город Новосибирск, в лесостепной зоне Западной Сибири.

- 1853. Особенности фотосинтетической активности и пигментного аппарата в листьях Vaccinium vitis-idaea L., произрастающей на территории XMAO Югры / Я. И. Котельная [и др.] // Север России: стратегии и перспективы развития : материалы II Всерос. науч.-практ. конф. (27 мая 2016 г.). Сургут, 2016. Т. 4. С. 248—251. Библиогр.: с. 251 (9 назв.).
- **1854.** Пептидазы алкалифильных термотолерантных бактерий термальных источников Забайкалья [Электронный ресурс] / А. А. Раднагуруева [и др.] // Биология наука XXI века: материалы Междунар. конф. (Москва, 24 мая 2012 г.). М., 2012. С. 755—757. CD-ROM.
- **1855.** Петров К.А. Криорезистентность растений Якутии / К. А. Петров, А. А. Перк, В. А. Чепалов // Факторы устойчивости растений в экстремальных природных условиях и техногенной среде: материалы Всерос. науч. конф. (Иркутск, 10—13 июня 2013 г.). Иркутск, 2013. С. 8—11. Библиогр.: с. 11.
- **1856.** Полякова Г.Г. Влияние гриба Melampsorella caryophyllacearum на динамику углеводов и вторичных соединений пихты сибирской / Г. Г. Полякова, В. А. Сенашова // Микология и фитопатология. 2017. Т. 51, вып. 3. С. 168—177. Библиогр.: с. 176—177.

Исследовались 20-летние деревья пихты сибирской (Abies sibirica), произрастающей в горнотаежной зоне на территории заповедника "Столбы".

- **1857. Растения** флоры Бурятии и Монголии: химический состав, биологическая активность и перспективы использования / В. В. Тараскин [и др.] // Окружающая среда и устойчивое развитие Монгольского плато и сопредельных территорий: материалы XII Междунар. науч. конф. Улан-Удэ, 2017. С. 110—112. Библиогр.: с. 112 (8 назв.).
- 1858. Рогозина Н.В. Особенности содержания химических элементов в растениях Vaccinium myrtillus L. окрестностей города Байкальска Иркутской области / Н. В. Рогозина, О. В. Белых // Безопасность-2017 : материалы докл. XXII Всерос. студен. науч.-практ. конф. с междунар. участием "Проблемы экол. и пром. безопасности соврем. мира" (Иркутск, 24–27 апр. 2017 г.). Иркутск, 2017. С. 83–86.
- **1859.** Роль гиббереллинов в образовании карликовых форм яблони сибирской (Malus baccata Borkh.) в условиях лесостепного экотона / А. В. Столбикова [и др.] // Факторы устойчивости растений и микроорганизмов в экстремальных природных условиях и техногенной среде: материалы Всерос. науч. конф. с междунар.

участием шк. молодых ученых (Иркутск, 12–15 сент. 2016 г.). – Иркутск, 2016. – C. 166–167. – Библиогр.: с. 167.

Анализ чувствительности к гиббереллину карликовых форм яблони сибирской и оценка эндогенного содержания гиббереллинов в листьях ее высокорослой и карликовой форм, выращенных на экспериментальном участке СИФИБР СО РАН (Иркутск).

1860. Роль пигментной системы вечнозеленого кустарничка Ephedra monosperma в адаптации фотосинтетического аппарата к низким температурам / В. Е. Софронова [и др.] // Факторы устойчивости растений в экстремальных природных условиях и техногенной среде: материалы Всерос. науч. конф. (Иркутск, 10–13 июня 2013 г.). – Иркутск, 2013. – С. 234–237. – Библиогр.: с. 237.

Изучались растения, произрастающие на территории Ботанического сада Института биологических проблем криолитозоны СО РАН (Якутск).

1861. Рудиковский А.В. Влияние воздушной засухи на эффективность работы фотосинтетического аппарата яблони сибирской Malus baccata L. Borkh. в условиях зоны контакта леса и степи Селенгинской Даурии / А. В. Рудиковский, Е. Г. Рудиковская, Л. В. Дударева // Окружающая среда и устойчивое развитие Монгольского плато и сопредельных территорий: материалы XII Междунар. науч. конф. – Улан-Удэ, 2017. – С. 64–66. – Библиогр.: с. 66 (6 назв.).

Исследовались деревья, произрастающие на юге Бурятии. Контрольными растениями служили деревья, произрастающие в городе Иркутске.

1862. Седельникова Л.Л. Содержание некоторых групп соединений в вегетативных органах Iris ruthenica (Iridaceae) / Л. Л. Седельникова, Т. А. Кукушкина // Химия растительного сырья. — 2017. — № 3. — С. 141—146. — DOI: https://doi.org/10.14258/icprm.2017031851. — Библиогр.: с. 145 (17 назв.).

Сбор сырья Iris ruthenica проводили в природном месте произрастания вида на опушке березово-соснового леса в Новосибирской области.

- **1863. Скрининг** дикорастущих и культивируемых растений Новосибирской области на наличие антибиотической активности / И. Е. Лобанова [и др.] // Растительный мир Азиатской России. 2017. № 2. С. 85—91. DOI: https://doi.org/10.21782/RMAR1995—2449—2017—2(85—91). Библиогр.: с. 91.
- **1864.** Слепцов И.В. Липиды, жирные кислоты и флавоноиды в листьях Amaranthus retroflexus, произрастающего в условиях Центральной Якутии / И. В. Слепцов, Е. С. Хлебный, А. Н. Журавская // Химия растительного сырья. 2017. № 3. С. 77—84. DOI: https://doi.org/10.14258/jcprm.2017031818. Библиогр.: с. 82—83 (32 назв.).
- **1865.** Содержание фенольных соединений в растениях Spiraea salicifolia Дальнего Востока / В. А. Серебрякова [и др.] // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15–19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 762–765. Библиогр.: с. 764–765.

Содержание флавонолгликозидов в листьях растений спиреи иволистной определяли на материале, собранном в природных ценопопуляциях на территориях Приморского края и Амурской области, а также в образцах интродуцированных растений из коллекции Амурского филиала Ботанического сада-института ДВО РАН.

1866. Софронова В.Е. Роль энергизационного тушения флуоресценции хлорофилла в хвое Pinus sylvestris при низких положительных температурах в осенний период / В. Е. Софронова, О. В. Дымова, Т. К. Головко // Факторы устойчивости растений и микроорганизмов в экстремальных природных условиях и техногенной среде: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием шк. молодых ученых (Иркутск, 12–15 сент. 2016 г.). – Иркутск, 2016. – С. 159–160. – Библиогр.: с. 160.

Использована хвоя текущего года 25–30-летних деревьев, произрастающих на территории Ботанического сада Института биологических проблем криолитозоны СО РАН (Якутск).

1867. Степень Р.А. Моделирование содержания эфирного масла в древесной зелени и коре Abies Sibirica различного возраста / Р. А. Степень, В. М. Ушанова, С. В. Ушанов // Системы Методы Технологии. — 2017. — № 3. — С. 127—130. — Библиогр.: с. 130 (14 назв.).

Изучены образцы, отобранные в средней части кроны десяти нормально развитых деревьев 1–8-го классов возраста в западной и восточной частях частях Красноярской лесостепи.

- **1868.** Столбикова А.В. Влияние условий произрастания на фотосинтетический аппарат яблони сибирской (Mallus baccata (L) Bork.) в зоне контакта леса и степи в Селенгинской Даурии / А. В. Столбикова, А. В. Рудиковский, Л. В. Дударева // Факторы устойчивости растений в экстремальных природных условиях и техногенной среде: материалы Всерос. науч. конф. (Иркутск, 10–13 июня 2013 г.). Иркутск, 2013. С. 426–429. Библиогр.: с. 429.
- **1869. Терпеноиды** растений рода полынь флоры России (Республика Бурятия), Монголии и Китая (провинция Цинхай) / С. В. Жигжитжапова [и др.] // Окружающая среда и устойчивое развитие Монгольского плато и сопредельных территорий : материалы XII Междунар. науч. конф. Улан-Удэ, 2017. С. 99—101. Библиогр.: с. 100—101 (12 назв.).
- **1870. Транчук Н.В.** Дигидромирицетин коры побегов лиственницы сибирской / Н. В. Транчук, В. И. Рощин // Химия растительного сырья. 2017. № 2. С. 181—184. DOI: https://doi.org/10.14258/jcprm.2017021927. Библиогр.: с. 182—183 (13 назв.).

Пробы сырья были отобраны в Турунтаевском лесничестве Томской области.

1871. Уварова Н.Н. Сравнительная характеристика плодов растений семейства вересковых по группе антоцианов [Электронный ресурс] / Н. Н. Уварова, А. Ю. Маняхин // Актуальные проблемы экспериментальной, профилактической и клинической медицины : тез. докл. XVIII Тихоокеан. науч.-практ. конф. студентов и молодых ученых с междунар. участием (Владивосток, 19 апр. 2017 г.). — Владивосток, 2017. — С. 619—620. — CD-ROM.

Растения (Vaccinium Praestans, Empetrum nigrum, Vaccinium vitis-idaeae, Vaccinium oxycoccos) собранны на территории Приморского края и Камчатки.

1872. Урбагарова Б.М. Исследование количественного содержания хромонов Saposhnikovia divaricata (Turcz.) Schischkin / Б. М. Урбагарова, В. В. Тараскин // Экологобезопасные и ресурсосберегающие технологии и материалы : материалы III Всерос. молодеж. науч. конф. с междунар. участием (Улан-Удэ, 18—20 мая 2017 г.). — Улан-Удэ, 2017. — С. 288—290. — Библиогр.: с. 289—290 (4 назв.).

Изучено количественное содержание хромонов корней сапожниковии растопыренной (ледебуриелла растопыренная) флоры Российской Федерации (Республики Бурятия) и Монголии.

- **1873.** Федосеева **Л.М.** Изучение фенольных соединений надземной части хатьмы тюрингенской, произрастающей на территории Алтайского края / Л. М. Федосеева, О. А. Мызникова, Л. Е. Кудрикова // Химия растительного сырья. 2017. № 2. С. 107—112. DOI: https://doi.org/10.14258/jcprm.2017021519. Библиогр.: с. 112 (6 назв.).
- **1874.** Флоротаннины бурых водорослей ингибиторы фукоидан гиролаз морских организмов / Т. И. Имбс [и др.] // Химия и технология растительных веществ : тез. докл. Х Всерос. конф. и шк. молодых ученых (Казань, 5–9 июня 2017 г.). Казань, 2017. С. 49.

Исследовались бурые водоросли, произрастающие в морях Дальнего Востока России.

1875. Цыбикова С.З. Фармакогностический анализ полыни клейковатой травы (Artemisiae subviscosae herba) / С. З. Цыбикова, Т. Э. Рандалова // Экологобезопасные и ресурсосберегающие технологии и материалы : материалы III Всерос. молодеж. науч. конф. с междунар. участием (Улан-Удэ, 18–20 мая 2017 г.). — Улан-Удэ, 2017. — С. 290–291. — Библиогр.: с. 291 (З назв.).

Образцы травы, собраны в Баргузинском районе Республики Бурятия.

1876. Чиндяева Л.Н. Антимикробная активность листьев древесных растений семейства розоцветные (Rosaceae Juss) / Л. Н. Чиндяева, Н. В. Цыбуля, Т. И. Киселева // Вестник Алтайского государственного аграрного университета. — 2017. — № 8. — С. 97—104. — Библиогр.: с. 104 (11 назв.).

Исследованы образцы 35 сибирских и инорайонных видов и 8 садовых форм и гибридов, представителей 16 родов семейства Rosaceae, произрастающие в арборетуме Центрального Сибирского ботанического сада в Новосибирске и на объектах города.

- **1877.** Шароглазова Л.П. Качественный и количественный состав минеральных веществ плодов Rubus chamaemorus, произрастающей на территории Красноярского края / Л. П. Шароглазова // Науки о жизни: от исследований к практике: материалы I Междунар. науч. форума студентов и молодых ученых (**11–15** сент. 2017 г.). Барнаул, 2017. С. 45–46.
- 1878. Шурупова М.Н. Тестирование SDS-электрофореза запасных белков в качестве инструмента для анализа полиморфизма видов рода Saussurea / М. Н. Шурупова, И. И. Гуреева, А. В. Агафонов // Природные резерваты гарант будущего : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 100-летию заповед. системы России и Баргузин. гос. природ. биосфер. заповедника, Году ООПТ и Году экологии (Улан-Удэ, 4—6 сент. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 284—288. Библиогр.: с. 287—288 (17 назв.).

Исследование посвящено 4 видам Saussurea, являющимися редкими на территории Кузнецкого Алатау (Кемеровская область).

1879. Электрофизиологические характеристики Betula platyphylla в условиях Центральной и Южной Якутии / А. А. Перк [и др.] // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 – 2008 гг.) (Иркутск, 15–19 сент. 2010 г.). — Иркутск, 2010. — С. 753—755. — Библиогр.: с. 755.

См. также № 1044, 1124, 1313, 1320, 1328, 1415, 1425, 1783, 1788, 1806, 1884, 1908, 1911, 1914, 1915, 1920, 1926, 1929, 1931, 1934, 1936, 1942, 1943, 2019, 2440, 2463

Растительные ресурсы. Интродукция. Озеленение

- 1880. Анцупова Т.П. Проблема оценки ресурсов лекарственного растительного сырья в Бурятии / Т. П. Анцупова, Т. В. Полозова // Природные резерваты гарант будущего: материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 100-летию заповед. системы России и Баргузин. гос. природ. биосфер. заповедника, Году ООПТ и Году экологии (Улан-Удэ, 4—6 сент. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 19—21. Библиогр.: с. 20—21 (18 назв.).
- **1881.** Афанасьева Е.А. Интродукционная оценка высокорослых декоративных травянистых многолетников в Центральной Якутии / Е. А. Афанасьева // Вестник Алтайского государственного аграрного университета. 2017. № 7. С. 100—104. Библиогр.: с. 103 (7 назв.).
- **1882.** Баханова М.В. Основы интродукции растений : учеб. пособие / М. В. Баханова, Б. Б. Намзалов, Н. М. Ловцова ; Бурят. гос. ун-т. 2-е изд., перераб. и доп. —

- Улан-Удэ : Изд-во Бурят. гос. ун-та, 2017. 210 с. Библиогр.: с. 204—209 (80 назв.). Вр. хр.
 - Интродукция растений в Сибири, с. 176-189.
- **1883.** Выводцев Н.В. Таксация лиственницы Гмелина (лат. Larix gmelinii) в дендрарии г. Хабаровска [Электронный ресурс] / Н. В. Выводцев, А. Ю. Титов, В. Г. Черепахина // Ученые заметки ТОГУ. 2017. Т. 8, № 1. С. 41—47. Библиогр.: с. 47 (9 назв.). URL: http://ejournal/articles-2017/TGU-8-9.pdf.
- 1884. Григоренко К.А. Начало исследований секреции нектара в условиях юговостока Камчатки / К. А. Григоренко, П. П. Снегур // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: материалы XVII Междунар. науч. конф. (16—17 нояб. 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. С. 50—53.
 - Рассмотрена нектаропродуктивность растений семейства Salicaceae.
- **1885.** Дарман Г.Ф. Интродукция редких видов травянистых растений на юге Амурской области (Дальний Восток России) / Г.Ф. Дарман, Т.В. Ступникова // Растительный мир Азиатской России. 2017. № 2. С. 92—98. DOI: https://doi.org/10.21782/RMAR1995—2449—2017—2(92—98). Библиогр.: с. 97—98.
- Исследовались интродукционные популяции 44 видов травянистых растений, включенных в перечень редких и охраняемых растений Амурской области.
- 1886. Евсеева Н.В. Современное состояние ресурсов анфельции тобучинской Сахалино-Курильского региона и перспективы их рационального использования / Н. В. Евсеева // Природные ресурсы, их современное состояние, охрана, промысловое и техническое использование: материалы VII Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (22–24 марта 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. Ч. 1. С. 85–88. Библиогр.: с. 88 (11 назв.).
- **1887.** Иванова К.Г. История развития и современное состояние системы парков г. Иркутска / К. Г. Иванова, А. В. Соколова // Факторы устойчивости растений в экстремальных природных условиях и техногенной среде: материалы Всерос. науч. конф. (Иркутск, 10–13 июня 2013 г.). Иркутск, 2013. С. 404—407. Библиогр.: с. 406—407.
- **1888.** Интродукция растений природной флоры Сибири / Г. И. Агафонова [и др.]; науч. ред.: А. Н. Куприянов, Е. В. Банаев; Рос. акад. наук, Сиб. отд-ние, Центр. сиб. ботан. сад [и др.]. Новосибирск: Акад. изд-во "Гео", 2017. 495 с. Библиогр.: с. 417—440 (454 назв.).
- Представлена сводка результатов работ по интродукции растений природной флоры в сибирских ботанических садах в которых интродуцировано 1437 видов природной флоры из 109 семейств. Среди них лекарственные, пищевые, технические, декоративные, редкие растения.
- **1889. Ким Е.Э.** Анализ распространения ясеня маньчжурского в уличных посадках северной части г. Хабаровска [Электронный ресурс] / Е. Э. Ким // Ученые заметки ТОГУ. 2017. Т. 8, № 1. С. 53—56. Библиогр.: с. 56 (3 назв.). URL: http://ejournal/articles-2017/TGU_8_11.pdf.
- **1890. Ким Е.Э.** Береза даурская в озеленении улиц северной части г. Хабаровска (распространение, состояние, структура насаждений) [Электронный ресурс] / Е. Э. Ким, Е. В. Сомов // Ученые заметки ТОГУ. 2017. Т. 8, № 3. С. 213—216. URL: http://ejournal/articles-2017/TGU-8-229.pdf.
- 1891. Клементьева Л.А. Ранневесенние мелколуковичные и клубнелуковичные в коллекции НИИСС им. М. А. Лисавенко (Алтайский край) / Л. А. Клементьева // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии: сб. науч. ст. по материалам XVI Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 5–8 июня 2017 г.). Барнаул, 2017. С. 310–313. Библиогр.: с. 313.

- **1892.** Крикливая А.Н. Интродукция перспективного эфиромасличного вида монарды двойчатой (Monarda didyma L.) в условиях Омского Прииртышья [Электронный ресурс] / А. Н. Крикливая, Н. В. Шорин // Агрометеорология и сельское хозяйство: история, значение и перспективы: сб. материалов Нац. (Всерос.) науч.-практ. конф., посвящ. 100-лет. юбилею со дня образования учеб. лаб. агрометеорологии ФГБОУ ВО Ом. ГАУ (23 марта 2016 г.). Омск, 2016. С. 16—21. Библиогр.: с. 20—21 (14 назв.). CD-ROM.
- 1893. Матвеева А.Г. Состав и состояние кустарниковых насаждений на участках, примыкающих к фасадной части учебного корпуса ТОГУ / А. Г. Матвеева, Е. В. Сомов // Философия современного природопользования в бассейне реки Амур: материалы VI Междунар. науч.-практ. конф. (Хабаровск, 28 апр. 4 мая 2017 г.). Хабаровск, 2017. Вып. 6. С. 55—58. Библиогр.: с. 58 (3 назв.).
- **1894.** Морозова Г.Ю. Электронная база данных "Городские зеленые насаждения" / Г. Ю. Морозова // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15–19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 683–684.

Разработана информационная компьютерная база данных "Зеленые насаждения города Хабаровска" для обобщения и аналитической обработки материалов инвентаризации городских зеленых насаждений и растительности пригородной зоны.

- **1895. Несмелова А.И.** Орех маньчжурский в озеленении улиц северной части г. Хабаровска (распространение, состояние, структура насаждений) [Электронный ресурс] / А. И. Несмелова // Ученые заметки ТОГУ. 2017. Т. 8, № 3. С. 82—85. URL: http://ejournal/articles-2017/TGU_8_207.pdf.
- **1896.** Николаева О.А. Разнообразие розоцветных (Rosaceae) в природных сообществах на территории Якутского ботанического сада / О. А. Николаева // Наука и образование. 2017. № 3. С. 120—123. Библиогр.: с. 123 (19 назв.).
- **1897. Пулинец А.К.** Древесные породы семейства аралиевые (Araliaceae) их значение в формировании второстепенного медосбора в таежной зоне Приморского края / А. К. Пулинец, М. И. Григорович // Аграрный вестник Приморья. 2017. № 1. С. 49—51. Библиогр.: с. 51 (4 назв.).
- **1898.** Сергушева Е.А. Культурные растения средневекового населения юга Дальнего Востока России: результаты карпологических исследований на археологических памятниках VI-X вв. в Приморье [Электронный ресурс] / Е. А. Сергушева // V (XXI) Всероссийский археологический съезд. Барнаул, 2017. CD-ROM.
- 1899. Скидан Д.С. Съедобные лесные грибы Пограничного района Приморского края и способы их использования / Д. С. Скидан, Г. В. Гуков // Инновации молодых развитию сельского хозяйства: материалы 53-й науч. студен. конф. (27—31 марта 2017 г.). Уссурийск, 2017. Ч. 2. С. 25—29. Библиогр.: с. 29 (10 назв.).
- **1900.** Соколова О.Е. Состояние и привлекательность некоторых объектов озеленения г. Усолья-Сибирского / О. Е. Соколова // Известия Иркутского государственного университета. Серия: Науки о Земле. 2017. Т. 20. С. 91—105. Библиогр.: с. 103—104 (10 назв.).
- 1901. Сомов Е.В. Структура озеленения и состав насаждений деревьев на участках, примыкающих к фасадной части учебного корпуса Тихоокеанского государственного университета / Е. В. Сомов, Н. В. Бессонова // Философия современного природопользования в бассейне реки Амур: материалы VI Междунар.

науч.-практ. конф. (Хабаровск, 28 апр. – 4 мая 2017 г.). – Хабаровск, 2017. – Вып. 6. – С. 51–54.

- 1902. Теплякова Т.В. Особенности отбора в культуру эффективных для биотехнологии штаммов лекарственных грибов из местообитаний юга Западной Сибири [Электронный ресурс] / Т. В. Теплякова, Т. А. Косогова // Биология наука XXI века: материалы Междунар. конф. (Москва, 24 мая 2012 г.). М., 2012. С. 929—931. CD-ROM.
- 1903. Терлецкая А.Т. Ядовитые растения в декоративном растениеводстве Хабаровского края / А. Т. Терлецкая // Философия современного природопользования в бассейне реки Амур: материалы VI Междунар. науч.-практ. конф. (Хабаровск, 28 апр. 4 мая 2017 г.). Хабаровск, 2017. Вып. 6. С. 44—47. Библиогр.: с. 47 (15 назв.).

Рассмотрены некоторые виды ядовитых растений, используемые для озеленения на юге Xабаровского края.

1904. Тимченко Н.А. Атлас деревьев, кустарников и лиан в озеленении Благовещенска Амурской области / Н. А. Тимченко, В. М. Старченко, Г. Ф. Дарман ; Дальневост. гос. аграр. ун-т, Рос. акад. наук, Дальневост. отд-ние, Тихоокеан. ин-т географии, Ботан. сад-ин-т, Амур. фил. — Благовещенск : Изд-во Дальневост. ГАУ, 2017. — 254 с. — Библиогр.: с. 250 (14 назв.).

Приведены данные о 120 видах древесных растений, встречающихся в Благовещенске. Для каждого растения приведены сведения о внешнем облике, жизненной форме, экологии, распространении, использовании.

1905. Турбина И.Н. Исследование интродукционных возможностей Bergenia crassifolia Fritsch. в культуре северных урбоэкосистем / И. Н. Турбина, А. В. Лытонина // Север России: стратегии и перспективы развития: материалы II Всерос. науч.-практ. конф. (27 мая 2016 г.). — Сургут, 2016. — Т. 4. — С. 287—290. — Библиогр.: с. 290 (11 назв.).

Интродукционные исследования проводились в условиях Сургута.

1906. Фирсова М.В. Опыт интродукции видов рода Crataegus L. в г. Новосибирске / М. В. Фирсова // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 – 2008 гг.) (Иркутск, 15–19 сент. 2010 г.). – Иркутск, 2010. – С. 649–651. – Библиогр.: с. 651.

1907. Фомина Т.И. Флора Камчатки как источник декоративных растений для интродукции в Западную Сибирь / Т. И. Фомина, Л. В. Буглова // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18—19 нояб. 2015 г.). — Петропавловск-Камчатский, 2015. — С. 153—156. — Библиогр.: с. 155—156.

См. также № 1568, 1751, 1763, 1766, 1773, 1806, 1809, 1816, 1821, 1852, 1857, 1863, 1865, 1876, 1932, 2494, 2657

Воздействие человека на растительный мир

1908. Афанасьева Л.В. Изменение содержания фенольных соединений в хвое сосны обыкновенной в условиях техногенного стресса / Л. В. Афанасьева // Факторы устойчивости растений в экстремальных природных условиях и техногенной среде: материалы Всерос. науч. конф. (Иркутск, **10–13** июня **2013** г.). — Иркутск, **2013**. — С. 27–30. — Библиогр.: с. 29–30.

Исследования проводились на территории города Улан-Удэ.

1909. Бажина Е.В. Тренды содержания химических элементов в хвое пихты сибирской как показатель нарушения гомеостаза / Е. В. Бажина // Факторы устойчивости растений в экстремальных природных условиях и техногенной среде: материалы Всерос. науч. конф. (Иркутск, **10–13** июня **2013** г.). – Иркутск, **2013**. – С. **391–394**. – Библиогр.: с. **394**.

Выявлены особенности повреждения темнохвойных лесов на территории Алтайского государственного природного биосферного заповедника (Республика Алтай).

1910. Белов А.Н. Влияние изменения гидрологического режима на процессы самозарастания отвалов Реттиховского буроугольного месторождения / А. Н. Белов // Биологическая рекультивация нарушенных земель: материалы X Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Екатеринбург, 4—7 сент. 2017 г.). — Екатеринбург, 2017. — С. 44—47. — Библиогр.: с. 47 (3 назв.).

О влиянии повышения уровня грунтовых вод на интенсификацию процессов восстановления растительности.

- 1911. Белых О.А. Особенности содержания тяжелых металлов в травянистых многолетниках окрестностей города Байкальска Иркутской области / О. А. Белых, А. В. Мокрый // Актуальные проблемы химии, биотехнологии и сферы услуг : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Иркутск, 26–28 апр. 2017 г.). Иркутск, 2017. С. 116–120. Библиогр.: с. 119–120 (10 назв.).
- 1912. Бубнова Л.В. Трансформация растительности западного побережья острова Ольхон при возрастающей антропогенной нагрузке / Л. В. Бубнова // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15–19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 466–469. Библиогр.: с. 469.
- 1913. Генрих Е. Биоиндикационные исследования техногенных территорий на примере г. Омска [Электронный ресурс] / Е. Генрих // Молодежь, наука, творчество-2017: материалы XV межвуз. науч.-практ. конф. студентов и аспирантов (Омск, 23–25 мая 2017 г.). Омск, 2017. С. 346–349. Библиогр.: с. 348–349 (4 назв.). CD-ROM.

Оценивалось влияние аэротехногенных загрязнений на рост и развитие хвои и побегов сосны.

1914. Гордеева О.Н. Биогеохимические особенности растений в природных и техногенных ландшафтах Приангарья / О. Н. Гордеева, Г. А. Белоголова // Факторы устойчивости растений в экстремальных природных условиях и техногенной среде: материалы Всерос. науч. конф. (Иркутск, 10–13 июня 2013 г.). — Иркутск, 2013. — С. 398—401. — Библиогр.: с. 400—401.

Исследование влияния высоких или повышенных содержаний тяжелых металлов в почвах на растения проводилось на территории Приангарья в пределах промышленных зон городов Свирска и Усолье-Сибирское (Иркутская область).

1915. Гребенникова А.Ю. Изменение параметров физиологического состояния у Veronica spicata под воздействием угольной и породной пыли на территории Караканского хребта (Кемеровская область) / А. Ю. Гребенникова, М. М. Силантьева // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии: сб. науч. ст. по материалам XVI Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 5–8 июня 2017 г.). – Барнаул, 2017. – С. 188–191. – Библиогр.: с. 191.

Приводятся данные двухлетнего исследования воздействия угольной и породной пыли на ценозообразующие виды на мониторинговых площадках на территории заказника «Караканский».

1916. Зарубина Е.Ю. Влияние подогретых сбросных вод на состав, структуру и продуктивность высшей водной растительности водоема — охладителя Беловской

- ГРЭС (юг Западной Сибири) / Е. Ю. Зарубина, М. И. Соколова // Факторы устойчивости растений в экстремальных природных условиях и техногенной среде: материалы Всерос. науч. конф. (Иркутск, 10–13 июня 2013 г.). Иркутск, 2013. С. 320—323. Библиогр.: с. 322—323.
- **1917. Казьмина С.С.** Особенности естественного самозарастания отвалов в горно-таежной зоне юга Сибири / С. С. Казьмина // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии: сб. науч. ст. по материалам XVI Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 5–8 июня 2017 г.). Барнаул, 2017. С. 31–34. Библиогр.: с. 34.

Изучение флористических особенностей территорий угольных разрезов, оставленных под самозарастание (Кемеровская область).

- 1918. Калугина О.В. Структура и динамика лесных фитоценозов в Предбайкалье на участках, загрязняемых выбросами алюминиевых заводов / О. В. Калугина // Факторы устойчивости растений в экстремальных природных условиях и техногенной среде: материалы Всерос. науч. конф. (Иркутск, 10–13 июня 2013 г.). Иркутск, 2013. С. 323–326.
- 1919. Касьянова И.Е. Флуктуирующая асимметрия листьев клена остролистного как индикатор экологического состояния территории города Ишима / И. Е. Касьянова, О. С. Козловцева // Инновационные технологии в образовании и науке: сб. материалов ІІ Междунар. науч.-практ. конф. (Чебоксары, 10 сент. 2017 г.). Чебоксары, 2017. С. 332—334. Библиогр.: с. 334 (7 назв.).
- 1920. Кожурова А.В. Водоросли-макрофиты как индикаторы загрязнения вод залива Петра Великого тяжелыми металлами / А. В. Кожурова // Рыболовство аквакультура : материалы ІІ Междунар. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Владивосток, 19–20 апр. 2016 г.). Владивосток, 2016. С. 223–227. Библиогр.: с. 227 (6 назв.).
- 1921. Ламанова Т.Г. Динамические особенности агрофитоценозов на спланированных вскрышных отвалах в лесостепной зоне Кузнецкой котловины / Т. Г. Ламанова, Н. В. Шеремет, В. М. Доронькин // Биологическая рекультивация нарушенных земель: материалы X Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Екатеринбург, 4—7 сент. 2017 г.). Екатеринбург, 2017. С. 166—171. Библиогр.: с. 171 (5 назв.).
- **1922. Липина Л.Н.** Состояние изученности вопроса геоинформационных технологий в решении экологических задач / Л. Н. Липина, В. И. Усиков // Проблемы комплексного освоения георесурсов : материалы VI Всерос. науч. конф. с участием иностр. ученых (Хабаровск, 5–7 окт. 2016 г.). Хабаровск, 2017. С. 205–210. Библиогр.: с. 210 (12 назв.).

Оценка ущерба, нанесенного растительности золотодобывающей промышленностью, проиллюстрирована на примере деятельности Многовершинного ГОКа (Хабаровский край).

- 1923. Мамаев Е.Г. Воздействие северного оленя Rangifer tarandus на растительный и почвенный покров о. Беринга (Командорские острова) / Е. Г. Мамаев, И. А. Рыбаков, А. Н. Шиенок // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: материалы XVII Междунар. науч. конф. (16–17 нояб. 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. С. 294—298. Библиогр.: с. 298.
- 1924. Манасыпов Р.М. Антропогенная трансформация флоры особо охраняемой природной территории (ООПТ) "Лесопарк в районе Академгородка" г. Томска / Р. М. Манасыпов // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15–19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 509–512. Библиогр.: с. 512.

- 1925. Матяшенко Г.В. Антропогенная динамика растительности на островах оз. Байкал / Г. В. Матяшенко // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15—19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 513—515. Библиогр.: с. 515.
- 1926. Миронова А.С. Содержание ртути в грибах города Томска и Томского района / А. С. Миронова, Е. Е. Ляпина // Биогеохимия химических элементов и соединений в природных средах: материалы Междунар. шк.-семинара для молодых исследователей (Тюмень, 13–16 мая 2014 г.). Тюмень, 2014. С. 231–235. Библиогр.: с. 235 (11 назв.).
- 1927. Михайлова Т.А. Многолетняя динамика состояния сосновых лесов Предбайкалья, загрязняемых промышленными эмиссиями / Т. А. Михайлова, О. В. Калугина // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15–19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 516–518. Библиогр.: с. 518.
- **1928. Мусайбекова О.** Дендроиндикация динамики состояния экосистем хвойных пород на примере г. Омска [Электронный ресурс] / О. Мусайбекова // Молодежь, наука, творчество-2017: материалы XV межвуз. науч.-практ. конф. студентов и аспирантов (Омск, 23–25 мая 2017 г.). Омск, 2017. С. 339–342. Библиогр.: с. 341–342 (4 назв.). CD-ROM.

Изучены некрозы и усыхания хвои, площадь ее поверхности, количество хвои на 10 см побегов, состояние репродуктивных органов (шишек) и общее состояние деревьев сосны обыкновенной на территории города.

- **1929. Неверова О.А.** Изучение терпеновой фракции эфирного масла хвои сосны обыкновенной (Pinus sylvestris L.), произрастающей в условиях породного отвала Кедровского угольного разреза / О. А. Неверова, О. Л. Цандекова // Химия растительного сырья. 2017. № 2. С. 101—106. DOI: https://doi.org/10.14258/jcprm.2017021571. Библиогр.: с. 104—105 (22 назв.).
- 1930. Оценка состояния лесных экосистем Предбайкалья при воздействии антропогенных стрессовых факторов / Т. А. Михайлова [и др.] // Факторы устойчивости растений и микроорганизмов в экстремальных природных условиях и техногенной среде: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием шк. молодых ученых (Иркутск, 12–15 сент. 2016 г.). Иркутск, 2016. С. 212–213.
- 1931. Петин В.А. Адаптивный потенциал тополя черного в условиях городской среды / В. А. Петин, Л. П. Хлебова // Науки о жизни: от исследований к практике: материалы І Междунар. науч. форума студентов и молодых ученых (11–15 сент. 2017 г.). Барнаул, 2017. С. 66—67.

Оценка влияния выбросов ТЭЦ города Барнаула на состояние низкомолекулярного компонента антиоксидантной системы тополя черного.

- 1932. Подлужная А.С. Содержание тяжелых металлов в системе "почва растение" урбанизированных территорий парков и скверов правобережья г. Красноярска [Электронный ресурс] / А. С. Подлужная, С. Э. Бадмаева // АгроЭкоИнфо. 2016. № 4. С. 1—8. Библиогр.: с. 7—8 (8 назв.). URL: www.agroecoinfo.narod.ru/journal/STATYI/2016/4/st 424.doc.
- 1933. Разнообразие и структура растительного покрова в техногенных ланд-шафтах Кузнецкого Алатау / Т. О. Стрельникова [и др.] // Биологическая рекультивация нарушенных земель : материалы X Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Екатеринбург, 4–7 сент. 2017 г.). Екатеринбург, 2017. С. 291–298. Библиогр.: с. 298 (7 назв.).

- **1934.** Сарсацкая А.С. Тезиокристаллографический анализ вытяжек древесных растений / А. С. Сарсацкая // Химия и технология растительных веществ : тез. докл. Х Всерос. конф. и шк. молодых ученых (Казань, 5–9 июня 2017 г.). Казань, 2017. С. 265.
- В качестве объекта химико-биологического мониторинга состояния городской среды выбраны зеленые насаждения березы повислой (Betula pendula) города Кемерово в разных газодинамических зонах.
- 1935. Сваровская Л.И. ГИС-технологии для оценки загрязнения и состояния растительного покрова на территории нефтедобывающих комплексов / Л. И. Сваровская, Л. К. Алтунина, И. Г. Ященко // Нефтегазовые технологии и аналитика. 2017. № 7. С. 80—86. Библиогр.: с. 86 (13 назв.).
 - Исследования проведены на территории Ханты-Мансийского автономного округа.
- 1936. Семилет Т.В. Влияние техногенной нагрузки города Барнаула на физиологическое состояние березы повислой / Т. В. Семилет, М. М. Силантьева, А. Ю. Гребенникова // Науки о жизни: от исследований к практике: материалы I Междунар. науч. форума студентов и молодых ученых (11–15 сент. 2017 г.). Барнаул, 2017. С. 71.
- **1937. Соромотин А.М.** Трансформация растительного покрова в результате нефтегазового освоения Сургутского Полесья / А. М. Соромотин, А. А. Хатту // Окружающая среда и менеджмент природных ресурсов: тез. докл. IV Междунар. конф. (Тюмень, 11–13 сент. 2013 г.). Тюмень, 2013. С. 157–160. Библиогр.: с. 160 (6 назв.).
- **1938. Состояние** растительности и техногенное загрязнение атмосферного воздуха г. Норильска по материалам автоматизированной обработки космических снимков / А. Т. Зверев [и др.] // Известия высших учебных заведений. Геодезия и аэрофотосъемка. 2017. Т. 61, № 2. С. 86–89. Библиогр.: с. 89 (5 назв.).
- 1939. Стасова В.В. Влияние антропогенных факторов на анатомическое строение листа березы повислой в г. Красноярске / В. В. Стасова, Л. Н. Скрипальщикова // Факторы устойчивости растений и микроорганизмов в экстремальных природных условиях и техногенной среде: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием шк. молодых ученых (Иркутск, 12–15 сент. 2016 г.). Иркутск, 2016. С. 228–229. Библиогр.: с. 229.
- 1940. Структурно-динамические изменения растительных сообществ пастбищ в условиях Северного Прибайкалья / Ю. А. Рупышев [и др.] // Факторы устойчивости растений в экстремальных природных условиях и техногенной среде: материалы Всерос. науч. конф. (Иркутск, 10–13 июня 2013 г.). Иркутск, 2013. С. 363—365. Библиогр.: с. 365.
- Исследования проводились на пастбищах, расположенных в Баргузинской котловине и на западном макросклоне передовой гряды хребта Икатский (Бурятия).
- 1941. Тюрин В.Н. Растительность как агент дешифрирования загрязнений на верховых болотах Западной Сибири / В. Н. Тюрин // VIII Галкинские Чтения: материалы конф. (Санкт-Петербург, 2—3 февр. 2017 г.). СПб., 2017. С. 114—116. Библиогр.: с. 116 (5 назв.).
- 1942. Уфимцев В.И. Фитогенное поле сосны обыкновенной как механизм формирования техногенных лесных экосистем / В.И.Уфимцев // Биологическая рекультивация нарушенных земель: материалы X Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Екатеринбург, 4—7 сент. 2017 г.). Екатеринбург, 2017. С. 328—336. Библиогр.: с. 336 (5 назв.).

Рассмотрено влияние деревьев сосны обыкновенной как вида-эдификатора на прилегающее пространство отвалов угольной промышленности Кемеровской области в различных условиях увлажнения и растительного окружения. Установлено формирование у деревьев фитогенных полей, имеющих трех- и четырехзональную концентрическую структуру. Определены основные характеристики зон, выявлены виды-доминанты для каждой зоны фитогенного поля. Изучены особенности распределения подроста сосны под влиянием материнских деревьев.

1943. Чернова Е.Н. Изменение концентрации металлов в водорослях западной части Уссурийского залива до и после рекультивации свалки / Е. Н. Чернова, С. И. Коженкова, А. А. Грищенко // Геосистемы в Северо-Восточной Азии: территориальная организация и динамика: материалы Всерос. науч.-практ. конф. (20–21 апр. 2017 г.). – Владивосток, 2017. – С. 565–569. – Библиогр.: с. 569 (11 назв.).

1944. Шергина О.В. Изменение морфоструктурных параметров древесных растений в урбоэкосистеме / О. В. Шергина // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 – 2008 гг.) (Иркутск, 15—19 сент. 2010 г.). — Иркутск, 2010. — С. 546—549.

Исследования проводились на территории города Иркутска.

1945. Шлотгауэр С.Д. Трансформация биоразнообразия растительного покрова в бассейне Амура / С. Д. Шлотгауэр // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 – 2008 гг.) (Иркутск, 15–19 сент. 2010 г.). – Иркутск, 2010. – С. 551–553. – Библиогр.: с. 553.

Выявление современного состояния биоразнообразия растительного покрова в связи с лесопромышленным освоением.

См. также \mathbb{N} 1044, 1393, 1405, 1415, 1423, 1425, 1494, 1543, 1554, 1564, 1570, 1617, 1625, 1691, 1700, 1748, 1750, 1768, 1799, 1804, 1815, 1830, 1844, 1847, 1858, 2283, 2321, 2327, 2598

Охрана и рациональное использование растительных ресурсов

- 1946. Гаврильева Л.Д. Проблемы восстановления растительности аласов Центральной Якутии / Л.Д. Гаврильева // VI Семеновские чтения: наследие П.П. Семенова-Тян-Шанского и современная наука: материалы Междунар. науч. конф., посвящ. 190-летию со дня рождения П.П. Семенова-Тян-Шанского (Липецк, 19–20 мая 2017 г.). Липецк, 2017. С. 163–164.
- 1947. Золотухин Н.И. Растения из Красной книги России на побережье Телецкого озера и в долине реки Бии (Республика Алтай) по материалам Алтайского и Центрально-Черноземного заповедников / Н. И. Золотухин // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии: сб. науч. ст. по материалам XVI Междунар. науч. практ. конф. (Барнаул, 5–8 июня 2017 г.). Барнаул, 2017. С. 293—299. Библиогр.: с. 299.
- **1948. Информационное** обеспечение мониторинга формирования растительного покрова на территории нарушенных земель угольными разрезами Приморского края / И. В. Зеньков [и др.] // Экология и промышленность России. 2017. Т. 21, № 9. 22—27. DOI: https://doi.org/10.18412/1816—0395—2017—9—22—27. Библиогр.: с. 27 (12 назв.).
- 1949. Капитонова О.А. Об охране водных и прибрежно-водных растений на юге Тюменской области / О. А. Капитонова // Проблемы ботаники Южной Сибири и

Монголии: сб. науч. ст. по материалам XVI Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 5–8 июня 2017 г.). – Барнаул, 2017. – С. 306–309. – Библиогр.: с. 308–309.

1950. Кузьмин И.В. Территории Тюменской области, перспективные для экспедиционного обследования при мониторинге видов из региональной Красной Книги / И. В. Кузьмин, Н. С. Драчев // Окружающая среда и менеджмент природных ресурсов: тез. докл. IV Междунар. конф. (Тюмень, 11–13 сент. 2013 г.). – Тюмень, 2013. – С. 87–89.

Приведен список территорий сравнительно плохо изученных во флористическом отношении, которые должны быть приоритетными при подготовке нового издания Красной книги Тюменской области.

- **1951. Леонов Г.А.** Охрана лесов в Кавалеровском лесничестве Приморского края / Г. А. Леонов, Г. В. Гуков // Инновации молодых развитию сельского хозяйства: материалы 53-й науч. студен. конф. (27—31 марта 2017 г.). Уссурийск, 2017. Ч. 2. С. 8—11.
- 1952. Лиховидова Т.Ф. Роль ООПТ в сохранении флористического разнообразия Тюменской области / Т. Ф. Лиховидова, Н. В. Хозяинова // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15—19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 586—588. Библиогр.: с. 588.
- 1953. Романов Р.Е. Оценка необходимости охраны видов харовых водорослей (Streptophyta, Charales) в южных регионах Западной Сибири / Р. Е. Романов // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии: сб. науч. ст. по материалам XVI Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 5–8 июня 2017 г.). Барнаул, 2017. С. 58–61. Библиогр.: с. 60–61.
- **1954. Тяпкин М.О.** Государственная лесоохранная политика в Западной Сибири в XVIII— начале XX в.: автореф. дис. ... д-ра ист. наук / М. О. Тяпкин. Томск, 2017. 39 с.
- 1955. Уточнение местонахождения охраняемых растений по материалам гербария Кемеровского государственного университета / Л. Н. Ковригина [и др.] // Вестник Кемеровского государственного университета. Серия: Биологические, технические науки и науки о Земле. 2017. № 1. С. 10—15. Библиогр.: с. 14 (10 назв.).

Приведены сведения о распространении 38 видов сосудистых растений на территории Кемеровской области, не отраженные во втором издании региональной Красной книги.

- 1956. Уфимцев В.И. Метод реставрации степной растительности на отвалах угольной промышленности в Кузбассе / В. И. Уфимцев // Биологическая рекультивация нарушенных земель : материалы X Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Екатеринбург, 4–7 сент. 2017 г.). Екатеринбург, 2017. С. 320–328. Библиогр.: с. 327–328 (10 назв.).
- 1957. Федина Л.А. Проблемы в сохранении сосудистых растений в Уссурийском заповеднике (Приморский край) / Л. А. Федина // Природные резерваты гарант будущего : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 100-летию заповед. системы России и Баргузин. гос. природ. биосфер. заповедника, Году ООПТ и Году экологии (Улан-Удэ, 4—6 сент. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 253—256. Библиогр.: с. 255—256 (8 назв.).

О проблеме сохранения реликтового растения Panax ginseng в заповеднике – вида, находящегося под угрозой исчезновения из-за высокой лекарственной ценности, в связи с многолетними заготовками. 1958. Шереметова С.А. Стратегия сохранения редких сообществ и видов растений в бассейне реки Томь / С. А. Шереметова // Природные резерваты — гарант будущего: материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 100-летию заповед. системы России и Баргузин. гос. природ. биосфер. заповедника, Году ООПТ и Году экологии (Улан-Удэ, 4—6 сент. 2017 г.). — Улан-Удэ, 2017. — С. 267—272. — Библиогр.: с. 270—271 (22 назв.).

Проанализировано современное состояние системы особо охраняемых и ключевых ботанических территорий Кемеровской области и бассейна Томи.

См. также \mathbb{N} 1460, 1467, 1469, 1472, 1475, 1487, 1511, 1514, 1521, 1525, 1529, 1546, 1550, 1558, 1591, 1592, 1600, 1614, 1664, 1689, 1704, 1712, 1729, 1755, 1791, 1794, 1885, 1886, 2402

Животный мир

Общие вопросы

См. № 1273

Беспозвоночные

- 1959. Грищенко А.В. К фауне хейлостомных мшанок континентального склона Западной Камчатки (сооб. 2) / А. В. Грищенко // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: материалы XVII Междунар. науч. конф. (16—17 нояб. 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. С. 54—58.
- 1960. Лихачев С.Ф. Морфофизиологические особенности парастазиид из рачков сем. Cyclopidae ООПТ "Птичья гавань" / С. Ф. Лихачев, И. М. Монтина // Роль ООПТ в сохранении биоразнообразия: проблемы и пути решения : материалы ІІ-ой Междунар. науч.-практ. конф. (Челябинск, 18 нояб. 2015 г.). Челябинск ; Омск, 2016. С. 81—85. Библиогр.: с. 84—85 (7 назв.).
- 1961. Санамян К.Э. Предварительные данные о фауне асцидий (Tunicata: Ascidiacea) прибрежных вод о. Матуа (Курильские о-ва) / К. Э. Санамян, Н. П. Санамян, Е. Г. Панина // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: материалы XVII Междунар. науч. конф. (16—17 нояб. 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. С. 353—355. Библиогр.: с. 354—355.
- **1962. Соколов С.Г.** Функциональное разнообразие паразитарных населений ротана Perccottus glenii Dybowski, **1877** (Actinopterygii: Odontobutidae) и структура ареала хозяина / С. Г. Соколов, А. В. Жуков // Известия Российской академии наук. Серия биологическая. **2017.** № 3. С. 322—328. DOI: https://doi.org/10.7868/S0002332917020199. Библиогр.: с. 327—328.

Проанализировано паразитарное население ротана из водоемов России, в том числе Тюменской и Новосибирской областей, Приморского края и Сахалинской области.

1963. Шипицына И.Н. Протозои-эктобионты поверхности раковин брюхоногих моллюсков (Mollusca, Gastropoda) из озера ООПТ "Птичья гавань" / И. Н. Шипицына // Роль ООПТ в сохранении биоразнообразия: проблемы и пути решения : материалы ІІ-ой Междунар. науч.-практ. конф. (Челябинск, 18 нояб. 2015 г.). — Челябинск; Омск, 2016. — С. 99—102. — Библиогр.: с. 101—102 (11 назв.).

См. также № 116, 1999, 2406

Простейшие. Губки. Кишечнополостные

- 1964. Батуева М.Д. Миксоспоридии карповых рыб Чивыркуйского залива озера Байкал / М. Д. Батуева, Л. Д. Сондуева // Природные резерваты гарант будущего : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 100-летию заповед. системы России и Баргузин. гос. природ. биосфер. заповедника, Году ООПТ и Году экологии (Улан-Удэ, 4—6 сент. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 44—47. Библиогр.: с. 46—47 (15 назв.).
- **1965.** Бусарова О.Ю. Паразиты и питание кокани Oncorhynchus nerka Walb. Толмачевского водохранилища, Камчатка / О. Ю. Бусарова, Е. В. Есин // Исследования водных биологических ресурсов Камчатки и северо-западной части Тихого океана. Петропавловск-Камчатский, 2017. Вып. 44. С. 39—43. DOI: https://doi.org/10.15853/2072—8212.2017.44.39—43. Библиогр.: с. 42—43.

У кокани (жилая нерка) водохранилища обнаружено два вида паразитов, относящихся к двум классам, Mixosporea и Trematoda: Myxobolus arcticus Pugatschov et Khokhlov, 1979 и Diplostomum gasterostei Williams, 1966.

1966. Гонобоблева Е.Л. Половые детерминанты в ооцитах пресноводных губок / Е. Л. Гонобоблева, С. М. Ефремова // Онтогенез. — 2017. — Т. 48, № 3. — С. 270—274. — DOI: https://doi.org/10.7868/S0475145017030053. — Библиогр.: с. 274.

Исследования оогенеза пресноводных губок проводились на примере Eunapius fragilis (Leidy, 1851) (окрестности Санкт-Петербурга) и Swartschewskia papyracea (Dybowski, 1880) из озера Бай-кал.

- 1967. Грищенко А.В. К фауне хейлостомных мшанок континентального склона Западной Камчатки / А. В. Грищенко // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18–19 нояб. 2015 г.). Петропавловск-Камчатский, 2015. С. 37–42. Библиогр.: с. 42.
- 1968. Монтина И.М. Эндопаразитические эвгленовые жгутиконосцы отряда Parastasiida из озера ООПТ "Птичья Гавань" / И. М. Монтина // Роль ООПТ в сохранении биоразнообразия: проблемы и пути решения: материалы II-ой Междунар. науч.-практ. конф. (Челябинск, 18 нояб. 2015 г.). Челябинск; Омск, 2016. С. 72—75. Библиогр.: с. 74—75 (11 назв.).
- 1969. Плетнев С.П. Индикация современных и древних потоков метана в Охотском и Японском морях на основе анализа фораминифер / С. П. Плетнев, В. К. Аннин // Физика геосфер: материалы докл. Десятого Всерос. симп. (Владивосток, 23–29 окт. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 212–215. Библиогр.: с. 215 (3 назв.).

Исследовалась фауна фораминифер в метановых экосистемах морей.

- 1970. Пугина Е.В. Количественная характеристика эвгленовых жгутиконосцев (Euglenoidea, Euglenozoa) в озере ООПТ "Птичья гавань" / Е. В. Пугина // Роль ООПТ в сохранении биоразнообразия: проблемы и пути решения : материалы ІІ-ой Междунар. науч.-практ. конф. (Челябинск, 18 нояб. 2015 г.). Челябинск; Омск, 2016. С. 75—78. Библиогр.: с. 78 (9 назв.).
- 1971. Санамян Н.П. Предварительные данные о фауне актиний (Cnidaria: Actiniaria) прибрежных вод о. Матуа (Курильские о-ва) / Н. П. Санамян, К. Э. Санамян, Е. Г. Панина // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: материалы XVII Междунар. науч. конф. (16—17 нояб. 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. С. 356—358. Библиогр.: с. 358.

- **1972.** Трибун М.М. Закономерности сезонной динамики цилиосообществ малых рек окрестностей г. Хабаровска / М. М. Трибун // Биологические ресурсы: изучение, использование, охрана: материалы межрегион. науч.-практ. конф. (26–27 февр. 2016 г.). Вологда, 2016. С. 128–133. Библиогр.: с. 132–133 (10 назв.).
- 1973. Тытенков М.М. Количественная характеристика сообществ раковинных амеб (Testacea, Protozoa) некоторых водоемов Ишимо-Иртышского междуречья / М. М. Тытенков, Н. Н. Немчинова // Роль ООПТ в сохранении биоразнообразия: проблемы и пути решения : материалы ІІ-ой Междунар. науч.-практ. конф. (Челябинск, 18 нояб. 2015 г.). Челябинск ; Омск, 2016. С. 93—96. Библиогр.: с. 96 (5 назв.).

Исследования видового состава и сезонной динамики численности раковинных амеб двух водоемов: старица "Птичья гавань" (Омск) — особо охраняемая природная территория и старица Ишимчик (Ишим) — не имеет охранного статуса.

См. также № 84

Черви

- 1974. Балданова Д.Р. Перспективы паразитологических исследований в системе мониторинга биологического разнообразия Забайкальского национального парка / Д. Р. Балданова // Природные резерваты гарант будущего : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 100-летию заповед. системы России и Баргузин. гос. природ. биосфер. заповедника, Году ООПТ и Году экологии (Улан-Удэ, 4—6 сент. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 42—43. Библиогр.: с. 43 (9 назв.).
- **1975. К вопросу** о гельминтах серых крыс города Омска / О. Л. Пенкина [и др.] // Вестник Казанского государственного аграрного университета. 2016. № 4. С. 34—38. DOI: https://doi.org/10.12737/24920. Библиогр.: с. 37 (15 назв.).
- **1976. Кусенко К.В.** Тканевая организация лигамента скребня Neoechinorhynchus beringianus Mikhailova et Atrashkevich, 2008 (Acanthocephala, Eoacanthocephala) / К. В. Кусенко, В. П. Никишин // Биология внутренних вод. 2017. № 2. С. 25—29. DOI: https://doi.org/10.7868/S0320965217020097. Библиогр.: с. 29 (9 назв.).

Исследовались ювенильные и зрелые особи из уникального очага заражения в озере Черное бассейна верхней Колымы (Магаданская область).

- 1977. Литвинова Н.В. Комплекс криптических видов немертин Lineus torquatus, Lineus torquaticus Японского моря / Н. В. Литвинова // Рыболовство аквакультура: материалы II Междунар. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Владивосток, 19–20 апр. 2016 г.). Владивосток, 2016. С. 260–263. Библиогр.: с. 263 (3 назв.).
- 1978. Особенности фауны паразитов черного байкальского и байкало-ленского хариусов в условиях сосуществования хозяев в верховьях р. Баргузин (Джергинский заповедник) / Ж. Н. Дугаров [и др.] // Природные резерваты гарант будущего: материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 100-летию заповед. системы России и Баргузин. гос. природ. биосфер. заповедника, Году ООПТ и Году экологии (Улан-Удэ, 4—6 сент. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 95—97. Библиогр.: с. 97 (7 назв.).

У исследованных видов хариусов зарегистрировано 12 видов паразитических Metazoa из 5 классов (моногенеи -1, ленточные черви -3, трематоды -4, нематоды -3, ракообразные -1).

1979. Регель К.В. О таксономическом положении Hymenolepis (s. l.) sibirica (Linstow, 1905) (Cestoda: Hymenolepididae), специфичного паразита гаг / К. В. Регель // Паразитология. — 2017. — Т. 51, вып. 3. — С. 177—188. — Библиогр.: с. 187—188.

Результаты исследования цестод гаг из коллекции ИБПС ДВО РАН, собранной в Чаунской низменности Чукотки.

- **1980.** Снайдина М.И. Экологический анализ паразитофауны южной мальмы р. Лютога (о. Сахалин) / М. И. Снайдина // Рыболовство аквакультура : материалы ІІ Междунар. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Владивосток, 19—20 апр. 2016 г.). Владивосток, 2016. С. 306—310. Библиогр.: с. 309 (10 назв.).
- 1981. Транбенкова Н.А. Уровень стабильности разных типов специфического инвазионного пресса соболей в Камчатском крае / Н. А. Транбенкова // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : материалы XVII Междунар. науч. конф. (16–17 нояб. 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. С. 111–115. Библиогр.: с. 114–115.

Анализа материалов гельминтологических вскрытий 13 274 тушек соболей (промысловых проб) из 9 районов Камчатского края за период 1952-2015 годы.

1982. Чумаченко П.А. Перспективность использования полимеразной цепной реакции для видовой идентификации дифиллоботриид в пробах байкальского омуля / П. А. Чумаченко, В. П. Саловарова // Современные проблемы образования и науки : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Иркутск, 17–19 марта 2017 г.). – Иркутск, 2017. – С. 287–293. – Библиогр.: с. 292–293 (15 назв.).

Для детекции и идентификации степени зараженности рыб и разработки мероприятий по предупреждению заболеваемости людей использованы фрагменты биологического материала, выделенные от особей омуля, добытых на территории Иркутской области и Бурятии.

- 1983. Шкилева А.О. Экологический анализ паразитофауны северной мальмы литорали о. Азабачье (Восточная Камчатка) / А. О. Шкилева // Рыболовство аквакультура : материалы II Междунар. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Владивосток, 19–20 апр. 2016 г.). Владивосток, 2016. С. 318–321. Библиогр.: с. 320 (4 назв.).
- 1984. Шульгина М.А. О зараженности тихоокеанской сельди заливов северо-восточного Сахалина личинками нематод / М. А. Шульгина // Рыболовство аквакультура: материалы II Междунар. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Владивосток, 19–20 апр. 2016 г.). Владивосток, 2016. С. 323—326. Библиогр.: с. 325—326 (9 назв.).

См. также № 1965, 2069, 2070, 2127

Членистоногие

Жабродышащие

- 1985. Базарсадуева С.В. Жирнокислотный состав глубоководных байкальских амфипод из района нефтепроявлений озера Байкал / С.В. Базарсадуева // Экологобезопасные и ресурсосберегающие технологии и материалы : материалы III Всерос. молодеж. науч. конф. с междунар. участием (Улан-Удэ, 18–20 мая 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 257–258. Библиогр.: с. 258 (10 назв.).
- 1986. Будникова Л.Л. Размерно-половой состав скоплений и весовой рост мизид Paracanthomysis shikhotaniensis (Crustacea: Mysidacea) в заливе Петра Великого (Японское море) / Л. Л. Будникова, Л. Г. Седова, Г. Г. Шевченко // Природные

- ресурсы, их современное состояние, охрана, промысловое и техническое использование: материалы VII Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (22–24 марта 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. Ч. 1. С. 60–62. Библиогр.: с. 62 (3 назв.).
- 1987. Бурдуковская Т.Г. Многолетние изменения зараженности байкальского омуля и белого байкальского хариуса паразитическими ракообразными рода Salmincola (Сорероda: Lernaeopodidae) из Чивыркуйского залива оз. Байкал / Т. Г. Бурдуковская // Природные резерваты гарант будущего : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 100-летию заповед. системы России и Баргузин. гос. природ. биосфер. заповедника, Году ООПТ и Году экологии (Улан-Удэ, 4—6 сент. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 68—70. Библиогр.: с. 70 (6 назв.).
- 1988. Влияние гидрологических условий на размерно-половой состав скоплений двух массовых видов мизид в заливе Петра Великого (Японское море) / Л. Л. Будникова [и др.] // Природные ресурсы, их современное состояние, охрана, промысловое и техническое использование : материалы VIII Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 75-летию рыбохоз. образования на Камчатке (12–14 апр. 2017 г.). Петропавловск-Камчатский, 2017. Ч. 1. С. 53—57. Библиогр.: с. 57 (11 назв.).
- 1989. Влияние гидрологических условий на распределение мизид в заливе Петра Великого (Японское море) / Л. Г. Седова [и др.] // Природные ресурсы, их современное состояние, охрана, промысловое и техническое использование: материалы VIII Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 75-летию рыбохоз. образования на Камчатке (12—14 апр. 2017 г.). Петропавловск-Камчатский, 2017. Ч. 1. С. 173—175. Библиогр.: с. 175 (6 назв.).
- 1990. Дегтярева В.А. Размерная структура самцов краба-стригуна Chionoecetes opilio в 2005—2015 гг. (летне-осенний период) в северо-западной части Берингова моря / В. А. Дегтярева // Природные ресурсы, их современное состояние, охрана, промысловое и техническое использование : материалы VII Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (22—24 марта 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. Ч. 1. С. 75—79. Библиогр.: с. 79 (6 назв.).
- **1991.** Зуйкова Е.И. Сравнительный морфологический и генетический анализ популяций и видов рода Daphnia O.F. Müller, 1785 (Crustacea; Daphniidae) из озер Глубокого и Чаны / Е. И. Зуйкова, Е. П. Симонов, Н. А. Бочкарев // Известия Российской академии наук. Серия биологическая. 2017. № 3. С. 262—275. DOI: https://doi.org/10.7868/S0002332917030134. Библиогр.: с. 272—274.
- **1992. Моисеев С.И.** Мониторинг промысловых крабов в Охотском море в осенне-зимний период 2016 г. / С. И. Моисеев, С. А. Моисеева // Труды ВНИРО. 2017. Т. 165. С. 176—184. Библиогр.: с. 183.
- 1993. Некоторые особенности экологии, роста и продукционного процесса самцов креветок Pandalis latirostris из залива Петра Великого, Японское море / В. И. Ковалева [и др.] // Комплексные исследования в рыбохозяйственной отрасли : материалы I Всерос. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Владивосток, 30 нояб. 2016 г.). Владивосток, 2017. С. 332—337. Библиогр.: с. 336—337 (8 назв.).
- **1994. Распределение** и численность промысловых видов крабов в центральной части Охотского моря / Е. А. Метелев [и др.] // Труды ВНИРО. 2017. Т. 165. С. 3–12. Библиогр.: с. 10.

- 1995. Седова Л.Г. Размерно-половой состав скоплений и биологические особенности Neomysis mirabilis (Crustacea: Mysidacea) в заливе Петра Великого (Японское море) / Л. Г. Седова, Л. Л. Будникова, Г. Г. Шевченко // Природные ресурсы, их современное состояние, охрана, промысловое и техническое использование: материалы VII Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (22–24 марта 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. Ч. 1. С. 126–129. Библиогр.: с. 129 (4 назв.).
- 1996. Седова Н.А. Распределение и численность личинок креветок у юго-восточного побережья Камчатки / Н. А. Седова, С. С. Григорьев // Природные ресурсы, их современное состояние, охрана, промысловое и техническое использование : материалы VIII Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 75-летию рыбохоз. образования на Камчатке (12–14 апр. 2017 г.). Петропавловск-Камчатский, 2017. Ч. 1. С. 169–172. Библиогр.: с. 172 (10 назв.).
- 1997. Седова Н.А. Распределение личинок креветок в северо-западной части Берингова моря в 2010 г. / Н. А. Седова, С. С. Григорьев, П. Ю. Андронов // Природные ресурсы, их современное состояние, охрана, промысловое и техническое использование: материалы VII Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (22–24 марта 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. Ч. 1. С. 130–134. Библиогр.: с. 133–134 (14 назв.).
- 1998. Суховнина В.О. Cyclops scutifer Sars, 1863 в водоемах юга Восточной Сибири (морфология и распространение) / В.О. Суховнина, Н. Г. Шевелева // Экологический сборник: тр. молодых ученых Поволжья. Тольятти, 2017. [Вып.] 6: Материалы Международной молодежной научной конференции "Актуальные проблемы экологии Волжского бассейна" (Тольятти, 14—16 марта 2017 г.). С. 366—369. Библиогр.: с. 369.
- Исследования, проведенные в основном на озерах Байкальского региона, показали наличие Cyclops scutifer в высокогорных водоемах.
- 1999. Фадеева С.Ю. Видовой состав и морфофизиологические особенности циклопид хозяев парастазиид из озера ООПТ "Птичья гавань" и других водоемов города Омска / С. Ю. Фадеева, И. М. Монтина // Роль ООПТ в сохранении биоразнообразия: проблемы и пути решения: материалы ІІ-ой Междунар. науч.-практ. конф. (Челябинск, 18 нояб. 2015 г.). Челябинск; Омск, 2016. С. 96—99. Библиогр.: с. 99 (5 назв.).
- **2000.** Федотов П.А. Особенности биологии и распределения глубоководных крабов-стригунов Chionoecetes angulatus и Ch. tanneri в северо-западной части Берингова моря в 2005–2015 гг. / П. А. Федотов, А. С. Соколов // Природные ресурсы, их современное состояние, охрана, промысловое и техническое использование: материалы VII Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (22–24 марта 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. Ч. 1. С. 170–174. Библиогр.: с. 174 (3 назв.).
- **2001.** Федотов П.А. Распределение, состояние запасов и некоторые биологические характеристики краба-стригуна Chionoecetes bairdi в северо-западной части Берингова моря в период 2005—2015 гг. / П. А. Федотов // Природные ресурсы, их современное состояние, охрана, промысловое и техническое использование : материалы VII Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (22—24 марта 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. Ч. 1. С. 165—169. Библиогр.: с. 169 (14 назв.).

- 2002. Федотов П.А. Текущее состояние запасов краба-стригуна берди и ближайшие перспективы его промысла в Западно-Беринговоморской зоне / П. А. Федотов // Природные ресурсы, их современное состояние, охрана, промысловое и техническое использование: материалы VIII Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 75-летию рыбохоз. образования на Камчатке (12–14 апр. 2017 г.). Петропавловск-Камчатский, 2017. Ч. 1. С. 181–185. Библиогр.: с. 184–185 (15 назв.).
- **2003.** Химический элементный состав и концентрационная функция амфипод литоральной зоны оз. Байкал / Н. Н. Куликова [и др.] // Водные ресурсы. 2017. Т. 44, № 3. С. 366—380. DOI: https://doi.org/10.7868/S0321059617030129. Библиогр.: с. 378—380 (57 назв.).
- **2004.** Шевелева Н.Г. Редкие виды ракообразных (Crustacea: Branchiopoda, Maxillopoda) в водоемах Иркутской области / Н. Г. Шевелева, Е. А. Мишарина, О. Г. Пенькова // Известия Иркутского государственного университета. Серия: Биология. Экология. 2017. Т. 19. С. 78—89. Библиогр.: с. 87—88 (17 назв.).
- **2005.** Шевченко Г.Г. Размерно-половой состав скоплений и весовой рост мизид Neomysis awatschensis (Crustacea: Mysidacea) в заливе Петра Великого (Японское море) / Г. Г. Шевченко, Л. Г. Седова, Л. Л. Будникова // Природные ресурсы, их современное состояние, охрана, промысловое и техническое использование: материалы VII Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (22–24 марта 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. Ч. 1. С. 184–186. Библиогр.: с. 186 (4 назв.).

См. также № 1249, 1960, 1978, 2080

Хелицеровые

2006. Карташов М.Ю. Встречаемость и генетическое разнообразие риккетсий в клещах в некоторых регионах России : автореф. дис. ... канд. биол. наук / М. Ю. Карташов. – Кольцово, 2017. – 26 с.

Исследованы 4549 клещей различных видов, собранных на территории Томской, Новосибирской областей, республик Коми и Крым.

2007. Маркеры патогенных микроорганизмов у иксодовых клещей, обнаруженных на крупных млекопитающих Дальнего Востока / И. В. Середкин [и др.] // Паразитология. — 2017. — Т. 51, вып. 3. — С. 239—252. — Библиогр.: с. 249—251.

Питающиеся клещи собраны в 2002–2011 годы с животных, отловленных в Приморском, Камчатском и Хабаровском краях, Сахалинской области.

2008. Марченко И.И. Биоразнообразие почвенных гамазовых клещей (Acari: Mesostigmata) горных систем Прибайкалья и Забайкалья / И. И. Марченко // Природные резерваты — гарант будущего : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 100-летию заповед. системы России и Баргузин. гос. природ. биосфер. заповедника, Году ООПТ и Году экологии (Улан-Удэ, 4—6 сент. 2017 г.). — Улан-Удэ, 2017. — С. 147—150. — Библиогр.: с. 149 (21 назв.).

Исследования проведены на территории Байкальского (Республика Бурятия) и Сохондинского (Забайкальский край) заповедников.

2009. Ненашева Е.М. Изучение фауны пауков (Arachnida: Aranei) особо охраняемых природных территорий Камчатки как этап понимания современного состояния биологического разнообразия эталонных природных комплексов региона / Е.М. Ненашева // Природные ресурсы, их современное состояние, охрана, промысловое и техническое использование : материалы VIII Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 75-летию рыбохоз. образования на Камчатке (12–14 апр.

- 2017 г.). Петропавловск-Камчатский, 2017. Ч. 2. С. 108–112. Библиогр.: с. 111–112 (26 назв.).
- **2010. Ненашева Е.М.** Каемчатый охотник Dolomedes fimbriatus типичный обитатель некоторых термальных местообитаний Камчатки / Е. М. Ненашева // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18–19 нояб. 2015 г.). Петропавловск-Камчатский, 2015. С. 85–87. Библиогр.: с. 87.
- **2011.** Ненашева Е.М. Ландшафтно-зональные группы пауков (Arachnida: Aranei) Камчатки: опыт предварительного обзора / Е. М. Ненашева // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18–19 нояб. 2015 г.). Петропавловск-Камчатский, 2015. С. 78–84. Библиогр.: с. 84.
- **2012. Ненашева Е.М.** Опыт предварительного обзора фауны пауков (Arachnida: Aranei) Камчатки с позиций биогеографии: ареалогия и ландшафтно-зональные группы видов / Е. М. Ненашева // Вопросы географии Камчатки. Петропавловск-Камчатский, 2016. Вып. 14. С. 213—270. Библиогр.: с. 264—270.
- 2013. Ненашева Е.М. Arctosa raptor (Aranei: Lycosidae) редкий вид пауков в фауне России, рекомендуемый для включения в новое издание Красной книги Камчатки / Е. М. Ненашева, В. В. Зыков // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: материалы XVII Междунар. науч. конф. (16—17 нояб. 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. С. 299—302. Библиогр.: с. 301—302.

См. также № 2282, 2390

Трахейнодышащие

2014. Агафонова Т.А. Каталог насекомых-ксилофагов хвойных пород Байкальской Сибири и Северного Приамурья: по фондовым материалам музея "Наземные экосистемы Байкальской Сибири" СИФИБР СО РАН / Т. А. Агафонова, И. А. Антонов; отв. ред. Е. П. Бессолицына; Рос. акад. наук, Сиб. отд-ние, Сиб. ин-т физиологии и биохимии растений. — Иркутск: Изд-во Ин-та географии им. В.Б. Сочавы СО РАН, 2014. — 215 с. — Библиогр.: с. 202—207.

Обобщены данные о насекомых-ксилофагах из отрядов жесткокрылые (Coleoptera) и перепончатокрылые (Нутепорtera), зарегистрированных на территории Байкальского региона, Амурской области и Хабаровского края. Включены сведения о 141 виде из десяти семейств. Для каждого вида указаны ареалогическая группа, даты и места сборов, кормовая порода, фаза развития насекомого в момент сбора, биотоп (состав и тип леса).

- 2015. Ананина Т.Л. Экология жужелиц (Coleoptera, Carabidae) разновозрастного разнотравного луга в прибрежной зоне оз. Байкал (бухта Давша, Северное Прибайкалье) / Т.Л. Ананина // Природные резерваты гарант будущего: материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 100-летию заповед. системы России и Баргузин. гос. природ. биосфер. заповедника, Году ООПТ и Году экологии (Улан-Удэ, 4—6 сент. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 13—16. Библиогр.: с. 15—16 (10 назв.).
- **2016.** Андреева И.В. Сезонное развитие капустной моли и ее энтомофагов в Западной Сибири / И. В. Андреева, Е. И. Шаталова // Сибирский вестник сельскохозяйственной науки. 2017. Т. 47, № 3. С. 42—48. Библиогр.: с. 46—47 (17 назв.).

Исследования проводили в лесостепной зоне Приобья на посадках белокочанной капусты (Новосибирская область).

2017. Антонов И.А. Межпопуляционная изменчивость морфометрических признаков Myrmica angulinodis Ruzs. (Hymenoptera, Formicidae) в Байкальском регионе / И. А. Антонов // Экология. — 2017. — № 4. — С. 292—298. — DOI: https://doi.org/10.7868/S0367059717040047. — Библиогр.: с. 297—298 (16 назв.).

Материал собран в 2008–2010 годах на территории Иркутской области и Республики Бурятия. **2018. Астафурова Ю.В.** К познанию группы видов Sphecodes hyalinatus Hagens (Hymenoptera, Halictidae) / Ю. В. Астафурова, М. Ю. Прощалыкин // Энтомологическое обозрение. – 2017. – Т. 96. вып. 2. – С. 356–365. – Библиогр.: с. 364–365.

В дополнение к ранее опубликованным данным по фауне Sphecodes Дальнего Востока России приводятся новые сведения о распространении видов группы Sphecodes hyalinatus Hagens, из которых Sphecodes maruyamanus Tsuneki и Sphecodes murotai Tsuneki впервые указываются для фауны России, а Sphecodes hyalinatus Hagens — для Курильских островов (остров Кунашир).

2019. Белоусова И.А. Роль быстрой индуцированной энтоморезистентности кормового растения в трофических взаимодействиях Betula pendula — Lymantria dispar — Bacillus thuringiensis / И. А. Белоусова, В. В. Мартемьянов, В. В. Глупов // Экология. — 2017. — № 2. — С. 100—106. — DOI: https://doi.org/10.7868/S0367059717020044. — Библиогр.: с. 105—106 (21 назв.).

Исследования проводились в колках в окрестностях города Карасук Новосибирской области. **2020. Влияние** условий эксперимента на проявление эффекта группы у непарного шелкопряда Lymantria dispar (L.) / В. И. Пономарев [и др.] // Экология. — 2017. — № 4. — С. 304—311. — DOI: https://doi.org/10.7868/S0367059717040126. — Библиогр.: с. 310—311 (18 назв.).

Исследовали гусениц непарного шелкопряда из двух популяций — зауральской (с территории Свердловской области) и западносибирской (с территории Новосибирской области).

- **2021.** Докучаев Н.Е. Образ жизни долгоносика Dorytomus cinereus Hochhuth (Coleoptera, Curculionidae) в Магаданской области / Н. Е. Докучаев, Б. А. Коротяев // Энтомологическое обозрение. 2017. Т. 96, вып. 2. С. 266—271. Библиогр.: с. 270—271.
- **2022.** Евченко Н.С. Динамика хромосомного состава малярийных комаров Западной Сибири в условиях потепления климата [Электронный ресурс] / Н. С. Евченко // Наука на благо человечества-2017: сб. науч. ст. магистрантов и бакалавров по итогам Междунар. науч. конф. молодых ученых, аспирантов и студентов (Москва, 17–28 апр. 2017 г.). М., 2017. С. 32–38. Библиогр.: с. 38 (3 назв.). CD-ROM.

Определена динамика видового состава комаров в контрольном биотопе – поселок Коларово Томской области.

- **2023. Еремеев Е.А.** К вопросу о нахождении редких видов жуков-мертвоедов (Coleoptera, Silphidae): Phosphuga atrata Linnaeus, 1758 и Necrodes littoralis Linnaeus, 1758 в окрестностях города Бийска [Электронный ресурс] / Е. А. Еремеев // Наука и образование: проблемы и перспективы : материалы XIX Всерос. с междунар. участием науч.-практ. конф. молодых ученых, студентов и учащихся (Бийск, 28 апр. 2017 г.). Бийск, 2017. С. 393–395. Библиогр.: с. 395 (8 назв.). CD-ROM.
- **2024. Еремеева Н.И.** Экологические особенности населения полужесткокрылых промышленного города [Электронный ресурс] / Н. И. Еремеева // Биология наука XXI века : материалы Междунар. конф. (Москва, 24 мая 2012 г.). М., 2012. С. 255—256. CD-ROM.

Полевые исследования проведены на разнотравно-злаковых лугах города Кемерово.

- **2025.** Захарова Е.Ю. Фенотипическая изменчивость сенницы Coenonympha hero (L.) (Lepidoptera, Satyridae) в центральной части ареала / Е. Ю. Захарова // Энтомологическое обозрение. 2017. Т. 96, вып. 2. С. 272—285. Библиогр.: с. 283—285.
 - Исследовались выборки Coenonympha hero с территории Урала и Сибири.
- **2026.** Макаркин В.Н. Златоглазки (Neuroptera: Chrysopidae) Якутии и Магаданской области (Россия) и северная граница распространения семейства / В. Н. Макаркин, В. А. Кривохатский, А. И. Аверенский // Кавказский энтомологический бюллетень. 2016. Т. 12, вып. 2. С. 279—284. Библиогр.: с. 284.
- **2027. Михалева Е.В.** Фауна двупарноногих многоножек Diplopoda азиатской части России / Е. В. Михалева; отв. ред. С. И. Головач; Федер. науч. центр биоразнообразия назем. биоты Вост. Азии, Рос. акад. наук, Дальневост. отд-ние. Владивосток: Дальнаука, 2017. 334 с. Библиогр.: с. 319—330.
- **2028.** Ольшванг В.Н. Зональные изменения структуры энтомофауны Нижнего Приобья и п-ова Ямал / В. Н. Ольшванг // Окружающая среда и менеджмент природных ресурсов : тез. докл. IV Междунар. конф. (Тюмень, **11–13** сент. **2013** г.). Тюмень, **2013**. С. **115–116**.
- **2029.** Панфилова Е.В. Сезонная активность жужелиц в кедровниках на лесном участке Приморской ГСХА / Е. В. Панфилова // Инновации молодых развитию сельского хозяйства : материалы 53-й науч. студен. конф. (27—31 марта 2017 г.). Уссурийск, 2017. Ч. 2. С. 22—25. Библиогр.: с. 25 (3 назв.).
- **2030. Перунов Ю.Е.** Новые и редкие виды чешуекрылых (Lepidoptera: Noctuoidea, Geomrtroidea и Papilionoidea) с территории Алтайского края (Россия) / Ю. Е. Перунов // Алтайский зоологический журнал. 2017. Вып. 12. С. 3—5. Библиогр.: с. 4—5.
- **2031. Цветовой** полиморфизм, развитие и репродуктивная диапауза самок азиатской коровки Harmonia axyridis (Pallas) (Coleoptera, Coccinellidae) / С. Я. Резник [и др.] // Энтомологическое обозрение. 2017. Т. 96, вып. 2. С. 201—208. Библиогр.: с. 206—207.

В опытах использовали личинок двух лабораторных популяций Harmonia axyridis, происходящих от 420 имаго, собранных 31 июля 2015 года в окрестностях Иркутска, и от 670 имаго, собранных 18—28 июля 2015 года в окрестностях Сочи.

См. также № 1655, 2283, 2509

Моллюски. Иглокожие

- **2032. Андреева С.И.** Видовой состав моллюсков (Mollusca) водоемов города Якутска / С. И. Андреева, М. В. Винарский, Н. К. Потапова // Фауна Урала и Сибири. 2017. № 1. С. 7–18. Библиогр.: с. 13–15.
- 2033. Архипова Е.А. Мониторинг плоских морских ежей Echinarachnius parma Авачинского залива (Восточная Камчатка) / Е. А. Архипова // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : материалы XVII Междунар. науч. конф. (16—17 нояб. 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. С. 230—233. Библиогр.: с. 233.
- **2034. Архипова Е.А.** Плоские морские ежи Echinarachnius parma в заливах Восточной Камчатки / Е. А. Архипова // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18–19 нояб. 2015 г.). Петропавловск-Камчатский, 2015. С. 223–225. Библиогр.: с. 225.

- **2035.** Афейчук Л.С. Особенности распределения ресурсов анадары Броутона (Anadara broughtonii) в скоплении Амурского залива (Японское море) и ведение промысла / Л. С. Афейчук // Природные ресурсы, их современное состояние, охрана, промысловое и техническое использование: материалы VII Всерос. науч.практ. конф. с междунар. участием (22–24 марта 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. Ч. 2. С. 81–86. Библиогр.: с. 85–86 (10 назв.).
- **2036.** Афейчук Л.С. Особенности распределения ресурсов анадары Броутона (Anadara broughtonii) в скоплении Уссурийского залива (Японское море) и ведение промысла / Л. С. Афейчук // Природные ресурсы, их современное состояние, охрана, промысловое и техническое использование: материалы VII Всерос. науч.практ. конф. с междунар. участием (22–24 марта 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. Ч. 2. С. 87–92. Библиогр.: с. 92 (7 назв.).
- **2037.** Афейчук Л.С. Ресурсы и современное состояние промысловых скоплений анадары Броутона (Anadara broughtonii) в заливе Петра Великого (Японское море) / Л. С. Афейчук // Природные ресурсы, их современное состояние, охрана, промысловое и техническое использование : материалы VIII Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 75-летию рыбохоз. образования на Камчатке (12–14 апр. 2017 г.). Петропавловск-Камчатский, 2017. Ч. 1. С. 29–33. Библиогр.: с. 33 (4 назв.).
- **2038.** Бабушкин Е.С. Первая находка речной живородки Viviparus viviparus в реке Тура (Тюменская область) / Е.С. Бабушкин, М. В. Винарский // Фауна Урала и Сибири. 2017. № 1. С. 19—24. Библиогр.: с. 23.
- **2039.** Блынская А.О. Состав семейств и распределение личинок двустворчатых моллюсков (Bivalvia) в бухте Северная Амурского залива, залив Петра Великого Японского моря / А. О. Блынская // Рыболовство аквакультура : материалы II Междунар. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Владивосток, 19—20 апр. 2016 г.). Владивосток, 2016. С. 167—170. Библиогр.: с. 170 (3 назв.).
- **2040. Бондарь С.А.** Некоторые черты биологии мидии Грея (Crenomytilus grayanus) из акватории, прилегающей к о-ву Рикорда в 2014—2015 гг. / С. А. Бондарь // Рыболовство аквакультура : материалы II Междунар. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Владивосток, 19—20 апр. 2016 г.). Владивосток, 2016. С. 177—178. Библиогр.: с. 178 (3 назв.).
- **2041.** Борисовец Е.Э. Характеристика поселений двух видов рода Serripes (Bivalvia, Cardiidae) в заливе Петра Великого (Японское море) / Е. Э. Борисовец, Д. А. Соколенко // Природные ресурсы, их современное состояние, охрана, промысловое и техническое использование: материалы VII Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (22–24 марта 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. Ч. 1. С. 56–59. Библиогр.: с. 59 (9 назв.).
- **2042.** Булыгин В.В. Анализ соотношения полов и стадий зрелости гонад тихоокеанского кальмара в заливе Петра Великого в летне-осенний период / В. В. Булыгин // Рыболовство — аквакультура: материалы II Междунар. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Владивосток, 19—20 апр. 2016 г.). — Владивосток, 2016. — С. 181—184. — Библиогр.: с. 184 (8 назв.).
- **2043.** Булыгин В.В. Некоторые особенности питания тихоокеанского кальмара в заливе Петра Великого в летне-осенний период / В. В. Булыгин // Рыболовство аквакультура: материалы ІІ Междунар. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Владивосток, 19–20 апр. 2016 г.). Владивосток, 2016. С. 185—188. Библиогр.: с. 187 (10 назв.).

- **2044.** Винокурова А.В. Исследование влияния состава и количества кормов на линейный и весовой рост трепанга / А.В. Винокурова // Рыболовство аквакультура: материалы II Междунар. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Владивосток, 19–20 апр. 2016 г.). Владивосток, 2016. С. 189–192. Библиогр.: с. 191 (4 назв.).
 - Исследования проводились в бухте Северная Славянского залива Японского моря.
- **2045. Данилин Д.Д.** К фауне моллюсков твердых грунтов о. Матуа (Курильские ова) / Д. Д. Данилин // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: материалы XVII Междунар. науч. конф. (16–17 нояб. 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. С. 329—330. Библиогр.: с. 330.
- **2046.** Денисенко С.Г. Оценки биоразнообразия офиур в морях Российской Арктики / С. Г. Денисенко, Е. А. Стратаненко // География: развитие науки и образования: кол. моногр. по материалам Междунар. науч.-практ. конф. LXX Герцен. чтения (20–23 апр. 2017 г.), посвящ. Году экологии в России, 220-летию Герцен. ун-та, 85-летию фак. географии, 145-летию со дня рождения проф. В.П. Буданова. СПб., 2017. Ч. 1. С. 199—203. Библиогр.: с. 203 (6 назв.).
- **2047.** Дроздов А.Л. Пигменты плоского морского ежа Scaphechinus mirabilis (Echinoidea, Clypeasteroida) в яйцеклетках и эпидермисе / А. Л. Дроздов, А. А. Артюков, Ю. Н. Елькин // Онтогенез. 2017. Т. 48, № 4. С. 301—307. DOI: https://doi.org/10.7868/S0475145017040048. Библиогр.: с. 306.
- Особей Scaphechinus mirabilis (Agassiz, 1863) (Irregularia, Clypeasteroida, Scutellidae Gray, 1825) собирали в заливе Петра Великого (заливы Восток, Уссурийский и Посьета) Японского моря.
- **2048. Кабаков М.Б.** Внутривидовая и межвидовая изменчивость темпов роста раковин жемчужниц рода Margaritifera в условиях широтного градиента температур / М. Б. Кабаков // Актуальные проблемы биологии и экологии : материалы докл. XXIV Всерос. молодеж. науч. конф. (с элементами науч. шк.) (Сыктывкар, 3—7 апр. 2017 г.). Сыктывкар, 2017. С. 47—53. Библиогр.: с. 53.
- Для расчета коэффициентов роста были использованы раковины жемчужниц Margaritifera middendorffi, собранные в реках острова Кунашир, Камчатского края и Европейского Севера.
- **2049.** Клусикова Т.Н. Исследование ряда эколого-физиологических характеристик личинок дальневосточного трепанга, полученных при естественном и искусственном нерестах / Т. Н. Клусикова // Рыболовство аквакультура : материалы II Междунар. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Владивосток, 19—20 апр. 2016 г.). Владивосток, 2016. С. 218—223. Библиогр.: с. 222 (5 назв.).
- Исследовались производители и личинки дальневосточного трепанга, собранные в бухте Северная (Славянский залив Японского моря).
- 2050. Коробкова Л.С. Некоторые черты биологии гребешка приморского (Myzuhopecten yessoensis) из акватории, прилегающей к о-ву Рикорда в 2014—2015 гг. / Л. С. Коробкова // Рыболовство аквакультура : материалы II Междунар. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Владивосток, 19—20 апр. 2016 г.). Владивосток, 2016. С. 238—240. Библиогр.: с. 240 (3 назв.).
- **2051. Лещинская М.А.** Изменчивость раковин Lymnaea stagnalis (Gastropoda) пруда Доронинский (Красноярский край) / М. А. Лещинская // Фундаментальные и прикладные исследования в современной науке: сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (14 июня 2017 г.). Самара, 2017. С. 70—72.
- **2052. Некрылова Е.С.** Состав и размерно-возрастная структура двустворчатых моллюсков эстуария реки Суходол (Южное Приморье) в 2010–2015 гг. / Е. С. Некрылова // Рыболовство аквакультура : материалы II Междунар. науч.-техн.

- конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Владивосток, 19–20 апр. 2016 г.). Владивосток, 2016. С. 271–273. Библиогр.: с. 273 (9 назв.).
- **2053.** Панина Е.Г. Новые сведения о распространении голотурии Psolus chitonoides H.L. Clark, **1901** (Holothuroidea: Psolidae) / Е. Г. Панина, В. Г. Степанов // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (**18–19** нояб. **2015** г.). Петропавловск-Камчатский, **2015**. С. **241**—**243**.

Приведены данные о географическом распространении и вертикальном распределении голотурий в Охотском море вдоль гряды Курильских островов.

- **2054.** Панина Е.Г. Предварительные данные по видовому составу голотурий и морских ежей о. Матуа (Курильские о-ва) / Е. Г. Панина, В. Г. Степанов, Н. П. Санамян // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: материалы XVII Междунар. науч. конф. (16—17 нояб. 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. С. 346—349. Библиогр.: с. 349.
- **2055. Саенко Е.М.** Сравнение видов Sinanodonta amurensis Moskvicheva, 1973 и Sinanodonta primorjensis Bogatov et Zatrawkin, 1988 (Bivalvia: Unionidae: Anodontinae) на основе анализа изменчивости сох1 гена митохондриальной ДНК и конхологических признаков / Е. М. Саенко, М. Сорока, С. К. Холин // Известия Российской академии наук. Серия биологическая. 2017. № 3. С. 250–261. DOI: https://doi.org/10.7868/S0002332917030080. Библиогр.: с. 259–261.

Проведено сравнение митохондриальных гаплотипов и конхологических признаков раковин двух видов пресноводных двустворчатых моллюсков (беззубок) из азиатского рода Sinanodonta (Sinanodonta amurensis и Sinanodonta primorjensis) из Хинганского заповедника (Амурская область), озера Ханка и реки Раздольная (Приморский край), которое подтвердило сходство обоих таксонов.

2056. Степанов В.Г. Новые сведения о распространении голотурий Thyone bicornis и Phyrella fragilis (Holothuroidea: Dendrochirotida: Thyonidae) / В. Г. Степанов, Е. Г. Панина // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18–19 нояб. 2015 г.). — Петропавловск-Камчатский. 2015. — С. 244–247.

Приведено краткое описание видов, обнаруженных в Охотском море в районе островов Итуруп и Симушир.

- **2057.** Стратаненко Е.А. Биоразнообразие офиур в арктических морях России / Е. А. Стратаненко, С. Г. Денисенко // Ученые записки Российского государственного гидрометеорологического университета. 2017. № 46. С. 194—199. Библиогр.: с. 199 (13 назв.).
- **2058. Томилова А.А.** Идентификация моллюсков рода Anodonta на основе молекулярно-генетических маркеров / А. А. Томилова, А. В. Кондаков // Актуальные проблемы биологии и экологии: материалы докл. XXIV Всерос. молодеж. науч. конф. (с элементами науч. шк.) (Сыктывкар, 3–7 апр. 2017 г.). Сыктывкар, 2017. С. 77–81. Библиогр.: с. 81.

Материал собран на территории европейского севера России и в Сибири.

2059. Харитонова С.А. Новые сведения о распространении голотурии Zygothuria thomsoni (Thèel, 1886) (Holothuroidea: Aspidochirotida: Mesothuriidae) / С. А. Харитонова, В. Г. Степанов // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : материалы XVII Междунар. науч. конф. (16–17 нояб. 2016 г.). – Петропавловск-Камчатский, 2016. – С. 120–124. – Библиогр.: с. 124.

Приведено описание Zygothuria thomsoni (Théel, 1886) из Охотского моря.

2060. Чалиенко М.О. Некоторые особенности размножения палевого морского ежа (Strongylocentrotus pallidus) в заливе Петра Великого (Японское море) / М. О. Чалиенко, М. В. Калинина // Природные ресурсы, их современное состояние,

охрана, промысловое и техническое использование: материалы VII Всерос. науч.практ. конф. с междунар. участием (22–24 марта 2016 г.). – Петропавловск-Камчатский, 2016. – Ч. 1. – С. 179–183. – Библиогр.: с. 183 (12 назв.).

- **2061.** Чалиенко М.О. Особенности роста непромысловых особей серого морского ежа (Strongylocentrotus intermedius) у северо-западного побережья Японского моря / М. О. Чалиенко, К. А. Турчинская // Природные ресурсы, их современное состояние, охрана, промысловое и техническое использование: материалы VIII Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 75-летию рыбохоз. образования на Камчатке (12–14 апр. 2017 г.). Петропавловск-Камчатский, 2017. Ч. 1. С. 194–198. Библиогр.: с. 198 (8 назв.).
- **2062. Юсева Е.Г.** Биологическая характеристика тихоокеанской устрицы (Crassostrea gigas) из акватории, прилегающей к острову Рикорда в 2014, 2015 гг. / Е. Г. Юсева // Рыболовство аквакультура : материалы II Междунар. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Владивосток, 19–20 апр. 2016 г.). Владивосток, 2016. С. 330—333. Библиогр.: с. 333 (7 назв.).

См. также № 88, 105, 1963, 2286

Позвоночные

- **2063. Кассал Б.Ю.** Видовое многообразие и природоохранный статус позвоночных животных Омской области / Б. Ю. Кассал // VI Семеновские чтения: наследие П.П. Семенова-Тян-Шанского и современная наука: материалы Междунар. науч. конф., посвящ. **190**-летию со дня рождения П.П. Семенова-Тян-Шанского (Липецк, **19**—20 мая **2017** г.). Липецк, **2017**. С. **172**—**176**. Библиогр.: с. **175**—**176** (28 назв.).
- **2064.** Преловский В.А. Особенности формирования населения позвоночных животных искусственных лесополос Хакасии [Электронный ресурс] / В. А. Преловский // Географическое изучение территориальных систем : сб. материалов Х Всерос. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (27–29 апр. 2016 г.). Пермь, 2016. С. 47–52. Библиогр.: с. 51–52 (10 назв.). CD-ROM.

См. также № 2292

Круглоротые. Рыбы

- **2065. Агапова Г.А.** Фенетическое разнообразие производителей североохотоморской кеты Oncorhynchus keta (Walbaum) в период нерестового хода / Г. А. Агапова, Л. Т. Бачевская // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: материалы XVII Междунар. науч. конф. (16—17 нояб. 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. С. 324—328. Библиогр.: с. 327—328.
- **2066.** Бочарова Д.С. Некоторые черты биологии желтополосой камбалы Уссурийского залива (Японское море) в 2014, 2015 гг. / Д. С. Бочарова // Рыболовство аквакультура: материалы II Междунар. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Владивосток, 19–20 апр. 2016 г.). Владивосток, 2016. С. 199–201. Библиогр.: с. 200–201 (6 назв.).
- **2067.** Бугаев В.Ф. Возрастная и размерно-массовая структура локальных стад нерки Oncorhynchus nerka некоторых нагульно-нерестовых систем острова Беринга (Командорские острова) / В.Ф. Бугаев, Е. Г. Погодаев // Вопросы географии Камчатки. Петропавловск-Камчатский, 2016. Вып. 14. С. 71—116. Библиогр.: с. 114—116.

- **2068.** Бугаев В.Ф. Некоторые вопросы сезонного роста чешуи молоди нерки Oncorhynchus nerka р. Большой (Юго-Западная Камчатка) / В.Ф. Бугаев, Н. А. Растягаева, Т. Н. Травина // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: материалы XVII Междунар. науч. конф. (16—17 нояб. 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. С. 23—28. Библиогр.: с. 27—28.
- **2069.** Бугаев В.Ф. О положительной и отрицательной корреляционной связи зараженности плероциркоидами Diphillobothrium sp. смолтов и половозрелой нерки Oncorhynchus nerka стада "А" и группировки "Е" с их численностью в море в год массового полового созревания (бассейн р. Камчатки) / В. Ф. Бугаев // Вопросы географии Камчатки. Петропавловск-Камчатский, 2016. Вып. 14. С. 28—70. Библиогр.: с. 64—70.
- 2070. Бугаев В.Ф. Об изменении связи зараженности плероцеркоидами Diphyllobothrium sp. смолтов и половозрелой нерки Oncorhynchus nerka стада оз. Азабачьего (бассейн р. Камчатки) с ее численностью в море в год массового полового созревания / В. Ф. Бугаев // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18–19 нояб. 2015 г.). Петропавловск-Камчатский, 2015. С. 259—266. Библиогр.: с. 266.
- **2071.** Бурцева Е.Д. Биологическая характеристика крупночешуйной красноперки р. Киевка в 2013, 2014 гг. / Е. Д. Бурцева // Рыболовство аквакультура: материалы II Междунар. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Владивосток, 19–20 апр. 2016 г.). Владивосток, 2016. С. 188–189. Библиогр.: с. 189 (3 назв.).
- **2072.** Введенская Т.Л. Дифференциация молоди кижуча озера Большой Вилюй / Т. Л. Введенская, А. В. Шатрова // Природные ресурсы, их современное состояние, охрана, промысловое и техническое использование: материалы VII Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (22–24 марта 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. Ч. 1. С. 71–74. Библиогр.: с. 74 (7 назв.).
- 2073. Введенская Т.Л. Кормовая база молоди лососей и других видов рыб в эстуарии р. Большой (Западная Камчатка) / Т.Л. Введенская // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : материалы XVII Междунар. науч. конф. (16—17 нояб. 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. С. 37—43. Библиогр.: с. 43.
- **2074.** Введенская Т.Л. Мониторинг питания годовиков трехиглой колюшки Gasterosteus aculeatus в литорали оз. Азабачьего (бассейн р. Камчатки) / Т. Л. Введенская, В. Ф. Бугаев // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18—19 нояб. 2015 г.). Петропавловск-Камчатский, 2015. С. 270—274. Библиогр.: с. 274.
- **2075.** Введенская Т.Л. Некоторые черты биологии трех- и девятииглой колюшек оз. Курильского (Юго-Западная Камчатка) / Т. Л. Введенская, В. Ф. Бугаев, С. Ю. Лукин // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18–19 нояб. 2015 г.). Петропавловск-Камчатский, 2015. С. 275–280. Библиогр.: с. 280.
- **2076.** Введенская Т.Л. Особенности питания смолтов нерки озера Азабачье / Т. Л. Введенская, А. А. Дышлевая // Природные ресурсы, их современное состояние, охрана, промысловое и техническое использование: материалы VII Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (22–24 марта 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. Ч. 1. С. 68–70. Библиогр.: с. 70 (6 назв.).
- **2077. Введенская Т.Л.** Результаты биологического анализа молоди кижуча озера Большой Вилюй в 2015–2016 гг. / Т. Л. Введенская, А. В. Шатрова // Природные

ресурсы, их современное состояние, охрана, промысловое и техническое использование : материалы VIII Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 75-летию рыбохоз. образования на Камчатке (12–14 апр. 2017 г.). — Петропавловск-Камчатский, 2017. — Ч. 1. — С. 63—67.

Биологический анализ молоди кижуча заводского и естественного происхождения из неводных обловов мелководных участков озера (Камчатский край).

- **2078.** Вдовин А.Н. Динамика роста полосатой камбалы Liopsetta pinnifasciata (Pleuronectidae) залива Петра Великого (Японское море) / А. Н. Вдовин, А. Н. Четырбоцкий, М. И. Бойко // Вопросы ихтиологии. 2017. Т. 57, № 3. С. 275—281. DOI: https://doi.org/10.7868/S0042875217030158. Библиогр.: с. 281.
- **2079.** Вдовин А.Н. Оценка репрезентативности выборки донных траловых съемок на примере тихоокеанской трески Японского моря / А. Н. Вдовин, А. Н. Четырбоцкий, В. А. Нуждин // Труды ВНИРО. 2017. Т. 165. С. 45–60. Библиогр.: с. 57–59.

Предлагается процедура прогнозирования промыслового запаса трески, основу которой составляет модификация численности возрастных групп.

2080. Виды-вселенцы верхней Оби и их роль в промышленном рыболовстве / Л. В. Веснина [и др.] // Экологический сборник: тр. молодых ученых Поволжья. — Тольятти, 2017. — [Вып.] 6: Материалы Международной молодежной научной конференции "Актуальные проблемы экологии Волжского бассейна" (Тольятти, 14–16 марта 2017 г.). — С. 69—72. — Библиогр.: с. 72.

Рассмотрено вселение леща и речного рака в водоемы Алтайского края.

- **2081.** Визер А.М. Влияние кормовых ракообразных и судака на питание, рост и численность окуня Новосибирского водохранилища / А. М. Визер, М. А. Дорогин // Рыбоводство и рыбное хозяйство. 2017. № 5—6. С. 21—26. Библиогр.: с. 26 (9 назв.).
- **2082.** Время дивергенции рыб семейства Anoplopomatidae / С. Ю. Орлова [и др.] // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : материалы XVII Междунар. науч. конф. (16–17 нояб. 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. С. 168–172. Библиогр.: с. 171–172.

Ткани от взрослых особей угольной рыбы собраны из различных участков ее ареала (восточное побережье Камчатки, банки Командорско-Алеутского архипелага, Берингово море, воды Британской Колумбии и Калифорнии).

- **2083.** Глубоков А.И. Минтай центральной части Берингова моря: состояние запаса и регулирования промысла / А. И. Глубоков // Труды ВНИРО. 2017. Т. 165. С. 22—26. Библиогр.: с. 25.
- **2084.** Горюнов М.И. Физиологический статус старшего ремонта гибридных форм стерлядь × калуга и калуга × стерлядь при выращивании в садках / М. И. Горюнов // Рыболовство аквакультура : материалы ІІ Междунар. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Владивосток, 19–20 апр. 2016 г.). Владивосток, 2016. С. 192—196. Библиогр.: с. 196 (5 назв.).

Экспериментальные работы проводились на базе научно-исследовательской станции ФГБНУ "ТИНРО-Центр" в поселке Лучегорск Приморского края.

2085. Григорьев С.С. Распространение минтая Theragra chalcogramma (Pallas [1814]) в северной части Тихого океана – результат воздействия экологических факторов в ранний период развития / С. С. Григорьев, Н. А. Седова // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : материалы XVII Междунар. науч. конф. (16–17 нояб. 2016 г.). – Петропавловск-Камчатский, 2016. – С. 141–145. – Библиогр.: с. 144–145.

2086. Григорьев С.С. Таксономическое разнообразие ихтиофауны морских прибрежных вод Камчатки на основании распределения ранних стадий развития / С. С. Григорьев // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18—19 нояб. 2015 г.). — Петропавловск-Камчатский, 2015. — С. 108—111. — Библиогр.: с. 111.

Обобщены материалы, собранные в морских экспедициях в шельфовых районах северо-западной части Тихого океана (Охотское и Берингово моря, юго-восточное побережье Камчатки).

- **2087. Датский А.В.** Особенности биологии массовых рыб в Олюторско-Наваринском районе и прилегающих водах Берингова моря. 4. Семейство рогатковые (Cottidae) / А. В. Датский // Вопросы ихтиологии. 2017. Т. 57, № 3. С. 251—263. DOI: https://doi.org/10.7868/S0042875217030031. Библиогр.: с. 263.
- **2088.** Девяткина А.В. Биологическая характеристика производителей кеты бассейна р. Камчатка в 2011–2012 гг. / А. В. Девяткина, Л. О. Заварина // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18–19 нояб. 2015 г.). Петропавловск-Камчатский, 2015. С. 43–45. Библиогр.: с. 45.
- 2089. Дехнич Т.С. Биологическая характеристика крупночешуйной красноперки (Tribolodon hakuensis, Cyprinidae) бухты Рудная летом 2014, 2015 гг. / Т. С. Дехнич // Рыболовство аквакультура: материалы II Междунар. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Владивосток, 19–20 апр. 2016 г.). Владивосток, 2016. С. 196–199. Библиогр.: с. 198–199 (15 назв.).
- **2090.** Долгов А.В. Питание черного палтуса Reinhardtius hippoglossoides (Pleuronectidae) в Карском море / А. В. Долгов, А. Н. Бензик // Вопросы ихтиологии. 2017. Т. 57, № 3. С. 300—307. DOI: https://doi.org/10.7868/S0042875217030043. Библиогр.: с. 306—307.
- **2091.** Дорошенко М.А. Гистофизиология органов обоняния морских рыб / М. А. Дорошенко ; Дальневост. гос. техн. рыбохоз. ун-т. Владивосток : Дальрыбвтуз, 2017. 319 с. Библиогр.: с. 291—317.

Приведены результаты морфофункциональных исследований органов обоняния 40 видов из 14 отрядов хрящевых и костных рыб дальневосточных морей Тихого океана. Выявлены морфофизиологические признаки обонятельной системы, связанные с экологической специализацией. На основании анализа степени развития периферических и центральных звеньев обонятельной системы исследованные виды в связи с их экологией дифференцированы на ольфакторные группы: гиперосматики, макросматики, медиосматики, микрофотосматики. В обонятельном эпителии рыб впервые описаны железы типа боуменовых. Отмечены гистоморфологические изменения в обонятельной выстилке морских рыб под воздействием токсикантов.

- **2092.** Дробиков А.В. Размерно-весовые показатели нерестовой сельди Тауйской губы, взятой из выбросов на лимане р. Олы в 2016 г. / А. В. Дробиков, А. А. Смирнов // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: материалы XVII Междунар. науч. конф. (16–17 нояб. 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. С. 331–333. Библиогр.: с. 333.
- 2093. Дьяков Ю.П. Долгосрочное прогнозирование динамики нерестовой биомассы камбал восточной части Охотского моря / Ю. П. Дьяков // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18—19 нояб. 2015 г.). Петропавловск-Камчатский, 2015. С. 116—120. Библиогр.: с. 120.
- 2094. Дьяков Ю.П. Половая структура популяции и ее влияние на формирование численности потомства у желтоперой камбалы / Ю. П. Дьяков // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18—19 нояб. 2015 г.). Петропавловск-Камчатский, 2015. С. 121—125. Материал отобран в восточной части Охотского моря.

- 2095. Дьяков Ю.П. Половое созревание камбал (Pleuronectiformes) северной части Тихого океана / Ю. П. Дьяков // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : материалы XVII Междунар. науч. конф. (16–17 нояб. 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. С. 146–149.
- 2096. Есин Е.В. Изолированная прогенетическая мальма Salvelinus malma (Salmonidae) из водотоков вулканических территорий Камчатки / Е. В. Есин // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : материалы XVII Междунар. науч. конф. (16–17 нояб. 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. С. 62–66. Библиогр.: с. 65–66.
- 2097. Есин Е.В. Симпатрические формы мальмы Salvelinus malma (Salmonidae) Курильского озера (Южная Камчатка) / Е. В. Есин, Г. Н. Маркевич // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: материалы XVII Междунар. науч. конф. (16–17 нояб. 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. С. 266—269. Библиогр.: с. 269.
- **2098.** Естественная и заводская молодь кижуча озера Большой Вилюй / Т. Л. Введенская [и др.] // Исследования водных биологических ресурсов Камчатки и северо-западной части Тихого океана. Петропавловск-Камчатский, 2017. Вып. 44. С. 31—38. DOI: https://doi.org/10.15853/2072-8212.2017.44.31— 38. Библиогр.: с. 38.
- **2099.** Живоглядов А.А. Динамика численности и условия воспроизводства массовых видов тихоокеанских лососей (Oncorhynchus) северо-западного побережья Сахалина / А. А. Живоглядов, Ю. И. Игнатьев, Л. А. Живоглядова // Вопросы ихтиологии. 2017. Т. 57, N24. С. 435—444. DOI: https://doi.org/10.7868/S0042875217040245. Библиогр.: с. 443—444.
- **2100.** Живоглядов А.А. Эффективность воспроизводства и некоторые характеристики нерестилищ горбуши Oncorhynchus gorbuscha в условиях малого лососевого водотока юга Сахалина / А. А. Живоглядов // Вопросы ихтиологии. 2017. Т. 57, № 3. С. 291—299. DOI: https://doi.org/10.7868/S0042875217030171. Библиогр.: с. 298—299.
- 2101. Жигарева А.Н. Биологическая характеристика кеты (Oncorhynchus keta) реки Бахура в 2013—2015 гг. (о. Сахалин) / А. Н. Жигарева // Рыболовство аквакультура: материалы II Междунар. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Владивосток, 19—20 апр. 2016 г.). Владивосток, 2016. С. 210—215. Библиогр.: с. 215 (5 назв.).
- **2102. Жилая** нерка озера Киси (реки Ола) / С. Л. Марченко [и др.] // Природные ресурсы, их современное состояние, охрана, промысловое и техническое использование: материалы VIII Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 75-летию рыбохоз. образования на Камчатке (12–14 апр. 2017 г.). Петропавловск-Камчатский, 2017. Ч. 1. С. 154–156. Библиогр.: с. 156 (6 назв.).
- **2103. Жилов М.В.** Скат молоди кеты в реке Гур (приток Амура) / М. В. Жилов // Рыболовство аквакультура : материалы II Междунар. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Владивосток, 19–20 апр. 2016 г.). Владивосток, 2016. С. 216–218. Библиогр.: с. 217 (3 назв.).
- **2104.** Заварина Л.О. Биологическая структура кеты Oncorhynchus keta р. Авачи (Восточная Камчатка) / Л. О. Заварина // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: материалы XVII Междунар. науч. конф. (16—17 нояб. 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. С. 67—71. Библиогр.: с. 71.
- **2105. Заварина Л.О.** Биологическая структура кеты Oncorhynchus keta р. Кихчик (Западная Камчатка) / Л. О. Заварина // Сохранение биоразнообразия

- Камчатки и прилегающих морей : тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18–19 нояб. 2015 г.). Петропавловск-Камчатский, 2015. С. 46–50. Библиогр.: с. 50.
- **2106. Заварина Л.О.** Некоторые данные о камчатской семге Parasalmo penshinensis / Л. О. Заварина, О. В. Зикунова, И. В. Тиллер // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: материалы XVII Междунар. науч. конф. (16–17 нояб. 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. С. 76–78.
- 2107. Заварина Л.О. Некоторые данные о нерестовых подходах, вылове, количестве на нерестилищах и динамике численности поколений кеты р. Авачи (Восточная Камчатка) / Л. О. Заварина // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : материалы XVII Междунар. науч. конф. (16–17 нояб. 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. С. 72–75.
- **2108.** Заварина Л.О. Некоторые данные о нерестовых подходах, динамике вылова, количестве на нерестилищах и динамике численности поколений кеты р. Кихчик (Западная Камчатка) / Л. О. Заварина // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18–19 нояб. 2015 г.). Петропавловск-Камчатский, 2015. С. 51–54.
- **2109.** Запорожец О.М. Некоторые данные о нерке из озер бассейна р. Сокоч (Камчатка) / О. М. Запорожец, Г. В. Запорожец // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18–19 нояб. 2015 г.). Петропавловск-Камчатский, 2015. С. 55–57.
- **2110.** Зиновьев Е.А. Речной гольян реки Паютаяха (Южный Ямал, Ямало-Ненецкий автономный округ) / Е. А. Зиновьев, Л. С. Горбунов, В. Д. Богданов // Фауна Урала и Сибири. 2017. № 1. С. 133—144. Библиогр.: с. 141—142.
- **2111.** Злотник Д.В. Современный видовой состав рыб р. Чулым (бассейн средней Оби) / Д. В. Злотник // Рыбоводство и рыбное хозяйство. 2017. № 5—6. С. 27—32. Библиогр.: с. 32 (10 назв.).
- **2112.** Зуйкова Н.В. Треска Gadus macrocephalus Tilesius, 1810 прибрежных вод Командорских островов / Н. В. Зуйкова, А. Н. Строганов, А. М. Малютина // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18–19 нояб. 2015 г.). Петропавловск-Камчатский, 2015. С. 236–237. Библиогр.: с. 237.
- **2113.** Исаева О.М. Структура популяции полупроходных рыб реки Енисей на примере длинноциклового вида Stenodus leucichthys nelma нельма / О. М. Исаева, Н. Д. Гайденок, В. А. Заделенов // Природные ресурсы, их современное состояние, охрана, промысловое и техническое использование: материалы VIII Всерос. науч.практ. конф., посвящ. 75-летию рыбохоз. образования на Камчатке (12–14 апр. 2017 г.). Петропавловск-Камчатский, 2017. Ч. 1. С. 98–105. Библиогр.: с. 105 (18 назв.).
- **2114.** Каев А.М. О вероятном перераспределении горбуши Oncorhynchus gorbuscha между районами воспроизводства разных стад в Сахалино-Курильском регионе / А. М. Каев, Л. А. Животовский // Вопросы ихтиологии. 2017. Т. 57, № 3. С. 264—274. DOI: https://doi.org/10.7868/S0042875217030080. Библиогр.: с. 273—274.
- **2115.** Карпенко В.И. Темп роста малоротых корюшек Северо-Восточной Камчатки / В. И. Карпенко, К. И. Айтукаев, С. В. Куприянов // Природные ресурсы, их современное состояние, охрана, промысловое и техническое использование: материалы VIII Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 75-летию рыбохоз. образования на Камчатке (12—14 апр. 2017 г.). Петропавловск-Камчатский, 2017. Ч. 1. С. 111—115. Библиогр.: с. 115 (9 назв.).

- Дана характеристика размерно-возрастного состава и темпа роста малоротых корюшек в трех бухтах Карагинского залива (Берингово море).
- **2116. Карпенко В.И.** Формирование продуктивности лососевых рыб в малых водотоках Камчатки (на примере реки Коль) / В. И. Карпенко, Е. Г. Лобков, А. А. Бонк // Природные ресурсы, их современное состояние, охрана, промысловое и техническое использование: материалы VIII Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 75-летию рыбохоз. образования на Камчатке (12–14 апр. 2017 г.). Петропавловск-Камчатский, 2017. Ч. 1. С. 19–28. Библиогр.: с. 27–28 (28 назв.).
- **2117. Краткая** морфобиологическая характеристика трески Gadus macrocephalus (Gadidae) прибрежных вод Командорских островов / А. Н. Строганов [и др.] // Вопросы ихтиологии. 2017. Т. 57, № 4. С. 485–489. DOI: https://doi.org/10.7868/S004287521704018X. Библиогр.: с. 488–489.
- **2118. Кузищин К.В.** Разнообразие сезонных рас кеты Oncorhynchus keta (Walbaum) в связи со структурно-функциональной организацией речных экосистем / К. В. Кузищин, М. А. Груздева // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18—19 нояб. 2015 г.). Петропавловск-Камчатский, 2015. С. 68—72. Библиогр.: с. 72.
 - Сбор материала проводили на реках Коль и Кехта (Камчатский край) в 2002–2008 годах.
- **2119. Кузищин К.В.** Структура локальных стад кижуча Oncorhynchus kisutch (Walbaum) в экосистемах лососевых рек Камчатки разного типа / К. В. Кузищин, М. А. Груздева, А. М. Малютина // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: материалы XVII Междунар. науч. конф. (16—17 нояб. 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. С. 79—83. Библиогр.: с. 83.
- 2120. Лагутина Г.В. Возраст и размерно-массовые показатели производителей чавычи, использованных для искусственного воспроизводства на Малкинском ЛРЗ (Западная Камчатка) в 2013 г. / Г. В. Лагутина, Т. А. Попова // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18–19 нояб. 2015 г.). Петропавловск-Камчатский, 2015. С. 188–189.
- **2121. Лепская Е.В.** К вопросу об оптимуме нерестового пропуска в озеро Курильское в связи с направленностью экосистемных процессов в нем в последнее десятилетие / Е. В. Лепская, Т. В. Бонк, В. А. Дубынин // Исследования водных биологических ресурсов Камчатки и северо-западной части Тихого океана. Петропавловск-Камчатский, 2017. Вып. 44. С. 16—30. DOI: https://doi.org/10.15853/2072-8212.2017.44.16-30. Библиогр.: с. 29—30.
- 2122. Мазур О.Е. Параметры крови щуки и плотвы Чивыркуйского залива оз. Байкал как показатели оценки здоровья популяции / О. Е. Мазур // Природные резерваты гарант будущего: материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 100-летию заповед. системы России и Баргузин. гос. природ. биосфер. заповедника, Году ООПТ и Году экологии (Улан-Удэ, 4—6 сент. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 137—139. Библиогр.: с. 139 (10 назв.).
- 2123. Максименков В.В. Питание молоди трех видов рыб из рек Пенжины и Таловки (Северо-Западная Камчатка) / В. В. Максименков, Т. В. Максименкова // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : материалы XVII Междунар. науч. конф. (16—17 нояб. 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. С. 99—100. Библиогр.: с. 100.
- 2124. Малютина А.М. Биологическая характеристика дальневосточной мойвы Mallotus villosus catervarius (Pennant, 1784) прибрежных вод острова Беринга (Командорские острова) / А. М. Малютина, М. А. Груздева, К. В. Кузищин // Сохране-

- ние биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : материалы XVII Междунар. науч. конф. (16–17 нояб. 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. С. 284–287. Библиогр.: с. 287.
- **2125. Матковский А.К.** Один из способов определения приемной емкости водных объектов Обь-Иртышского бассейна / А. К. Матковский // Вопросы рыболовства. 2017. Т. 18, № 3. С. 383—395. Библиогр.: с. 393—395.
- Результаты анализа динамики численности рыб, существующих закономерностей во флуктуации одновозрастных генераций, и происходящих изменений в условиях обитания и размножения.
- **2126.** Микросателлитный анализ нерки Oncorhynchus nerka Walbaum Камчатки и Командорских островов / Е. В. Пономарева [и др.] // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18—19 нояб. 2015 г.). Петропавловск-Камчатский, 2015. С. 332—336. Библиогр.: с. 336.
- **2127. Млынар Е.В.** Сведения о зараженности трематодами рыб реки Амур у Хабаровска / Е. В. Млынар, Г. М. Трускова, А. Ю. Немченко // Актуальные вопросы экспериментальной биологии и медицины : материалы III регион. конф. Дальневост. гос. мед. ун-та, посвящ. памяти заслуж. деятеля науки РФ С.С. Тимошина (Хабаровск, 7 нояб. 2015 г.). Хабаровск, 2017. С. 36—38. Библиогр.: с. 38 (5 назв.).
- **2128.** Мурашева М.Ю. Половой диморфизм и размерно-половая структура бурого морского петушка Alectrias alectrolophus (Stichaeidae) Авачинской губы (Восточная Камчатка) / М. Ю. Мурашева, А. М. Токранов // Исследования водных биологических ресурсов Камчатки и северо-западной части Тихого океана. Петропавловск-Камчатский, 2017. Вып. 44. С. 44—49. DOI: https://doi.org/10.15853/2072-8212.2017.44.44—49. Библиогр.: с. 48—49.
- **2129. Мурашева М.Ю.** Размерно-возрастная структура бурого морского петушка Alectrias alectrolophus (Stichaeidae) Авачинской губы (Восточная Камчатка) / М. Ю. Мурашева, А. М. Токранов // Вестник Камчатского государственного технического университета. 2017. Вып. 40. С. 77—85. DOI: https://doi.org/10.17217/2079-0333-2017-40-77-85. Библиогр.: с. 84—85 (15 назв.).
- 2130. Никулина Ю.С. Морфологическая характеристика пеляди из озера Кутарамакан (плато Путорана) / Ю. С. Никулина // Экологический сборник: тр. молодых ученых Поволжья. Тольятти, 2017. [Вып.] 6: Материалы Международной молодежной научной конференции "Актуальные проблемы экологии Волжского бассейна" (Тольятти, 14—16 марта 2017 г.). С. 278—281. Библиогр.: с. 280—281.
- **2131.** Овчинников В.В. Прибрежный минтай Магаданской области: экология, биологические показатели, перспективы промысла / В. В. Овчинников, А. А. Смирнов, О. А. Прикоки // Рыбное хозяйство. 2017. № 4. С. 57—59. Библиогр.: с. 59 (11 назв.).
- **2132.** Оненко А.А. Биологическое состояние осенней кеты (Хабаровский край) р. Анюй в 2013, 2014 гг. / А. А. Оненко // Рыболовство аквакультура: материалы II Междунар. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Владивосток, 19–20 апр. 2016 г.). Владивосток, 2016. С. 274–275.
- 2133. Орлов А.М. Распределение и некоторые параметры среды обитания мелкочешуйной антиморы Antimora microlepis (Moridae) в пределах видового ареала

/ А. М. Орлов, А. А. Байталюк // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: материалы XVII Междунар. науч. конф. (16–17 нояб. 2016 г.). – Петропавловск-Камчатский. 2016. – С. 234–239. – Библиогр.: с. 239.

Данные получены в ходе научных съемок и наблюдателями на промысловых судах в Северной Пацифике в период 1961–2015 годов.

2134. Особенности зимнего обитания азиатской горбуши на основе анализа температурных условий в реперной зоне (C3TO) по спутниковым данным в 2001—2015 гг. / В. А. Царева [и др.] // Природные ресурсы, их современное состояние, охрана, промысловое и техническое использование: материалы VII Всерос. науч.практ. конф. с междунар. участием (22—24 марта 2016 г.). — Петропавловск-Камчатский, 2016. — Ч. 1. — С. 175—178. — Библиогр.: с. 178 (6 назв.).

Приведены данные по температуре поверхностных вод океана.

- 2135. Особенности покатной миграции молоди горбуши и кеты реки Тауй / С. Л. Марченко [и др.] // Природные ресурсы, их современное состояние, охрана, промысловое и техническое использование : материалы VIII Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 75-летию рыбохоз. образования на Камчатке (12–14 апр. 2017 г.). Петропавловск-Камчатский, 2017. Ч. 1. С. 148—153. Библиогр.: с. 152—153 (11 назв.).
- 2136. Особенности популяционной структуры тихоокеанской трески Gadus macrocephalus в южной части ареала / М. А. Смирнова [и др.] // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: материалы XVII Междунар. науч. конф. (16—17 нояб. 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. С. 359—362. Библиогр.: с. 362.

Результаты генетических исследований 8 выборок тихоокеанской трески, собранных в Жёлтом, Японском и Охотском морях и тихоокеанских водах с 2008 по 2015 год из уловов донных тралений.

- **2137.** Павлов С.Д. Региональные отношения камчатской микижи Parasalmo (0.) mykiss Walbaum, исследованные с помощью SCAR-маркеров / С. Д. Павлов, М. Н. Мельникова, М. В. Шитова // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18—19 нояб. 2015 г.). Петропавловск-Камчатский, 2015. С. 88—92. Библиогр.: с. 92.
- **2138.** Перевезенцев А.В. Биологическая характеристика кеты р. Иня (Охотское море) в 2013, 2014 гг. / А. В. Перевезенцев // Рыболовство аквакультура : материалы II Междунар. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Владивосток, 19–20 апр. 2016 г.). Владивосток, 2016. С. 278–280.
- 2139. Пильганчук О.А. Генетические особенности нерки Oncorhynchus nerka (Walbaum) некоторых нагульно-нерестовых озер азиатской части ареала / О. А. Пильганчук, Н. Ю. Шпигальская, А. Д. Денисенко // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: материалы XVII Междунар. науч. конф. (16–17 нояб. 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. С. 103–106. Библиогр.: с. 106.

Места сбора и объем проанализированного материала при исследовании популяционно-генетической изменчивости нерки некоторых нагульно-нерестовых озер Камчатки, Командорских и Курильских островов, с. 104.

2140. Пичугин М.Ю. Исследование ранних стадий онтогенеза симпатрических форм гольцов рода Salvelinus Кроноцкого озера, выращенных в эксперименте / М. Ю. Пичугин, Г. Н. Маркевич // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18–19 нояб. 2015 г.). – Петропавловск-Камчатский, 2015. – С. 328–331. – Библиогр.: с. 331.

- **2141.** Пичугин М.Ю. О развитии скелета двухлеток (1+) белого и длинноголового гольцов рода Salvelinus Кроноцкого озера (Восточная Камчатка), пойманных на нерестилищах / М. Ю. Пичугин, Г. Н. Маркевич, Е. В. Есин // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: материалы XVII Междунар. науч. конф. (16—17 нояб. 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. С. 320—323. Библиогр.: с. 323.
- **2142.** Поезжалова-Чегодаева Е.А. Некоторые данные по морфологии толстощека Миддендорфа Hadropareia middendorffii (Zoarcidae) из Тауйской губы Охотского моря / Е. А. Поезжалова-Чегодаева // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18–19 нояб. 2015 г.). — Петропавловск-Камчатский, 2015. — С. 388—391. — Библиогр.: с. 391.
- 2143. Полин А.А. Результаты сравнительного анализа основных биологических показателей производителей горбуши (Oncorhynchus gorbuscha) из двух рек Западной Камчатки / А. А. Полин, А. Н. Пашков // Природные ресурсы, их современное состояние, охрана, промысловое и техническое использование: материалы VII Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (22–24 марта 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. Ч. 1. С. 122—125. Библиогр.: с. 125 (8 назв.).
- **2144.** Поляничко В.И. Пространственное распределение и оценки обилия японской скумбрии и дальневосточной сардины по данным гидроакустических исследований 2016 г. / В. И. Поляничко // Комплексные исследования в рыбохозяйственной отрасли: материалы І Всерос. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Владивосток, 30 нояб. 2016 г.). Владивосток, 2017. С. 337—341. Библиогр.: с. 341 (4 назв.).
- Приведены оценки численности и биомассы, горизонтальные распределения, характерные акустические изображения скумбрии и сардины-иваси в северо-западной части Тихого океана в летний период.
- **2145.** Пресноводные рыбы Средней Сибири / Н. А. Богданов [и др.]; ред. Е. Н. Шадрин; Объед. дирекция заповедников Таймыра, Науч.-исслед. ин-т экологии рыбохоз. водоемов. Норильск: АПЕКС, 2016. 199 с. Библиогр.: с. 188—197.

Изложена информация о редких и исчезающих видах рыб, занесенных в Красную книгу России, Красноярского края, республик Хакасия и Тыва. Представлен список пресноводных рыб и рыбообразных, обитающих в бассейнах Оби (Чулыма), Енисея, Пясины, Таймыры и Хатанги, приведены данные по их распространению, особенностям биологии и экологии.

- 2146. Прикоки О.В. Биологическая характеристика и состояние запасов массовых видов скатов северной части Охотского моря / О. В. Прикоки // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: материалы XVII Междунар. науч. конф. (16–17 нояб. 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. С. 350—352. Библиогр.: с. 352.
- **2147.** Присутствие гомеобоксного гена класса Anf у тихоокеанской миноги Lethenteron camtschaticum подтверждает гипотезу о важности появления генов Anf для возникновения конечного мозга в эволюции позвоночных / А. В. Байрамов [и др.] // Онтогенез. 2017. Т. 48, № 4. С. 283—294. DOI: https://doi.org/10.7868/S0475145017040024. Библиогр.: с. 292—294.
- Сбор зародышей Lethenteron camtschaticum произведен в ходе экспедиции на полуостров Камчатка (биостанция Радуга ИБМ ДВО РАН).
- **2148.** Прокопчук И.П. Питание сайки Boreogadus saida в Карском море / И. П. Прокопчук // Вопросы ихтиологии. 2017. Т. 57, № 4. С. 445—456. DOI: https://doi.org/10.7868/S0042875217040130. Библиогр.: с. 455—456.

- **2149.** Распределение и некоторые черты биологии ската Берга Bathyraja bergi в российских водах Японского моря / В. В. Панченко [и др.] // Вопросы ихтиологии. 2017. Т. 57, № 4. С. 415–423. DOI: https://doi.org/10.7868/\$0042875217040117. Библиогр.: с. 422–423.
- **2150.** Савельев П.А. О нахождении амурской широколобки Mesocottus haitej и амурского подкаменщика Cottus szanaga (Cottidae) в бассейне реки Тугур (Хабаровский край) / П. А. Савельев, С. Ф. Золотухин, А. Н. Канзепарова // Вопросы ихтиологии. 2017. Т. 57, № 4. С. 481—484. DOI: https://doi.org/10.7868/S0042875217040142. Библиогр.: с. 484.
- **2151.** Сальникова А.С. Биологическая характеристика тихоокеанской трески Gadus macrocephalus, Gadidae из ярусных уловов в Западно-Беринговоморской промысловой зоне летом 2012 и 2014 гг. / А. С. Сальникова // Рыболовство аквакультура: материалы II Междунар. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Владивосток, 19–20 апр. 2016 г.). Владивосток, 2016. С. 295–299. Библиогр.: с. 298–299 (10 назв.).
- **2152.** Смирнов А.А. Авиационный мониторинг нерестового запаса гижигинскокамчатской сельди в 2016 г. / А. А. Смирнов, В. В. Овчинников, В. С. Данилов // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : материалы XVII Междунар. науч. конф. (16–17 нояб. 2016 г.). — Петропавловск-Камчатский, 2016. — С. 244—246. — Библиогр.: с. 246.

Выполнен авиаучет нерестовых скоплений сельди в прибрежной зоне залива Шелихова (Охотское море).

- **2153.** Собанский Г.Г. История заселения горных озер Алтая радужной форелью / Г. Г. Собанский // Алтайский зоологический журнал. 2017. Вып. 12. С. 34—39. Библиогр.: с. 39.
- **2154.** Состояние популяции кокани в Толмачевском водохранилище в 2016 г. / Е. В. Лепская [и др.] // Природные ресурсы, их современное состояние, охрана, промысловое и техническое использование : материалы VIII Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 75-летию рыбохоз. образования на Камчатке (12–14 апр. 2017 г.). Петропавловск-Камчатский, 2017. Ч. 1. С. 137—141. Библиогр.: с. 141 (14 назв.).
- **2155.** Сошнина В.А. Филогенетические отношения мальмы Salvelinus malma Walbaum Командорских островов с другими представителями рода Salvelinus по результатам исследования митохондриальной ДНК / В. А. Сошнина, С. Д. Павлов, Д. А. Зеленина // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18–19 нояб. 2015 г.). Петропавловск-Камчатский, 2015. С. 340–344. Библиогр.: с. 344.
- **2156.** Сравнительный анализ линейного роста арктического омуля Coregonus autumnalis autumnalis (Coregonidae) из различных районов Баренцева и Карского морей / П. Ю. Савчук [и др.] // Вопросы рыболовства. 2017. Т. 18, № 3. С. 336–348. Библиогр.: с. 346–348.
- 2157. Структура популяций и некоторые генетические особенности нерки Oncorhynchus nerka (Walbaum) Командорских островов / Т. В. Минеева [и др.] // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18–19 нояб. 2015 г.). Петропавловск-Камчатский, 2015. С. 312—316. Библиогр.: с. 316.
- **2158. Температурные** условия обитания горбуши и кеты после ската в прибрежных водах Восточного Сахалина и острова Итуруп в 2013—2016 гг. / В. А. Царева [и др.] // Природные ресурсы, их современное состояние, охрана, промысловое и

- техническое использование: материалы VIII Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 75-летию рыбохоз. образования на Камчатке (12–14 апр. 2017 г.). Петропавловск-Камчатский, 2017. Ч. 1. С. 190–193. Библиогр.: с. 193 (7 назв.).
- **2159.** Токранов А.М. Некоторые черты биологии трех видов стихеевых рыб (Stichaeidae) в прикамчатских водах Охотского моря / А. М. Токранов // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18–19 нояб. 2015 г.). Петропавловск-Камчатский, 2015. С. 248–252. Библиогр.: с. 251–252.
- **2160. Токранов А.М.** Особенности распределения и размерный состав широколобого морского окуня Sebastes glaucus (Sebastidae) в прикамчатских водах Охотского моря / А. М. Токранов // Вестник Камчатского государственного технического университета. 2017. Вып. 40. С. 86—93. DOI: https://doi.org/10.17217/2079-0333-2017-40-86-93. Библиогр.: с. 92—93 (27 назв.).
- **2161. Токранов А.М.** Пищевая специализация рогатковых рыб подсемейства Icelinae (Cottidae) в прикамчатских водах / А. М. Токранов // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: материалы XVII Междунар. науч. конф. (16–17 нояб. 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. С. 247–251. Библиогр.: с. 250–251.
- **2162.** Токранов А.М. Размерно-возрастная структура белобрюхого получешуйника Hemilepidotus jordani (Cottidae) в тихоокеанских водах Юго-Восточной Камчатки и Северных Курильских островов в конце XX начале XXI веков / А. М. Токранов, А. М. Орлов, И. Н. Мухаметов // Природные ресурсы, их современное состояние, охрана, промысловое и техническое использование : материалы VII Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (22—24 марта 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. Ч. 1. С. 147—151. Библиогр.: с. 150—151 (21 назв.).
- **2163.** Токранов А.М. Размерный состав бурого морского петушка Alectrias alectrolophus (Stichaeidae) Авачинской бухты (Восточная Камчатка) / А. М. Токранов, М. Ю. Мурашева // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: материалы XVII Междунар. науч. конф. (16—17 нояб. 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. С. 252—256. Библиогр.: с. 255—256.
- **2164. Токранов А.М.** Рогатковые рыбы рода Gymnacanthus (Cottidae) прикамчатских вод и проблемы использования их ресурсов / А. М. Токранов // Природные ресурсы, их современное состояние, охрана, промысловое и техническое использование: материалы VIII Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 75-летию рыбохоз. образования на Камчатке (12–14 апр. 2017 г.). Петропавловск-Камчатский, 2017. Ч. 1. С. 176–180. Библиогр.: с. 179–180 (30 назв.).
- 2165. Треска Gadus macrocephalus Tilesius, 1810 Тауйской губы (Охотское море) / А. Н. Строганов [и др.] // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: материалы XVII Междунар. науч. конф. (16–17 нояб. 2016 г.). – Петропавловск-Камчатский, 2016. – С. 363–366. – Библиогр.: с. 365–366.
- **2166.** Ульченко В.А. Особенности сезонного распределения демерсальных рыб Юго-Восточной Камчатки и тихоокеанского побережья Северных Курильских островов в зависимости от циркуляции вод / В. А. Ульченко // Природные ресурсы, их современное состояние, охрана, промысловое и техническое использование: материалы VII Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (22–24 марта 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. Ч. 1. С. 160–164. Библиогр.: с. 164 (13 назв.).

- **2167.** Формирование жизненной стратегии в популяции мальмы реки Коль (Западная Камчатка) / М. А. Груздева [и др.] // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18–19 нояб. 2015 г.). Петропавловск-Камчатский, 2015. С. 281–285. Библиогр.: с. 284–285.
- **2168. Фролов С.В.** Кариотипы ленков рода Brachymystax: сравнительный анализ / С. В. Фролов // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18–19 нояб. 2015 г.). Петропавловск-Камчатский, 2015. С. 392–394. Библиогр.: с. 394.

Приведены данные по ленкам бассейна реки Амур.

2169. Хрусталева А.М. Изменчивость митохондриальных локусов ОНП в популяциях нерки Oncorhynchus nerka Азии и Северной Америки / А. М. Хрусталева, Н. В. Кловач // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: материалы XVII Междунар. науч. конф. (16—17 нояб. 2016 г.). — Петропавловск-Камчатский, 2016. — С. 130—133. — Библиогр.: с. 133.

Материал собран в период с 2003 по 2008 года в водоемах Чукотки, Камчатки, Магаданской области, Курильских и Командорских островов.

- **2170. Цегельнюк М.О.** Некоторые черты биологии кеты р. Курилка в 2012, 2014 гг. / М. О. Цегельнюк // Рыболовство аквакультура : материалы II Междунар. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Владивосток, 19—20 апр. 2016 г.). Владивосток, 2016. С. 266—268. Библиогр.: с. 268 (6 назв.).
- **2171. Цуканова А.С.** Некоторые черты биологии мелкочешуйной красноперки р. Раздольной в 2013, 2014 гг. / А. С. Цуканова // Рыболовство аквакультура: материалы II Междунар. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Владивосток, 19–20 апр. 2016 г.). Владивосток, 2016. С. 314–316.
- 2172. Чепелева С.С. Биологическая характеристика наваги дальневосточной в бухте Суходол (Уссурийский залив) в 2013, 2015 гг. / С. С. Чепелева // Рыболовство аквакультура: материалы ІІ Междунар. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Владивосток, 19–20 апр. 2016 г.). Владивосток, 2016. С. 316—317.
- 2173. Чернова Н.В. Новые данные о распространении круглопера Дерюгина Eumicrotremus derjugini (Cyclopteridae) мало изученного вида из Арктики и Охотского моря / Н. В. Чернова // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : материалы XVII Междунар. науч. конф. (16—17 нояб. 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. С. 367—371. Библиогр.: с. 371.
- **2174. Черноиванова Л.А.** Рост молоди сельди Clupea pallasii залива Петра Великого (Японское море) / Л. А. Черноиванова // Вопросы ихтиологии. 2017. Т. 57, № 3. С. 282—289. DOI: https://doi.org/10.7868/S0042875217020059. Библиогр.: с. 289.
- **2175.** Шенкнехт И.А. Ихтиофауна Красноярского водохранилища в районе села Знаменка Боградского района Республики Хакасия / И. А. Шенкнехт, А. А. Погорелова // Вестник Хакасского государственного университета им. Н.Ф. Катанова. 2016. № 17. С. 54—56. Библиогр.: с. 56 (3 назв.).
- 2176. Шпак М.О. Динамика численности запасов тихоокеанской трески (Gadus macrocephalus Gadidae) в Западно-Беринговоморской зоне в 2008–2014 гг. / М. О. Шпак // Рыболовство аквакультура : материалы ІІ Междунар. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Владивосток, 19–20 апр. 2016 г.). Владивосток, 2016. С. 321–323. Библиогр.: с. 322–323 (10 назв.).

- **2177.** Экологическая дифференциация жилой мальмы Salvelinus malma (Salmonidae) озера Дальнее, Камчатка / О. Ю. Бусарова [и др.] // Вопросы ихтиологии. 2017. Т. 57, № 4. С. 424–434. DOI: https://doi.org/10.7868/S0042875217040026. Библиогр.: с. 432–434.
- **2178.** Яблоков Н.О. Аномалии развития скелета у молоди сибирского хариуса Thymallus arcticus (Pallas, 1776) из р. Мана (система среднего Енисея) при искусственном и естественном воспроизводстве / Н. О. Яблоков // Журнал Сибирского федерального университета. Серия: Биология. 2017. Т. 10, № 3. С. 343—357. DOI: https://doi.org/10.17516/1997—1389—0030. Библиогр.: с. 355—357.
- **2179.** Яржомбек А.А. Реконструкция возрастного состава популяции по улову (краткое сообщение) / А. А. Яржомбек // Труды ВНИРО. 2017. Т. 165. С. 61—65. Библиогр.: с. 63—64.

Реконструкция распределения возрастных групп в популяциях желтоперой камбалы Сахалина и минтая Западной Камчатки на основании возрастных распределений в уловах.

См. также № 105, 1071, 1962, 1964, 1965, 1978, 1980, 1982, 1983, 1984, 1987, 2285, 2287, 2291, 2294, 2295, 2464

Земноводные. Пресмыкающиеся

2180. Афанаскина Л.Н. Морфоцитохимическая характеристика нейрон-глиальных популяций крыши среднего мозга и коры мозжечка бесхвостых амфибий : автореф. дис. ... канд. биол. наук / Л. Н. Афанаскина. — Красноярск, 2017. — 24 с.

Отлов амфибий проводился на территории юга Красноярского края в весенне-летнее время с 2008 по 2011 год.

2181. Берман Д.И. Самая сибирская лягушка / Д. И. Берман, Н. А. Булахова, И. В. Балан // Природа. — 2017. — № 8. — С. 3—14. — Библиогр.: с. 12—14 (25 назв.).

Рассмотрены адаптационные механизмы, позволяющие лягушке жить в самых холодных регионах Сибири и Дальнего Востока.

2182. Дунаев Е.А. Земноводные и пресмыкающиеся России : атлас-определитель / Е. А. Дунаев, В. Ф. Орлова. — 2-е изд., перераб. и доп. — М. : Фитон XXI, 2017. — 328 с.

Впервые представлены описания всех видов земноводных и пресмыкающихся, обитающих на территории России, их внешнего облика, образа жизни и поведения, приведен полный список амфибий и рептилий отечественной фауны, отражены новейшие изменения в таксономии этих групп, указаны виды, включенные в Красную книгу России и региональные Красные книги.

2183. Душуткина А.Ю. Роль ООПТ в сохранении биоразнообразия земноводных / А. Ю. Душуткина // Роль ООПТ в сохранении биоразнообразия: проблемы и пути решения: материалы ІІ-ой Междунар. науч.-практ. конф. (Челябинск, 18 нояб. 2015 г.). — Челябинск; Омск, 2016. — С. 106—109. — Библиогр.: с. 108—109 (5 назв.).

О редких видах земноводных охраняемых природных территорий России (в том числе в заповедниках Лазовский и Кедровая Падь, Приморский край).

2184. Евсеева С.С. Гистологическая характеристика кожи самцов сибирского углозуба Salamandrella keyserlingii (Amphibia: Caudata, Hynobiidae) в водную и наземную фазы сезонного цикла / С. С. Евсеева, В. В. Ярцев // Эволюционная и функциональная морфология позвоночных : материалы Всерос. конф. и шк. для молодых ученых памяти Ф. Я. Дзержинского (Звенигород. биол. ст. МГУ, 28 сент. — 2 окт. 2017 г.). — М., 2017. — С. 111—114. — Библиогр.: с. 113—114.

Использовано 10 половозрелых самцов сибирского углозуба, отловленных в окрестностях города Томска (водный морфотип) и села Карагай (Томская область, наземный морфотип).

- **2185.** Ибрагимова Д.В. Оценка состояния популяций амфибий окрестностей деревни Юган / Д. В. Ибрагимова, А. И. Аслямова // Север России: стратегии и перспективы развития: материалы ІІ Всерос. науч.-практ. конф. (27 мая 2016 г.). Сургут, 2016. Т. 4. С. 237—241. Библиогр.: с. 240—241 (13 назв.).
- **2186. Кропачев И.И.** Новый подвид обыкновенного щитомордника Gloydius halys (Pallas, 1776) (Viperidae, Crotalinae) из Тувы и Западной Монголии / И. И. Кропачев, Н. Л. Орлов // Труды Зоологического института Российской академии наук. 2017. Т. 321, № 2. С. 129—179. Библиогр.: с. 167—168.
- 2187. Лобанова В.И. Особенности распространения и фенологии озерной лягушки Pelophylax ridibundus в термальных водоемах Центральной Камчатки / В. И. Лобанова // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : материалы XVII Междунар. науч. конф. (16–17 нояб. 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. С. 84–88. Библиогр.: с. 88.
- 2188. Ляпков С.М. Озерная лягушка Pelophylax ridibundus на Камчатке: особенности местообитаний, размерного и возрастного состава популяций / С. М. Ляпков // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: материалы XVII Междунар. науч. конф. (16—17 нояб. 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. С. 94—98. Библиогр.: с. 98.
- **2189. Стариков В.П.** Некоторые стороны экологии сибирского углозуба (Salamandrella keyserlingii) Среднего Приобья / В. П. Стариков, О. Л. Боневич // EurasiaScience : сб. ст. IX Междунар. науч.-практ. конф. (31 мая 2017 г.). М., 2017. Ч. 1. С. 16–18. Библиогр.: с. 17–18 (14 назв.).
- **2190.** Шершов В.А. Змеи Приморского края / В. А. Шершов, И. Е. Лебедева // Инновации молодых развитию сельского хозяйства : материалы 53 науч. студен. конф. (27 31 марта 2017 года). Уссурийск, 2017. Ч. 1. С. 155—160. Библиогр.: с. 160 (5 назв.).

Птицы

- **2191.** Артюхин Ю.Б. Новые сведения о зимнем населении птиц Охотского моря / Ю. Б. Артюхин // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18–19 нояб. 2015 г.). Петропавловск-Камчатский, 2015. С. 219–222. Библиогр.: с. 222.
- **2192. Арчимаева Т.П.** Обзор орнитофауны Центрального Саяна (Республика Тыва) / Т. П. Арчимаева, Н. Д. Карташов, В. И. Забелин // Фауна Урала и Сибири. 2017. № 1. С. 173—194. Библиогр.: с. 191—192.
- 2193. Бадмаева Е.Н. Залеты водно-болотных птиц в Байкальскую Сибирь / Е. Н. Бадмаева // Природные резерваты гарант будущего : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 100-летию заповед. системы России и Баргузин. гос. природ. биосфер. заповедника, Году ООПТ и Году экологии (Улан-Удэ, 4—6 сент. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 30—34. Библиогр.: с. 34 (7 назв.).
- **2194.** Гармс О.Я. Население птиц на железной дороге в бору Верхнего Приобья в Алтайском крае / О. Я. Гармс // Алтайский зоологический журнал. 2017. Вып. 12. С. 15—20.
- **2195.** Гармс О.Я. Список птиц города Барнаула и его окрестностей в пределах современного административного Барнаульского округа (на 1 января 2017 г.) / О. Я. Гармс // Алтайский зоологический журнал. 2017. Вып. 12. С. 6—14. Библиогр.: с. 13—14.

2196. Гашев С.Н. Данные о редких видах позвоночных животных на юге Тюменской области для включения в новое издание региональной Красной книги / С. Н. Гашев, С. И. Шаповалов // Окружающая среда и менеджмент природных ресурсов : тез. докл. IV Междунар. конф. (Тюмень, **11–13** сент. **2013** г.). – Тюмень, **2013**. – С. 59–61. – Библиогр.: с. 61 (6 назв.).

Приведены данные о ряде видов птиц, которые не включены в списки охраняемых видов юга Тюменской области, но за последние 10 лет зарегистрированные неоднократно, что позволяет исключить сомнительный характер встреч или залеты единичных особей.

- **2197.** Доржиев Ц.З. Состояние популяций степных "Краснокнижных" видов птиц Бурятии / Ц. З. Доржиев, А. З. Гулгенов // Природные резерваты гарант будущего : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 100-летию заповед. системы России и Баргузин. гос. природ. биосфер. заповедника, Году ООПТ и Году экологии (Улан-Удэ, 4—6 сент. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 90—95. Библиогр.: с. 93—94 (28 назв.).
- **2198.** Егоров Н.Н. Весенняя миграция гусеобразных в восточной части бассейна р. Лены / Н. Н. Егоров, Н. И. Гермогенов // Научная жизнь. 2016. № 5. С. 107—122. Библиогр.: с. 118—120 (29 назв.).
- **2199.** Елаев **Э.Н.** Город как экотонная система (на примере птиц некоторых городов юга Восточной Сибири и Дальнего Востока) / Э. Н. Елаев, В. Т. Тагирова // Вестник Бурятского научного центра Сибирского отделения Российской академии наук. 2017. № 3. С. 26—40. Библиогр.: с. 40.
- **2200.** Елаев Э.Н. Орнитологические наблюдения в Тункинском природном национальном парке: весна 2017 г. / Э. Н. Елаев // Природные резерваты гарант будущего: материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 100-летию заповед. системы России и Баргузин. гос. природ. биосфер. заповедника, Году ООПТ и Году экологии (Улан-Удэ, 4—6 сент. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 97—99.
- **2201.** Емельченко Н.Н. Осенняя орнитофауна острова Шокальского (Ямало-Ненецкий автономный округ) / Н. Н. Емельченко, Д. С. Низовцев // Фауна Урала и Сибири. 2017. № 1. С. 195–209. Библиогр.: с. 207.
- **2202.** Забелин В.И. Изменения фауны птиц долины р. Тес-Хем и северного побережья оз. Убсу-Нур за столетний период / В. И. Забелин, Т. П. Арчимаева // География Тувы: образование и наука: материалы респ. науч.-практ. конф. к 85-летию первого ученого-географа Тувы К.О. Шактаржика (Кызыл, 27 окт. 2016 г.). Кызыл, 2016. С. 48—50. Библиогр.: с. 49—50.
- 2203. Загребельный С.В. Численность зимующих в акватории острова Беринга (Командорский архипелаг) гусеобразных птиц в 2012 г. и оценка состояния их зимовок на острове за последние 20 лет / С. В. Загребельный // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: материалы XVII Междунар. науч. конф. (16—17 нояб. 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. С. 270—273. Библиогр.: с. 273.
- 2204. Итоги 5-летних исследований Cuculus optatus на территории Баргузинского заповедника / С. Г. Мещерягина [и др.] // Природные резерваты гарант будущего : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 100-летию заповед. системы России и Баргузин. гос. природ. биосфер. заповедника, Году ООПТ и Году экологии (Улан-Удэ, 4—6 сент. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 155—160. Библиогр.: с. 159—160 (39 назв.).
- **2205. Казанский Ф.В.** Новые данные о птицах, зимующих в среднем течении р. Ичигиннываям, окрестности Парапольского Дола (Корякия) / Ф. В. Казанский, Г.

- А. Седаш // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18—19 нояб. 2015 г.). Петропавловск-Камчатский, 2015. С. 58—60.
- **2206. Кассал Б.Ю.** Расселение птиц при изменении увлажненности территории на северной границе ареалов / Б. Ю. Кассал // VI Семеновские чтения: наследие П.П. Семенова-Тян-Шанского и современная наука: материалы Междунар. науч. конф., посвящ. 190-летию со дня рождения П.П. Семенова-Тян-Шанского (Липецк, 19–20 мая 2017 г.). Липецк, 2017. С. 222–225. Библиогр.: с. 225 (9 назв.).

Исследования проведены на юге Западной Сибири.

- 2207. Колпакова Т.Ю. Научный обзор: изучение биологии и некоторых вопросов экологии обыкновенной (Emberiza citrinella L., 1758) и белошапочной (Emberiza leucocephala G., 1771) овсянок (на примере Омской области) / Т. Ю. Колпакова // Научное обозрение. Биологические науки. 2017. № 3. С. 57—69. Библиогр.: с. 68—69 (70 назв.).
- **2208.** Лиман реки Большой Воровской (Западная Камчатка) как место концентрации куликов в период летне-осенней миграции / Ю. Н. Герасимов [и др.] // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18–19 нояб. 2015 г.). Петропавловск-Камчатский, 2015. С. 30–32.
- **2209.** Лиман реки Большой Воровской (Западная Камчатка) как место концентрации куликов в период летне-осенней миграции / Ю. Н. Герасимов [и др.] // Вопросы географии Камчатки. Петропавловск-Камчатский, 2016. Вып. 14. С. 117–135.
- **2210. ЛОБКОВ Е.Г.** АЛЬБИНИЗМ В ПРИРОДНЫХ ПОПУЛЯЦИЯХ ПТИЦ КАМЧАТКИ / Е. Г. ЛОБКОВ // СОХРАНЕНИЕ БИОРАЗНООБРАЗИЯ КАМЧАТКИ И ПРИЛЕГАЮЩИХ МОРЕЙ: ТЕЗ. ДОКЛ. XVI МЕЖДУНАР. НАУЧ. КОНФ. (18—19 НОЯБ. 2015 г.). ПЕТРОПАВЛОВСК-КАМЧАТСКИЙ, 2015. С. 73—77. БИБЛИОГР.: с. 77.
- 2211. Лобков Е.Г. О возможных причинах сокращения численности воробьев в населенных пунктах юга Камчатки в конце зимы 2016 г. / Е.Г. Лобков, О. Ю. Рождественский, О. П. Курякова // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: материалы XVII Междунар. науч. конф. (16–17 нояб. 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. С. 89–93.
- **2212. Лобков Е.Г.** Орнитологическая обстановка на территории аэропорта города Елизово в период размножения птиц / Е. Г. Лобков // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18–19 нояб. 2015 г.). Петропавловск-Камчатский, 2015. С. 190–196.
- **2213. Лобков Е.Г.** Орнитологический комплекс оз. Дальнего (бассейн р. Паратунки, Восточная Камчатка) / Е. Г. Лобков // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: материалы XVII Междунар. науч. конф. (16–17 нояб. 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. С. 278–283. Библиогр.: с. 283.
- **2214. Мельников Ю.И.** Многолетняя динамика структуры и плотности населения птиц среднегорий Приморского хребта (Южный Байкал) в зимний период (2010—2016 гг.) / Ю. И. Мельников // Известия Иркутского государственного университета. Серия: Биология. Экология. 2017. Т. 19. С. 63—77. Библиогр.: с. 74—76 (28 назв.).
- 2215. Мельников Ю.И. Роль заповедной системы Восточной Сибири в изучении долговременных изменений фауны птиц и климата / Ю. И. Мельников // Природ-

ные резерваты – гарант будущего : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 100-летию заповед. системы России и Баргузин. гос. природ. биосфер. заповедника, Году ООПТ и Году экологии (Улан-Удэ, 4—6 сент. 2017 г.). – Улан-Удэ, 2017. – С. 150–154. – Библиогр.: с. 153–154 (28 назв.).

2216. Митрофанов О.Б. Мониторинговые наблюдения за модельными видами птиц на КОТР международного значения "Джулукульская котловина" / О. Б. Митрофанов // Природные резерваты — гарант будущего : материалы Всерос. научпракт. конф. с междунар. участием, посвящ. 100-летию заповед. системы России и Баргузин. гос. природ. биосфер. заповедника, Году ООПТ и Году экологии (Улан-Удэ, 4—6 сент. 2017 г.). — Улан-Удэ, 2017. — С. 161—163. — Библиогр.: с. 162—163 (14 назв.).

Джулукульская котловина занимает юго-западную оконечность Алтайского заповедника на границе с Республикой Тыва.

- **2217.** Пилипенко Д.В. О птицах о. Топорков (Командорские острова) / Д. В. Пилипенко // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: материалы XVII Междунар. науч. конф. (16–17 нояб. 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. С. 316–319. Библиогр.: с. 319.
- **2218.** Пыжьянова М.С. Околоводные птицы островов р. Ангары в пределах г. Иркутска / М. С. Пыжьянова, С. В. Пыжьянов // Природные резерваты гарант будущего : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 100-летию заповед. системы России и Баргузин. гос. природ. биосфер. заповедника, Году ООПТ и Году экологии (Улан-Удэ, 4—6 сент. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 211—214.
- **2219.** Рыжановский В.Н. Подвидовые особенности линьки пеночки-теньковки (Phylloscopus collybita L.) из Европы и Западной Сибири / В. Н. Рыжановский // Экология. 2017. № 3. С. 216—222. DOI: https://doi.org/10.7868/S0367059717030155. Библиогр.: с. 222 (16 назв.).
- Птиц отлавливали в окрестностях города Лабытнанги (Ямало-Ненецкий автономный округ). **2220. Селиванова М.А.** Цикличность многолетней динамики численности нырковых уток / М. А. Селиванова, А. И. Михантьев, Л. Н. Ердаков // Экология. 2017. № 3. С. 234—238. DOI: https://doi.org/10.7868/S0367059717030179. Библиогр.: с. 237—238 (18 назв.).

Изучение экологии уток в сезон размножения проводили с 1969 по 2011 г. на озере Кротово в Карасукском районе Новосибирской области.

2221. Характеристика летнего населения и вертикальное распределение птиц в горных районах юга среднетаежной зоны / Е. В. Шемякин [и др.] // Научная жизнь. – 2016. – № 2. – С. 220–227. – Библиогр.: с. 225–226 (7 назв.).

Исследования проведены в районе хребта Зверева, мало исследованном в орнитологическом отношении регионе гор Южной Якутии.

- **2222. Чупин И.И.** Материалы по птицам южной части острова Уруп и близлежащей акватории Охотского моря / И. И. Чупин // Алтайский зоологический журнал. 2017. Вып. 12. С. 21—29. Библиогр.: с. 29.
- **2223.** Шемякин Е.В. Авифауна северного макросклона таежной зоны / Е. В. Шемякин // Научная жизнь. 2016. № 4. С. 164—171. Библиогр.: с. 170 (8 назв.).

Приведены материалы по распространению и населению гнездящихся птиц в горах северного макросклона Центрального Верхоянья (Якутия).

См. также № 1538, 1613, 1979, 2243, 2282, 2428, 2509

Млекопитающие

- **2224. Аникина Т.В.** О территориальном аспекте развития Северо-Западного лежбища северных морских котиков Callorhinus urcinus L. на острове Беринга (Командорские острова) / Т. В. Аникина, В. С. Никулин // Вопросы географии Камчатки. Петропавловск-Камчатский, **2016.** Вып. **14.** С. **4**—27. Библиогр.: с. 25—27.
- 2225. Артемьева С.Ю. Результаты многолетних наблюдений за численностью мелких млекопитающих в долине верховьев реки Лены / С. Ю. Артемьева // Природные резерваты гарант будущего : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 100-летию заповед. системы России и Баргузин. гос. природ. биосфер. заповедника, Году ООПТ и Году экологии (Улан-Удэ, 4—6 сент. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 21—25. Библиогр.: с. 24 (11 назв.).
- **2226.** Афанасьева А.И. Физиологические механизмы адаптации коз горноалтайской пуховой породы в постнатальном онтогенезе / А. И. Афанасьева; Алт. гос. аграр. ун-т. Барнаул: РИО Алт. ГАУ, 2016. 387 с. Библиогр.: с. 326—387 (712 назв.).
- Приведена информация о функциональной активности коры надпочечников, щитовидной и половых желез, показателях белкового, липидного, углеводного обмена, морфологических параметрах крови у коз горноалтайской пуховой породы в постнатальном онтогенезе, в различные сезоны года, в связи с возрастом, местом обитания, при беременности и лактации. Проанализированы гормональные и метаболические механизмы адаптационных изменений организма коз в период технологического стресса.
- **2227.** Батурин Е.А. Куница в Алтайском крае / Е. А. Батурин // Алтайский зоологический журнал. 2017. Вып. 12. С. 30—33. Библиогр.: с. 33.
- **2228.** Бахтушкина А.И. Экстерьерно-конституциональные параметры яков алтайской популяции / А. И. Бахтушкина, И. А. Храмцова, В. Р. Саитов // Вестник Алтайского государственного аграрного университета. 2017. № 7. С. 145—148. Библиогр.: с. 148 (7 назв.).
 - Исследования выполнены в хозяйстве по разведению яков Республики Алтай.
- **2229. Бердюгина В.Н.** К биологии размножения обыкновенной летяги в Алтайском крае / В. Н. Бердюгина, О. Я. Гармс // Фауна Урала и Сибири. 2017. № 1. С. 219—222. Библиогр.: с. 221.
- **2230. Беспалова Т.Л.** Обзор некоторых видов млекопитающих природного парка "Кондинские Озера" им. Л.Ф. Сташкевича / Т. Л. Беспалова, Н. Н. Коротких // Роль ООПТ в сохранении биоразнообразия: проблемы и пути решения : материалы ІІ-ой Междунар. науч.-практ. конф. (Челябинск, 18 нояб. 2015 г.). Челябинск; Омск, 2016. С. 114—117. Библиогр.: с. 117 (7 назв.).
- 2231. Бессонова Н.М. Адаптация алтае-саянской породы маралов в условиях промышленной технологии на Алтае / Н. М. Бессонова, Н. С. Петрусева, И. В. Мещеряков // Адаптационные механизмы и регуляция физиологических функций : сб. науч. тр. по материалам Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения д-ра ветеринар. наук, проф. Голикова А.Н. (17—18 янв. 2017 г.). М., 2017. С. 65—70. Библиогр.: с. 70 (7 назв.).
- 2232. Валенцев А.С. Возрастная структура популяции камчатского соболя Martes zibellina kamtschadalika Birula, 1918 / А. С. Валенцев, Е. А. Дубинин // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: материалы XVII Междунар. науч. конф. (16–17 нояб. 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. С. 33–36. Библиогр.: с. 35–36.

- **2233.** Валенцев А.С. Динамика размерных характеристик камчатского бурого медведя / А. С. Валенцев, В. В. Жаков, П. П. Снегур // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18—19 нояб. 2015 г.). Петропавловск-Камчатский, 2015. С. 26—29. Библиогр.: с. 29.
- **2234.** Валенцев А.С. Современное состояние численности бурого медведя на Камчатке / А.С. Валенцев, В.В. Жаков // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18–19 нояб. 2015 г.). Петропавловск-Камчатский, 2015. С. 23–25. Библиогр.: с. 24–25.
- 2235. Валенцев А.С. Численность и добыча лисицы Vulpes vulpes L., 1758 в Камчатском крае / А. С. Валенцев // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18–19 нояб. 2015 г.). Петропавловск-Камчатский, 2015. С. 19–22. Библиогр.: с. 22.
- **2236.** Валенцев А.С. Численность лося Alces americana buturlini в Камчатском крае / А. С. Валенцев, В. Н. Гордиенко // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : материалы XVII Междунар. науч. конф. (16–17 нояб. 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. С. 29–32. Библиогр.: с. 32.
- **2237.** Васильева Л.Д. Причины возникновения конфликтных ситуаций с амурским тигром в Приморском и Хабаровском крае / Л.Д. Васильева, И. П. Короткова // Инновации молодых развитию сельского хозяйства : материалы 53 науч. студен. конф. (27 31 марта 2017 года). Уссурийск, 2017. Ч. 1. С. 7—11. Библиогр.: с. 11 (5 назв.).
- **2238.** Видовой состав и встречаемость морских млекопитающих в Охотском море в январе апреле 2015 г. / В. Н. Бурканов [и др.] // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18–19 нояб. 2015 г.). Петропавловск-Камчатский, 2015. С. 230–235. Библиогр.: с. 235.
- 2239. Влияние гидрологических условий на интенсивность воспроизводства и структуру популяции водяной полевки Arvicola amphibius / В. И. Евсиков [и др.] // Экология. 2017. № 3. С. 226—229. DOI: https://doi.org/10.7868/S0367059717030052. Библиогр.: с. 229 (20 назв.).

Результаты многолетних исследований в окрестностях деревни Лисьи Норки Убинского района Новосибирской области.

- **2240.** Встречи плотоядных косаток Orcinus orca в акватории Курильских островов / Т. С. Шулежко [и др.] // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: материалы XVII Междунар. науч. конф. (16—17 нояб. 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. С. 372—376. Библиогр.: с. 375—376.
- **2241. Гармс О.Я.** Кабарга редкий вид в Алтайском крае / О. Я. Гармс // Фауна Урала и Сибири. 2017. № 1. С. 245–247. Библиогр.: с. 247.
- 2242. Грибанова О.Г. Сезонные изменения структуры клубочковой зоны надпочечников самок марала / О.Г. Грибанова // Вестник Алтайского государственного аграрного университета. 2017. № 8. С. 124—127. Библиогр.: с. 126 (8 назв.). Исследовались надпочечники шестилетних самок марала, взятые в мараловодческих хозяйствах Республики Алтай.
- 2243. Зыков В.В. Результаты зимних маршрутных учетов 2007—2015 гг. в центральной части природного парка «Налычево» (южный кластер природного парка «Вулканы Камчатки») / В. В. Зыков // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18—19 нояб. 2015 г.). Петропавловск-Камчатский, 2015. С. 290—293.

Данные мониторинга численности зимних видов млекопитающих и тетеревиных птиц.

- **2244.** Иванцова В.Е. Травматизм у диких крупных кошачьих Дальнего Востока / В. Е. Иванцова, И. П. Короткова // Инновации молодых развитию сельского хозяйства: материалы 53 науч. студен. конф. (27 31 марта 2017 года). Уссурийск, 2017. Ч. 1. С. 33—36. Библиогр.: с. 36 (5 назв.).
- **2245.** Изучение распространения снежного барана Ovis nivicola nivicola Eschscholtz в Быстринском кластере природного парка «Вулканы Камчатки» / В. И. Лобанова [и др.] // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18–19 нояб. 2015 г.). Петропавловск-Камчатский, 2015. С. 303–306. Библиогр.: с. 306.
- **2246. Кабарга** в питании тигра и медведей на Сихотэ-Алине / И. В. Середкин [и др.] // Экология. 2017. № 4. С. 299—303. DOI: https://doi.org/10.7868/S0367059717040151. Библиогр.: с. 303 (26 назв.).

Исследования кабарги, амурского тигра, бурого и гималайского медведей осуществляли в Сихотэ-Алинском заповеднике и его окрестностях (Приморский край).

- **2247.** Казанский Ф.В. К фауне мелких млекопитающих окрестностей Парапольского Дола. Результаты учетов, проведенных в октябре ноябре 2013 г. в среднем течении р. Ичигиннываям (Корякия) / Ф. В. Казанский, Г. А. Седаш // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18–19 нояб. 2015 г.). Петропавловск-Камчатский, 2015. С. 61–64. Библиогр.: с. 64.
- **2248. Козулин В.М.** К экологии лесного лемминга (Myopus schisticolor Lillljeborg, 1844) в Баргузинском заповеднике / В. М. Козулин, И. В. Моролдоев // Природные резерваты гарант будущего : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 100-летию заповед. системы России и Баргузин. гос. природ. биосфер. заповедника, Году ООПТ и Году экологии (Улан-Удэ, 4—6 сент. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 112—114. Библиогр.: с. 113—114 (20 назв.).
- **2249.** Колодезников В.Е. Использование мелких млекопитающих в качестве индикаторов состояния среды в Якутии / В. Е. Колодезников // Вестник Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова. 2017. № 3. С. 13—24. Библиогр.: с. 21—22 (35 назв.).
- **2250. Комплексирование** данных мечения животных GPS-передатчиками и материалов мультиспектральной космической съемки для детальной характеристики местообитаний / Д. В. Добрынин [и др.] // Исследование Земли из космоса. 2017. № 3. С. 40—52. DOI: https://doi.org/10.7868/S0205961417030022. Библиогр.: с. 51—52.

Анализ условий перемещения семи диких амурских тигров (Panthera tigris altaica), помеченных спутниковыми ошейниками по территории Уссурийского заповедника.

- 2251. Коньков А.Ю. Охотничий промысел на прилегающей территории как фактор динамики популяций копытных животных Лазовского заповедника и национального парка "Зов тигра" / А. Ю. Коньков // Природные резерваты гарант будущего: материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 100-летию заповед. системы России и Баргузин. гос. природ. биосфер. заповедника, Году ООПТ и Году экологии (Улан-Удэ, 4—6 сент. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 114—116. Библиогр.: с. 116 (3 назв.).
- **2252.** Корнев С.И. Мониторинг морских млекопитающих на о. Уруп (Южные Курильские о-ва) в 2013–2016 гг. / С. И. Корнев // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: материалы XVII Междунар. науч. конф. (16–17 нояб. 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. С. 334–338. Библиогр.: с. 338.

- **2253. Корнев С.И.** Результаты мониторинга морских млекопитающих на о. Уруп (Южные Курильские о-ва) в 2014–2015 гг. / С. И. Корнев, Т. В. Аникина, А. В. Лопатин // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18—19 нояб. 2015 г.). Петропавловск-Камчатский. 2015. С. 383—387. Библиогр.: с. 387.
- **2254.** Мамаев Е.Г. Новый метод учета щенков северного морского котика Callorhinus ursinus на лежбищах Командорских островов / Е. Г. Мамаев, И. А. Рыбаков // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: материалы XVII Междунар. науч. конф. (16–17 нояб. 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. С. 288–293. Библиогр.: с. 293.
- **2255. Мамаев Е.Г.** Численность северного оленя Rangifer tarandus на о. Беринга (Командорские о-ва) / Е. Г. Мамаев, Д. В. Пилипенко // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18—19 нояб. 2015 г.). Петропавловск-Камчатский, 2015. С. 307—311. Библиогр.: с. 311.
- **2256. Маслов М.В.** Зависимость пастбищной территории особи от численности группы у пятнистых оленей Cervus nippon (Temm., 1838) в снежный период / М. В. Маслов, В. В. Богатов // Экология. 2017. № 3. С. 199—203. DOI: https://doi.org/10.7868/\$0367059717030106. Библиогр.: с. 203 (16 назв.).

Работы проводились на территории Государственного природного заповедника "Уссурийский" (Приморский край).

- **2257. Милиженко А.Е.** Геоинформационное картографирование численности млекопитающих (на примере Северо-Восточного Алтая) / А. Е. Милиженко // Географические исследования молодых ученых в регионах Азии : материалы Всерос. молодеж. конф. с междунар. участием (Барнаул Белокуриха, 7—11 нояб. 2016 г.). Барнаул, 2016. С. 202—205. Библиогр.: с. 205 (4 назв.).
- **2258.** Мордосов И.И. Акклиматизация животных в Якутии / И. И. Мордосов, Н. И. Мордосова, О. Н. Мордосова // Вестник Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова. 2017. № 3. С. 25—38. Библиогр.: с. 35—37 (22 назв.).

Об интродукции в пределах Якутии 8 видов млекопитающих.

- **2259.** Моролдоев И.В. Сообщества мелких млекопитающих дельты реки Селенга / И. В. Моролдоев // Актуальные проблемы биологии и экологии: материалы докл. XXIV Всерос. молодеж. науч. конф. (с элементами науч. шк.) (Сыктывкар, 3–7 апр. 2017 г.). Сыктывкар, 2017. С. 69–71.
- **2260. Музыка В.Ю.** Периферическая популяция водяной полевки как модель исследования условий, необходимых охраняемому виду / В. Ю. Музыка, О. Ф. Потапова, М. А. Потапов // Природные резерваты гарант будущего: материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. **100**-летию заповед. системы России и Баргузин. гос. природ. биосфер. заповедника, Году ООПТ и Году экологии (Улан-Удэ, 4—6 сент. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 166—168. Библиогр.: с. 167—168 (14 назв.).

Изучена генетическая структура по окраске шерстного покрова и признаку белой пятнистости географически изолированной популяции водяной полевки, обитающей на юго-восточной периферии ареала (Убинский район Новосибирской области).

2261. Ненашева Е.М. Наблюдения за поведением семейства лисиц (Vulpes vulpes beringiana Midd.) на Авачинском перевале в июле 2015 г. / Е. М. Ненашева, Е. А. Карпов // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18–19 нояб. 2015 г.). – Петропавловск-Камчатский, 2015. – С. 317–320. – Библиогр.: с. 320.

- **2262.** Никаноров А.П. О случаях аберрации окраски шерсти млекопитающих на Камчатке / А. П. Никаноров // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : материалы XVII Междунар. науч. конф. (16–17 нояб. 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. С. 101–102. Библиогр.: с. 102.
- **2263. Никулин В.С.** Взаимоотношения сивуча Eumetopias jubatus и северного морского котика Callorhinus ursinus на Северо-Западном лежбище острова Беринга в 2013–2015 гг. / В. С. Никулин, В. Н. Бурканов // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18—19 нояб. 2015 г.). Петропавловск-Камчатский, 2015. С. 324—327. Библиогр.: с. 327.
- 2264. Никулин В.С. О весовых характеристиках детенышей северных морских котиков Callorhinus ursinus на Северо-Западном лежбище о. Беринга (Командорские острова) в 2014–2016 гг. / В. С. Никулин, Т. В. Аникина // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: материалы XVII Междунар. науч. конф. (16–17 нояб. 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. С. 313–315.
- **2265.** Никулин В.С. Особенности зимовки сивучей Eumetopias jubatus в Авачинской бухте в сезон 2014/2015 гг. / В. С. Никулин, С. И. Корнев, В. Н. Бурканов // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18–19 нояб. 2015 г.). Петропавловск-Камчатский, 2015. С. 200–203.
- **2266.** Никулин В.С. Численность и распределение самок северного морского котика Callorhinus ursinus на Северо-Западном лежбище о-ва Беринга в 2010–2015 гг. / В. С. Никулин, Т. В. Аникина // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18–19 нояб. 2015 г.). Петропавловск-Камчатский, 2015. С. 321–323.
- **2267.** Онищенко С.С. Основные тренды в модификации формы нижней челюсти палеарктических видов Sorex, Neomys и Crocidura / С. С. Онищенко, Д. С. Костин // Вестник Кемеровского государственного университета. Серия: Биологические, технические науки и науки о Земле. 2017. № 1. С. 16—22. Библиогр.: с. 21 (22 назв.).

Изучались образцы скелетов сеголетков землероек, хранящихся в остеологических коллекциях КемГУ (Кемерово) и ИСиЭЖ СО РАН (Новосибирск), обитающих на территории Евразии, в основном из регионов Сибири и Дальнего Востока.

- **2268.** Определитель морских млекопитающих Кроноцкого заповедника и Южно-Камчатского заказника / Кроноц. гос. природ. биосфер. заповедник. Елизово, 2017. 57 с. (Заповедная Россия).
- **2269.** Отлов мелких диких хищных животных и взятие анализов для изучения вируса чумы плотоядных / А. Д. Ларионов [и др.] // Инновации молодых развитию сельского хозяйства: материалы 53 науч. студен. конф. (27 31 марта 2017 года). Уссурийск, 2017. Ч. 1. С. 79—82.
- О мониторинге вируса чумы плотоядных среди мелких диких хищных животных Лазовского государственного природного заповедника (Приморский край).
- **2270. Оценка** генетического разнообразия в популяциях тувинских лошадей по локусам систем крови и микросателлитным ДНК / Р. Б. Чысыма [и др.] // Сельско-хозяйственная биология. 2017. Т. 52, № 4. С. 679—685. DOI: https://doi.org/10.15389/agrobiology.2017.4.679rus. Библиогр.: с. 683—684 (35 назв.).
- **2271.** Поликарпов И.А. Межпопуляционная изменчивость показателей энергообмена у красной полевки (Myodes rutilus Pallas, 1779) : автореф. дис. ... канд. биол. наук / И. А. Поликарпов. Новосибирск, 2017. 22 с.

Изучение эндокринно-метаболической реакции на стресс проводили в 2010–2016 гг. в двух географически разобщенных популяциях красных полевок – в низкогорной тайге Республики Алтай и лесопарковой зоне Новосибирского научного центра.

- **2272.** Популяционно-генетическая характеристика домашнего северного оленя в Республике Якутия на основании полногеномного SNP анализа / В. Р. Харзинова [и др.] // Сельскохозяйственная биология. 2017. Т. 52, № 4. С. 669—678. DOI: https://doi.org/10.15389/agrobiology.2017.4.669rus. Библиогр.: с. 675—677 (47 назв.).
- 2273. Примак Т.И. Дополнительные сведения о половозрастной структуре медвежьих семей в Южно-Камчатском заказнике им. Т.И. Шпиленка / Т. И. Примак // Природные резерваты гарант будущего : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 100-летию заповед. системы России и Баргузин. гос. природ. биосфер. заповедника, Году ООПТ и Году экологии (Улан-Удэ, 4—6 сент. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 207—211. Библиогр.: с. 210 (18 назв.).
- **2274.** Ранюк М.Н. Краниологическая изменчивость соболя Дальнего Востока / М. Н. Ранюк, В. Г. Монахов // Труды Зоологического института Российской академии наук. 2017. Т. 321, № 2. С. 199—217. Библиогр.: с. 211.
- **2275.** Рошколаева Е.В. Калан: особенности строения и поведения, место в Красной Книге / Е. В. Рошколаева // Рыболовство аквакультура: материалы II Междунар. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Владивосток, 19–20 апр. 2016 г.). Владивосток, 2016. С. 290–294.

Звери обитают в прибрежных водах северной части Тихого океана у побережья Алеутских, Командорских островов, Камчатки, Аляски и Калифорнии.

2276. Рутовская М.В. Признаки звуковых сигналов межвидовых гибридов рыжей и красной полевок / М. В. Рутовская, О. В. Осипова, А. А. Соктин // Известия Российской академии наук. Серия биологическая. — 2017. — № 3. — С. 283—294. — DOI: https://doi.org/10.7868/S0002332917030079. — Библиогр.: с. 293.

Результаты эксперимента принудительной гибридизации рыжих (Clethrionomys glareolus) и красных (Clethrionomys rutilus) полевок. Родительские формы были представлены потомками полевок (2—3-е поколение), отловленных на Северном Урале в заповеднике "Денежкин Камень" и в Томской области в Першинском заказнике.

- 2277. Саможапова С.Д. Анатомические особенности желудка байкальской нерпы / С. Д. Саможапова, Н. И. Рядинская // Вестник Бурятской государственной сельскохозяйственной академии им. В.Р. Филиппова. 2017. № 2. С. 105—109. Библиогр.: с. 108 (3 назв.).
- **2278.** Снегур П.П. О границе между двумя восточными подвидами росомахи / П. П. Снегур, А. С. Валенцев, Н. С. Заиченко // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: материалы XVII Междунар. науч. конф. (16–17 нояб. 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. С. 107–110. Библиогр.: с. 110.

Исследовались черепа 41 росомахи, добытых в разных районах Камчатского края.

- **2279.** Снегур П.П. Предварительная оценка географической изменчивости лисицы в Камчатском крае / П. П. Снегур, Е. Д. Зорина // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18—19 нояб. 2015 г.). Петропавловск-Камчатский, 2015. С. 93—97. Библиогр.: с. 97.
- **2280.** Ткаченко К.Н. Особенности питания выдры (Lutra lutra) в равнинной реке Южного Приамурья на примере Большехехцирского заповедника / К. Н. Ткаченко // Экология. 2017. № 2. С. 156—158. DOI: https://doi.org/10.7868/S0367059717010139. Библиогр.: с. 158.

- **2281.** Усатов И.А. Поимка тавреного сивуча на промысле сельди в Охотском море / И. А. Усатов, В. Н. Бурканов // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18–19 нояб. 2015 г.). Петропавловск-Камчатский, 2015. С. 214–218. Библиогр.: с. 218.
- **2282.** Экологическая обстановка на о. Тюлений в акватории Охотского моря (2015 г.): популяционные взаимодействия между ластоногими, птицами, иксодовыми клещами и вирусами / М. Ю. Щелканов [и др.] // Юг России: экология, развитие. 2017. Т. 12, № 1. С. 30—43. DOI: https://doi.org/10.18470/1992—1098—2017—1—30—43. Библиогр.: с. 38—40 (30 назв.).

См. также № 85, 91, 93, 98, 105, 108, 110, 116, 1789, 1923, 1975, 1981, 2007, 2284, 2288, 2290

Воздействие человека на животный мир

- 2283. Антонов И.А. Пространственное распределение рыжих лесных муравьев и устойчивость лесных экосистем в условиях антропогенной нагрузки на территории Байкальского региона / И. А. Антонов // Факторы устойчивости растений в экстремальных природных условиях и техногенной среде: материалы Всерос. науч. конф. (Иркутск, 10–13 июня 2013 г.). Иркутск, 2013. С. 387–389. Библиогр.: с. 389.
- **2284.** Головатин М.Г. Песец на техногенных территориях Южного Ямала (Ямало-Ненецкий автономный округ) / М. Г. Головатин, В. А. Соколов // Фауна Урала и Сибири. 2017. № 1. С. 248—251. Библиогр.: с. 249.
- 2285. Дзюбенко Е.В. Метаболиты полициклических ароматических углеводородов в желчи рыб как биомаркеры загрязнений морских акваторий / Е. В. Дзюбенко, А. А. Истомина, Н. Н. Бельчева // Рыболовство аквакультура: материалы ІІ Междунар. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Владивосток, 19—20 апр. 2016 г.). Владивосток, 2016. С. 201—204. Библиогр.: с. 203—204 (10 назв.).

Oпределено содержание метаболитов ПАУ в желчи дальневосточной красноперки Tribolodon brandtii Dybowskii, 1872 Амурского залива Японского моря. Показано сезонное изменение в содержании метаболитов ПАУ.

2286. Дороганова А.П. Накопление тяжелых металлов (на примере кадмия Cd) в жабрах разных видов двустворчатых / А. П. Дороганова // Рыболовство — аквакультура: материалы II Междунар. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Владивосток, 19–20 апр. 2016 г.). — Владивосток, 2016. — С. 204—206. — Библиогр.: с. 206 (4 назв.).

Дана сравнительная оценка скорости накопления кадмия в жабрах моллюсков, обитающих в заливе Петра Великого Японского моря.

2287. Кассал Б.Ю. Влияние промышленного вылова рыбы на биоразнообразие Омской области / Б. Ю. Кассал // VI Семеновские чтения: наследие П.П. Семенова-Тян-Шанского и современная наука: материалы Междунар. науч. конф., посвящ. 190-летию со дня рождения П.П. Семенова-Тян-Шанского (Липецк, 19–20 мая 2017 г.). – Липецк, 2017. – С. 176–180. – Библиогр.: с. 179–180 (9 назв.).

2288. Приходько В.И. Вымирание сахалинской кабарги / В. И. Приходько // Природа. – 2017. – № 5. – С. 61–68. – Библиогр.: с. 68 (16 назв.).

Полученные на рубеже тысячелетий новые данные свидетельствуют, что причина катастрофического снижения численности и вероятного грядущего вымирания сахалинской кабарги обусловлена главным образом хозяйственной деятельностью человека.

См. также № 2024, 2032, 2199, 2226

Охрана и рациональное использование ресурсов животного мира

- **2289.** Гурова О.Н. Бассейн р. Аргунь в Забайкальском крае: охотничье-промысловые ресурсы и экологические риски трансграничной территории / О. Н. Гурова, И. Е. Михеев // Экологический вестник Северного Кавказа. 2017. Т. 13, № 3. С. 28—35. Библиогр.: с. 34—35 (13 назв.).
- **2290. Комарькова К.А.** Реабилитация тигрят-сирот, извлеченных из среды обитания в Приморском крае / К. А. Комарькова, И. П. Короткова, Е. Ю. Блидченко // Инновации молодых развитию сельского хозяйства: материалы 53 науч. студен. конф. (27 31 марта 2017 года). Уссурийск, 2017. Ч. 1. С. 54—59. Библиогр.: с. 58—59 (8 назв.).
- 2291. Лукерин А.Ю. Редкие и исчезающие виды водных биологических ресурсов в водных объектах Республики Алтай / А. Ю. Лукерин, А. В. Михайлов, Г. А. Романенко // Экологический сборник: тр. молодых ученых Поволжья. Тольятти, 2017. [Вып.] 6: Материалы Международной молодежной научной конференции "Актуальные проблемы экологии Волжского бассейна" (Тольятти, 14—16 марта 2017 г.). С. 235—239. Библиогр.: с. 239.

Приведена оценка современной численности ценных видов рыб.

2292. Овдин М.Е. Охраняемые территории Северо-Восточного Прибайкалья: роль в охране редких ("краснокнижных") видов позвоночных животных / М. Е. Овдин, А. Ч. Ооржак, Э. Н. Елаев // Природные резерваты — гарант будущего : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 100-летию заповед. системы России и Баргузин. гос. природ. биосфер. заповедника, Году ООПТ и Году экологии (Улан-Удэ, 4—6 сент. 2017 г.). — Улан-Удэ, 2017. — С. 189—195. — Библиогр.: с. 193—195 (38 назв.).

Исследования проведены в охраняемых территориях Республики Бурятии.

- **2293. Охотничьи** ресурсы Алтайского края и их рациональное использование / Г. Я. Барышников [и др.] ; Алт. гос. ун-т. 2-е изд., испр. и доп. Барнаул : Изд-во Алт. гос. ун-та, 2017. 111 с. Библиогр.: с. 106—109.
- **2294.** Пашков К.И. Некоторые аспекты охраны рыбных запасов в Байкальском регионе в 1950—1980 годы / К. И. Пашков // Иркутский историко-экономический ежегодник. 2017. Иркутск, 2017. С. 400—410. Библиогр.: с. 410 (7 назв.).
- 2295. Ступникова Н.А. Опыт применения геоинформационных систем в Камчатском крае для охраны рыбных ресурсов / Н. А. Ступникова, В. В. Шуев // Природные ресурсы, их современное состояние, охрана, промысловое и техническое использование: материалы VIII Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 75-летию рыбохоз. образования на Камчатке (12–14 апр. 2017 г.). Петропавловск-Камчатский, 2017. Ч. 2. С. 116–119. Библиогр.: с. 119 (5 назв.).
- **2296.** Янкус Г.А. Еще о проблемах Байкала / Г. А. Янкус // Природные резерваты гарант будущего : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 100-летию заповед. системы России и Баргузин. гос. природ. биосфер. заповедника, Году ООПТ и Году экологии (Улан-Удэ, 4—6 сент. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 288—292. Библиогр.: с. 291 (3 назв.).

Динамика объемов промышленного лова рыбы в озере Байкал в последние десятилетия отражает фактическое снижение численности омуля, хариуса, налима и других промысловых рыб. Местное население, муниципальные и республиканские органы власти Бурятии пытаются выработать решение по выходу из кризисной ситуации. Представляется необходимым разработать научные рекомендации (проект деятельности) по рациональному использованию биоресурсов озера Байкал.

См. также № 2004, 2013, 2063, 2145, 2164, 2182, 2183, 2196, 2197, 2241, 2260, 2275, 2511

Ландшафты

Общие вопросы

- **2297. Атутова Ж.В.** Современная ландшафтная структура Лено-Ангарского плато / Ж. В. Атутова // Геосистемы в Северо-Восточной Азии: территориальная организация и динамика: материалы Всерос. науч.-практ. конф. (20–21 апр. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 66–70. Библиогр.: с. 70 (7 назв.).
- 2298. Вантеева Ю.В. Ландшафтное картографирование на примере ключевых участков в Прибайкалье / Ю. В. Вантеева, С. В. Солодянкина // Геосистемы в Северо-Восточной Азии: территориальная организация и динамика: материалы Всерос. науч.-практ. конф. (20–21 апр. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 94–97. Библиогр.: с. 97 (5 назв.).
 - О создании ландшафтных карт для двух участков на территории Бурятии.
- **2299.** Головин А.В. Принципы районирования территории Сибири для целей ландшафтного обустройства / А. В. Головин // Географические исследования молодых ученых в регионах Азии: материалы Всерос. молодеж. конф. с междунар. участием (Барнаул Белокуриха, 7–11 нояб. 2016 г.). Барнаул, 2016. С. 101–103.
- 2300. Зонов Ю.Б. Особенности природных условий Дальневосточной Субарктики как фактора формирования ландшафтов / Ю. Б. Зонов, М. Е. Морозова, И. Г. Нестеренко // Геосистемы в Северо-Восточной Азии: территориальная организация и динамика: материалы Всерос. науч.-практ. конф. (20–21 апр. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 125–127. Библиогр.: с. 127 (3 назв.).
- **2301.** Зонов Ю.Б. Формирование первичных ландшафтов районов активного современного вулканизма Камчатки / Ю. Б. Зонов, Д. И. Волкова, О. В. Левченко // Геосистемы в Северо-Восточной Азии: территориальная организация и динамика: материалы Всерос. науч.-практ. конф. (20–21 апр. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 120–125. Библиогр.: с. 124–125 (7 назв.).
- **2302.** Идрисов И.Р. Опыт крупномасштабного картографирования арктических ландшафтов Западной Сибири / И. Р. Идрисов, А. В. Маршинин, Д. М. Марьинских // Геодезия и картография. 2017. № 7. С. 31—37. DOI: https://doi.org/10.22389/0016-7126-2017-925-7-31-37. Библиогр.: с. 36 (10 назв.).
- 2303. Левина Н.Б. Взаимосвязь структуры таежных ландшафтов, рельефа, границ оледенений и элементов новейшей и современной тектонической активности в бассейне широтного отрезка р. Обь (Западная Сибирь) [Электронный ресурс] / Н. Б. Левина, Е. П. Сорокина, В. Н. Тюрин // Геоморфологические ресурсы и геоморфологическая безопасность: от теории к практике: материалы Всерос. конф. «VII Щукин. чтения» (Москва, 18–21 мая 2015 г.). М., 2015. С. 438–442. Библиогр.: с. 441–442 (15 назв.). CD-ROM.
- **2304. Михайлович А.П.** Фотографический атлас ландшафтов Полярного Урала в нижнем течении рек Енгаю и Кердоманшор во второй половине XX начале XXI веков [Электронный ресурс] / А. П. Михайлович, С. Г. Шиятов, В. В. Фомин ; Урал. гос. лесотехн. ун-т. Екатеринбург, 2016. 99 с. CD-ROM.

Район исследований – участок юго-восточного макросклона Полярного Урала, (горный массив Рай-Из и гора Черная), где для каждой ландшафтной фотографии атласа создана картосхема с точкой фотосъемки и участками местности, которые видны на фотоснимке. Каждой паре фотографий, сделанных с одной и той же точки фотосъемки, но в разный период времени, поставлены в соответствие две картосхемы. Такая форма представления графической и картографической информации позволяет оценить изменения, которые произошли в экотоне верхней границы древесной растительности за исследуемый интервал времени в пространстве.

2305. Ноговицына М.А. Пространственная дифференциация геосистем Южного Прибайкалья / М. А. Ноговицына // Геосистемы в Северо-Восточной Азии: территориальная организация и динамика: материалы Всерос. науч.-практ. конф. (20–21 апр. 2017 г.). — Владивосток, 2017. — С. 154—158. — Библиогр.: с. 157—158 (8 назв.).

О ландшафтном разнообразии Бурятии.

2306. Рита Моисеевна Коган // Региональные проблемы. — 2017. — Т. 20, № 2. — С. 99—101.

Коган Р.М. (1941 – 2017) – ученый-эколог, занималась геоэкологическими проблемами территории Еврейской автономной области.

2307. Седых С.А. Использование картосемиотического метода для геоинформационного картографирования горных ландшафтов Прибайкалья / С. А. Седых // Известия высших учебных заведений. Геодезия и аэрофотосъемка. — 2017. — Т. 61, № 1. — С. 62—69. — Библиогр.: с. 68—69 (19 назв.).

Исследования проводились на территории Западного Забайкалья в границах Ольхонского района Иркутской области.

- **2308.** Снытко В.А. Ландшафтная карта Забайкалья: к 50-летию издания / В. А. Снытко, Т. И. Коновалова // Геосистемы в Северо-Восточной Азии: территориальная организация и динамика: материалы Всерос. науч.-практ. конф. (20–21 апр. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 46–49.
- 2309. Старожилов В.Т. Горное ландшафтоведение: факторы ответственные за географическое единство территорий Тихоокеанского ландшафтного пояса России / В. Т. Старожилов // Геосистемы в Северо-Восточной Азии: территориальная организация и динамика: материалы Всерос. науч.-практ. конф. (20–21 апр. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 50–54. Библиогр.: с. 54 (9 назв.).

Рассмотрены орографический, климатический, фиторастительный факторы ответственные за географическое единство территорий пояса. Приведен пример методологии выделения единого округа Борисовского плато (Приморский край).

- **2310.** Старожилов В.Т. Методология ландшафтного подхода в комплексном мониторинге окружающей среды в политике Тихоокеанского международного ландшафтного центра ШЕН ДВФУ / В. Т. Старожилов // Геосистемы в Северо-Восточной Азии: территориальная организация и динамика: материалы Всерос. науч.-практ. конф. (20–21 апр. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 54–60. Библиогр.: с. 60 (6 назв.).
- **2311.** Тулохонов А.К. Ландшафтное планирование Байкальской природной территории на примере модельного участка "низовья реки Верхняя Ангара" / А. К. Тулохонов, Л. Г. Намжилова, Т. А. Борисова // Байкал как участок Всемирного природного наследия: 20 лет спустя: материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. Году экологии, Году особо охраняемых природ. территорий в Рос. Федерации и 60-летию Сиб. отд-ния Рос. акад. наук (Улан-Удэ, 26—30 июля 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 240—242.
- **2312.** Члену-корреспонденту РАН, доктору сельскохозяйственных наук, профессору Л.И. Инишевой 70 лет / А. Л. Асеев [и др.] // Сибирский вестник сельскохозяйственной науки. 2017. Т. 47, № 3. С. 95—97.

Инишева Л.И. — ученый-биолог, изучает закономерности функционирования торфяно-болотных экосистем Западной Сибири в условиях антропогенных и природных факторов с целью их рационального использования.

См. также № 77, 115, 978, 2567

Геоэкология. Ландшафтная экология

2313. Агарков С.А. Влияние экономической деятельности арктического региона на безопасность среды обитания водных биологических ресурсов / С. А. Агарков, Д. А. Матвиишин // Известия Санкт-Петербургского государственного экономического университета. — 2017. — № 3. — С. 55—62. — Библиогр.: с. 61—62 (20 назв.).

Дана оценка степени воздействия экономической деятельности на экологию региона на примере Ямала.

2314. Александрова А.Ю. Влияние объектов нефтегазового комплекса на окружающую среду / А. Ю. Александрова, С. С. Тимофеева // Безопасность-2017 : материалы докл. XXII Всерос. студен. науч.-практ. конф. с междунар. участием "Проблемы экол. и пром. безопасности соврем. мира" (Иркутск, 24–27 апр. 2017 г.). – Иркутск, 2017. – С. 53–55.

Объектом исследования является кустовая площадка Аянского НГМ (Иркутская область).

- **2315. Артыкбаева Г.Т.** Экологическая политика и экологическая ситуация в Омской области [Электронный ресурс] / Г. Т. Артыкбаева // Развитие политических институтов и процессов: зарубежный и отечественный опыт: материалы VIII Всерос. науч.-практ. конф. (Омск, 28 апр. 2017 г.). Омск, 2017. С. 18—26. Библиогр.: с. 26 (11 назв.). CD-ROM.
- **2316. Архипова Н.В.** Экогеохимическое состояние геологической среды юго-западной части Чебаково-Балахтинской впадины (Республика Хакасия) : автореф. дис. ... канд. геол.-минерал. наук / Н. В. Архипова. Томск, 2017. 20 с.

Определены закономерности распределения микроэлементов в почвах, поверхностных и подземных водах, донных отложениях на региональном и локальном уровнях. Дана оценка факторов антропогенного воздействия на среду.

- **2317. Атутова Ж.В.** Горно-котловинные геосистемы Восточного Саяна / Ж. В. Атутова // Окружающая среда и устойчивое развитие Монгольского плато и сопредельных территорий: материалы XII Междунар. науч. конф. Улан-Удэ, 2017. С. 28—30. Библиогр.: с. 29—30 (8 назв.).
- **2318.** Бакланов П.Я. Рамки и масштабы географической экспертизы для целей изучения природно-ресурсных геосистем / П. Я. Бакланов, А. Н. Качур, Г. П. Скрыльник // Геосистемы в Северо-Восточной Азии: территориальная организация и динамика: материалы Всерос. науч.-практ. конф. (20—21 апр. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 396—402. Библиогр.: с. 401—402 (8 назв.).
- О применении метода для оценки трансформации геосистем юга Дальнего Востока в ходе строительства линейных сооружений.
- 2319. Банникова О.И. Экологический мониторинг объектов природного и историко-культурного наследия Республики Алтай / О. И. Банникова, Д. В. Банников // VI Семеновские чтения: наследие П.П. Семенова-Тян-Шанского и современная наука: материалы Междунар. науч. конф., посвящ. 190-летию со дня рождения П.П. Семенова-Тян-Шанского (Липецк, 19–20 мая 2017 г.). Липецк, 2017. С. 118—119. Библиогр.: с. 119 (3 назв.).
- **2320.** Биоиндикация техногенного загрязнения объектов окружающей среды в границах влияния оловодобычи в Дальневосточном федеральном округе / Л. Т.

Крупская [и др.] // Наука нового времени: от идеи к результату: сб. науч. ст. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (18–19 авг. 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 8–10. – Библиогр.: с. 10 (7 назв.).

2321. Богданович Е.А. Биогеохимическая индикация микроэлементов вокруг хвостохранилища Ново-Урского золотополиметаллического месторождения (Кемеровская область) [Электронный ресурс] / Е. А. Богданович, Д. В. Юсупов // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. — 3 марта 2017 г.). — СПб., 2017. — С. 853—857. — Библиогр.: с. 857 (9 назв.). — CD-ROM.

Результаты изучения особенностей распределения концентраций ряда микроэлементов на территории вокруг хвостохранилища по данным опробования листьев березы повислой (Betula pendula) для оценки их влияния на окружающую среду.

- **2322.** Бурцева Е.И. Экологические проблемы северных территорий Якутии в условиях промышленного освоения и глобального потепления / Е. И. Бурцева, А. Н. Петрова // Успехи современного естествознания. 2017. № 5. С. 83—88. Библиогр.: с. 88 (8 назв.).
- **2323.** Возникновение вторичных зон локального загрязнения в юго-восточной части Байкальской природной территории / А. А. Мамонтов [и др.] // Геоэкология. Инженерная геология. Гидрогеология. Геокриология. 2017. № 3. С. 41—46. Библиогр.: с. 45 (11 назв.).
- **2324.** Волков И.М. К вопросу послепроектного анализа воздействия на окружающую среду объектов размещения бурового шлама / И. М. Волков // Окружающая среда и менеджмент природных ресурсов : тез. докл. IV Междунар. конф. (Тюмень, 11–13 сент. 2013 г.). Тюмень, 2013. С. 40–42.

Анализ происходящих изменений в экосистемах на территории месторождений углеводородов Ханты-Мансийского автономного округа.

- **2325.** Воронов Б.А. Современная экологическая обстановка в Приамурье / Б. А. Воронов // Природные ресурсы и экология Дальневосточного региона: материалы II Междунар. науч.-практ. форума (Хабаровск, 4 мая 2017 г.). Хабаровск, 2017. Вып. 2. С. 9—13. Библиогр.: с. 12—13 (10 назв.).
- **2326.** Выбор створов противопаводковых гидроузлов с учетом минимизации воздействия на окружающую среду / Т. В. Малинина [и др.] // Энергоэффективность и экология-2016: материалы науч.-практ. конф. с междунар. участием (19–22 мая 2016 г.). СПб., 2017. С. 267–270. Библиогр.: с. 270 (5 назв.).

Методика апробирована для территории бассейна реки Селемджа (Забайкальский край).

2327. Геоэкологический стандарт территории и стратегия "геополитики коршуна" / Д. А. Маркелов [и др.] // Проблемы региональной экологии. — 2017. — № 2. — С. 32—44. — Библиогр.: с. 43 (26 назв.).

Приведены кадастрово-справочная и экологическая карты Норильского промышленного региона и данные по содержанию 238 +239 Ри в подстилке и почве Норильского промышленного региона (с. 39—40).

2328. Гиниятуллина О.Л. Применение данных Sentinel-2A в задачах геоэкологического мониторинга горнодобывающих регионов / О. Л. Гиниятуллина // XVII Всероссийская конференция молодых ученых по математическому моделированию и информационным технологиям (Новосибирск, 30 окт. — 3 нояб. 2016 г.) : программа, тез. докл. — Новосибирск, 2016. — С. 82.

Дана оценка экологического состояния территории Кемеровской области.

2329. Глотова Л.П. Динамический подход к прогнозу геоэкологических последствий горно-геологической деятельности на Северо-Востоке России / Л. П. Глотова

- // Ресурсовоспроизводящие, малоотходные и природоохранные технологии освоения недр: материалы Шестнадцатой Междунар. конф. (Москва Донецк, 18–22 сент. 2017 г.). М., 2017. С. 195–197. Библиогр.: с. 197 (3 назв.).
- 2330. Глязнецова Ю.С. Мониторинг экологического состояния территорий объектов топливно-энергетического комплекса арктической зоны Республики Саха (Якутия) / Ю. С. Глязнецова, О. Н. Чалая // Природные ресурсы и экология Дальневосточного региона: материалы II Междунар. науч.-практ. форума (Хабаровск, 4 мая 2017 г.). Хабаровск, 2017. Вып. 2. С. 85–89. Библиогр.: с. 89 (9 назв.).
- 2331. Гуров А.А. Карты антропогенных фаций и урочищ как основа для экологического мониторинга (на примере Сихотэ-Алинского биосферного района) / А. А. Гуров, С. В. Осипов // Геосистемы в Северо-Восточной Азии: территориальная организация и динамика : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (20–21 апр. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 418–423. Библиогр.: с. 423 (17 назв.).

Биосферный район расположен на юге Приморского края.

- **2332.** Дерягина С.Е. Пуровский район Ямало-Ненецкого автономного округа: производственные особенности района, основные экологические проблемы и пути их решения / С. Е. Дерягина, О. В. Астафьева // Вестник Пермского национального исследовательского политехнического университета. Прикладная экология. Урбанистика. 2017. № 2. С. 152—163. DOI: https://doi.org/10.15593/2409—5125/2017.02.13. Библиогр.: с. 161—162 (16 назв.).
- **2333.** Доклад об экологической ситуации в Омской области за 2016 год / ред.изд. совет: А. Ю. Винокуров (пред.) [и др.]; Правительство Ом. обл., М-во природ. ресурсов и экологии Ом. обл. — Омск, 2017. — 317 с...
- **2334.** Досымова М.В. Визуализация результатов экологического мониторинга города Рубцовска с использованием ГИС MapInfo **11**.5 [Электронный ресурс] / М. В. Досымова, Н. Н. Камышникова // Ученые заметки ТОГУ. 2017. Т. 8, № 1. С. **116**—121. Библиогр.: с. **121** (3 назв.). URL: http://ejournal/articles-2017/TGU-8-23.pdf.
- 2335. Дряхлов А.Г. Колымские водохранилища как часть сложной природно-технической системы и зоны их влияния на окружающую среду / А. Г. Дряхлов // Геосистемы в Северо-Восточной Азии: территориальная организация и динамика: материалы Всерос. науч.-практ. конф. (20–21 апр. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 424–431. Библиогр.: с. 430–431 (6 назв.).
- **2336.** Евсеев А.В. Металлы в компонентах природной среды Российской Арктики / А. В. Евсеев // Биогеохимия химических элементов и соединений в природных средах : материалы Междунар. шк.-семинара для молодых исследователей (Тюмень, 13–16 мая 2014 г.). Тюмень, 2014. С. 22–30. Библиогр.: с. 30 (3 назв.).
- 2337. Иванникова С.В. Разработка инструментария для оценки экологического воздействия при реализации транспортного мегапроекта на примере трансконтинентальной магистрали через Берингов пролив / С. В. Иванникова // Вестник Новосибирского государственного университета. Серия: Информационные технологии. 2017. Т. 15, № 2. С. 27—33. Библиогр.: с. 32 (3 назв.).
- **2338.** Иванова О.А. О воздействии рудника Холбинский на компоненты природной среды Восточного Саяна / О. А. Иванова, А. В. Дмитриева // Известия Уральского государственного горного университета. 2017. Вып. 3. С. 44—47. DOI: https://doi.org/10.21440/2307-2091-2017-3-44-47. Библиогр.: с. 47 (12 назв.).

- **2339.** Ильященко В.А. Геоэкологическая оценка нефтезагрязненных территорий в Нижневартовском районе ХМАО Югры / В. А. Ильященко // Окружающая среда и менеджмент природных ресурсов: тез. докл. IV Междунар. конф. (Тюмень, 11–13 сент. 2013 г.). Тюмень, 2013. С. 65–67.
- **2340. Казаков А.** Мнимые и реальные экологические риски Приморья / А. Казаков // Морские порты. -2017. № 4. C. 50-53.
- **2341.** Каракин В.П. Площадные характеристики агроэкологического районирования Дальнего Востока России / В. П. Каракин, А. А. Степанько // Геосистемы в Северо-Восточной Азии: территориальная организация и динамика: материалы Всерос. науч.-практ. конф. (20–21 апр. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 27–31. Библиогр.: с. 30–31 (3 назв.).
- **2342.** Климина Е.М. Особенности и тенденции освоения приграничных геосистем Российского Приамурья (Среднеамурская низменность) / Е. М. Климина, А. В. Остроухов // Окружающая среда и устойчивое развитие Монгольского плато и сопредельных территорий : материалы XII Междунар. науч. конф. Улан-Удэ, 2017. С. 274—277. Библиогр.: с. 277 (4 назв.).
- 2343. Костюк А.В. Проблемы влияния алмазодобывающего процесса на геоэкологическую обстановку на примере Средне-Мархинского района / А. В. Костюк // Байкальская молодежная научная конференция по геологии и геофизике : материалы IV Всерос. молодеж. науч. конф. (Улан-Удэ, 21—26 авг. 2017 г.). — Улан-Удэ, 2017. — С. 119—121. — Библиогр.: с. 121 (3 назв.).
- **2344.** Куулар В.В. Воздействие топливно-энергетического комплекса Тувы на окружающую среду / В. В. Куулар // География Тувы: образование и наука: материалы респ. науч.-практ. конф. к 85-летию первого ученого-географа Тувы К.О. Шактаржика (Кызыл, 27 окт. 2016 г.). Кызыл, 2016. С. 65—68. Библиогр.: с. 68.
- **2345. Липина Л.Н.** Экологические проблемы загрязнения окружающей среды в горнопромышленном районе юга Дальнего Востока / Л. Н. Липина, Т. Н. Александрова // Горный информационно-аналитический бюллетень. 2017. № 7. С. 64—70. DOI: https://doi.org/10.25018/0236—1493—2017—7—0—64—70. Библиогр.: с. 68—69 (11 назв.).
- **2346. Махинов А.Н.** Влияние глобальных изменений климата на экосистемы южной части Дальнего Востока / А. Н. Махинов, А. Ф. Махинова // Природные ресурсы и экология Дальневосточного региона: материалы II Междунар. науч.-практ. форума (Хабаровск, 4 мая 2017 г.). Хабаровск, 2017. Вып. 2. С. 44–49. Библиогр.: с. 49 (10 назв.).
- **2347. Межгеосистемные** миграционные потоки веществ бассейна реки Северная Сосьва / Д. А. Селиванова [и др.] // Окружающая среда и менеджмент природных ресурсов : тез. докл. IV Междунар. конф. (Тюмень, **11**–**13** сент. **2013** г.). Тюмень, **2013**. С. **134**–**136**. Библиогр.: с. **136** (5 назв.).
- **2348. Мирзеханова З.Г.** Приоритетные направления экологической политики в трансграничных регионах Дальнего Востока / З. Г. Мирзеханова // Окружающая среда и устойчивое развитие Монгольского плато и сопредельных территорий: материалы XII Междунар. науч. конф. Улан-Удэ, 2017. С. 280—282. Библиогр.: с. 282 (5 назв.).
- **2349. Мясников А.А.** Эколого-геохимические карты Байкальского региона масштаба 1: 1 000 000 листов М-48, N-48, N-49, составленные по результатам многоцелевого геохимического картирования (МГХК-1000) / А. А. Мясников, Н. Н. Дундуков, М. Н. Овчинникова // Снежный покров, атмосферные осадки, аэрозоли:

климат и экология северных территорий и Байкальского региона : материалы І-й Междунар. науч.-практ. конф. (Иркутск, 26–29 июня 2017 г.). – Иркутск, 2017. – С. 239–243.

2350. Нарбут Н.А. Роль экологического каркаса в формировании региональной экологической политики / Н. А. Нарбут // Природные ресурсы и экология Дальневосточного региона: материалы II Междунар. науч.-практ. форума (Хабаровск, 4 мая 2017 г.). — Хабаровск, 2017. — Вып. 2. — С. 54—58. — Библиогр.: с. 58 (5 назв.). Приведены данные по состоянию окружающей среды Хабаровска.

2351. Нечаева А.А. Основные экологические проблемы при освоении российских арктических шельфовых месторождений [Электронный ресурс] / А. А. Нечаева // Геоэкология, инженерная геодинамика, геологическая безопасность: сб. науч. ст. по материалам Междунар. науч.-практ. конф. (Пермь, 17–18 нояб. 2015 г.). — Пермь, 2016. — С. 103—106. — Библиогр.: с. 105—106 (9 назв.). — СD-ROM.

2352. Обращенко Т.М. Перспективы развития урбоэкосистемы Ханты-Мансийского автономного округа — Югра / Т. М. Обращенко // Молодая наука-2015 : материалы VI открытой Междунар. молодеж. науч.-практ. конф., посвящ. 70-летию Победы в Великой Отечественной войне. — Туапсе, 2016. — С. 82—84. — Библиогр.: с. 84 (6 назв.).

2353. Опекунова М.Г. Биогеохимические индикаторы техногенной трансформации окружающей среды / М. Г. Опекунова, А. Ю. Опекунов // Труды Биогеохимической лаборатории / Ин-т геохимии и аналит. химии им. В.И. Вернадского Рос. акад. наук. — М., 2017. — Т. 26: Современные проблемы состояния и эволюции таксонов биосферы. — С. 418—425. — Библиогр.: с. 424—425 (14 назв.).

О техногенной трансформации ландшафтов в зоне влияния РАО "Норильский никель" (Красноярский край) и нефтедобывающего комплекса севера Западной Сибири.

2354. Островская А.В. Экологическая безопасность газокомпрессорных станций: в 2-х ч. Ч. 2. Воздействие системы транспорта газа на окружающую среду: учеб. пособие / А. В. Островская; науч. ред. Ю. М. Бродов; Урал. федер. ун-т им. Б.Н. Ельцина. — Екатеринбург: Изд-во Урал. ун-та, 2017. — 149 с. — Библиогр.: с. 141—146 (54 назв.). — Вр. хр.

Воздействие объектов газовой промышленности на окружающую среду районов Крайнего Севера, с. 5–85.

2355. Оценка влияния хвостохранилищ закрытого горного предприятия "Хрустальненский ГОК" Приморского края на экосферу и рекультивация их поверхности: учеб. пособие / Л. Т. Крупская [и др.]; науч. ред. А. П. Ковалев; Тихоокеан. гос. ун-т, Дальневост. науч.-исслед. ин-т лес. хоз-ва. — Хабаровск: Изд-во ТОГУ, 2017. — 143 с. — Библиогр.: с. 98—128 (426 назв.).

2356. Петренко П.С. Опыт ландшафтно-экологических исследований на территории заповедника "Комсомольский" / П. С. Петренко // Геосистемы в Северо-Восточной Азии: территориальная организация и динамика: материалы Всерос. науч.-практ. конф. (20–21 апр. 2017 г.). — Владивосток, 2017. — С. 462–464. — Библиогр.: с. 464 (7 назв.).

2357. Петров С.А. Загрязнение окружающей среды при газодобыче на примере месторождения Ямала [Электронный ресурс] / С. А. Петров // Географическое изучение территориальных систем: сб. материалов X Всерос. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (27–29 апр. 2016 г.). — Пермь, 2016. — С. 46—47. — Библиогр.: с. 47 (3 назв.). — CD-ROM.

2358. Проблема загрязнения малых рек на территории нефтедобывающих комплексов севера Сибири / Л. И. Сваровская [и др.] // Север России: стратегии

и перспективы развития : материалы II Всерос. науч.-практ. конф. (27 мая 2016 г.). – Сургут, 2016. – Т. 4. – С. 276–281. – Библиогр.: с. 281 (7 назв.).

Исследовались нефтезагрязненные территории водосборных бассейнов малых рек Томской области.

2359. Прокопенко Е.С. Геоинформационная система для мониторинга территорий закрытых шахт (на примере Кузбасса) / Е. С. Прокопенко // XVIII Всероссийская конференция молодых ученых по математическому моделированию и информационным технологиям (Иркутск, 21–25 авг. 2017 г.) : программа, тез. докл. — Новосибирск, 2017. — С. 87.

Об оценке воздействия предприятий угольной промышленности на формирование неблаго-приятной экологической обстановки.

2360. Результаты дистанционного зондирования состояния нарушенных земель и пути решения экологических проблем на угольных разрезах Магаданской области / И. В. Зеньков [и др.] // Экология и промышленность России. — 2017. — Т. 21, № 9. — С. 35—41. — DOI: https://doi.org/10.18412/1816-0395-2017-9-35-41. — Библиогр.: с. 41 (11 назв.).

Установлено, что в местах разработки месторождений происходит существенное изменение природного ландшафта. Сделан вывод о необходимости проведения специальных работ по рекультивации нарушенных земель на действующих угольных разрезах, а также включение комплекса мероприятий по горнотехнической и биологической рекультивации в состав проектов на разработку перспективных для освоения угольных месторождений.

2361. Результаты дистанционного мониторинга и полевых исследований экологического состояния, нарушенных земель угольными разрезами в Республике Хакасии / И. В. Зеньков [и др.] // Уголь. — 2017. — № 9. — С. 72—75. — DOI: https://doi.org/10.18796/0041—5790—2017—9—72—75.

Рассмотрено экологическое состояние территорий республики с открытыми горными работами. Выявлены виды растительных экосистем, сформированных в результате производства работ по рекультивации земель, либо в процессе естественного восстановления на поверхности породных отвалов и остаточных горных выработок.

2362. Результаты мониторинга экологического состояния нарушенных земель угольными разрезами Сахалина с использованием ресурсов дистанционного зондирования / И. В. Зеньков [и др.] // Экология и промышленность России. — 2017. — Т. 21, № 9. — С. 28—34. — DOI: https://doi.org/10.18412/1816-0395-2017-9-28-34. — Библиогр.: с. 34 (15 назв.).

Установлено, что в местах разработки месторождений существенно трансформирован природный ландшафт и экосистема. Сделан вывод о необходимости проведения специальных работ по рекультивации нарушенных земель на всех действующих угольных разрезах острова.

- **2363. Сафонова Е.** Экологические проблемы Ямало-Ненецкого автономного округа [Электронный ресурс] / Е. Сафонова // Декада экологии : материалы XI Междунар. конкурса (Омск, **11**–19 мая 2017 г.). Омск, 2017. С. 90—91. СD-ROM.
- 2364. Скращук В.В. Байкальское движение. Управление коммуникациями в ходе протеста против строительства нефтепровода по берегу Байкала весной 2006 г.: учеб. пособие / В. В. Скращук, С. Н. Булатова; ред. С. Н. Булатова; Иркут. гос. ун-т, Ин-т филологии, иностр. яз. и медиакоммуникации. Иркутск: Изд-во ИГУ, 2017. 134 с. Библиогр.: с. 134.

Экологические проблемы Иркутского региона, с. 10–20; противостояние компании "Транснефть" и экологических организаций (декабрь 2004 г. – февраль 2006 г.), с. 30–46.

2365. Соромотин А.В. Возможные экологические последствия при добыче золота в Тюменской области / А. В. Соромотин // Окружающая среда и менеджмент природных ресурсов : тез. докл. IV Междунар. конф. (Тюмень, 11–13 сент. 2013 г.). – Тюмень, 2013. – С. 150–153. – Библиогр.: с. 153 (6 назв.).

Исследования проведены на территории Ханты-Мансийского автономного округа.

- 2366. Состояние окружающей среды в районах размещения отходов обогащения руд Джидинского месторождения (Байкальский регион) / С. Г. Дорошкевич [и др.] // Снежный покров, атмосферные осадки, аэрозоли: климат и экология северных территорий и Байкальского региона: материалы І-й Междунар. науч.-практ. конф. (Иркутск, 26–29 июня 2017 г.). Иркутск, 2017. С. 223–226.
- **2367.** Сравнительная оценка радиационных и токсических рисков в Ангарске / С. В. Панченко [и др.] // Радиация и риск. 2017. Т. 26, № 2. С. 83—96. DOI: https://doi.org/10.21870/0131—3878—2017—26—2—83—96. Библиогр.: с. 94—95 (18 назв.).

Проведен анализ качества состояния атмосферного воздуха, поверхностных вод и почвенного покрова. Дана оценка влияния загрязнения на здоровье населения.

2368. Супруненко А.Г. Применение ГИС-технологий и дистанционного зондирования Земли при картировании угольной добычи открытым способом на примере Кедровского угольного разреза (Кемеровская область) / А. Г. Супруненко, М. В. Цыдыпова // Байкальская молодежная научная конференция по геологии и геофизике: материалы IV Всерос. молодеж. науч. конф. (Улан-Удэ, 21–26 авг. 2017 г.). – Улан-Удэ, 2017. – С. 184–186.

На основе данных дистанционного зондирования Земли составлена карта экологической ситуации в области.

- **2369. Тикунов В.С.** Интегральная оценка и картографирование экологической ситуации в регионах Российской Федерации / В. С. Тикунов, О. Ю. Черешня // Геодезия и картография. 2017. № 6. С. 6—16. DOI: https://doi.org/10.22389/0016-7126-2017-924-6-6-16. Библиогр.: с. 15 (7 назв.).
- 2370. Тимофеева С.С. Распределение выбросов загрязняющих веществ на территории Кемеровской области / С. С. Тимофеева, Н. Ю. Луговцова // Дальневосточная весна-2017: материалы 15-й Междунар. науч.-практ. конф. по проблемам экологии и безопасности (Комсомольск-на-Амуре, 5 июня 2017 г.). Комсомольск-на-Амуре, 2017. С. 46—49. Библиогр.: с. 49 (3 назв.).
- **2371. Торопов Г.В.** Современное состояние окружающей среды на Уренгойской группе месторождений, обусловленное техногенным воздействием в результате разработки и эксплуатации / Г. В. Торопов // Нефтегазовое дело. 2016. Т. 14, № 1. С. 264—271. Библиогр.: с. 271 (10 назв.).
- **2372. Трубицина О.П.** Модель анализа геоэкологических рисков в зонах влияния нефтегазовых предприятий в Российской Арктике / О. П. Трубицина, В. Н. Башкин // Труды Биогеохимической лаборатории / Ин-т геохимии и аналит. химии им. В.И. Вернадского Рос. акад. наук. М., 2017. Т. 26: Современные проблемы состояния и эволюции таксонов биосферы. С. 139—144. Библиогр.: с. 143 (6 назв.).
- **2373. Тюменцева Е.Ю.** Экологические проблемы г. Томска [Электронный ресурс] / Е. Ю. Тюменцева, Л. О. Капленкова // Декада экологии: материалы XI Междунар. конкурса (Омск, 11–19 мая 2017 г.). Омск, 2017. С. 85–89. Библиогр.: с. 89 (5 назв.). CD-ROM.
- 2374. Худякова Л.И. Геоэкологические риски при освоении месторождений Оспинского рудного узла и пути их снижения / Л. И. Худякова, О. В. Войлошников, Е. В. Кислов // Окружающая среда и устойчивое развитие Монгольского плато и сопредельных территорий: материалы XII Междунар. науч. конф. Улан-Удэ, 2017. С. 115—117. Библиогр.: с. 116—117 (11 назв.).

2375. Цыганкова М.В. Организация оптимального использования территории через ее экологическое зонирование / М. В. Цыганкова // Географические исследования молодых ученых в регионах Азии: материалы Всерос. молодеж. конф. с междунар. участием (Барнаул — Белокуриха, 7–11 нояб. 2016 г.). — Барнаул, 2016. — С. 323—326. — Библиогр.: с. 326 (4 назв.).

Описан опыт крупномасштабного функционального зонирования участка Прибайкальского национального парка на ландшафтной основе с применением методики ландшафтного планирования.

2376. Чернягина О.А. Дранкинские горячие ключи (Северо-Восточная Камчатка) / О. А. Чернягина, В. Е. Кириченко // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18–19 нояб. 2015 г.). – Петропавловск-Камчатский, 2015. – С. 104–107. – Библиогр.: с. 107.

Результаты комплексного экологического изучения территории источников. Выполнено гидрогеологическое обследование, описаны флора и растительные сообщества термальных местообитаний, отобраны пробы воды, образцы обитающих в теплых водах организмов.

2377. Черова М.В. Экологическая оценка состояния территории Республики Саха (Якутия) / М. В. Черова // Международный технико-экономический журнал. — 2017. — № 3. — С. 94—97. — Библиогр.: с. 96 (3 назв.).

На основе анализа экологической ситуации в республике выявлены зоны экологического неблагополучия.

2378. Якубович И.А. Геоэкологическая модель освоения горнопромышленного региона / И. А. Якубович // Естественные и технические науки. — 2017. — № 6. — С. 74—78. — Библиогр.: с. 77—78 (13 назв.).

Приведены результаты численной реализации геомодели применительно к территории Магаданской области.

См. также № 42, 1023, 1215, 1427, 2249, 2289, 2512, 2529, 2684

Природно-территориальные комплексы

- **2379.** Адушкин В.В. Триггерные эффекты при эмиссии метана в полярной зоне / В. В. Адушкин, В. П. Кудрявцев // Триггерные эффекты в геосистемах : тез. докл. IV Всерос. конф. с междунар. участием (Москва, 6–9 июня 2017 г.). М., 2017. С. 13–14.
- **2380.** Афанасьева В.С. Оценка биоразнообразия на территории Алтайского края с использованием индекса Шеннона / В. С. Афанасьева, Ю. В. Козырева // Географические исследования молодых ученых в регионах Азии: материалы Всерос. молодеж. конф. с междунар. участием (Барнаул Белокуриха, 7–11 нояб. 2016 г.). Барнаул, 2016. С. 58–60.

Проанализирована степень разнообразия видов и численность растительного и животного компонентов ландшафта территории края, представленной в основном степными и лесостепными ландшафтами.

- **2381.** Бархатова Ю.В. Васюганское болото: экологические проблемы и пути решения / Ю. В. Бархатова // Теория и практика современного образования и науки: проблемы, перспективы : сб. материалов науч.-практ. конф. с междунар. участием (Тайга, 5 июня 2017 г.). Тайга, 2017. С. 143—147. Библиогр.: с. 146—147 (9 назв.).
- **2382.** Баталов Р.О. Природные предпосылки очаговости инфекционных заболеваний в природном парке "Предгорье Алтая" / Р. О. Баталов, И. Н. Ротанова // Географические исследования молодых ученых в регионах Азии: материалы Всерос. молодеж. конф. с междунар. участием (Барнаул Белокуриха, 7—11 нояб. 2016 г.). Барнаул, 2016. С. 69—73. Библиогр.: с. 72—73 (9 назв.).

- **2383.** Бибаева А.Ю. Дешифрирование космоснимков Lansdsat 8 (OLI) для задач мониторинга пирогенной трансформации геосистем / А. Ю. Бибаева // Геосистемы в Северо-Восточной Азии: территориальная организация и динамика: материалы Всерос. науч.-практ. конф. (20–21 апр. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 89–94. Библиогр.: с. 93–94 (8 назв.).
 - О нарушении устойчивости экосистем Приольхонья (Иркутская область).
- **2384.** Биогеохимические проблемы в бассейне верхней Оби / А. В. Пузанов [и др.] // Труды Биогеохимической лаборатории / Ин-т геохимии и аналит. химии им. В.И. Вернадского Рос. акад. наук. М., 2017. Т. 26: Современные проблемы состояния и эволюции таксонов биосферы. С. 242—249. Библиогр.: с. 248 (12 назв.).

Исследовались компоненты окружающей среды на территории Алтайского края, республик Алтай и Тыва.

2385. Головацкая Е.А. Применение спутниковых данных для оценки надземной продукции болотных экосистем / Е. А. Головацкая, М. Н. Алексеева, Е. А. Дюкарев // VIII Галкинские Чтения : материалы конф. (Санкт-Петербург, 2–3 февр. 2017 г.). — СПб., 2017. — С. 31–33.

Исследования проводились на слабодренированной и сильно заболоченной Васюганской равнине (ключевой участок "Икса — Бакчар", Томская область).

2386. Домаренко В.А. Особенности распределения химических элементов в болотных экосистемах Восточного Васюганья / В. А. Домаренко, О. Г. Савичев, Е. В. Перегудина // Разведка и охрана недр. — 2017. — № 8. — С. 50—55. — Библиогр.: с. 55 (11 назв.).

Исследован участок Васюганского болотного комплекса на территории Томской области.

2387. Доржиев Б.Ч. СВЧ-зондирование земных покровов методами активнопассивной локации / Б. Ч. Доржиев, О. Н. Очиров, С. Р. Самбуева // Вестник Бурятской государственной сельскохозяйственной академии им. В.Р. Филиппова. — 2017. — № 2. — С. 67—75. — Библиогр.: с. 75 (5 назв.).

Измерения угловых зависимостей коэффициента обратного отражения почвенно-лесного покрова проводились над участком смешанного леса с преобладающими породами береза и ель в окрестностях города Улан-Удэ (Республика Бурятия).

- **2388. Комплексная** оценка природного очага туляремии в слиянии рек Оби и Иртыша / В. П. Стариков [и др.] // Проблемы особо опасных инфекций. 2017. Вып. 2. С. 28—31. DOI: https://doi.org/10.21055/0370—1069—2017—2—28—31. Библиогр.: с. 31 (8 назв.).
- **2389.** Кузнецова О.В. Биогеохимические циклы марганца в низкогорных и среднегорных ландшафтах бассейна Телецкого озера / О. В. Кузнецова, О. А. Ельчининова // Труды Биогеохимической лаборатории / Ин-т геохимии и аналит. химии им. В.И. Вернадского Рос. акад. наук. М., 2017. Т. 26: Современные проблемы состояния и эволюции таксонов биосферы. С. 325—331. Библиогр.: с. 330—331 (12 назв.).
- **2390. Лактюшина О.А.** Природные очаги иксодовых клещевых боррелиозов и заболеваемость собак на территории Омской области / О. А. Лактюшина, С. А. Рудакова, В. И. Плешакова; Ом. гос. аграр. ун-т им. П.А. Столыпина. Омск: Изд-во ФГБОУ ВО Ом. ГАУ, 2017. 139 с. Библиогр.: с. 118—139 (262 назв.).
- **2391.** Ларина Г.В. Болота Республики Алтай: распространение, особенности торфонакопления, свойства залежей, использование / Г. В. Ларина, Л. И. Инишева, Е. В. Порохина // Труды Карельского научного центра Российской академии наук. 2017. № 6. С. 3—14. DOI: https://doi.org/10.17076/bg536. Библиогр.: с. 11—12.

- **2392.** Миронычева-Токарева Н.П. Биотический круговорот азота и зольных элементов в болотных экосистемах (на примере болот средней тайги Западной Сибири) / Н. П. Миронычева-Токарева, Н. П. Косых, Е. К. Вишнякова // Биогеохимия химических элементов и соединений в природных средах: материалы Междунар. шк.-семинара для молодых исследователей (Тюмень, 13–16 мая 2014 г.). Тюмень, 2014. С. 93–100.
 - Исследования проводились на территории Ханты-Мансийского автономного округа.
- **2393.** Михайлова Т.А. Оценка степени техногенной дигрессии лесных экосистем Байкальского региона / Т. А. Михайлова // Факторы устойчивости растений в экстремальных природных условиях и техногенной среде: материалы Всерос. науч. конф. (Иркутск, 10–13 июня 2013 г.). Иркутск, 2013. С. 407–409. Библиогр.: с. 409.
- 2394. Морфометрические исследования тундровых ландшафтов Арктической зоны РФ (Республика Коми: ж/д станции Хановей и Песец, остров Белый: полярная станция им. М.В. Попова) / А. С. Войтенко [и др.] // Проблемы региональной экологии. 2017. № 2. С. 85—91. Библиогр.: с. 91 (7 назв.).
- **2395.** Ноговицын В.Н. Влияние неотектонических факторов на трансформацию геосистем предрифтовых зон / В. Н. Ноговицын // Геосистемы в Северо-Восточной Азии: территориальная организация и динамика: материалы Всерос. науч.практ. конф. (20–21 апр. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 153–154. Библиогр.: с. 154 (6 назв.).
 - Исследованы геосистемы Лено-Ангарского плато (Иркутская область).
- 2396. Онон-Торейская равнина как уникальный полигон для изучения пространственно-временной организации геосистем [Электронный ресурс] / О. И. Баженова [и др.] // Геоморфологические ресурсы и геоморфологическая безопасность: от теории к практике: материалы Всерос. конф. «VII Щукин. чтения» (Москва, 18-21 мая 2015 г.). М., 2015. С. 377—380. Библиогр.: с. 380 (8 назв.). СD-ROM. Исследования проведены на территории Даурского заповедника.
- 2397. Першин Д.К. Режимы функционирования геосистем бассейна р. Касмалы (Алтайский край): типизация на основе показателей увлажнения / Д. К. Першин // Географические исследования молодых ученых в регионах Азии: материалы Всерос. молодеж. конф. с междунар. участием (Барнаул Белокуриха, 7—11 нояб. 2016 г.). Барнаул, 2016. С. 239—243. Библиогр.: с. 243 (15 назв.).
- Оценка функционирования геосистем региона проводилась по параметрам летнее влагосодержание почвы и снегозапасы в период максимума снегонакопления.
- 2398. Ретроспективный анализ геосистем береговой зоны дальневосточных морей и проблемы природопользования / Н. Г. Разжигаева [и др.] // Геосистемы в Северо-Восточной Азии: территориальная организация и динамика: материалы Всерос. науч.-практ. конф. (20–21 апр. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 548—554. Библиогр.: с. 553—554 (16 назв.).
- **2399.** Синюткина А.А. Ландшафтное картографирование болот Томской области / А. А. Синюткина // Вестник Воронежского государственного университета. Серия: География. Геоэкология. 2017. № 2. С. 21—28. Библиогр.: с. 26—27 (20 назв.).
- **2400. Соотношение** природных и антропогенных факторов в развитии геосистем полуострова Муравьева-Амурского / М. С. Лящевская [и др.] // Геосистемы в Северо-Восточной Азии: территориальная организация и динамика: материалы Всерос. науч.-практ. конф. (20–21 апр. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 137—143. Библиогр.: с. 142—143 (17 назв.).

- **2401.** Состав липидов сфагновых и пушицевых торфов лесостепи, южной и средней тайги Западной Сибири / О. В. Серебренникова [и др.] // Химия твердого топлива. 2017. № 4. С. 3—11. DOI: https://doi.org/10.7868/S0023117717040016. Библиогр.: с. 11 (21 назв.).
- **2402.** Шлотгауэр С.Д. Необходимость заповедания лесных экосистем бассейна р. Кур (Хабаровский край) / С. Д. Шлотгауэр // Региональные проблемы. 2017. Т. 20, № 2. С. 13—19. Библиогр.: с. 18—19 (20 назв.).

Выявление биологического разнообразия типичных и уникальных природных комплексов долины реки, редких и исчезающих видов растений, занесенных в красные книги Российской Федерации, Хабаровского края, Еврейской автономной области, а также растений, рекомендуемых к сохранению.

2403. Kropacheva M. Mobility of natural and artificial isotopes in the floodplain biogeocoenose (near impact zone of KMCC) [Electronic resource] / M. Kropacheva, M. Melgunov, I. Makarova // Goldschmidt 2014 conference (Sacramento, California, 8–14 June, 2014). – [S.I.], 2014. – P.1325. – URL: https://goldschmidt.info/2014/up-loads/abstracts/finalPDFs/A-Z.pdf.

Мобильность природных и искусственных изотопов в пойменном биогеоценозе (в зоне влияния Красноярского горно-химического комбината).

См. также № 81, 87, 933, 1057, 1065, 1314, 1317, 1601, 1605, 1941, 2517

Природно-аквальные комплексы

- **2404.** Алферов А.И. Сообщества обрастания гидротехнических сооружений в заливе Находка залива Петра Великого (Японское море) / А. И. Алферов // Рыболовство аквакультура: материалы II Междунар. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Владивосток, 19–20 апр. 2016 г.). Владивосток, 2016. С. 160—164. Библиогр.: с. 164 (8 назв.).
- **2405.** Базаркина Л.А. К вопросу о суточных вертикальных миграциях планктона в пелагиали Толмачевского водохранилища (Южная Камчатка) / Л. А. Базаркина, Г. Н. Маркевич // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : материалы XVII Междунар. науч. конф. (16–17 нояб. 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. С. 19–22. Библиогр.: с. 22.
- **2406.** Безматерных Д.М. Пространственно-временная организация и факторы формирования макрозообентоса озер юга Западно-Сибирской равнины : автореф. дис. ... д-ра биол. наук / Д. М. Безматерных. Новосибирск, 2017. 45 с...
- 2407. Биогеохимические закономерности поступления, распределения и аккумуляции стойких органических загрязнителей в бассейне р. Селенги и оз. Байкал на территории Монголии и Бурятии / С. В. Морозов [и др.] // Окружающая среда и устойчивое развитие Монгольского плато и сопредельных территорий: материалы XII Междунар. науч. конф. Улан-Удэ, 2017. С. 106—108. Библиогр.: с. 108 (11 назв.).

Рассмотрены процессы поступления, распределения и аккумуляции стойких органических загрязнителей в водные экосистемы.

- **2408.** Блохин И.А. Количественные характеристики основных групп бентоса мягких грунтов Авачинской губы (Восточная Камчатка) / И. А. Блохин, Е. А. Архипова, Д. Д. Данилин // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18–19 нояб. 2015 г.). Петропавловск-Камчатский, 2015. С. 226–229. Библиогр.: с. 229.
- **2409.** Бульон В.В. Автохтонное и аллохтонное органическое вещество в трофической цепи озерных экосистем / В. В. Бульон // Труды Зоологического института

Российской академии наук. – 2017. – Т. 321, № 2. – С. 115–128. – Библиогр.: с. 126–128.

Результаты анализа масс-балансовой модели, имитирующей биотический поток энергии в пелагиали крупных озер — Ладожского, Онежского и Байкал и небольшого на севере Карелии.

2410. Бульон В.В. Гетеротрофная активность бактериопланктона вдоль градиента концентрации хлорофилла "а" и температуры воды в морских и озерных экосистемах / В. В. Бульон // Известия Российской академии наук. Серия биологическая. — 2017. — № 3. — С. 304—311. — DOI: https://doi.org/10.7868/S0002332917020035. — Библиогр.: с. 310.

Исследовались озера Монголии и Бурятии (аридная зона), Восточного Памира, высокой Арктики (остров Хейса в архипелаге Земля Франца-Иосифа), северо-запада России (Псковская область)

- **2411.** Введенская Т.Л. Результаты гидробиологических исследований ручья в бассейне р. Паратунки в пос. Термальном (Камчатка, Елизовский район) / Т. Л. Введенская, А. В. Улатов // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18–19 нояб. 2015 г.). Петропавловск-Камчатский, 2015. С. 161–165. Библиогр.: с. 165.
- 2412. Введенская Т.Л. Состояние зообентосного сообщества р. Большой Воровской (Западная Камчатка) в створе магистрального газопровода / Т. Л. Введенская, А. В. Улатов, Д. Ю. Хивренко // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : материалы XVII Междунар. науч. конф. (16–17 нояб. 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. С. 194—198. Библиогр.: с. 198.
- 2413. Верхозина Е.В. Особенности антибиотикоустойчивости бактерий микробиоценоза озера Байкал в экстремальных местообитаниях экосистемы / Е. В. Верхозина // Факторы устойчивости растений и микроорганизмов в экстремальных природных условиях и техногенной среде: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием шк. молодых ученых (Иркутск, 12–15 сент. 2016 г.). Иркутск, 2016. С. 196–197. Библиогр.: с. 197.
- 2414. Верхозина Е.В. Реакция микроорганизмов озера Байкал на антропогенное воздействие / Е. В. Верхозина, В. А. Верхозина // Факторы устойчивости растений и микроорганизмов в экстремальных природных условиях и техногенной среде: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием шк. молодых ученых (Иркутск, 12–15 сент. 2016 г.). Иркутск, 2016. С. 198–199. Библиогр.: с. 199.
- **2415.** Веснина Л.В. Значение водных биологических ресурсов в заповедных территориях Алтайского края / Л. В. Веснина, И. Ю. Теряева // Экологический сборник: тр. молодых ученых Поволжья. Тольятти, 2017. [Вып.] 6: Материалы Международной молодежной научной конференции "Актуальные проблемы экологии Волжского бассейна" (Тольятти, 14—16 марта 2017 г.). С. 65—68. Библиогр.: с. 68.
- **2416.** Водные биологические ресурсы северо-западной части Охотского моря / В. В. Овчинников [и др.] // Исследования водных биологических ресурсов Камчатки и северо-западной части Тихого океана. Петропавловск-Камчатский, 2017. Вып. 44. С. 5–15. DOI: https://doi.org/10.15853/2072-8212.2017.44.5-15. Библиогр.: с. 15.

Представлены сведения об основных объектах водных ресурсов, эксплуатируемых рыбной промышленностью Дальнего Востока в двух рыбопромысловых подзонах — Северо-Охотоморской и в части Западно-Камчатской, прилегающей к Магаданской области. Показаны состояние запасов водных биологических объектов.

2417. Габышев В.А. К изучению таксономического состава фитопланктона р. Оленек / В. А. Габышев // Проблемы изучения и сохранения растительного мира

Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Λ.В. Бардунова (1932 – 2008 гг.) (Иркутск, 15–19 сент. 2010 г.). – Иркутск. 2010. – С. 63–66. – Библиогр.: с. 65–66.

2418. Габышев В.А. Пространственная структура и среда обитания фитопланктона рек системы бифуркации Делькю / В. А. Габышев, П. А. Ремигайло, О. И. Габышева // Наука и образование. — 2017. — № 2. — С. 126—131. — Библиогр.: с. 131 (16 назв.).

Результаты изучения современного состояния фитопланктона и гидрохимического состава вод рек системы бифуркации Делькю (территория Якутии и Хабаровского края).

2419. Гладун И.В. Экологические проблемы реконструкции морских портов российского Дальнего Востока / И. В. Гладун, Г. А. Волосникова; науч. ред. Л. П. Майорова; Тихоокеан. гос. ун-т. — Хабаровск: Изд-во Тихоокеан. гос. ун-та, 2017. — 148 с.

Предложена программа мониторинга за состоянием морской среды в районе строительства Ванинского торгового порта и зоне зохоронения донного грунта.

- **2420. Голованева А.Е.** Экологическая оценка состояния аквального природного комплекса в условиях антропогенной нагрузки (озеро Халактырское, Камчатка) : автореф. дис. ... канд. биол. наук / А. Е. Голованева. Петропавловск-Камчатский, 2017. 23 с...
- **2421.** Голозубова Ю.С. Влияние антропогенного загрязнения на микробиологическое разнообразие поверхностных вод бухты Золотой Рог / Ю. С. Голозубова, Л. С. Бузолева // Природные ресурсы и экология Дальневосточного региона: материалы II Междунар. науч.-практ. форума (Хабаровск, 4 мая 2017 г.). Хабаровск, 2017. Вып. 2. С. 21—23. Библиогр.: с. 23 (7 назв.).
- **2422.** Данилин Д.Д. Предварительные данные о численности и биомассе зообентоса р. Кичиги (Карагинский район, Камчатский край) / Д. Д. Данилин, А. С. Тишина // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: материалы XVII Междунар. науч. конф. (16—17 нояб. 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. С. 59—61. Библиогр.: с. 61.
- **2423.** Демина Л.Л. Биоаккумуляция тяжелых металлов донными организмами в южной части моря Лаптевых (Ленский разрез) / Л. Л. Демина, С. В. Галкин // Труды Биогеохимической лаборатории / Ин-т геохимии и аналит. химии им. В.И. Вернадского Рос. акад. наук. М., 2017. Т. 26: Современные проблемы состояния и эволюции таксонов биосферы. С. 193—198. Библиогр.: с. 197 (11 назв.).
- О биоаккумуляции Fe, Mn, Cu, Ni, Pb, As, Cd, Co, Cr сообществами макрозообентоса на меридиональном разрезе от устья реки Лена до прилегающих районов шельфа моря Лаптевых, включая уникальный мелководный район холодного метанового высачивания.
- **2424.** Диатомовые водоросли (Fragilariophyceae) в планктоне среднего течения реки Иртыш / О. П. Баженова [и др.] // Ботанический журнал. 2017. Т. 102, № 7. С. 901—908. Библиогр.: с. 906—907.

Пробы фитопланктона отобраны в районе города Омска в периоды открытой воды 2014 — 2016 год.

- **2425.** Долинская Е.М. Изучение динамики ночной миграционной активности гидробионтов в озере Байкал дистанционным методом / Е. М. Долинская // Экологобезопасные и ресурсосберегающие технологии и материалы : материалы III Всерос. молодеж. науч. конф. с междунар. участием (Улан-Удэ, 18—20 мая 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 262—263.
- **2426. Дутова Д.И.** Фитопланктон бухты Парис (залив Петра Великого, Японское море) в районе базы исследования морских млекопитающих, Приморский океанариум в сентябре 2014 г. сентябре 2015 г. / Д. И. Дутова, А. А. Пономарева

- // Рыболовство аквакультура: материалы II Междунар. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Владивосток, 19–20 апр. 2016 г.). Владивосток, 2016. С. 206–210. Библиогр.: с. 209–210 (7 назв.).
- **2427.** Жильцова Л.В. Изменения видового состава и структуры макрофитобентоса бухты Новицкого (залив Находка, Японское море) / Л. В. Жильцова // Природные ресурсы, их современное состояние, охрана, промысловое и техническое использование: материалы VIII Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 75-летию рыбохоз. образования на Камчатке (12–14 апр. 2017 г.). Петропавловск-Камчатский, 2017. Ч. 1. С. 90–92. Библиогр.: с. 92 (8 назв.).
- **2428.** Забелин В.И. Состояние биоты водных и околоводных частей естественной экосистемы бассейна р. Ак-Суг перед началом разработки месторождения медных руд (Тува) / В. И. Забелин, В. В. Заика // География Тувы: образование и наука: материалы респ. науч.-практ. конф. к 85-летию первого ученого-географа Тувы К.О. Шактаржика (Кызыл, 27 окт. 2016 г.). Кызыл, 2016. С. 50—53.

Результаты наблюдений за состоянием видового разнообразия беспозвоночных гидробионтов бассейна реки и связанных с ними трофически птиц.

- **2429.** Звягинцев А.Ю. Многолетние изменения сообществ обрастания гидротехнических сооружений в районе научно-образовательного комплекса Приморский океанариум ННЦМБ ДВО РАН (бухта Парис, залив Петра Великого Японского моря) / А. Ю. Звягинцев, С. И. Масленников, А. А. Бегун // Вода: химия и экология. 2017. № 7. С. 45—56. Библиогр.: с. 54—56 (25 назв.).
- **2430. Иванова Е.Д.** Возможности микрофаунистического анализа для оценки природных и антропогенных изменений окружающей среды / Е. Д. Иванова // Геосистемы в Северо-Восточной Азии: территориальная организация и динамика: материалы Всерос. науч.-практ. конф. (20–21 апр. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 509–513. Библиогр.: с. 513 (8 назв.).

Оценка состояния морских экосистем на примере изучения донных осадков бухт и заливов Японского моря.

- **2431. Ижболдина Л.А.** Распределение мейо- и макрофитобентоса в литоральной зоне открытых прибрежий оз. Байкал по данным профилирования **1963–1988** гг. Ч. **1.** Западный берег / Л. А. Ижболдина, В. В. Чепинога, Е. В. Минчева // Известия Иркутского государственного университета. Серия: Биология. Экология. **2017.** Т. **19.** С. 3—35. Библиогр.: с. 33—34 (31 назв.).
- **2432.** Ижболдина Л.А. Распределение мейо- и макрофитобентоса в литоральной зоне открытых прибрежий оз. Байкал по данным профилирования 1963—1988 гг. Ч. 2. Восточный берег / Л. А. Ижболдина, В. В. Чепинога, Е. В. Минчева // Известия Иркутского государственного университета. Серия: Биология. Экология. 2017. Т. 19. С. 36—56. Библиогр.: с. 55 (9 назв.).
- **2433.** Исайчев А.Н. История и перспективы изучения зообентоса в прибрежных водах Командорских островов / А. Н. Исайчев // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: материалы XVII Междунар. науч. конф. (16–17 нояб. 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. С. 274—277. Библиогр.: с. 276—277.
- **2434.** Исследование жирнокислотного состава гидробионтов озера Байкал / Л. Д. Раднаева [и др.] // Байкал как участок Всемирного природного наследия: 20 лет спустя: материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. Году экологии, Году особо охраняемых природ. территорий в Рос. Федерации и 60-летию Сиб. отд-ния Рос. акад. наук (Улан-Удэ, 26—30 июля 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 210—214. Библиогр.: с. 213—214 (18 назв.).

- **2435. Кирова Н.А.** Мониторинг зоопланктона водных объектов Межегейского угольного месторождения / Н. А. Кирова // География Тувы: образование и наука: материалы респ. науч.-практ. конф. к 85-летию первого ученого-географа Тувы К.О. Шактаржика (Кызыл, 27 окт. 2016 г.). Кызыл, 2016. С. 58—60. Библиогр.: с. 60.
- **2436. Ковалевская Н.М.** Анализ пространственного распределения и динамики количества фитопланктона Обской губы на основе данных Д33 / Н. М. Ковалевская, Н. А. Колисниченко, Л. А. Хворова // МАК-2017. Математики Алтайскому краю. Ч. 1. Сборник трудов Всероссийской конференции по математике; Ч. 2. Материалы молодежной прикладной ІТ школы "Математические методы и модели в экологии" (Барнаул, 29 июня 1 июля 2016 г.). Барнаул, 2017. С. 303—306. Библиогр.: с. 306 (3 назв.).
- **2437.** Кондратьева Е.М. Проект "Малая мониторинговая точка" / Е. М. Кондратьева // Экологобезопасные и ресурсосберегающие технологии и материалы : материалы III Всерос. молодеж. науч. конф. с междунар. участием (Улан-Удэ, 18—20 мая 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 266—268.
 - Проект направлен на регулярные наблюдения за состоянием фитопланктона озера Байкал.
- **2438.** Кондрик Д. Тенденции в кокколитофоридных цветениях в ряде акваторий Северного полушария по данным спутниковых наблюдений за 1998–2013 гг. / Д. Кондрик, Д. Поздняков, Л. Петтерссон // Исследование Земли из космоса. 2017. № 2. С. 26—37. DOI: https://doi.org/10.7868/S020596141702004X. Библиогр.: с. 36—37.
- Получены многолетние ряды изменчивости как частотности цветений E. huxleyi, так и площадей их ареалов в Северном, Норвежском, Гренландском, Баренцевом и Беринговом морях.
- **2439.** Коневская М.Г. Состав и распределение фитопланктона бухты Северная Амурского залива, залива Петра Великого Японского моря в летне-осенний период 2015 г. / М. Г. Коневская // Рыболовство аквакультура: материалы II Междунар. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Владивосток, 19—20 апр. 2016 г.). Владивосток, 2016. С. 231—238. Библиогр.: с. 237 (5 назв.).
- **2440. Коренева Т.Г.** Оценка экологического состояния залива Анива (Охотское море) по фитопигментным характеристикам : автореф. дис. ... канд. биол. наук / Т. Г. Коренева. Южно-Сахалинск, 2017. 21 с.
- **2441. Крапивин В.Ф.** Идентификация фазового состояния гидрохимической системы / В. Ф. Крапивин, И. И. Потапов // Экологическая экспертиза : обзор. информ. М., 2017. № 5. С. 95–114. Библиогр.: с. 113–114 (17 назв.).
- Приведены данные по фазовому состоянию морской экосистемы Охотского моря (с. 106—113).
- **2442. Кузнецова О.А.** Эколого-биологическая характеристика структурообразующих видов донных биоценозов Красноярского водохранилища / О. А. Кузнецова // EurasiaScience: сб. ст. IX Междунар. науч.-практ. конф. (31 мая 2017 г.). М., 2017. Ч. 1. С. 27—30. Библиогр.: с. 30 (3 назв.).
- **2443. Куренная Е.Д.** Современный макробентос залива Славянский (Японское море) / Е. Д. Куренная // Рыболовство аквакультура : материалы II Междунар. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Владивосток, 19–20 апр. 2016 г.). Владивосток, 2016. С. 250–254. Библиогр.: с. 253–254 (8 назв.).
- **2444. Леменкова П.А.** Экологическая устойчивость морской биоты в отношении распределения донных отложений и направления течений арктических морей / П. А. Леменкова // Рыболовство аквакультура: материалы II Междунар. науч.-

техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Владивосток, 19–20 апр. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – С. 254–260. – Библиогр.: с. 259 (11 назв.).

Рассмотрено совокупное влияние гидрологических факторов (направления течений) с геоморфологическими особенностями района (рельеф дна и типы берегов) на направление движения веществ в пределах акваторий и экологические параметры морской биоты, что определяет степень риска загрязнения химическими веществами арктических экосистем.

- **2445. Лепская Е.В.** Биогенный фон и фитопланктон поверхностного слоя прибрежных вод Тихого океана у Юго-Восточной Камчатки / Е. В. Лепская, В. А. Русанова // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18—19 нояб. 2015 г.). Петропавловск-Камчатский, 2015. С. 238—240.
- 2446. Лопатина Н.А. Современный видовой состав массовых представителей макрофитобентоса Авачинской губы и его сезонные изменения / Н. А. Лопатина, А. В. Климова, Н. Г. Клочкова // Природные ресурсы, их современное состояние, охрана, промысловое и техническое использование: материалы VIII Всерос. науч.практ. конф., посвящ. 75-летию рыбохоз. образования на Камчатке (12–14 апр. 2017 г.). Петропавловск-Камчатский, 2017. Ч. 1. С. 142—147. Библиогр.: с. 147 (4 назв.).
- **2447.** Лысенко Е.В. Биоаккумуляция микроэлементов в трофической цепи "вода планктон моллюски-фильтраторы" в озерах Северо-Восточного Сихотэ-Алиня с разным уровнем антропогенной нагрузки / Е. В. Лысенко, Е. Н. Чернова // Биогеохимия химических элементов и соединений в природных средах: материалы Междунар. шк.-семинара для молодых исследователей (Тюмень, 13—16 мая 2014 г.). Тюмень, 2014. С. 215—221. Библиогр.: с. 220—221 (8 назв.).

Исследование на территории Приморского края в озерах Васьковское и Голубичное (Сихотэ-Алиньский биосферный заповедник).

- **2448.** Мануйлов В.А. Ландшафтная структура пролива Старка (залив Петра Великого) / В. А. Мануйлов // Геосистемы в Северо-Восточной Азии: территориальная организация и динамика: материалы Всерос. науч.-практ. конф. (20–21 апр. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 143–148. Библиогр.: с. 147–148 (7 назв.).
- 2449. Мельников И.А. Оценка современного состояния и особенностей формирования биоты арктического морского льда: по материалам мониторинга в районе Северного полюса / И. А. Мельников // Проблемы экологического мониторинга и моделирования экосистем. 2017. Т. 28, № 1. С. 83—95. DOI: https://doi.org/10.21513/0207-2564-2017-1-83-97. Библиогр.: с. 93—95.
- **2450. Мизандронцев И.Б.** О газообмене Байкала с атмосферой в подледный период / И. Б. Мизандронцев, В. Л. Макухин // Водные ресурсы. 2017. Т. 44, № 3. С. 381—391. DOI: https://doi.org/10.7868/S0321059617030130. Библиогр.: с. 390—391 (48 назв.).
- **2451.** Павлова А.В. Экологический мониторинг морских вод [Электронный ресурс] / А. В. Павлова, М. А. Пишиков // Актуальные проблемы экспериментальной, профилактической и клинической медицины : тез. докл. XVIII Тихоокеан. науч. практ. конф. студентов и молодых ученых с междунар. участием (Владивосток, **19** апр. 2017 г.). Владивосток, **2017**. С. 227—228. CD-ROM.

Оценивалось состояние экосистемы залива Петра Великого, используя морфометрический анализ Zostera marina.

2452. Панфилова А.А. Общая характеристика меропланктона б. Восток в августе-сентябре 2015 г. / А. А. Панфилова // Рыболовство — аквакультура : матери-

алы II Междунар. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Владивосток, 19–20 апр. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – С. 276–278. – Библиогр.: с. 278 (3 назв.).

- **2453.** Проблемы сохранения экосистем при освоении шельфа моря Лаптевых / А. Ю. Гуков [и др.] // VI Семеновские чтения: наследие П.П. Семенова-Тян-Шанского и современная наука: материалы Междунар. науч. конф., посвящ. 190-летию со дня рождения П.П. Семенова-Тян-Шанского (Липецк, 19–20 мая 2017 г.). Липецк, 2017. С. 164–166.
- **2454.** Пузанов А.В. Программа научных исследований по оценке и прогнозу состояния уникальной экосистемы Телецкого озера (Республика Алтай) / А. В. Пузанов, Д. М. Безматерных, В. В. Кириллов // Байкал как участок Всемирного природного наследия: 20 лет спустя: материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. Году экологии, Году особо охраняемых природ. территорий в Рос. Федерации и 60-летию Сиб. отд-ния Рос. акад. наук (Улан-Удэ, 26—30 июля 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 205—208. Библиогр.: с. 208 (3 назв.).
- **2455.** Разработка ГИС мониторинга антропогенного воздействия на акваторию озера Байкал / А. С. Гаченко [и др.] // XVIII Всероссийская конференция молодых ученых по математическому моделированию и информационным технологиям (Иркутск, 21–25 авг. 2017 г.): программа, тез. докл. Новосибирск, 2017. С. 70.
- **2456.** Романов Р.Е. Экспериментальная оценка изменения состава фитопланктона при загрязнении пресного водоема солями металлов / Р. Е. Романов, Б. С. Смоляков // Факторы устойчивости растений в экстремальных природных условиях и техногенной среде: материалы Всерос. науч. конф. (Иркутск, 10–13 июня 2013 г.). Иркутск, 2013. С. 360–363. Библиогр.: с. 362–363.

Оценка трансформации состава и обилия фитопланктона выполнена в акватории Новосибирского водохранилища на протяжении летних сезонов 2008 и 2009 годов.

2457. Сиделев С.И. Некоторые данные о распространении токсигенных цианобактерий в водоемах России / С. И. Сиделев, О. В. Бабаназарова, Е. Н. Чернова // Глобальное распространение процессов антропогенного эвтрофирования водных объектов: проблемы и пути решения: материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Казань, 18–19 мая 2017 г.)19 мая 2017 г., Казань, Россия). – Казань, 2017. – С. 157–161. – Библиогр.: с. 161 (7 назв.).

Исследования проведены так же на Новосибирском водохранилище.

- **2458.** Сообщества бактерий в период массового подледного развития динофлагеллят в озере Байкал / М. В. Башенхаева [и др.] // Микробиология. 2017. Т. 86, № 4. С. 510—519. DOI: https://doi.org/10.7868/S0026365617040036. Библиогр.: с. 517—518.
- **2459.** Состояние речных биоценозов в бассейне реки Вывенки в 2015 г. / А. В. Улатов [и др.] // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: материалы XVII Междунар. науч. конф. (16–17 нояб. 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. С. 224–229. Библиогр.: с. 228–229.
- **2460. Спивак Э.Г.** Оценка влияния хозяйственного освоения прибрежных участков и пойм лососевых нерестовых рек острова Сахалин / Э. Г. Спивак ; ред. Н. А. Абросимова ; Азов. науч.-исслед. ин-т рыб. хоз-ва. Ростов н/Д, 2017. 264 с. Библиогр.: с. 224—229.

Рассмотрено влияние вырубки леса, мелиоративных работ и нефтедобычи на экосистемы рек (снижение фотосинтетической, самоочистительной и саморегулирующейся способности водотоков, ухудшение условий обитания и развития гидробионтов, в том числе рыб, общего санитарного состояния рек). Предложен ряд мероприятий, способствующих снижению дополнительной антропогенной нагрузки.

- **2461.** Степанов Л.Н. Зообентос водоемов и водотоков бассейна реки Яраяха (Южный Ямал, Ямало-Ненецкий автономный округ) / Л. Н. Степанов // Фауна Урала и Сибири. 2017. № 1. С. 116—130. Библиогр.: с. 126—127.
- **2462. Тарасова П.Д.** Биогенные пляжи о-ва Беринга (Командорский архипелаг) / П. Д. Тарасова // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18–19 нояб. 2015 г.). Петропавловск-Камчатский, 2015. С. 345–349. Библиогр.: с. 349.
- **2463. Токсичные** цианобактерии в озере Байкал / О. И. Белых [и др.] // Глобальное распространение процессов антропогенного эвтрофирования водных объектов: проблемы и пути решения: материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Казань, 18–19 мая 2017 г.). Казань, 2017. С. 106–111. Библиогр.: с. 110–111 (10 назв.).
- 2464. Улатов А.В. Техногенез в бассейне р. Вывенки (Северо-Восточная Камчатка) / А. В. Улатов, Ю. А. Василевский // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18–19 нояб. 2015 г.). Петропавловск-Камчатский, 2015. С. 209–213. Библиогр.: с. 213.

Результаты гидробиологических, ихтиологических и гидроэкологических исследований реки и ее притоков.

- **2465.** Управление данными в исследовании микробиома оз. Байкал / Ф. С. Малков [и др.] // XVIII Всероссийская конференция молодых ученых по математическому моделированию и информационным технологиям (Иркутск, 21–25 авг. 2017 г.): программа, тез. докл. Новосибирск, 2017. С. 82.
- **2466.** Условия среды и биологическое сообщество гиперприливного эстуария рек Пенжина и Таловка (Северо-Западная Камчатка) / М. В. Коваль [и др.] // Океанология. 2017. Т. 57, № 4. С. 597—610. DOI: https://doi.org/10.7868/S0030157417040086. Библиогр.: с. 608—610 (55 назв.).
- **2467.** Хивренко Д.Ю. Состав зообентоса в бассейнах рек Асача и Мутная (Юго-Восточная Камчатка) / Д. Ю. Хивренко // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: материалы XVII Междунар. науч. конф. (16—17 нояб. 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. С. 125—129.
- **2468.** Цветова Е.А. Сценарное моделирование распространения газа, выходящего со дна Байкала / Е. А. Цветова // Математика в современном мире: тез. докл. Междунар. конф., посвящ. 60-летию Ин-та математики им. С.Л. Соболева (Новосибирск, 14–19 авг. 2017 г.). Новосибирск, 2017. С. 523. Библиогр.: с. 523 (3 назв.).
- **2469. Цхай А.А.** Моделирование экосистем водохранилищ: от оценки состояния к прогнозу развития / А. А. Цхай, В. Ю. Агейков // МАК-2017. Математики Алтайскому краю. Ч. 1. Сборник трудов Всероссийской конференции по математике; Ч. 2. Материалы молодежной прикладной ІТ школы "Математические методы и модели в экологии" (Барнаул, 29 июня 1 июля 2016 г.). Барнаул, 2017. С. 335—339. Библиогр.: с. 338—339 (4 назв.).

Расчет динамики компонентов экосистемы Новосибирского водохранилища по модифицированной модели "Биоген", с. 338.

2470. Щербаченя О.В. Динамика численности и качественного состава голопланктона бухты Восток залива Восток в августе-сентябре 2015 г. / О. В. Щербаченя // Рыболовство — аквакультура : материалы ІІ Междунар. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Владивосток, 19—20 апр. 2016 г.). — Владивосток, 2016. — С. 326—328. — Библиогр.: с. 328 (4 назв.).

2471. Яныгина Л.В. Макрозообентос как показатель экологического состояния горных водотоков / Л. В. Яныгина // Экология. — 2017. — № 2. — С. 141—146. — DOI: https://doi.org/10.7868/S0367059717020111. — Библиогр.: с. 146 (21 назв.).

Рассмотрены особенности структурных характеристик сообществ донных макробеспозвоночных разноразмерных горных водотоков бассейна верхней Оби (Республика Алтай).

2472. Investigation of role and metabolic potentials of the microorganisms in sites of gas and oil containing mineralized fluids in Lake Baikal using molecular methods [Electronic resource] / A. V. Lomakina [et al.] // Goldschmidt 2014 conference (Sacramento, California, 8–14 June, 2014). – [S.I.], 2014. – P. 1507. – URL: https://goldschmidt.info/2014/uploads/abstracts/finalPDFs/A-Z.pdf.

Исследование роли и метаболических возможностей микроорганизмов на участках выхода нефтегазосодержащих минерализованных флюидов в озере Байкал с использованием молекулярных методов.

См. также № 474, 990, 1101, 1121, 1183, 1206, 1267, 1268, 1723, 1731, 1734, 1743, 1854, 1969, 1972, 2121, 2669

Рекреационное использование территории. Охрана ландшафтов

- **2473.** Барышников Г.Я. Оценка ландшафтно-рекреационного потенциала озерных систем степных районов Алтайского края / Г. Я. Барышников, С. С. Семикина // Рациональное использование и охрана водных ресурсов : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Барнаул, **14—16** сент. **2017** г.). Барнаул, **2017**. С. **38—43**. Библиогр.: с. **42—43** (5 назв.).
- 2474. Биогеохимическая обстановка техногенных ландшафтов Северо-Западного Алтая и ее влияние на окружающую природную среду и здоровье населения / А. В. Пузанов [и др.] // Биогеохимия химических элементов и соединений в природных средах: материалы Междунар. шк.-семинара для молодых исследователей (Тюмень, 13–16 мая 2014 г.). Тюмень, 2014. С. 101–112. Библиогр.: с. 111–112 (19 назв.).

Исследования проведены на территории Алтайского края.

- **2475.** Борисов Р.В. Оценка рекреационной емкости ландшафтов острова Русский (Японское море) / Р. В. Борисов, К. С. Ганзей // География: развитие науки и образования: кол. моногр. по материалам Междунар. науч.-практ. конф. LXX Герцен. чтения (20–23 апр. 2017 г.), посвящ. Году экологии в России, 220-летию Герцен. ун-та, 85-летию фак. географии, 145-летию со дня рождения проф. В.П. Буданова. СПб., 2017. Ч. 1. С. 124—129. Библиогр.: с. 128—129 (8 назв.).
- **2476.** Вовженяк И.С. Антропогенные ландшафты острова Русский (Приморский край) / И. С. Вовженяк // Географические исследования молодых ученых в регионах Азии: материалы Всерос. молодеж. конф. с междунар. участием (Барнаул Белокуриха, 7–11 нояб. 2016 г.). Барнаул, 2016. Библиогр.: с. 90 (15 назв.).
- **2477. Воздействие** пуска PH типа "Союз" на компоненты окружающей природной среды в районе падения второй ступени (на примере пуска PH "Союз-2.1a" 28.04.2016) / А. В. Пузанов [и др.] // Труды Биогеохимической лаборатории / Инт геохимии и аналит. химии им. В.И. Вернадского Рос. акад. наук. М., 2017. Т. 26: Современные проблемы состояния и эволюции таксонов биосферы. С. 361—368. Библиогр.: с. 366—367 (38 назв.).

Район падения расположен на территории Центрально-Якутской равнины на стыке северо- и среднетаежной подзон.

- **2478.** Головин **А.В.** Рекреационный потенциал поймы Оби в черте городского округа Барнаула / А. В. Головин, С. Г. Барышников // Рациональное использование и охрана водных ресурсов: материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Барнаул, 14—16 сент. 2017 г.). Барнаул, 2017. С. 64—66. Библиогр.: с. 66 (5 назв.).
- 2479. Дегтя́рева М.А. Рекреационные нагрузки в рекреационной местности "Побережье Байкала" / М. А. Дегтярева, Ю. С. Пупышев, Э. А. Батоцыренов // Природные резерваты гарант будущего : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 100-летию заповед. системы России и Баргузин. гос. природ. биосфер. заповедника, Году ООПТ и Году экологии (Улан-Удэ, 4—6 сент. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 85—90. Библиогр.: с. 89—90 (8 назв.).
- **2480. Дирин Д.А.** Возможности диверсификации экономики Кулундинской степи: рекреация и туризм / Д. А. Дирин, Е. П. Крупочкин, Е. В. Рыгалов // Географические исследования молодых ученых в регионах Азии: материалы Всерос. молодеж. конф. с междунар. участием (Барнаул Белокуриха, 7—11 нояб. 2016 г.). Барнаул, 2016. С. 16—19. Библиогр.: с. 19 (3 назв.).
- **2481.** Евстропьева О.В. Туристско-рекреационное развитие в центральной экологической зоне Байкальской природной территории / О. В. Евстропьева // Активизация интеллектуального и ресурсного потенциала регионов: новые вызовы для менеджмента компаний: материалы II Всерос. конф. (Иркутск, 19–20 мая 2016 г.). Иркутск, 2016. Ч. 1. С. 95–99.
- **2482.** Жукова А.А. Оценка рекреационной пригодности Егорьевского района Алтайского края / А. А. Жукова // Географические исследования молодых ученых в регионах Азии: материалы Всерос. молодеж. конф. с междунар. участием (Барнаул Белокуриха, 7–11 нояб. 2016 г.). Барнаул, 2016. С. 134–139. Библиогр.: с. 138–139 (7 назв.).
- **2483. Зелюткина Л.О.** Рекреационное природопользование и этнический потенциал арктического региона России / Л. О. Зелюткина // География: развитие науки и образования: кол. моногр. по материалам Междунар. науч.-практ. конф. LXX Герцен. чтения (20–23 апр. 2017 г.), посвящ. Году экологии в России, 220-летию Герцен. ун-та, 85-летию фак. географии, 145-летию со дня рождения проф. В.П. Буданова. СПб., 2017. Ч. 2. С. 294—296. Библиогр.: с. 296 (4 назв.).
- **2484.** Индюкова М.А. Проблемы рекреационного природопользования в российской части Алтайского горного региона / М. А. Индюкова // Географические исследования молодых ученых в регионах Азии : материалы Всерос. молодеж. конф. с междунар. участием (Барнаул Белокуриха, 7—11 нояб. 2016 г.). Барнаул, 2016. С. 146—151. Библиогр.: с. 151 (5 назв.).
- **2485. Кламер М.** Особенности расположения реки Ушаковки в Иркутске и ее природный потенциал / М. Кламер, И. Е. Дружинина, Н. М. Глебова // Известия вузов. Инвестиции. Строительство. Недвижимость. 2017. Т. 7, № 2. С. 117—125. Библиогр.: с. 125 (4 назв.).

Выявлены элементы ландшафта, требующие особо чуткого, щадящего природу использования и профессионального подхода при организации хозяйственной деятельности на этих территориях.

2486. Кучак А.О. Исследование рекреационного воздействия на территорию, сопредельную с участком "Озеро Беле" заповедника "Хакасский" в 2015 году / А. О. Кучак, В. В. Шуркина // Кадастр недвижимости и мониторинг природных ресурсов: сб. науч. тр. Междунар. науч.-техн. интернет-конф. — Тула, 2016. — Т. 1. — С. 355—358.

- **2487.** Лядова Е.А. Рекреационное природопользование на водных объектах (на примере Приморского края) [Электронный ресурс] / Е. А. Лядова // Географическое изучение территориальных систем: сб. материалов X Всерос. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (27–29 апр. 2016 г.). Пермь, 2016. С. 6–9. Библиогр.: с. 9 (9 назв.). CD-ROM.
- **2488. Маринин А.М.** Телецкое озеро уникальный природно-рекреационный потенциал Алтая / А. М. Маринин // Рациональное использование и охрана водных ресурсов: материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Барнаул, 14–16 сент. 2017 г.). Барнаул, 2017. С. 138–139. Библиогр.: с. 139 (3 назв.).
- 2489. Мядзелец А.В. Сохранение ландшафтов при планировании познавательного экологического туризма на ООПТ / А. В. Мядзелец, Н. М. Лужкова // Природные резерваты гарант будущего : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 100-летию заповед. системы России и Баргузин. гос. природ. биосфер. заповедника, Году ООПТ и Году экологии (Улан-Удэ, 4—6 сент. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 174—176.

Геосистемный подход реализуется для планирования и проектирования пеших образовательных маршрутов на особо охраняемых природных территориях озера Байкал, в частности, на территории Байкальского и Баргузинского заповедника.

2490. Поминова Е.В. Роль рекреационных городских зон в туристско-рекреационном проектировании / Е. В. Поминова // Интеллектуальный потенциал Сибири: 25-я межвуз. (регион.) науч. студен. конф. (МНСК-2017) (24—25 мая 2017 г.) : сб. науч. тр. — Новосибирск, 2017. — Ч. 22 : Геоинформационное обеспечение устойчивого развития территорий. — С. 47—53. — Библиогр.: с. 52—53 (10 назв.).

Дана характеристика рекреационных зон города Кемерово.

- **2491.** Постнова О.Е. Антропогенные изменения ландшафтной структуры территории природного парка Ая / О. Е. Постнова // Географические исследования молодых ученых в регионах Азии: материалы Всерос. молодеж. конф. с междунар. участием (Барнаул Белокуриха, 7–11 нояб. 2016 г.). Барнаул, 2016. С. 256–259.
- **2492.** Природный ландшафтный комплекс «Рудничный бор» и его рекреационное использование / Т. О. Стрельникова [и др.] // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по материалам XVI Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 5–8 июня 2017 г.). Барнаул, 2017. С. 83–87. Библиогр.: с. 87.

Ландшафтный комплекс «Рудничный бор» расположен в крупном промышленном центре – городе Кемерово.

- **2493.** Слепцова Д.И. Оценка туристско-рекреационного потенциала Усть-Янского района Республики Саха (Якутия) [Электронный ресурс] / Д. И. Слепцова // Общество, экономика и право-2016 : сб. ст. Междунар. науч. конф. (4 сес.) (Москва, 24–25 дек. 2016 г.). М., 2016. С. 49–53. CD-ROM.
- **2494.** Смирнова О.А. Создание генеральных схем озеленения городов Южного Сахалина / О. А. Смирнова; Рос. акад. наук, Дальневост. отд-ние, Тихоокеан. ин-т географии. Владивосток: Тихоокеан. ин-т географии ДВО РАН, 2017. 104 с. Библиогр.: с. 93—97 (106 назв.).

Решен ряд методических и практических задач, сводящихся к разработке принципов озеленения городов: планировочное решение систем озеленения рассматриваемых пунктов, определение понятия садово-паркового ландшафта и его роль в формировании ландшафта города, составление типизации садово-парковых ландшафтов.

- **2495.** Соколов С.Н. Рекреационно-географическое положение Ханты-Мансийского автономного округа Югры как предпосылка развития туристской индустрии / С. Н. Соколов // Север России: стратегии и перспективы развития: материалы II Всерос. науч.-практ. конф. (27 мая 2016 г.). Сургут, 2016. Т. 3. С. 62—68. Библиогр.: с. 67—68 (10 назв.).
- 2496. Супруненко А.Г. Картографирование трансформации естественных ландшафтов в результате воздействия золотодобывающих предприятий по данным дистанционного зондирования Земли на примере долины р. Лев. Сурхэбт в Еравнинском районе Республики Бурятия [Электронный ресурс] / А. Г. Супруненко, М. В. Цыдыпова // Взаимодействие учреждений Роснедра, Минобрнауки России и РАН при региональном геологическом изучении территории Российской Федерации и ее континентального шельфа: материалы V Междунар. конф. молодых ученых и специалистов памяти акад. А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 28 февр. 3 марта 2017 г.). СПб., 2017. С. 692—695. CD-ROM.
- **2497.** Сытина М.А. Определение рекреационной емкости и рекреационной нагрузки на туристические маршруты кластера "Быстринский" / М. А. Сытина // Социально-гуманитарные науки и практики в XXI веке: из опыта молодежных исследований (человек и общество в меняющемся мире) (к 85-летию ПГТУ): тринадцатая Междунар. весен. молодеж. науч. конф. (22–23 мая 2017 г.). Йошкар-Ола, 2017. С. 169–170.
- **2498.** Туристско-рекреационный потенциал Восточного аймака Монголии и Забайкальского национального природного парка России / Х. Цогбадрал [и др.] // Окружающая среда и устойчивое развитие Монгольского плато и сопредельных территорий: материалы XII Междунар. науч. конф. Улан-Удэ, 2017. С. 300—302. Библиогр.: с. 302 (4 назв.).
- **2499. Land** cover changes in the Western Siberian corn-belt. Implementation of a remote sensing-based monitoring system / A. Voelker [et al.] // Окружающая среда и менеджмент природных ресурсов : тез. докл. IV Междунар. конф. (Тюмень, **11**–**13** сент. **2013** г.). Тюмень, **2013**. **C.194**.

Изменения земного покрова зернового пояса Западной Сибири по данным мониторинговой системы дистанционного зондирования.

Дана оценка антропогенного изменения ландшафтов юга Тюменской области.

2500. Windhorst W. The indication of cultural ecosystem services as tool for planning tourist infrastructures / W. Windhorst, E. A. Istomina, N. M. Luzhkova // Природные резерваты — гарант будущего: материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 100-летию заповед. системы России и Баргузин. гос. природ. биосфер. заповедника, Году ООПТ и Году экологии (Улан-Удэ, 4—6 сент. 2017 г.). — Улан-Удэ, 2017. — С.306—308. — Библиогр.: с. 307 (4 назв.).

Индикация культурных экосистемных услуг при планировании инфраструктуры туризма.

Оценка и картирование экосистемных услуг может стать основой для развития рекреации в Забайкальском национальном парке.

2501. Zhu L. Comparative study on landscape construction and its dynamic of typical city areas in Mongolia plateu and Transbaikal region / L. Zhu, S. Dong, A. Beshentsev // Окружающая среда и устойчивое развитие Монгольского плато и сопредельных территорий: материалы XII Междунар. науч. конф. — Улан-Удэ, 2017. — C.158—161. — Библиогр.: с. 160—161 (6 назв.).

Сравнительное исследование промышленных ландшафтов и их динамики на примере типичных урбанизированных районов Монгольского плато и Забайкалья.

Исследования проведены на территории городов Улан-Батор и Улан-Удэ.

См. также № 936, 1130, 1168, 1257, 1264, 1400, 1416, 1424, 1543, 2554, 2586, 2595

Охрана природы

Общие вопросы

- **2502. Аверина К.Н.** Особенности экологических конфликтов при освоении Арктики / К. Н. Аверина // Четвертые юридические чтения : сб. ст. Всерос. науч.практ. конф. (с междунар. участием) (Сыктывкар, 23–24 дек. 2016 г.). Сыктывкар, 2017. С. 195–198.
- **2503.** Петров Н.А. Природоохранное районирование территории промышленного освоения Алгома-Муламского междуречья в Южной Якутии / Н. А. Петров, Н. А. Николаева, Д. Д. Пинигин // Естественные и технические науки. 2017. № 8. С. 30—34. Библиогр.: с. 32 (8 назв.).
- **2504.** Петров Ю.В. Проектирование государственного управления охраной окружающей среды в Тюменской области / Ю. В. Петров // Окружающая среда и менеджмент природных ресурсов : тез. докл. IV Междунар. конф. (Тюмень, 11–13 сент. 2013 г.). Тюмень, 2013. С. 117–119. Библиогр.: с. 118–119 (11 назв.).
- **2505.** Пушкарева Л.В. Совершенствование методов управления природопользованием и охраной окружающей среды в регионах Крайнего Севера / Л. В. Пушкарева // Проблемы освоения Российского Севера. СПб., 2016. С. 7–15. Библиогр.: с. 15 (6 назв.).
- **2506.** Региональные аспекты и перспективы применения наилучших доступных технологий на полуострове Ямал: обзор. информ. / Н. Б. Пыстина [и др.]; ПАО "Газпром", Науч.-исслед. ин-т природ. газов и газовых технологий Газпром ВНИИ-газ. М.: ВНИИгаз, 2017. 126 с. Библиогр.: с. 118—122 (48 назв.).

Результаты многолетних научных исследований в области охраны окружающей среды, выполненных специалистами ООО "Газпром ВНИИгаз".

2507. Тулохонов А.К. Байкальская проблема: история в документах (1960—2017) / А. К. Тулохонов, Е. Ж. Гармаев; Байкал. ин-т природопользования Сиб. отдния РАН. — Улан-Удэ: Изд-во БНЦ СО РАН, 2017. — 191 с.

Рассмотрена история проблемы охраны озера Байкал, представлен ряд документов, сыгравших важную роль не только в организации крупномасштабной природоохранной деятельности в его бассейне, но и в решении экологических проблем в СССР в целом. Особое внимание уделено современным основам государственного управления в области охраны озера.

- 2508. Чубакова Е.Е. "Большая байкальская тропа" как пример практического пятнадцатилетнего природоохранного международного сотрудничества с долгосрочными перспективами / Е. Е. Чубакова // Байкал как участок Всемирного природного наследия: 20 лет спустя: материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. Году экологии, Году особо охраняемых природ. территорий в Рос. Федерации и 60-летию Сиб. отд-ния Рос. акад. наук (Улан-Удэ, 26—30 июля 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 255—257. Библиогр.: с. 257 (3 назв.).
- **2509. Land-use** change and biodiversity in Western Siberia: implications for conservation / N. Hölzel [et al.] // Окружающая среда и менеджмент природных ресурсов: тез. докл. IV Междунар. конф. (Тюмень, **11–13** сент. **2013** г.). Тюмень, **2013**. С. **192**.

Землепользование и биоразнообразие Западной Сибири: природоохранный аспект.

Сбор данных о видовом богатстве птиц, бабочек, кузнечиков и растений проводился трех районах юга Тюменской области.

Правовые вопросы

- **2510.** Барамидзе Д.Д. Совершенствование экологического законодательства с целью охраны окружающей среды Российской Арктики / Д. Д. Барамидзе // Вестник Удмуртского университета. Серия: Экономика и право. 2017. Т. 27, вып. 3. С. 88—92.
- **2511.** Бородина Н.П. Правовые проблемы охраны редких и исчезающих видов животного мира Камчатки / Н. П. Бородина // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18–19 нояб. 2015 г.). Петропавловск-Камчатский, 2015. С. 157–160. Библиогр.: с. 160.
- **2512. Мазурова В.В.** Использование экологического законодательства в ВІМ ландшафтных проектах / В. В. Мазурова, О. Р. Мазуров, В. И. Маковецкий // Дальневосточная весна-2017 : материалы 15-й Междунар. науч.-практ. конф. по проблемам экологии и безопасности (Комсомольск-на-Амуре, 5 июня 2017 г.). Комсомольск-на-Амуре, 2017. С. 136—139. Библиогр.: с. 139 (10 назв.).

Проблема рассмотрена на примере проектов санатория "Сахалин" и спортивного комплекса в городе Южно-Сахалинск.

- 2513. Санжеев Э.Д. Проблемы применения федерального закона "Об охране озера Байкал" (1999) в регулировании туризма в Центральной экологической зоне Байкальской природной территории / Э. Д. Санжеев // Байкал как участок Всемирного природного наследия: 20 лет спустя: материалы Междунар. науч.практ. конф., посвящ. Году экологии, Году особо охраняемых природ. территорий в Рос. Федерации и 60-летию Сиб. отд-ния Рос. акад. наук (Улан-Удэ, 26–30 июля 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 220–224. Библиогр.: с. 224 (5 назв.).
- **2514. Тулохонов А.К.** Байкальская проблематика (к 25-летию организации правительственной комиссии по Байкалу) / А. К. Тулохонов // Байкал как участок Всемирного природного наследия: 20 лет спустя: материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. Году экологии, Году особо охраняемых природ. территорий в Рос. Федерации и 60-летию Сиб. отд-ния Рос. акад. наук (Улан-Удэ, 26–30 июля 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 17–24. Библиогр.: с. 23–24 (13 назв.).

Дана оценка природоохранного законодательства на Байкальской природной территории.

2515. Ширабон Б.Б. Правовое регулирование обеспечения экологической безопасности озера Байкал / Б. Б. Ширабон // Гуманитарные, социально-экономические и общественные науки. -2017. - № 5. - C. 104-106. - Библиогр.: с. 105-106 (9 назв.).

См. также № 2507. 2680

Социально-экономические вопросы

2516. Акопян Э.К. Взаимодействие особо охраняемых природных территорий Югры и гражданского общества — ключ к экологической стабильности в регионе / Э. К. Акопян // Экологический сборник: тр. молодых ученых Поволжья. — Тольятти, 2017. — [Вып.] 6: Материалы Международной молодежной научной конференции "Актуальные проблемы экологии Волжского бассейна" (Тольятти, 14–16 марта 2017 г.). — С. VII-XI.

2517. Аракчаа Л.К. Этноэкология Тувы / Л. К. Аракчаа; отв. ред. С. С. Курбатская; Тувин. гос. ун-т, Рос. акад. наук, Сиб. отд-ние, Тувин. ин-т комплекс. освоения природ. ресурсов. — Кызыл: ТувГУ: ТувИКОПР СО РАН, 2016. — 161 с. — Библиогр.: с. 151—161.

Рассмотрены вопросы: экология степей и полупустынь, экологические основы традиций природопользования этноса, экологические проблемы пастбищных экосистем при нарушении традиций кочевого скотоводства, сохранение природного и этноэкологического наследия этноса.

- 2518. Аюшеева С.Н. Оценка экологически скорректированных инвестиций приграничных территорий Республики Бурятия / С. Н. Аюшеева // Окружающая среда и устойчивое развитие Монгольского плато и сопредельных территорий: материалы XII Междунар. науч. конф. Улан-Удэ, 2017. С. 173—174.
- 2519. Бабиков В.А. Традиционные виды природопользования этносов Байкальской Сибири как ресурс развития туристской индустрии в рамках программы "Байкал: великое озеро великой страны" / В. А. Бабиков // Байкал как участок Всемирного природного наследия: 20 лет спустя: материалы Междунар. науч.практ. конф., посвящ. Году экологии, Году особо охраняемых природ. территорий в Рос. Федерации и 60-летию Сиб. отд-ния Рос. акад. наук (Улан-Удэ, 26—30 июля 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 96—99. Библиогр.: с. 99 (3 назв.).
- **2520.** Бакланов П.Я. Устойчивое развитие на основе оптимизации природопользования в условиях природной и антропогенной трансформации береговых зон юга Тихоокеанской России и Вьетнама / П. Я. Бакланов, В. В. Ермошин, В. В. Жариков // Геосистемы в Северо-Восточной Азии: территориальная организация и динамика: материалы Всерос. науч.-практ. конф. (20–21 апр. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 485–487.
- **2521.** Балакина Г.Ф. Перспективы создания зоны особого социоэкологического режима природопользования в Туве / Г. Ф. Балакина // География Тувы: образование и наука: материалы респ. науч.-практ. конф. к 85-летию первого ученогогеографа Тувы К.О. Шактаржика (Кызыл, 27 окт. 2016 г.). Кызыл, 2016. С. 87—90. Библиогр.: с. 90.
- **2522.** Бардаханова Т.Б. Эколого-экономические аспекты социально-экономического развития Республики Бурятия / Т. Б. Бардаханова // Социально-экономическое развитие России и Монголии: проблемы и перспективы : материалы V Междунар. науч.-практ. конф. (Улан-Удэ, 13 апр. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 42—44. Библиогр.: с. 44 (4 назв.).

Дана динамика основных эколого-экономических показателей. Предложены основные направления снижения дополнительной экологической нагрузки на экономику из-за экологических ограничений.

2523. Беломестнов В.Г. Анализ влияния экологических факторов и ограничений на перспективы развития экономики / В. Г. Беломестнов, И. А. Беломестнова // Социально-экономическое развитие России и Монголии: проблемы и перспективы: материалы V Междунар. науч.-практ. конф. (Улан-Удэ, 13 апр. 2017 г.). — Улан-Удэ, 2017. — С. 49—52. — Библиогр.: с. 52 (3 назв.).

Проблема рассмотрена на примере Байкальского региона.

- **2524.** Богданов В.Д. Сибирская язва на Ямале: экологический взгляд на традиционное оленеводство / В. Д. Богданов, М. Г. Головатин // Экология. 2017. № 2. С. 77—82. DOI: https://doi.org/10.7868/S0367059717020056. Библиогр.: с. 81—82 (40 назв.).
- С экологических позиций анализируется критическая ситуация, сложившаяся в Ямальском районе в сфере традиционного природопользования оленеводстве.
- 2525. Бородин А.Б. Об участии общественных организаций в решении экологических проблем Байкальского региона / А. Б. Бородин // Байкал как участок Всемирного природного наследия: 20 лет спустя: материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. Году экологии, Году особо охраняемых природ. территорий в Рос.

- Федерации и 60-летию Сиб. отд-ния Рос. акад. наук (Улан-Удэ, 26–30 июля 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 120–122.
- **2526.** Ботоева Н.Б. Территориальный экологический аудит Кабанского района Республики Бурятия / Н. Б. Ботоева // Окружающая среда и устойчивое развитие Монгольского плато и сопредельных территорий: материалы XII Междунар. науч. конф. Улан-Удэ, 2017. С. 179—181. Библиогр.: с. 181 (7 назв.).
- **2527.** Вавер О.Ю. Функции ландшафта и экосистемные услуги как основа экологического менеджмента / О. Ю. Вавер // Окружающая среда и менеджмент природных ресурсов : тез. докл. IV Междунар. конф. (Тюмень, **11–13** сент. 2013 г.). Тюмень, 2013. С. 34–37. Библиогр.: с. 37.

Исследована региональная структура природопользования в Ханты-Мансийском автономном округе.

- **2528.** Дудыкина И.П. О совершенствовании международно-правовых механизмов экосистемного управления в Арктике / И. П. Дудыкина // Арктические ведомости. 2017. № 3. С. 64—71. Библиогр.: с. 71 (28 назв.). Текст рус., англ...
- **2529.** Дьяков М.Ю. О зависимости между инвестициями в охрану окружающей среды и динамикой ее загрязнения в Камчатском крае / М.Ю. Дьяков // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : материалы XVII Междунар. науч. конф. (16—17 нояб. 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. С. 203—206. Библиогр.: с. 205—206.
- **2530. Дьяков М.Ю.** Природоемкость экономики Камчатского края: некоторые результаты мониторинга / М. Ю. Дьяков // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18–19 нояб. 2015 г.). Петропавловск-Камчатский, 2015. С. 353–356. Библиогр.: с. 356.
- **2531.** Ермолаева В.А. Исследование заинтересованности горожан в нормализации экологического фона городской среды через управление твердыми коммунальными отходами на примере города Тюмени / В. А. Ермолаева, А. В. Акшаева // Наука и образование сегодня. 2017. № 6. С. 116—118. Библиогр.: с. 118 (4 назв.).
- 2532. Забелина И.А. Анализ эффективности природоохранных расходов в регионах трансграничного взаимодействия с КНР в контексте инициативы "Экономический пояс Шелкового пути" [Электронный ресурс] / И. А. Забелина, Е. А. Клевакина // Стратегическое планирование и развитие предприятий: материалы Восемнадцатого Всерос. симп. (Москва, 11–12 апр. 2017 г.). М., 2017. С. 667–669. CD-ROM.
- 2533. Заборцева Т.И. Эколого-социально-экономический вектор развития Центральной экологической зоны Байкальской природной территории: взгляд географа / Т. И. Заборцева // Байкал как участок Всемирного природного наследия: 20 лет спустя: материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. Году экологии, Году особо охраняемых природ. территорий в Рос. Федерации и 60-летию Сиб. отдния Рос. акад. наук (Улан-Удэ, 26—30 июля 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 152—154. Библиогр.: с. 154 (6 назв.).
- **2534.** Истомина Е.А. Картографирование экосистемных услуг в Забайкальском национальном парке / Е. А. Истомина, Н. М. Лужкова // Геодезия и картография. 2017. № 7. С. 38—46. DOI: https://doi.org/10.22389/0016-7126-2017-925-7-38-46. Библиогр.: с. 45 (10 назв.).
- **2535. Каракин В.П.** Среднемасштабная типология проблем прибрежно-морского природопользования береговой зоны Тихоокеанской России / В. П. Каракин

- // Геосистемы в Северо-Восточной Азии: территориальная организация и динамика: материалы Всерос. науч.-практ. конф. (20–21 апр. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 516–522.
- 2536. Карпунина В.П. Обеспечение экологической безопасности с использованием теории риск-менеджмента для систем подводной добычи на шельфе Охотского моря / В. П. Карпунина // Современные тенденции и перспективы развития водного транспорта России: материалы VIII межвуз. науч.-практ. конф. аспирантов, студентов и курсантов (17 мая 2017 г.). СПб., 2017. С. 251—256. Библиогр.: с. 256 (3 назв.).
- **2537.** Кондратов Н.А. Особенности природопользования в Арктической зоне России / Н. А. Кондратов // География: развитие науки и образования: кол. моногр. по материалам Междунар. науч.-практ. конф. LXX Герцен. чтения (20–23 апр. 2017 г.), посвящ. Году экологии в России, 220-летию Герцен. ун-та, 85-летию фак. географии, 145-летию со дня рождения проф. В.П. Буданова. СПб., 2017. Ч. 1. С. 208—213. Библиогр.: с. 212—213 (4 назв.).
- 2538. Лужкова Н.М. Оценка и картографирование экосистемных услуг в Забай-кальском национальном парке / Н. М. Лужкова, Е. А. Истомина // Природные резерваты гарант будущего : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 100-летию заповед. системы России и Баргузин. гос. природ. биосфер. заповедника, Году ООПТ и Году экологии (Улан-Удэ, 4—6 сент. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 134—137. Библиогр.: с. 136 (10 назв.).
- 2539. Лукьянова О.Н. Концепция стоимости услуг природных экосистем на примере дальневосточных морей / О. Н. Лукьянова, Е. Н. Анферова // Природные ресурсы и экология Дальневосточного региона: материалы ІІ Междунар. науч.-практ. форума (Хабаровск, 4 мая 2017 г.). Хабаровск, 2017. Вып. 2. С. 213—216. Библиогр.: с. 216 (7 назв.).
- **2540.** Майорова Л.П. Оценка ранее накопленного вреда окружающей среде в результате разработки Хинганского оловорудного месторождения / Л. П. Майорова, Т. И. Матвеенко, И. В. Артемьева // Природные ресурсы и экология Дальневосточного региона: материалы II Междунар. науч.-практ. форума (Хабаровск, 4 мая 2017 г.). Хабаровск, 2017. Вып. 2. С. 115—120. Библиогр.: с. 119—120 (7 назв.).
- **2541. Методические** основы эколого-экономической оценки способов вовлечения отходов углеобогащения в хозяйственную деятельность регионов / В. И. Ефимов [и др.]; Тул. гос. ун-т. Тула: Изд-во ТулГУ, 2016. 109 с. Библиогр.: с. 99—109 (102 назв.).

Эколого-экономическое обоснование способа вовлечения отходов углеобогащения ОФ "Листвяжная" в хозяйственную деятельность Кузбасса, с. 83—97.

2542. Мирзеханова З.Г. Экологические предпосылки концепции "зеленая экономика" в реализации современной восточной политики / З. Г. Мирзеханова // Природные ресурсы и экология Дальневосточного региона: материалы II Междунар. науч.-практ. форума (Хабаровск, 4 мая 2017 г.). — Хабаровск, 2017. — Вып. 2. — С. 216—221. — Библиогр.: с. 220—221 (10 назв.).

Рассмотрена концепция развития ресурсно-сырьевых регионов на принципах "зеленой экономики" и перспективы ее использования на Дальнем Востоке.

2543. Михеева А.С. Теория и практика экологического обоснования размещения инфраструктурных объектов / А. С. Михеева // Окружающая среда и устойчивое развитие Монгольского плато и сопредельных территорий : материалы XII Междунар. науч. конф. – Улан-Удэ, 2017. – С. 203–205.

Проблема рассмотрена на примере Байкальской природной территории.

- **2544. Монгуш С.П.** Эколого-экономические проблемы приграничных территорий (на материалах Республики Тыва) / С. П. Монгуш // Окружающая среда и устойчивое развитие Монгольского плато и сопредельных территорий: материалы XII Междунар. науч. конф. Улан-Удэ, 2017. С. 205—207. Библиогр.: с. 207 (5 назв.).
- **2545. Морозова М.Е.** Проблемы прибрежно-морского природопользования в Дальневосточном субарктическом районе на примере Чукотского автономного округа / М. Е. Морозова // Геосистемы в Северо-Восточной Азии: территориальная организация и динамика: материалы Всерос. науч.-практ. конф. (20–21 апр. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 538–541.
- 2546. Мунконов С.В. О территории традиционного природопользования сойотов / С. В. Мунконов // Байкал как участок Всемирного природного наследия: 20 лет спустя: материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. Году экологии, Году особо охраняемых природ. территорий в Рос. Федерации и 60-летию Сиб. отд-ния Рос. акад. наук (Улан-Удэ, 26–30 июля 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 191—193. Библиогр.: с. 193 (3 назв.).
- **2547. Намжилова Л.Г.** Традиционное природопользование бурятского населения Республики Бурятия в современных условиях / Л. Г. Намжилова // Окружающая среда и устойчивое развитие Монгольского плато и сопредельных территорий : материалы XII Междунар. науч. конф. Улан-Удэ, 2017. С. 146—149. Библиогр.: с. 149 (4 назв.).
- **2548.** Основные подходы и принципы исследования проблем прибрежно-морского природопользования в Тихоокеанской России и Вьетнаме / П. Я. Бакланов [и др.] // Геосистемы в Северо-Восточной Азии: территориальная организация и динамика: материалы Всерос. науч.-практ. конф. (20–21 апр. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 479–482. Библиогр.: с. 482 (10 назв.).
- 2549. Пакина А.А. Оценка эффективности природопользования на основе учета материально-энергетических потоков / А. А. Пакина // География: развитие науки и образования: кол. моногр. по материалам Междунар. науч.-практ. конф. LXX Герцен. чтения (20–23 апр. 2017 г.), посвящ. Году экологии в России, 220-летию Герцен. ун-та, 85-летию фак. географии, 145-летию со дня рождения проф. В.П. Буданова. СПб., 2017. Ч. 1. С. 391—395. Библиогр.: с. 394—395 (15 назв.).

На примере Бурятии сопоставлены масштабы антропогенных и природных выбросов CO₂, интенсивность которых необходимо учитывать в процессе оценки эффективности природопользования.

- **2550.** Петренко В.С. Некоторые аспекты островного природопользования в Приморье / В. С. Петренко // Геосистемы в Северо-Восточной Азии: территориальная организация и динамика: материалы Всерос. науч.-практ. конф. (20–21 апр. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 544–548. Библиогр.: с. 548 (5 назв.).
- **2551.** Прокофьева Л.М. Совершенствование системы экологического менеджмента важнейшее условие устойчивого развития АК "АЛРОСА" / Л. М. Прокофьева, Д. С. Макарова // Новые идеи в науках о Земле : докл. XIII Междунар. науч.практ. конф. (Москва, 5—7 апр. 2017 г.). М., 2017. Т. 2. С. 124—125.
- **2552.** Пунцукова С.Д. Механизм экологизации лесопользования / С. Д. Пунцукова // Социально-экономическое развитие России и Монголии: проблемы и перспективы: материалы V Междунар. науч.-практ. конф. (Улан-Удэ, 13 апр. 2017 г.). Улан-Удэ. 2017. С. 190—192.

Разработаны подходы к обоснованию механизма экологизации лесопользования на Байкальской природной территории. Предложен механизм исчисления платежей за негативное воздействие на лесную среду. **2553.** Сандакова Н.Ю. Развитие инфраструктуры в условиях эколого-ориентированной экономики / Н. Ю. Сандакова // Социально-экономическое развитие России и Монголии: проблемы и перспективы : материалы V Междунар. науч.-практ. конф. (Улан-Удэ, 13 апр. 2017 г.). – Улан-Удэ, 2017. – С. 204—207.

Рассматриваются вопросы регламентации экологических факторов на территориях, прилегающих к озеру Байкал, конфликт между экономической и экологической подсистемами региона.

- 2554. Санжеев Э.Д. Оценка экономического ущерба рекреационным ресурсам вследствие затопления побережья озера Байкал (на примере Республики Бурятия) / Э. Д. Санжеев // Окружающая среда и устойчивое развитие Монгольского плато и сопредельных территорий: материалы XII Междунар. науч. конф. Улан-Удэ, 2017. С. 296—299. Библиогр.: с. 299 (7 назв.).
- **2555.** Сидоров В.О. Состояние экологического сознания жителей Хабаровского края: социологический анализ / В. О. Сидоров // Природные ресурсы и экология Дальневосточного региона: материалы II Междунар. науч.-практ. форума (Хабаровск, 4 мая 2017 г.). Хабаровск, 2017. Вып. 2. С. 288—293. Библиогр.: с. 293 (4 назв.).
- **2556.** Степанько Н.Г. Геоэкологический аспект природопользования на приграничных территориях (на примере Приморского края) / Н. Г. Степанько // Окружающая среда и устойчивое развитие Монгольского плато и сопредельных территорий: материалы XII Междунар. науч. конф. Улан-Удэ, 2017. С. 68—71. Библиогр.: с. 70—71 (4 назв.).
- 2557. Степанько Н.Г. Природопользование и особо охраняемые природные территории в регионе / Н. Г. Степанько // Байкал как участок Всемирного природного наследия: 20 лет спустя: материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. Году экологии, Году особо охраняемых природ. территорий в Рос. Федерации и 60-летию Сиб. отд-ния Рос. акад. наук (Улан-Удэ, 26–30 июля 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 224–227. Библиогр.: с. 227 (3 назв.).

Обзор ретроспективных и современных оценок производственно-природных отношений в Приморском крае (территориальная близость вредных производств к особо охраняемым природным территориям).

2558. Степанько Н.Г. Эколого-экономические компромиссы при формировании территорий опережающего социально-экономического развития (на примере Надеждинской ТОР) / Н. Г. Степанько // Геосистемы в Северо-Восточной Азии: территориальная организация и динамика: материалы Всерос. науч.-практ. конф. (20–21 апр. 2017 г.). — Владивосток, 2017. — С. 339—343. — Библиогр.: с. 343 (5 назв.).

На примере формирующейся территории опережающего развития в Приморском крае дан анализ предполагаемых производственно-природных отношений, основных направлений воздействия на окружающую природную среду, выявлены основные загрязнители.

2559. Функциональное зонирование как инструмент управления территориями традиционного природопользования / А. В. Кириллов [и др.] // Окружающая среда и менеджмент природных ресурсов : тез. докл. IV Междунар. конф. (Тюмень, **11**–**13** сент. **2013** г.). – Тюмень, **2013**. – С. **19**–**21**.

Проблема рассмотрена на примере Ханты-Мансийского автономного округа.

2560. Черенцова А.А. О выполнении некоторых целевых показателей стратегии экологического развития Хабаровского края / А. А. Черенцова, И. В. Гладун // Природные ресурсы и экология Дальневосточного региона: материалы II Междунар. науч.-практ. форума (Хабаровск, 4 мая 2017 г.). — Хабаровск, 2017. — Вып. 2. — С. 134—138. — Библиогр.: с. 138 (9 назв.).

- **2561.** Шаповалова Е.В. Роль кластера в решении экологических проблем на территории ЯНАО / Е. В. Шаповалова // Окружающая среда и менеджмент природных ресурсов : тез. докл. IV Междунар. конф. (Тюмень, **11**–**13** сент. **2013** г.). Тюмень. **2013**. С. **177**–**179**.
- 2562. Шарахматова В.Н. Механизмы управления на особо охраняемых природных территориях при взаимодействии местного населения и коренных малочисленных народов Севера (на примере природного парка "Вулканы Камчатки") / В. Н. Шарахматова // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18–19 нояб. 2015 г.). Петропавловск-Камчатский, 2015. С. 366–370. Библиогр.: с. 370.
- **2563.** Эколого-экономический учет в рациональном природопользовании. Теория и практика / Г. А. Фоменко [и др.]; науч. ред. Г. А. Фоменко. Ярославль : АНО НИПИ "Кадастр", 2017. 529 с. Библиогр.: с. 434—450 (268 назв.).

Профилактика и урегулирование конфликтов в сфере природопользования между городом и прилегающей территорией (на примере Обь-Томского междуречья в Томской области), с. 309—318.

- **2564.** Экономическая оценка особо охраняемых природных территорий Камчатки: практические результаты и их значение для сохранения биоразнообразия (на примере природного парка "Быстринский") / Г. А. Фоменко [и др.] // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18–19 нояб. 2015 г.). Петропавловск-Камчатский, 2015. С. 361–365. Библиогр.: с. 364–365.
- **2565.** Green development mode of Lake Baikal region / Sh. Dong [et al.] // Байкал как участок Всемирного природного наследия: 20 лет спустя: материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. Году экологии, Году особо охраняемых природ. территорий в Рос. Федерации и 60-летию Сиб. отд-ния Рос. акад. наук (Улан-Удэ, 26–30 июля 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 31–38.

Модель зеленой экономики Байкальского региона.

2566. Kudelya S.V. UNDP-GEF project "Integrated natural resource management in the Baikal basin transboundary ecosystem" in 2012–2015 / S. V. Kudelya, L. D. Radnaeva // Байкал как участок Всемирного природного наследия: 20 лет спустя : материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. Году экологии, Году особо охраняемых природ. территорий в Рос. Федерации и 60-летию Сиб. отд-ния Рос. акад. наук (Улан-Удэ, 26–30 июля 2017 г.). – Улан-Удэ, 2017. – С. 52–57.

Проект ПРООН-ГЭФ "Интегрированное управление природными ресурсами в трансграничной экосистеме бассейна озера Байкал" в 2012–2015 гг.

См. также № 15, 2364, 2398, 2609, 2628

Экологическое просвещение, воспитание и образование

- 2567. Биличенко И.Н. Изучение структуры ландшафтов для целей развития экологического туризма на особо охраняемых территориях (Байкальский биосферный заповедник) / И. Н. Биличенко // Окружающая среда и устойчивое развитие Монгольского плато и сопредельных территорий: материалы XII Междунар. науч. конф. Улан-Удэ, 2017. С. 39—41. Библиогр.: с. 41 (5 назв.).
- 2568. Бухарова Е.В. Ботанические экскурсии на экологических тропах "Заповедного Подлеморья" / Е. В. Бухарова // Байкал как участок Всемирного природного наследия: 20 лет спустя: материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. Году экологии, Году особо охраняемых природ. территорий в Рос. Федерации и 60-

летию Сиб. отд-ния Рос. акад. наук (Улан-Удэ, 26–30 июля 2017 г.). – Улан-Удэ, 2017. – С. 129–131. – Библиогр.: с. 131 (3 назв.).

Особо охраняемая природная территория "Заповедное Подлеморье" включает Баргузинский государственный природный биосферный заповедник, Забайкальский национальный парк и Фролихинский государственный заказник.

2569. Волынкина Е.П. Экологическое образование в промышленно-развитом регионе / Е. П. Волынкина, А. С. Водолеев // Социально-экономические и экологические проблемы горной промышленности, строительства и энергетики : материалы 12-й Междунар. конф. по проблемам горн. пром-сти, стр-ва и энергетики (Тула – Минск – Донецк, 2–3 нояб. 2016 г.). – Тула, 2016. – Т. 2. – С. 81–85.

Прослежена хронология развития экологического образования на базе Сибирского государственного индустриального университета.

- 2570. Вопросы управления деятельностью по развитию устойчивого туризма на территории Баргузинского заповедника (в составе "Заповедного Подлеморья") / В. П. Чижова [и др.] // Природные резерваты гарант будущего : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 100-летию заповед. системы России и Баргузин. гос. природ. биосфер. заповедника, Году ООПТ и Году экологии (Улан-Удэ, 4—6 сент. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 263—267. Библиогр.: с. 267 (4 назв.).
- **2571.** Гатауллина С.Ю. Развитие экологического туризма в Приморском крае как рациональной формы природопользования / С. Ю. Гатауллина // Геосистемы в Северо-Восточной Азии: территориальная организация и динамика: материалы Всерос. науч.-практ. конф. (20–21 апр. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 223–226. Библиогр.: с. 226 (9 назв.).
- 2572. Ерлыгина А.С. О развитии экологического туризма на территории Забай-кальского национального парка / А. С. Ерлыгина, И. И. Яшков, Н. А. Булыгина // Байкал как участок Всемирного природного наследия: 20 лет спустя: материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. Году экологии, Году особо охраняемых природ. территорий в Рос. Федерации и 60-летию Сиб. отд-ния Рос. акад. наук (Улан-Удэ, 26–30 июля 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 148–150.
- 2573. Иметхенов О.А. Рекреация в условиях ООПТ на примере Байкальского региона / О. А. Иметхенов // Байкал как участок Всемирного природного наследия: 20 лет спустя: материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. Году экологии, Году особо охраняемых природ. территорий в Рос. Федерации и 60-летию Сиб. отдния Рос. акад. наук (Улан-Удэ, 26—30 июля 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 156—158. Библиогр.: с. 158 (5 назв.).

Выделены основные проблемы развития экологического туризма.

- **2574.** Кононов Н.А. Возможность оптимизации просветительских работ на экологических тропах Забайкальского национального парка / Н. А. Кононов // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 2008 гг.) (Иркутск, 15–19 сент. 2010 г.). Иркутск, 2010. С. 703–705.
- **2575. Костренко О.В.** Роль особо охраняемых территорий в развитии экологического туризма Восточного Саяна (в пределах Красноярского края) / О. В. Костренко, В. А. Безруких // География: развитие науки и образования: кол. моногр. по материалам Междунар. науч.-практ. конф. LXX Герцен. чтения (20–23 апр. 2017 г.), посвящ. Году экологии в России, 220-летию Герцен. ун-та, 85-летию фак. географии, 145-летию со дня рождения проф. В.П. Буданова. СПб., 2017. Ч. 2. С. 303—307.

- 2576. Лясота И.В. Доступность экологического туризма на Байкале: миф или реальность / И. В. Лясота, И. В. Андреева, Н. Р. Андреев // Байкал как участок Всемирного природного наследия: 20 лет спустя: материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. Году экологии, Году особо охраняемых природ. территорий в Рос. Федерации и 60-летию Сиб. отд-ния Рос. акад. наук (Улан-Удэ, 26–30 июля 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 174–176. Библиогр.: с. 176 (6 назв.).
- **2577.** Михайлова А.А. Территориальная организация лечебно-оздоровительного и экологического туризма на территории Тункинского национального парка [Электронный ресурс] / А. А. Михайлова, Д. Б. Соболев // Географическое изучение территориальных систем: сб. материалов X Всерос. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (27–29 апр. 2016 г.). Пермь, 2016. С. 120–123. Библиогр.: с. 122–123 (5 назв.). CD-ROM.
- **2578. Мищенко О.А.** Экологическое воспитание, просвещение и информирование / О. А. Мищенко, Ю. А. Матвеенко // Философия современного природопользования в бассейне реки Амур: материалы VI Междунар. науч.-практ. конф. (Хабаровск, 28 апр. 4 мая 2017 г.). Хабаровск, 2017. Вып. 6. С. 148—151. Библиогр.: с. 151 (5 назв.).

Рассмотрена система экологического воспитания и просвещения в городе Хабаровске.

2579. Мищенко О.А. Эколого-ориентированное мировоззрение личности как ведущий компонент экологического сознания обучающихся в вузе / О. А. Мищенко // Природные ресурсы и экология Дальневосточного региона: материалы II Междунар. науч.-практ. форума (Хабаровск, 4 мая 2017 г.). – Хабаровск, 2017. – Вып. 2. – С. 281–284. – Библиогр.: с. 284 (12 назв.).

Рассмотрена система экологизация образования в Тихоокеанском государственном университете (Хабаровск).

- 2580. Павлова Д.А. Экологический туризм как фактор устойчивого развития территории (на примере Ларинского заказника Томской области) / Д. А. Павлова // Интеллектуальный потенциал Сибири: 25-я межвуз. (регион.) науч. студен. конф. (МНСК-2017) (24—25 мая 2017 г.): сб. науч. тр. Новосибирск, 2017. Ч. 22: Гео-информационное обеспечение устойчивого развития территорий. С. 102—106. Библиогр.: с. 106 (10 назв.).
- **2581.** Попова Л.Н. Тукулан "Кысыл Элэсин" как природно-туристский потенциал Республики Саха (Якутия) / Л. Н. Попова // Стратегия устойчивого развития регионов России : сб. материалов XL Всерос. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 20 июня, 21 авг. 2017 г.). Новосибирск, 2017. С. 127—133. Библиогр.: с. 132—133 (7 назв.).
- **2582.** Размыслов В.А. Об экологическом просвещении населения / В. А. Размыслов // Дальневосточная весна-2017: материалы 15-й Междунар. науч.-практ. конф. по проблемам экологии и безопасности (Комсомольск-на-Амуре, 5 июня 2017 г.). Комсомольск-на-Амуре, 2017. С. 204—206.

Рассматриваются проблемы и возможности широкого экологического просвещения населения на примере Хабаровского края.

2583. Романчук О.Н. Теория и практика развития экологического туризма и рекреации на ООПТ Красноярского края [Электронный ресурс] / О. Н. Романчук // Биосферное хозяйство: теория и практика. — 2017. — № 1. — С. 25—29. — Библиогр.: с. 29 (4 назв.). — URL: http://biosphere-sib.ru/science/%D0%A1%D0%BB%D0%B8%D0%B8%D0%BA%D0%B0%D1%86%D0%B8%D0%B9/%D0%91%D0%A5_2017_2.pdf.

- **2584.** Рубцова Т.А. Развитие экологического туризма в Еврейской автономной области / Т. А. Рубцова, В. А. Горелов // Региональные проблемы. 2017. Т. 20, № 2. С. 45—49. Библиогр.: с. 48—49 (12 назв.).
- **2585.** Филатова Е.В. Формирование экологической культуры разных возрастных групп посредством дизайна [Электронный ресурс] / Е. В. Филатова, А. А. Костюнина // Декада экологии : материалы XI Междунар. конкурса (Омск, **11–19** мая 2017 г.). Омск, 2017. С. **140**—**145**. Библиогр.: с. **145**. CD-ROM.

Исследование проведено на базе Омского государственного технического университета.

2586. Чепиль А.П. Развитие экологического туризма в Еврейской автономной области с помощью рекреационного потенциала территории / А. П. Чепиль, С. И. Крохалева // Геосистемы в Северо-Восточной Азии: территориальная организация и динамика: материалы Всерос. науч.-практ. конф. (20–21 апр. 2017 г.). — Владивосток, 2017. — С. 371—375. — Библиогр.: с. 375 (8 назв.).

См. также № 1464, 1622

Управление качеством окружающей среды. Контроль загрязнения

- **2587. Антюфеева Т.В.** Оценка состояния сферы обращения с твердыми коммунальными отходами в Алтайском крае / Т. В. Антюфеева, С. В. Цинько // Географические исследования молодых ученых в регионах Азии: материалы Всерос. молодеж. конф. с междунар. участием (Барнаул Белокуриха, 7—11 нояб. 2016 г.). Барнаул, 2016. С. 51—54. Библиогр.: с. 54 (5 назв.).
- 2588. Белошейкина А. Оценка загрязнения территории Сорского горно-обогатительного комбината (Республика Хакасия) по данным исследования химического состава снежного покрова / А. Белошейкина, А. В. Таловская, Е. Г. Язиков // Снежный покров, атмосферные осадки, аэрозоли: климат и экология северных территорий и Байкальского региона: материалы І-й Междунар. науч.-практ. конф. (Иркутск, 26–29 июня 2017 г.). Иркутск, 2017. С. 162–166. Библиогр.: с. 165–166 (7 назв.).
- **2589.** Горбатенко Л.В. Оценка качества окружающей среды в узловых точках развития береговой зоны Дальнего Востока / Л.В. Горбатенко // Геосистемы в Северо-Восточной Азии: территориальная организация и динамика: материалы Всерос. науч.-практ. конф. (20–21 апр. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 503–509. Библиогр.: с. 509 (5 назв.).
- **2590. Горбачева А.А.** Радиационный фон г. Владивостока [Электронный ресурс] / А. А. Горбачева, Е. В. Губарева, Е. Э. Панасенко // Актуальные проблемы экспериментальной, профилактической и клинической медицины : тез. докл. XVIII Тихоокеан. науч.-практ. конф. студентов и молодых ученых с междунар. участием (Владивосток, **19** апр. **2017** г.). Владивосток, **2017**. С. **27**—**28**. CD-ROM.
- **2591. Двинин Д.Ю.** Выявление антропогенного воздействия через уровень материальной интенсивности электроэнергетики Дальневосточного федерального округа / Д. Ю. Двинин // Научное обозрение. 2016. № 10. С. 219—223. Библиогр.: с. 222 (8 назв.).

Осуществлено ранжирование электроэнергетических комплексов регионов округа по их негативному воздействию на окружающую среду.

2592. Демин И.Е. Сводные данные шумового загрязнения г. Омска [Электронный ресурс] / И. Е. Демин // Декада экологии : материалы XI Междунар. конкурса

(Омск, 11-19 мая 2017 г.). – Омск, 2017. – С. 28–32. – Библиогр.: с. 31–32. – CD-ROM.

Сделан вывод о необходимости снижения уровня шумового загрязнения в городе, что приведет к улучшению качества жизни жителей, увеличению их работоспособности.

2593. Ивашов П.В. Опыт разработки и проведения биогеохимической экспертизы проектов хозяйственной деятельности / П. В. Ивашов // Труды Биогеохимической лаборатории / Ин-т геохимии и аналит. химии им. В.И. Вернадского Рос. акад. наук. — М., 2017. — Т. 26: Современные проблемы состояния и эволюции таксонов биосферы. — С. 127—132. — Библиогр.: с. 131 (14 назв.).

Приведен пример биогеохимической экспертизы проекта строительства Катунской ГЭС в Республике Алтай по проблеме ртути и проекта разработки Агинского месторождения рудного золота на Камчатке.

- **2594. Исследование** выбросов автотранспорта по улично-дорожной сети г. Читы / К. Н. Клюев [и др.] // Вестник Восточно-Сибирского государственного университета технологий и управления. 2017. № 2. С. 42—46. Библиогр.: с. 45 (10 назв.).
- **2595.** Киндер Д.Е. Инвестиционный проект благоустройства рекреационных зон водных объектов г. Новосибирска / Д. Е. Киндер // Интеллектуальный потенциал Сибири: 25-я межвуз. (регион.) науч. студен. конф. (МНСК-2017) (24–25 мая 2017 г.): сб. науч. тр. Новосибирск, 2017. Ч. 21: Экология и природопользование. С. 51–53.

Рассмотрены проблемы увеличения степени антропогенного и техногенного воздействия на территории города и на примере водоемов предложены проекты их благоустройства.

2596. Ковалева Е.С. Переработка и утилизация отходов потребления / Е. С. Ковалева, Е. И. Красницкий // Интеллектуальный потенциал Сибири : 25-я межвуз. (регион.) науч. студен. конф. (МНСК-2017) (24—25 мая 2017 г.) : сб. науч. тр. — Новосибирск, 2017. — Ч. 21 : Экология и природопользование. — С. 56—61. — Библиогр.: с. 61 (3 назв.).

О проблеме негативного воздействия отходов потребления на окружающую среду города Омска и возможных путях ее решения.

- **2597.** Кондратьев И.И. Актуальные аспекты радиоэкологического мониторинга в районе предполагаемого размещения угольного терминала "Порт Вера" / И. И. Кондратьев // Геосистемы в Северо-Восточной Азии: территориальная организация и динамика: материалы Всерос. науч.-практ. конф. (20–21 апр. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 132–137. Библиогр.: с. 136–137 (9 назв.).
- **2598. Кубрина Л.В.** Особенности цитогенетического мониторинга техногенных территорий на примере г. Омск [Электронный ресурс] / Л. В. Кубрина // Декада экологии: материалы XI Междунар. конкурса (Омск, **11–19** мая **2017** г.). Омск, **2017**. С. 61—65. Библиогр.: с. 65. CD-ROM.

Объект исследования – семена березы повислой.

2599. Майорова Л.П. Комплексная оценка воздействия на окружающую среду при строительстве и эксплуатации объектов железнодорожного транспорта / Л. П. Майорова, Л. П. Воронина // Дальневосточная весна-2017: материалы **15**-й Междунар. науч.-практ. конф. по проблемам экологии и безопасности (Комсомольскна-Амуре, 5 июня **2017** г.). – Комсомольск-на-Амуре, **2017**. – С. **29**–31.

Исследования проведены на территории поселка Врангель (Приморский край).

2600. Мясников А.А. Радиационно-экологическая обстановка Прибайкальского национального парка (оз. Байкал) / А. А. Мясников, Н. Н. Дундуков, М. Н. Овчинникова // Природные резерваты — гарант будущего : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 100-летию заповед. системы России и Баргузин. гос. природ. биосфер. заповедника, Году ООПТ и Году экологии

- (Улан-Удэ, 4—6 сент. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 176—180. Библиогр.: с. 180 (4 назв.).
- **2601.** Наумов Ю.А. Проблемы обеспечения экологической безопасности городов Приморского края / Ю. А. Наумов // Безопасность жизнедеятельности. 2017. № 8. С. 58—64. Библиогр.: с. 63 (13 назв.).
- **2602. Орлов С.В.** Оптимизация процесса производственного экологического контроля при реализации инвестиционного проекта «МГ "Сила Сибири"» / С. В. Орлов // Современная газотранспортная отрасль: перспективы, проблемы, решения: материалы VIII науч.-практ. конф. молодых ученых и специалистов (Томск, 25–26 апр. 2017 г.). Томск, 2017. Т. 2. С. 424–429. Библиогр.: с. 428–429 (14 назв.).
- **2603.** Оценка экологической ситуации с применением методов непараметрического моделирования / Е. Н. Бельская [и др.] // Экология и промышленность России. 2017. Т. 21, № 8. С. 54–58. DOI: https://doi.org/10.18412/1816-0395-2017-8-54-58. Библиогр.: с. 58 (11 назв.).

Представлена модель оценки экологической ситуации в городе Красноярске.

- **2604.** Подходы и методы к оценке экологической безопасности регионов востока России / Н. Б. Лубсанова [и др.] // Окружающая среда и устойчивое развитие Монгольского плато и сопредельных территорий: материалы XII Междунар. науч. конф. Улан-Удэ, 2017. С. 193—195. Библиогр.: с. 195 (5 назв.).
- **2605.** Смирнова О.В. Методы комплексной оценки и прогноза изменения экологической ситуации на территории Ямало-Ненецкого автономного округа / О. В. Смирнова, Е. С. Казанцев // Окружающая среда и менеджмент природных ресурсов: тез. докл. IV Междунар. конф. (Тюмень, **11**–**13** сент. **2013** г.). Тюмень, **2013**. С. **137**—**139**.
- **2606. Тенденции** и динамика состояния и загрязнения окружающей среды в Российской Федерации по данным многолетнего мониторинга за последние **10** лет / А. Ф. Ануфриева [и др.]; отв. ред. Г. М. Черногаева; Федер. служба по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды. М., **2017**. **47** с...
- **2607.** Управление природоохранной деятельностью на угольных разрезах Амурской области и Хабаровского края / И. В. Зеньков [и др.] // Экология и промышленность России. 2017. Т. 21, № 9. С. 16—21. DOI: https://doi.org/10.18412/1816-0395-2017-9-16-21. Библиогр.: с. 21 (14 назв.).

См. также № 1392, 1919, 1934, 2350, 2531, 2686

Заповедное дело

- 2608. Абалаков А.Д. Положение особо охраняемых природных территорий в экологической структуре горнодобывающей промышленности Байкальского региона / А. Д. Абалаков, Н. Б. Базарова // Байкал как участок Всемирного природного наследия: 20 лет спустя: материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. Году экологии, Году особо охраняемых природ. территорий в Рос. Федерации и 60-летию Сиб. отд-ния Рос. акад. наук (Улан-Удэ, 26–30 июля 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 82–84. Библиогр.: с. 84 (6 назв.).
- **2609.** Ананин А.А. Использование результатов научных исследований для практического решения задач, возложенных на заповедники и национальные парки / А. А. Ананин // Байкал как участок Всемирного природного наследия: 20 лет спустя: материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. Году экологии, Году особо

охраняемых природ. территорий в Рос. Федерации и 60-летию Сиб. отд-ния Рос. акад. наук (Улан-Удэ, 26–30 июля 2017 г.). – Улан-Удэ, 2017. – С. 88–90. – Биб-лиогр.: с. 89–90 (16 назв.).

Представлены приоритетные задачи научных исследований в Баргузинском заповеднике и Забайкальском национальном парке и использование их результатов для определения роли особо охраняемых природных территорий в социально-экономической жизни Байкальского региона.

2610. Баденков Ю.П. Жизнь в горах. Природное и культурное разнообразие — разнообразие моделей развития / Ю. П. Баденков; Рус. геогр. о-во, Рос. акад. наук. Ин-т географии. — М.: ГЕОС. 2017. — 477 с. — Библиогр.: с. 473—475.

Алтайский биосферный заповедник как модельная территория. Сотрудничество в интересах сохранения природного/культурного наследия и развития, с. 376—421.

2611. Бешенцев А.Н. Проблемы и перспективы организации геоинформационного мониторинга биоразнообразия в природных резерватах / А. Н. Бешенцев, Л. Г. Намжилова // Природные резерваты — гарант будущего : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 100-летию заповед. системы России и Баргузин. гос. природ. биосфер. заповедника, Году ООПТ и Году экологии (Улан-Удэ, 4—6 сент. 2017 г.). — Улан-Удэ, 2017. — С. 55—57.

Апробация ГИС в Байкальском и Баргузинском заповедниках, а также Забайкальском национальном парке.

- **2612.** Будаева Д.Г. Роль особо охраняемых природных территорий в территориальной организации туризма (на примере Республики Бурятия) / Д. Г. Будаева // Байкал как участок Всемирного природного наследия: 20 лет спустя: материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. Году экологии, Году особо охраняемых природ. территорий в Рос. Федерации и 60-летию Сиб. отд-ния Рос. акад. наук (Улан-Удэ, 26–30 июля 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 126–129. Библиогр.: с. 128–129 (7 назв.).
- **2613. Бурый В.В.** Экспедиционные работы на территории природного парка «Вулканы Камчатки» (Быстринский кластер) в летний период 2015 г. / В. В. Бурый, А. Лаце // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18—19 нояб. 2015 г.). Петропавловск-Камчатский, 2015. С. 267—269.
- **2614.** Васина А.Л. Летопись природы заповедника "Малая Сосьва": задачи, результаты, проблемы / А. Л. Васина, А. М. Васин // Природные резерваты гарант будущего : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 100-летию заповед. системы России и Баргузин. гос. природ. биосфер. заповедника, Году ООПТ и Году экологии (Улан-Удэ, 4—6 сент. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 73—75. Библиогр.: с. 75 (5 назв.).
- **2615. Визуальный** архив Баргузинского заповедника / Е. В. Бухарова [и др.] // Природные резерваты гарант будущего : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 100-летию заповед. системы России и Баргузин. гос. природ. биосфер. заповедника, Году ООПТ и Году экологии (Улан-Удэ, 4—6 сент. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 70—73.
- **2616. Гармаев Е.Ж.** Программа мониторинга биоразнообразия на ООПТ Бай-кальской природной территории / Е. Ж. Гармаев, А. А. Ананин // Мир Байкала. **2017.** № 3. С. **18**—**19**.
- **2617.** Географические аспекты формирования биосферных заповедников (на примере Большого Гобийского и Баргузинского) / А. Б. Митыпова [и др.] // Фундаментальные и прикладные исследования: проблемы и результаты : сб. материалов

- XXXIV Междунар. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 2 июня, 30 июня 2017 г.). Новосибирск, 2017. С. 7–11. Библиогр.: с. 11 (4 назв.).
- **2618.** Делемень И.Ф. О необходимости создания ООПТ на острове Атласова (северные Курильские острова) / И. Ф. Делемень // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: материалы XVII Междунар. науч. конф. (16–17 нояб. 2016 г.). Петропавловск-Камчатский, 2016. С. 262—265. Библиогр.: с. 265.
- **2619.** Ивонин В.М. Особо охраняемые природные территории. Заповедное дело : учебник / В. М. Ивонин, Н. Д. Пеньковский, А. А. Багдасарян ; ред. В. М. Ивонин ; Новочеркас. инженер.-мелиорат. ин-т им. А.К. Кортунова фил. ФГБОУ ВО "Дон. гос. аграр. ун-т". Ростов H/Δ : ООО "Фонд науки и образования", 2017. 211 с. Библиогр.: с. 206—208.

Приведены данные по заповедникам, национальным паркам, заказникам и природным паркам Сибири и Дальнего Востока.

- **2620. Калихман А.Д.** Природный парк в природоохранной политике Иркутской области / А. Д. Калихман, Т. П. Калихман // Десятые Байкальские социально-гуманитарные чтения: материалы. Иркутск, 2017. Т. 1. С. 122—126. Библиогр.: с. 126 (4 назв.).
- **2621. Калихман Т.П.** Заповедное дело на Сибирском полигоне / Т. П. Калихман, А. Д. Калихман // Десятые Байкальские социально-гуманитарные чтения: материалы. Иркутск, 2017. Т. 1. С. 274–287. Библиогр.: с. 286–287 (12 назв.). Дан анализ этапов эволюции системы ООПТ в Сибири.
- **2622. Калихман Т.П.** Сравнительная характеристика систем особо охраняемых природных территорий Сибирского и Дальневосточного федеральных округов / Т. П. Калихман // Природные резерваты гарант будущего : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. **100**-летию заповед. системы России и Баргузин. гос. природ. биосфер. заповедника, Году ООПТ и Году экологии (Улан-Удэ, 4—6 сент. **2017** г.). Улан-Удэ, **2017**. С. **106**—**112**. Библиогр.: с. **111** (5 назв.).
- **2623. Краснопевцева А.С.** Переемнинский разрез природная достопримечательность Южного Прибайкалья (Байкальский заповедник) / А. С. Краснопевцева, О. Д. Ермакова // Природные резерваты гарант будущего : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. **100**-летию заповед. системы России и Баргузин. гос. природ. биосфер. заповедника, Году ООПТ и Году экологии (Улан-Удэ, 4—6 сент. **2017** г.). Улан-Удэ, **2017**. С. **119**—**122**. Библиогр.: с. **122** (3 назв.).

Приводится описание физико-географических условий памятника природы бассейна озера Байкал Перемнинский разрез, расположенного на территории охранной зоны Байкальского заповедника, который представляет собой кайнозойские отложения с остатками растений.

- **2624. Лонкина Е.С.** Роль введения режима особой охраны в восстановлении лесной растительности заповедника «Бастак» / Е. С. Лонкина // Региональные проблемы. 2017. Т. 20, № 2. С. 25–33. Библиогр.: с. 32–33 (20 назв.).
- 2625. Лужкова Н.М. Баргузинская экспедиция Г.Г. Доппельмаира 1914—1915 гг.: картографические методы исследований и результаты / Н. М. Лужкова, С. А. Седых // Десятые Байкальские социально-гуманитарные чтения: материалы. Иркутск, 2017. Т. 1. С. 299—305. Библиогр.: с. 304 (7 назв.).

О вкладе доктора биологических наук Г.Г. Доппельмаира в создание Баргузинского природного биосферного заповедника.

- **2626.** Мониторинговые исследования в заповеднике "Хакасский" и заказнике "Позарым" (Республика Хакасия) / В. В. Шуркина [и др.] // Природные резерваты гарант будущего : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 100-летию заповед. системы России и Баргузин. гос. природ. биосфер. заповедника, Году ООПТ и Году экологии (Улан-Удэ, 4—6 сент. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 280—284. Библиогр.: с. 283—284 (6 назв.).
- **2627.** Ооржак А.Ч. Реалии заповедного Байкальского региона в условиях современной "оптимизации" структур: взгляд со стороны / А. Ч. Ооржак, Э. Н. Елаев // Байкал как участок Всемирного природного наследия: 20 лет спустя: материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. Году экологии, Году особо охраняемых природ. территорий в Рос. Федерации и 60-летию Сиб. отд-ния Рос. акад. наук (Улан-Удэ, 26–30 июля 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 196–198. Библиогр.: с. 197–198 (15 назв.).
- 2628. Россихин А.И. Перспективы ООПТ Республики Бурятия в социально-экономическом развитии региона / А. И. Россихин // Байкал как участок Всемирного природного наследия: 20 лет спустя: материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. Году экологии, Году особо охраняемых природ. территорий в Рос. Федерации и 60-летию Сиб. отд-ния Рос. акад. наук (Улан-Удэ, 26—30 июля 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 214—217. Библиогр.: с. 216—217 (4 назв.).
- 2629. Рыкова В.В. Баргузинский заповедник: анализ материалов базы данных "Научная Сибирика" / В. В. Рыкова, Ю. Д. Горте // Природные резерваты гарант будущего : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 100-летию заповед. системы России и Баргузин. гос. природ. биосфер. заповедника, Году ООПТ и Году экологии (Улан-Удэ, 4—6 сент. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 214—216. Библиогр.: с. 216 (7 назв.).
- **2630.** Рылова Т.Г. Особо охраняемые природные территории как территории интенсивного освоения нефтегазовым комплексом (на примере природного парка "Нумто") / Т. Г. Рылова // Роль ООПТ в сохранении биоразнообразия: проблемы и пути решения : материалы II-ой Междунар. науч.-практ. конф. (Челябинск, 18 нояб. 2015 г.). Челябинск ; Омск, 2016. С. 34–38.
- **2631.** Самбуу А.Д. Инвентаризация памятников природы регионального значения в Республике Тыва / А. Д. Самбуу // Природные резерваты гарант будущего : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 100-летию заповед. системы России и Баргузин. гос. природ. биосфер. заповедника, Году ООПТ и Году экологии (Улан-Удэ, 4—6 сент. 2017 г.). Улан-Удэ, 2017. С. 219—222. Библиогр.: с. 221—222 (4 назв.).
- 2632. Селезнева Е.В. Региональные сети особо охраняемых природных территорий Алтайского края и Восточно-Казахстанской области: сравнительный анализ в контексте международной интеграции природоохранной деятельности / Е. В. Селезнева, И. Н. Ротанова // Географические исследования молодых ученых в регионах Азии: материалы Всерос. молодеж. конф. с междунар. участием (Барнаул Белокуриха, 7—11 нояб. 2016 г.). Барнаул, 2016. С. 280—284. Библиогр.: с. 283—284 (12 назв.).
- **2633. Середовских Б.А.** Мониторинг биологического разнообразия в природном парке "Сибирские Увалы": история, состояние, результаты / Б. А. Середовских // Роль ООПТ в сохранении биоразнообразия: проблемы и пути решения: материалы ІІ-ой Междунар. науч.-практ. конф. (Челябинск, 18 нояб. 2015 г.). Челябинск; Омск, 2016. С. 38—41. Библиогр.: с. 41 (8 назв.).

2634. Соловьева А.А. Роль и место ООПТ в экологическом каркасе Амурской области / А. А. Соловьева, И. Г. Борисова // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 – 2008 гг.) (Иркутск, 15–19 сент. 2010 г.). – Иркутск, 2010. – С. 633–635.

2635. Старченко В.М. Некоторые аспекты оптимизации сети ООПТ Амурской области / В. М. Старченко // Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти выдающегося ученого Л.В. Бардунова (1932 – 2008 гг.) (Иркутск, 15–19 сент. 2010 г.). – Иркутск, 2010. – С. 635–638. – Библиогр.: с. 638.

2636. Сыртыпова С.-Х.Д. ООПТ и традиционные святые места Байкальского региона: вопросы взаимоотношений и точки роста / С. — Х.Д. Сыртыпова // Байкал как участок Всемирного природного наследия: 20 лет спустя: материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. Году экологии, Году особо охраняемых природ. территорий в Рос. Федерации и 60-летию Сиб. отд-ния Рос. акад. наук (Улан-Удэ, 26—30 июля 2017 г.). — Улан-Удэ, 2017. — С. 232—234. — Библиогр.: с. 234 (7 назв.).

2637. Чернягина О.А. Природные парки на Камчатке: к истории создания / О. А. Чернягина // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: тез. докл. XVI Междунар. науч. конф. (18–19 нояб. 2015 г.). – Петропавловск-Камчатский, 2015. – С. 102–103. – Библиогр.: с. 103.

2638. Чупров В.А. Создание международной охраняемой природной территории в открытом море Северного Ледовитого океана: перспективы международного сотрудничества для Российской Федерации и других арктических государств / В. А. Чупров // Российская Арктика: проблемы и перспективы развития: сб. материалов науч.-практ. конф. (25 окт. 2016 г.). – М., 2017. – С. 145–162. – Библиогр.: с. 161–162 (11 назв.).

2639. Шуркина В.В. Опыт использования результатов научных исследований в практической деятельности заповедников / В. В. Шуркина // Природные резерваты — гарант будущего: материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 100-летию заповед. системы России и Баргузин. гос. природ. биосфер. заповедника, Году ООПТ и Году экологии (Улан-Удэ, 4—6 сент. 2017 г.). — Улан-Удэ. 2017. — С. 278—280.

Рассмотрены особо охраняемые природные территории Республики Хакасии.

2640. Щербатая Е.Н. Стратегическое развитие заповедника "Столбы" / Е. Н. Щербатая, Е. В. Ополченова // Инновационные технологии в управлении. — М., 2017. — Вып. 7. — С. 176—181.

См. также № 963, 976, 978, 1046, 1283, 1299, 1308, 1313, 1397, 1468, 1477, 1481, 1486, 1492, 1493, 1500, 1525, 1533, 1535, 1556, 1560, 1571, 1584, 1587, 1588, 1594, 1622, 1624, 1645, 1672, 1681, 1692, 1701, 1704, 1719, 1725, 1757, 1782, 1787, 1817, 1856, 1909, 1915, 1924, 1947, 1952, 1957, 1958, 1960, 1963, 1968, 1970, 1973, 1974, 1978, 1999, 2008, 2009, 2055, 2183, 2200, 2204, 2215, 2216, 2230, 2243, 2245, 2246, 2248, 2250, 2251, 2256, 2268, 2269, 2273, 2276, 2280, 2292, 2331, 2356, 2375, 2382, 2396, 2402, 2415, 2447, 2486, 2489, 2491, 2497, 2498, 2500, 2516, 2534, 2538, 2557, 2562, 2564, 2567, 2568, 2570, 2572, 2573, 2574, 2575, 2577, 2580, 2583, 2600

Отраслевые проблемы охраны окружающей среды

2641. Баранов А.В. Предотвращение опасных экзогенных процессов на Бованенковском месторождении / А. В. Баранов, К. Л. Унанян // Экология производства. — 2017. — № 8. — С. 80—85. — Библиогр.: с. 85 (4 назв.).

- О разработке и применении технологии восстановления нарушенных и загрязненных земель на полуострове Ямал специалистами ООО "Газпром ВНИИГАЗ".
- **2642.** Бубнова М.Б. Геоинформационные системы как инструмент решения экологических задач при разработке угольных месторождений (на примере Лучегорского угольного разреза) / М. Б. Бубнова // Проблемы комплексного освоения георесурсов: материалы VI Всерос. науч. конф. с участием иностр. ученых (Хабаровск, 5–7 окт. 2016 г.). Хабаровск, 2017. С. 183–189. Библиогр.: с. 189 (9 назв.).
- **2643. Выбор** оптимальных схем обращения с отходами бурения при строительстве скважин на территориях ограничения хозяйственной деятельности / С. А. Скрылев [и др.] // Сборник научных трудов ООО "ТюменНИИгипрогаз". Тюмень, 2017. С. 99—105. Библиогр.: с. 105 (10 назв.).

Дана характеристика технологий обращения с отходами бурения, учитывающая опыт их использования на месторождениях Ямало-Ненецкого автономного округа.

2644. Город и река: лицом к лицу / Т. Бахмайер [и др.] // Известия вузов. Инвестиции. Строительство. Недвижимость. – 2017. – Т. 7, № 2. – С. 84–90.

Выявлены основных способов реабилитации малых рек на примере реки Ушаковки (Иркутск).

- **2645. Грущакова Н.В.** Химический состав техногенных вод промышленных зон ликвидированных угольных шахт Партизанского каменноугольного бассейна / Н. В. Грущакова, Е. Ф. Гриненко // Х научная сессия-конкурс молодых ученых Института химии ДВО РАН (23–26 мая 2017 г.): сб. материалов. Владивосток, 2017. С. 22.
- **2646.** Дмитриева Д.В. Обращение с отходами на угольных предприятиях Кемеровской области / Д. В. Дмитриева // Достижения вузовской науки : сб. материалов XXXI Междунар. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 13 июня, 10 июля 2017 г.). Новосибирск, 2017. С. 72—77. Библиогр.: с. 76—77 (7 назв.).
- **2647.** Доманов В.П. Соблюдение требований промышленной и экологической безопасности при проектировании массовых взрывов на угольных разрезах Кузбасса / В. П. Доманов, Д. Н. Батраков, К. А. Плешаков // Вестник научного центра ВостНИИ по промышленной и экологической безопасности. **2017**. Вып. **2**. **C**. 69—73. Библиогр.: с. 72 (4 назв.).
- **2648. Журавлева М.В.** Поиск решения проблемы очистки сточных вод ТЭЦ-3 г. Омска [Электронный ресурс] / М. В. Журавлева // Фундаментальные и прикладные исследования молодых ученых: материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (8–9 февр. 2017 г.). Омск, 2017. С. 914—919. Библиогр.: с. 918—919 (8 назв.). DVD-ROM.
- 2649. Забелина И.А. Развитие альтернативной энергетики как одно из возможных направлений снижения негативного воздействия на окружающую среду в регионах трансграничного взаимодействия с КНР / И. А. Забелина // Природные ресурсы и экология Дальневосточного региона: материалы II Междунар. науч.-практ. форума (Хабаровск, 4 мая 2017 г.). Хабаровск, 2017. Вып. 2. С. 179—184. Библиогр.: с. 183—184 (14 назв.).
- **2650.** Использование гидрофитов в процессе очистки сточных промышленных вод при освоении оловорудного сырья в $\Delta\Phi$ 0 / Λ . Т. Крупская [и др.] // Наука нового времени: от идеи к результату: сб. науч. ст. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (18–19 авг. 2017 г.). СПб., 2017. С. 10–12. Библиогр.: с. 12 (5 назв.).

Исследования проведены в условиях ликвидированного горного предприятия "Хрустальненский ГОК (Приморский край).

2651. К вопросу оценки качества проб пластовых флюидов / Л. С. Косякова [и др.] // Вести газовой науки. — 2017. — № 2. — С. 125—131. — Библиогр.: с. 130 (6 назв.).

Результаты исследования пластовых флюидов Чаяндинского месторождения (проверялись на содержание новой экологически безопасной системы бурового раствора "Полиэконол-Флора").

2652. Колегова О.С. Способы снижения воздействия на окружающую среду хвостохранилища ООО "Лермонтовский ГОК" / О. С. Колегова, Г. А. Волосникова // Философия современного природопользования в бассейне реки Амур: материалы VI Междунар. науч.-практ. конф. (Хабаровск, 28 апр. – 4 мая 2017 г.). — Хабаровск, 2017. — Вып. 6. — С. 97—101. — Библиогр.: с. 101 (3 назв.).

Лермонтовский горно-обогатительный комбинат находится на севере Пожарского района Приморского края.

- 2653. Комлев В.Н. О предложениях сравнивать участок "Енисейский" Красноярского края с площадками Кольского полуострова в контексте захоронения радиоактивных отходов / В. Н. Комлев // Ресурсовоспроизводящие, малоотходные и природоохранные технологии освоения недр: материалы Шестнадцатой Междунар. конф. (Москва Донецк, 18–22 сент. 2017 г.). М., 2017. С. 197–199.
- **2654. Макаревич П.Е.** Анализ состояния и проблемы рационального природопользования на угледобывающих предприятиях Сибирского региона / П. Е. Макаревич, А. Рогова // Интеллектуальный потенциал Сибири: 25-я межвуз. (регион.) науч. студен. конф. (МНСК-2017) (24—25 мая 2017 г.): сб. науч. тр. Новосибирск, 2017. Ч. 21: Экология и природопользование. С. 71—73.

О разработке направлений утилизации отходов горнодобывающих и перерабатывающих предприятий.

- **2655. Малышкина Л.А.** Основные направления природоохранной деятельности ОАО "Сургутнефтегаз" / Л. А. Малышкина // Нефтяное хозяйство. 2017. № 9. С. 29–31.
- **2656.** Матвеенко Т.И. Определение эффективности флотационной очистки сточных вод Хабаровского нефтеперерабатывающего завода хромато-масс-спектрометрическим методом / Т. И. Матвеенко, Т. Р. Приходько // Философия современного природопользования в бассейне реки Амур: материалы VI Междунар. науч.практ. конф. (Хабаровск, 28 апр. 4 мая 2017 г.). Хабаровск, 2017. Вып. 6. С. 92—96.
- **2657. Машинская О.М.** Организация экопарковок решение проблемы озеленения придомовых территорий [Электронный ресурс] / О. М. Машинская // Фундаментальные и прикладные исследования молодых ученых : материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (8–9 февр. 2017 г.). Омск, 2017. С. 919—924. Библиогр.: с. 924 (8 назв.). DVD-ROM.

О решении проблемы в Омске.

- 2658. Мелконян Р.Г. Современное состояние хвостохранилища бывшего Хрустальненского ГОКа и возможности использования его отходов в производстве строительных материалов / Р. Г. Мелконян, С. А. Абубекиров, Л. Т. Крупская // Горный информационно-аналитический бюллетень. 2016. № 8. С. 319—325. Библиогр.: с. 323—324 (7 назв.).
- O разработке физико-химического обоснования возможности сокращения техногенной нагрузки на окружающую среду путем переработки горно-промышленных отходов.
- **2659. Митько А.В.** Разработка предложений по обеспечению экологической безопасности в Арктическом регионе / А. В. Митько // География: развитие науки и образования: кол. моногр. по материалам Междунар. науч.-практ. конф. LXX Гер-

цен. чтения (20–23 апр. 2017 г.), посвящ. Году экологии в России, 220-летию Герцен. ун-та, 85-летию фак. географии, 145-летию со дня рождения проф. В.П. Буданова. — СПб., 2017. — Ч. 1. — С. 216—221. — Библиогр.; с. 221 (5 назв.).

2660. Нагорная Н.В. Проблема утилизации и переработки пластика / Н. В. Нагорная, Н. С. Деминова // Дальневосточная весна-2017 : материалы 15-й Междунар. науч.-практ. конф. по проблемам экологии и безопасности (Комсомольскна-Амуре, 5 июня 2017 г.). — Комсомольск-на-Амуре, 2017. — С. 89—92. — Библиогр.: с. 92 (3 назв.).

О влиянии пластика на окружающую среду и проблемах его утилизации и переработки. Выявлена доля пластика в отходах в Приморском крае.

- **2661.** Невзоров Б.П. Условия обеспечения экологической безопасности в Кузбассе: ноксологический подход / Б. П. Невзоров, Т. Б. Невзоров // Вестник Кемеровского государственного университета. Серия: Биологические, технические науки и науки о Земле. 2017. № 1. С. 67—76. Библиогр.: с. 75—76 (38 назв.).
- **2662. Обзорное** исследование проблемы очистки технологической воды колесно-роликового цеха вагоноремонтного депо / Р. А. Ахмеджанов [и др.] // Энергосбережение и водоподготовка. 2017. № 3. С. 23—29. Библиогр.: с. 29 (7 назв.).

Приведены данные по очистным технологиям в вагоноремонтных депо Омской области.

2663. Обоснование параметров технологических схем экологически безопасного шахтного водоотлива / В. В. Мельник [и др.]; Нац. исслед. технол. ун-т "МИ-СиС". – М.: Изд-во ТулГУ, 2016. – 234 с. – Библиогр.: с. 220–234 (221 назв.).

Разработка способов очистки шахтных вод в отстойниках, складирования шлама и опыт применения предложенных способов, технических средств и технологических решений на шахтах Кузбасса, с. 173—198.

2664. Обуздина М.В. Решение экологических проблем очистки сточных вод путем создания сорбента на основе цеолита / М. В. Обуздина, Е. А. Руш, Л. В. Шалунц // Экология и промышленность России. -2017. - T. 21, № 8. -C. 20-25. - DOI: https://doi.org/10.18412/1816-0395-2017-8-20-25. - Библиогр.: с. 25 (8 назв.).

Для создания сорбента для очистки сточных вод предприятий железнодорожного транспорта от нефтепродуктов и ионов тяжелых металлов изучены цеолитсодержащие туфы Холинского месторождения (Забайкальский край).

- 2665. Охотникова К.С. Способы очистки отходящих газов котельной пос. Иртышский Омского района [Электронный ресурс] / К. С. Охотникова // Фундаментальные и прикладные исследования молодых ученых: материалы Междунар. науч.практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (8–9 февр. 2017 г.). Омск, 2017. С. 925—929. Библиогр.: с. 929 (9 назв.). DVD-ROM.
- **2666.** Перспективы применения установок автоматического химического синтеза в сложных климатических условиях для улучшения экологической безопасности эксплуатируемых объектов строительства / В. А. Завьялов [и др.] // Научное обозрение. 2016. № 11. С. 22-25. Библиогр.: с. 24 (11 назв.).

Дана оценка возможности применения установок автоматического химического синтеза в условиях Крайнего Севера и других труднодоступных регионах.

- **2667. Пукемо М.М.** Адаптивные технологии очистки сточных вод для озера Бай-кал, опыт и инициативы / М. М. Пукемо // Водоочистка. Водоподготовка. Водоснабжение. 2017. № 6. С. 36–41. Библиогр.: с. 41 (7 назв.).
- **2668.** Пышмынцева Е.А. Экологические проблемы при выводе нефтепроводов из эксплуатации [Электронный ресурс] / Е. А. Пышмынцева // Фундаментальные и прикладные исследования молодых ученых: материалы Междунар. науч.-практ.

конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (8-9 февр. 2017 г.). – Омск, 2017. – С. 930–933. – Библиогр.: с. 933 (9 назв.). – DVD-ROM.

Рассматриваются методы утилизации выведенных из эксплуатации поврежденных труб на примере трубопровода "Омск – Москаленки".

2669. Саушкина Л.Н. О возможности восстановления экологического состояния озера Култучное биопрепаратом микрозим "ПОНД ТРИТ" / Л. Н. Саушкина, Р. В. Лонгинова // Природные ресурсы, их современное состояние, охрана, промысловое и техническое использование: материалы VII Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (22–24 марта 2016 г.). — Петропавловск-Камчатский, 2016. — Ч. 2. — С. 38–41. — Библиогр.: с. 40–41 (10 назв.).

Предложены меры, направленные на биологическую реабилитацию водоема (Камчатский край) за счет стимулирования его внутренней способности к самоочищению.

- 2670. Семенова Е.А. Оценка эффективности мероприятий по реализации экологической политики предприятия АО "Транснефть-Западная Сибирь" [Электронный ресурс] / Е. А. Семенова // Фундаментальные и прикладные исследования молодых ученых: материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (8-9 февр. 2017 г.). Омск, 2017. С. 938—944. Библиогр.: с. 944 (10 назв.). DVD-ROM.
- **2671.** Силантьева Н.В. Система управления отходами производства на крупном предприятии / Н. В. Силантьева // Экология производства. 2017. № 9. С. 82—86.

Система обращения с отходами была представлена в качестве инструмента для реализации требований, принятых в рамках стандарта по рациональному природопользованию в Группе "Полюс". Основные предприятия ПАО "Полюс" находятся в Красноярском крае, Иркутской и Магаданской областях, Республике Саха (Якутия).

- 2672. Сосновский А.В. Перспективы применения искусственного фирна для решения экологических проблем северных территорий / А. В. Сосновский // Снежный покров, атмосферные осадки, аэрозоли: климат и экология северных территорий и Байкальского региона: материалы І-й Междунар. науч.-практ. конф. (Иркутск, 26–29 июня 2017 г.). Иркутск, 2017. С. 181–184. Библиогр.: с. 183–184 (4 назв.).
- **2673. Терехина Е.М.** Проблема дезактивации радиационного загрязнения в пойме р. Ельцовка-2 / Е. М. Терехина // Интеллектуальный потенциал Сибири: 25-я межвуз. (регион.) науч. студен. конф. (МНСК-2017) (24—25 мая 2017 г.): сб. науч. тр. Новосибирск, 2017. Ч. 21: Экология и природопользование. С. 96—100. Библиогр.: с. 100 (3 назв.).
- **2674. Технологии** переработки жидких радиоактивных отходов, содержащих морскую воду / В. А. Авраменко [и др.] // Радиохимия. 2017. Т. 59, вып. 4. С. 355—360. Библиогр.: с. 360 (20 назв.).

Представлены технологии, внедренные на различных объектах Дальнего Востока и применяемые для переработки жидких радиоактивных отходов сложного химического состава, образующихся при эксплуатации, ремонте и утилизации надводных кораблей и атомных подводных лодок с ядерными энергетическими установками.

2675. Третьякова М.О. Разработка методики выбора композиционных материалов для переработки буровых отходов в техногенный грунт на территории Сахалинской области [Электронный ресурс] / М. О. Третьякова // Молодежь и научнотехнический прогресс : материалы регион. науч.-практ. конф. (май — июнь 2016 г.). — Владивосток, 2017. — С. 529- 533. — Библиогр.: с. 532–533 (13 назв.). — CD-ROM.

- **2676. Управление** экологической безопасностью угледобывающего предприятия / В. Г. Михайлов [и др.] // Вестник Кузбасского государственного технического университета. 2017. № 3. С. 183–188. Библиогр.: с. 187–188 (14 назв.).
- О системе экологической безопасности на предприятии ЗАО "Разрез Инской" (Кемеровская область).
- **2677.** Фастишевская Ю.В. Использование снегоплавильных установок и станций для улучшения экологической обстановки в г. Омске [Электронный ресурс] / Ю. В. Фастишевская // Фундаментальные и прикладные исследования молодых ученых : материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (8-9 февр. 2017 г.). Омск, 2017. С. 945—949. Библиогр.: с. 949 (8 назв.). DVD-ROM.
- 2678. Федюк Р.С. Применение золошлаковых отходов в строительстве как фактор улучшения экологической обстановки / Р. С. Федюк, А. К. Смоляков, Р. А. Тимохин // Экологический сборник : тр. молодых ученых Поволжья. Тольятти, 2017. [Вып.] 6 : Материалы Международной молодежной научной конференции "Актуальные проблемы экологии Волжского бассейна" (Тольятти, 14–16 марта 2017 г.). С. 391–395. Библиогр.: с. 395.
 - Исследовались золы уноса крупнейших теплоэлектроцентралей Приморского края.
- **2679.** Хусаинова Л.Н. Управление развитием экологического машиностроения (на примере Кемеровской области) / Л. Н. Хусаинова // Региональная экономика: теория и практика. 2017. Т. 15, вып. 9. С. 1773—1790. DOI: https://doi.org/10.24891/re.15.9.1773. Библиогр.: с. 1786—1787 (19 назв.).
- **2680. Цемкало М.Л.** Обращение с отходами при строительстве скважин на шельфе Охотского моря с использованием полупогружных буровых установок. Практика применения требований законодательства / М. Л. Цемкало, А. В. Дорощенков, Е. Л. Мазо // Вестник Ассоциации буровых подрядчиков. **2017.** № 2. С. **31**—**34**. Библиогр.: с. **34** (4 назв.).
- **2681.** Черевко А.И. Реализованные проекты по охране окружающей среды на Западно-Сибирской железной дороге / А. И. Черевко // Железнодорожный транспорт. 2017. № 7. С. 76—77.
- **2682. Чеушев Е.С.** Методы ликвидации аварийных разливов нефти в акваториях арктического шельфа [Электронный ресурс] / Е. С. Чеушев, М. А. Плотников, В. А. Носов // Молодежь и научно-технический прогресс: материалы регион. науч. практ. конф. (май июнь 2016 г.). Владивосток, 2017. С. 717—721. CD-ROM.
- **2683.** Шаломов В.И. Расчетная оценка влияния альтернативной схемы технического водоснабжения на энергоэффективность и экологичность Советско-Гаванской ТЭЦ / В. И. Шаломов, В. А. Филимонов // Дальневосточная весна-2017 : материалы 15-й Междунар. науч.-практ. конф. по проблемам экологии и безопасности (Комсомольск-на-Амуре, 5 июня 2017 г.). Комсомольск-на-Амуре, 2017. С. 42—46. Библиогр.: с. 46 (3 назв.).
- **2684.** Шитова И.А. О необходимости организации сбора и переработки отходов автотранспортного комплекса [Электронный ресурс] / И. А. Шитова // Ученые заметки ТОГУ. -2017. -T. 8, № 1. -C. 48-52. Библиогр.: c. 51-52 (10 назв.). URL: http://pnu.edu.ru/media/ejournal/articles-2017/TGU 8 10.pdf.
- О разработке технологий снижения влияние отходов транспортного комплекса на окружающую среду в Хабаровском крае.

См. также № 1251, 1392, 1447, 1448, 2374, 2460, 2596

Экология человека

Общие вопросы

2685. Дугаржапова Д.Б. Влияние экологического фактора на качество жизни населения / Д. Б. Дугаржапова // Социально-экономическое развитие России и Монголии: проблемы и перспективы : материалы V Междунар. науч.-практ. конф. (Улан-Удэ, 13 апр. 2017 г.). — Улан-Удэ, 2017. — С. 83—86. — Библиогр.: с. 85—86 (4 назв.).

Дан анализ состояния окружающей среды Республики Бурятия и ее влияния на качество жизни населения.

2686. Морозова Г.Ю. Комфортность городской среды — основа устойчивого развития Хабаровска / Г. Ю. Морозова, И. Д. Дебелая // Философия современного природопользования в бассейне реки Амур: материалы VI Междунар. науч.-практ. конф. (Хабаровск, 28 апр. — 4 мая 2017 г.). — Хабаровск, 2017. — Вып. 6. — С. 66—70. — Библиогр.: с. 70 (11 назв.).

О повышении уровня жизни населения города за счет улучшения экологических условий и изучения аспектов повышения комфортности городской среды средствами озеленения.

См. также № 2388

Влияние природных факторов на здоровье человека

2687. Бикмухаметова Л.М. О метеочувствительных реакциях населения г. Сургута / Л. М. Бикмухаметова, С. Н. Русак, А. А. Прасолова // Север России: стратегии и перспективы развития: материалы II Всерос. науч.-практ. конф. (27 мая 2016 г.). — Сургут, 2016. — Т. 4. — С. 80—85. — Библиогр.: с. 84—85 (11 назв.).

2688. Говорухина А.А. Закономерности адаптации к условиям Севера и профессиональный стресс / А. А. Говорухина, Е. Н. Слюсарь // Ученые записки Крымского инженерно-педагогического университета. Серия: Биологические науки. — 2017. — № 1. — С. 5—9. — Библиогр.: с. 8—9 (22 назв.).

Проанализированы факторы риска нарушения состояния здоровья людей и закономерности их адаптации к условиям северного региона на примере Ханты-Мансийского автономного округа.

2689. Громова Г.Г. Адаптация организма человека к условиям Крайнего Севера / Г. Г. Громова, А. В. Бурмасова // Север России: стратегии и перспективы развития: материалы II Всерос. науч.-практ. конф. (27 мая 2016 г.). — Сургут, 2016. — Т. 4. — С. 89—98. — Библиогр.: с. 97—98 (41 назв.).

2690. Ермакова Н.В. Эколого-физиологические аспекты адаптации человека на Севере / Н. В. Ермакова // Эколого-физиологические проблемы адаптации : материалы XVII Всерос. симп. (Рязань, 23–26 мая 2017 г.). – М. – С. 70–71. – Текст рус., англ.

Особенности функционального состояния систем дыхания, кровообращения, газообмена у коренного и пришлого населения Эвенкии.

2691. Иванова О.Н. Поллиноз у детей Республики Саха (Якутия) / О. Н. Иванова, А. С. Гольдерова // Якутский медицинский журнал. — 2017. — № 2. — С. 34—35. — Библиогр.: с. 35 (9 назв.).

2692. Коломиец С.В. Влияние климатических условий среды на организм человека / С. В. Коломиец // Север России: стратегии и перспективы развития: материалы II Всерос. науч.-практ. конф. (27 мая 2016 г.). — Сургут, 2016. — Т. 4. — С. 115—117. — Библиого.: с. 117 (5 назв.).

Изучение механизмов адаптации, резервных возможностей организма человека, при действий экстремальных факторов в районах Севера.

2693. Кондакова **0.3.** Психофизиологические и адаптивные характеристики детей и подростков, проживающих на Крайнем Севере / 0. 3. Кондакова, С. Н. Шилов, В. И. Кирко // Журнал Сибирского федерального университета. Серия: Биология. — 2017. — Т. 10, № 3. — С. 312—322. — DOI: https://doi.org/10.17516/1997—1389—0028. — Библиогр.: с. 320—322.

Изучены психофизиологические показатели школьников, проживающих в экстремальных погодных условиях поселка Хатанга Таймырского Долгано-Ненецкого муниципального района Красноярского края.

2694. Лонгитюдинальный анализ эпидемиологической ситуации по природноочаговым инфекционным болезням на территориях Сибири, пострадавших от наводнений / Г. Г. Онищенко [и др.] // Бюллетень медицинской науки. — **2017.** — № **1.** — С. 4—9. — Библиогр.: с. 9 (9 назв.).

Результаты ретроспективной эпизоотолого-эпидемиологической ситуации по природно-очаговым инфекциям на территории Алтайского края и Республики Алтай.

2695. Мельников В.Н. Влияние метеорологических факторов в сутки рождения на количество родов и длительность гестации в городе Барнауле / В. Н. Мельников, О. И. Федорова, А. Е. Мальцева // Экология человека. — **2017.** — № 9. — С. 59—64. — Библиогр.: с. 63 (20 назв.).

2696. Многолетние тенденции изменения поражаемости населения Прибайкалья иксодовыми клещами / Н. А. Болотова [и др.] // Бюллетень Восточно-Сибирского научного центра Сибирского отделения Российской академии медицинских наук. — 2017. — Т. 2, № 1. — С. 89—93. — Библиогр.: с. 92 (11 назв.).

2697. Нифонтова О.Л. Адаптационные изменения сердечно-сосудистой системы у различных категорий населения ХМАО — Югры / О. Л. Нифонтова, С. В. Коломиец, Е. В. Фомина // Ученые записки Крымского инженерно-педагогического университета. Серия: Биологические науки. — **2017.** — № **1.** — С. 23—25. — Библиогр.: с. 25 (**10** назв.).

2698. Новиков В.С. Физиологические основы жизнедеятельности человека в экстремальных условиях / В. С. Новиков, С. И. Сороко; Федер. агентство науч. орг. Рос. Федерации, Рос. акад. наук, Ин-т эволюц. физиологии и биохимии им. И.М. Сеченова, Рос. акад. естеств. наук. — СПб. : Политехника-принт, 2017. — 476 с. — Библиогр.: с. 430—468 (529 назв.).

Человек в полярных районах Земли, с. 35-146.

2699. Павлов С.И. Биологический и социальный анализ заболеваемости населения описторхозом в Среднем Приобье / С. И. Павлов, Т. С. Моськина // Экологический сборник: тр. молодых ученых Поволжья. — Тольятти, 2017. — [Вып.] 6: Материалы Международной молодежной научной конференции "Актуальные проблемы экологии Волжского бассейна" (Тольятти, 14–16 марта 2017 г.). — С. 297—299. — Библиогр.: с. 299.

2700. Павлов С.И. Биоэкологический анализ заболеваемости населения описторхозом г. Нижневартовска и Нижневартовского района ХМАО — Югры / С. И. Павлов, Т. С. Моськина // Экологический сборник : тр. молодых ученых Повол-

- жья. Тольятти, 2017. [Вып.] 6 : Материалы Международной молодежной научной конференции "Актуальные проблемы экологии Волжского бассейна" (Тольятти, 14—16 марта 2017 г.). С. 294—296. Библиогр.: с. 296.
- **2701.** Погорелов А.Р. Проблемы и опыт медико-географического таксонирования территории Камчатского края: макрорегиональный взгляд / А. Р. Погорелов // Географические исследования молодых ученых в регионах Азии : материалы Всерос. молодеж. конф. с междунар. участием (Барнаул Белокуриха, 7—11 нояб. 2016 г.). Барнаул, 2016. С. 246—249. Библиогр.: с. 248—249 (7 назв.).
- **2702.** Радыш И.В. Выявление латентных факторов качества жизни, связанного со здоровьем, как методологический подход к его оценке и коррекции: учеб. пособие / И. В. Радыш, О. Н. Рагозин, Е. Ю. Шаламова. М.: Рос. ун-т дружбы народов, 2017. 156 с. Библиогр.: с. 149—153.

Динамика латентных факторов качества жизни, связанного со здоровьем, при адаптации к Северу, с. 121–132.

- 2703. Ревич Б.А. Особенности воздействия волн холода и жары на смертность в городах с резко-континентальным климатом / Б. А. Ревич, Д. А. Шапошников // Сибирское медицинское обозрение. 2017. № 2. С. 84—90. DOI: https://doi.org/10.20333/2500136—2017—2—84—90. Библиогр.: с. 89 (23 назв.). Для анализа воздействия продолжительных периодов экстремальных температур воздуха на смертность выбран Красноярск.
- **2704.** Сердечно-сосудистый риск и признаки субклинического атеросклероза у военнослужащих в условиях Арктики / Д. Ю. Сердюков [и др.] // Вестник Российской военно-медицинской академии. 2017. № 1. С. 43—47. Библиогр.: с. 47 (16 назв.).

Установлено, что прохождение военной службы в условиях Крайнего Севера и Арктики сопряжено с негативным действием климатических факторов, способствующих развитию и прогрессированию кардиологических заболеваний.

- **2705.** Состояние кардиореспираторной системы учащихся Югры в условиях широтных перемещений / Д. Ю. Филатова [и др.] // Север России: стратегии и перспективы развития: материалы II Всерос. науч.-практ. конф. (27 мая 2016 г.). Сургут, 2016. Т. 4. С. 173–177. Библиогр.: с. 176–177 (21 назв.).
- **2706.** Степанова Г.К. Влияние сезонных метеофакторов на состояние вегетативной регуляции сердца у юношей-якутов / Г. К. Степанова, С. М. Дмитриева, М. В. Устинова // Эколого-физиологические проблемы адаптации : материалы XVII Всерос. симп. (Рязань, 23–26 мая 2017 г.). М. С. 211–212.
- 2707. Трусова П.А. Экологическая обстановка города Владивостока по токсокарозу [Электронный ресурс] / П. А. Трусова, А. Э. Ямщикова // Актуальные проблемы экспериментальной, профилактической и клинической медицины : тез. докл. XVIII Тихоокеан. науч.-практ. конф. студентов и молодых ученых с междунар. участием (Владивосток, 19 апр. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 233—234. СD-ROM.
- 2708. Факторы окружающей среды и нарушения обмена веществ у населения регионов Дальнего Востока России / С. А. Лозовская [и др.] // Геосистемы в Северо-Восточной Азии: территориальная организация и динамика: материалы Всерос. науч.-практ. конф. (20–21 апр. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 283–287. Библиогр.: с. 287 (10 назв.).

Результаты изучения влияния различных факторов (природных, социально-экономических, экологических) на показатели нарушения обмена веществ у населения.

2709. Федотова Н.Е. Иод как базовая составляющая развития плода, ребенка, взрослого на северных территориях / Н. Е. Федотова, Я. В. Гирш // Север России:

стратегии и перспективы развития : материалы II Всерос. науч.-практ. конф. (27 мая 2016 г.). – Сургут, 2016. – Т. 4. – С. 165–168. – Библиогр.: с. 168 (9 назв.).

2710. Физическая активность на Югорском Севере: влияние физических нагрузок на организм человека / С. И. Логинов [и др.]; Сургут. гос. ун-т Ханты-Манс. авт. окр. — Югры. — Сургут, 2013. — 150 с. — Библиогр.: с. 139—149.

Приведены результаты исследований влияния физических упражнений разной направленности на организм человека, проживающего в гипокомфортных климатических условиях Ханты-Мансийского автономного округа.

2711. Черная Е.Е. Состояние параметров гестационной адаптации при физиологическом течении процесса беременности в условиях субарктического региона Западной Сибири и Среднего Предуралья / Е. Е. Черная, Ан. П. Койносов, А. Д. Попов // Медицинская наука и образование Урала. — **2017.** — Т. **18**, № 2. — С. **54**—60. — Библиогр.: с. **59**—60 (**17** назв.).

В исследовании участвовали женщины репродуктивного возраста (18—40 лет), проживающие на территории Ханты-Мансийского автономного округа, но не являющиеся коренными жителями Севера, а также исконные жительницы Пермского края, не имеющие тяжелой соматической и гестационной патологии.

2712. Шадрина Л.П. Различия в изменениях кардиограмм жителей арктической и среднеширотной зон во время геомагнитных бурь / Л. П. Шадрина, С. Н. Самсонов, В. И. Маныкина // Medicus. — 2017. — № 4. — С. 24—27. — Библиогр.: с. 27 (9 назв.).

Анализ изменений параметра, характеризующего состояние сердечно-сосудистой системы человека во время геомагнитных бурь у жителей Тикси и Якутска.

2713. Яценко М.В. Влияние погодных условий на показатели умственной работоспособности и биоэлектрическую активность головного мозга студентов / М. В. Яценко, Н. З. Кайгородова // Вестник Кемеровского государственного университета. Серия: Биологические, технические науки и науки о Земле. – 2017. – № 1. – С. 31–36. – Библиогр.: с. 34–35 (18 назв.).

Исследования проведены на территории города Барнаула (Алтайский край).

См. также № 974, 986, 1982, 2127, 2382

Влияние антропогенных изменений среды на здоровье человека

2714. Барановская Н.В. Химические элементы в живом веществе экосистем с естественными геохимическими аномалиями / Н. В. Барановская, Л. П. Рихванов // Биогеохимия химических элементов и соединений в природных средах : материалы Междунар. шк.-семинара для молодых исследователей (Тюмень, 13–16 мая 2014 г.). – Тюмень, 2014. – С. 44–52. – Библиогр.: с. 51–52 (9 назв.).

Приведены данные по накоплению тяжелых металлов в волосах жителей Челябинской, Томской, Иркутской областей, республик Алтай, Тыва, Хакасия и Казахстана.

- **2715.** Барг А.О. Риски и рисковые коммуникации в сфере здоровья населения экологически неблагополучной территории (анализ на примере г. Закаменск, Бурятия) [Электронный ресурс] / А.О. Барг // Актуальные проблемы развития человеческого потенциала в современном обществе: материалы Междунар. научляракт. интернет-конф. (6-7 дек. 2016 г.). Пермь, 2016. С. 363—365. Библиогр.: с. 365 (6 назв.). CD-ROM.
- **2716.** Болошинова А.А. К проблеме сохранения здоровья населения в зонах накопленного экологического ущерба [Электронный ресурс] / А. А. Болошинова, Н. В. Никифорова // Актуальные проблемы развития человеческого потенциала в

современном обществе: материалы Междунар. науч.-практ. интернет-конф. (6-7 дек. 2016 г.). – Пермь, 2016. – С. 405–408. – Библиогр.: с. 408 (6 назв.). – CD-ROM.

Представлены результаты оценки медико-демографической ситуации в городе Закаменске (Бурятия).

2717. Влияние полиморфизмов генов системы биотрансформации ксенобиотиков на формирование врожденных пороков развития плода у женщин, проживающих в экологически неблагополучном регионе / О. Н. Гуляева [и др.] // Экологические и социально-гигиенические аспекты здоровья населения Сибири: материалы 52-й науч.-практ. конф. "Гигиена, орг. здравоохранения и профпатология" и семинара "Актуал. вопр. соврем. профпатологии". — Новокузнецк, 2017. — С. 85—88. — Библиогр.: с. 87—88 (11 назв.).

Проведено обследование женщин Новокузнецкого городского округа.

2718. Воронина Л.П. Оценка риска для здоровья населения при строительстве объектов железнодорожного транспорта / Л. П. Воронина, Л. П. Майорова // Философия современного природопользования в бассейне реки Амур: материалы VI Междунар. науч.-практ. конф. (Хабаровск, 28 апр. – 4 мая 2017 г.). – Хабаровск, 2017. – Вып. 6. – С. 141–143.

Исследования проведены на территории Приморского края.

2719. Выбросы предприятий угольной промышленности как фактор риска для здоровья населения крупного города / Д. В. Суржиков [и др.] // Экологические и социально-гигиенические аспекты здоровья населения Сибири: материалы 52-й науч.-практ. конф. "Гигиена, орг. здравоохранения и профпатология" и семинара "Актуал. вопр. соврем. профпатологии". — Новокузнецк, 2017. — С. 113—116. — Библиогр.: с. 116 (7 назв.).

О влиянии выбросов углеобогатительных фабрик на здоровье населения Новокузнецка.

2720. Евсеева Г.П. Оценка риска сенсибилизации к микроэлементам у детей мегаполиса / Г. П. Евсеева, С. В. Супрун, Т. В. Пивкина // Природные ресурсы и экология Дальневосточного региона: материалы II Междунар. науч.-практ. форума (Хабаровск, 4 мая 2017 г.). — Хабаровск, 2017. — Вып. 2. — С. 33—36. — Библиогр.: с. 35—36 (10 назв.).

Изучена частота скрытой сенсибилизации к микроэлементам (Zn, Pb, Mn, Ni) у детей города Хабаровска.

- 2721. Ким А.В. Неканцерогенный риск влияния химического загрязнения атмосферного воздуха на здоровье населения г. Холмск [Электронный ресурс] / А. В. Ким // Актуальные проблемы экспериментальной, профилактической и клинической медицины : тез. докл. XVIII Тихоокеан. науч.-практ. конф. студентов и молодых ученых с междунар. участием (Владивосток, 19 апр. 2017 г.). Владивосток, 2017. С. 33—34. CD-ROM.
- **2722.** Колядо И.Б. Показатели здоровья жителей Алтайского края, подвергшихся радиационному воздействию вследствие ядерных испытаний на Семипалатинском полигоне / И.Б. Колядо, С.В. Плугин, Б.Ю. Коновалов // Экологические и социально-гигиенические аспекты здоровья населения Сибири: материалы 52-й науч.-практ. конф. "Гигиена, орг. здравоохранения и профпатология" и семинара "Актуал. вопр. соврем. профпатологии". Новокузнецк, 2017. С. 53—56.
- **2723. Кондеев С.А.** Разработка мероприятий по снижению риска канцерогенеза урбанизированных территорий / С. А. Кондеев, О. А. Сарманов, Л. Д. Сулкарнаева // Географические исследования молодых ученых в регионах Азии: материалы Всерос. молодеж. конф. с междунар. участием (Барнаул Белокуриха, 7—11 нояб. 2016 г.). Барнаул, 2016. С. 176—179. Библиогр.: с. 179 (10 назв.).

О влиянии различных источников канцерогенов на онкологическую заболеваемость населения города Тюмень.

- **2724. Лешуков Т.В.** Впервые выявленная заболеваемость онкопатологиями дыхательной системы в Кемеровской области и ее связь с выбросами загрязняющих веществ в атмосферу / Т. В. Лешуков, Ф. Ю. Кайзер // Проблемы региональной экологии. **2017.** № 3. С. 77—82. Библиогр.: с. 82 (7 назв.).
- **2725.** Макаева Ю.С. Эколого-физиологические особенности показателей окислительного стресса и элементного статуса у жителей ХМАО Югры в зависимости от их трудовой деятельности / Ю. С. Макаева, Е. А. Шагина // Север России: стратегии и перспективы развития: материалы II Всерос. науч.-практ. конф. (27 мая 2016 г.). Сургут, 2016. Т. 4. С. 137—141. Библиогр.: с. 141 (10 назв.).

Установлено наличие ранних метаболических сдвигов в состоянии системы свободнорадикального окисления — антиоксидантной защиты и дисбаланса элементного статуса у населения, проживающего в условиях техногенного загрязнения.

2726. Мансавиева Л.Б. Риски нарушения здоровья и особенности заболевания костно-мышечной системы у детей и подростков, проживающих в зоне влияния алюминиевого производства / Л. Б. Мансавиева, М. Б. Негреева // Безопасность жизнедеятельности. — **2017.** — № 8. — С. **22**—27. — Библиогр.: с. **26** (**14** назв.).

Исследования проведены в городе Шелехове (Иркутская область).

- 2727. Оценка риска для здоровья людей при химическом загрязнении атмосферного воздуха в районах размещения промышленных и энергетических объектов (на примере г. Томска) / Е. А. Филимоненко [и др.] // Биогеохимия химических элементов и соединений в природных средах : материалы Междунар. шк.семинара для молодых исследователей (Тюмень, 13–16 мая 2014 г.). Тюмень, 2014. С. 313–318. Библиогр.: с. 317–318 (17 назв.).
- **2728.** Северина В.А. Оценка неканцерогенных и канцерогенных рисков в угледобывающих регионах Сибирского федерального округа / В. А. Северина, С. С. Тимофеева // Безопасность-2017: материалы докл. XXII Всерос. студен. науч.-практ. конф. с междунар. участием "Проблемы экол. и пром. безопасности соврем. мира" (Иркутск, 24–27 апр. 2017 г.). Иркутск, 2017. С. 83–86. Библиогр.: с. 86 (4 назв.).

Сравнительная оценка рисков для здоровья населения крупных центров добычи угля — Черемхово (Иркутская область) и Прокопьевск (Кемеровская область).

- **2729.** Среда и заболеваемость злокачественными новообразованиями населения алмазной провинции Якутии / П. М. Иванов [и др.] // Якутский медицинский журнал. 2017. № 3. С. 92—98. Библиогр.: с. 97—98 (14 назв.).
- **2730.** Степанова И.П. Влияние способа усреднения концентрации на точность расчета риска здоровью / И. П. Степанова, Д. Ф. Жукова // Дальневосточная весна-2017: материалы 15-й Междунар. науч.-практ. конф. по проблемам экологии и безопасности (Комсомольск-на-Амуре, 5 июня 2017 г.). Комсомольск-на-Амуре, 2017. С. 159—160.

Проведены сравнительные расчеты канцерогенных ингаляционных рисков от действия десяти химических веществ в воздухе города Комсомольска-на-Амуре за период с 1985 по 2014 год.

2731. Степанова И.П. Экспертная оценка вклада автотранспорта в формирование риска здоровья населения / И. П. Степанова, Д. Ф. Жукова // Дальневосточная весна-2017: материалы 15-й Междунар. науч.-практ. конф. по проблемам экологии и безопасности (Комсомольск-на-Амуре, 5 июня 2017 г.). — Комсомольск-на-Амуре, 2017. — С. 172—175.

Оценка риска здоровью населения от действия химических веществ, загрязняющих воздушную среду в Комсомольске-на-Амуре.

2732. Факторы среды и заболеваемость населения южной промышленной зоны Якутии злокачественными новообразованиями / П. М. Иванов [и др.] // Якутский медицинский журнал. — 2017. — № 2. — С. 4—8. — Библиогр.: с. 7—8 (12 назв.).

См. также № 1023, 2367, 2474, 2592, 2708

Именной указатель

Абаев А.Д. - 1994 Абакумов Е.В. - 1300 Абакумова В.Ю. - 117 Абалаков А.Д. - 2608 Абасов Н.В. - 199, 985, 1079 Абашев В.В. - 565 Абдусаматов Х.И. - 982 Абилдаева M.A. - 118 **Абкадыров И.Ф. - 499** Аблязов А.С. - 630 Абрамец Н.Ю. - 1840 Абрамов А.Ф. - 2729, 2732 Абрамова Л.М. - 1491-1493 Абросимов А.А. - 839 Абросимова Н.А. - 2460 Абубекиров C.A. - 2658 Аверенский А.И. - 2026 Аверина К.Н. - 2502 **Аверьянов А.А. - 1693** Аветисов Г.П. - 1050 **Авраменко В.А. - 2674 Авраменко Э.Б. - 849** Агалакова А.В. - 2360, 2607 Агапова Г.А. - 2065 Агарков С.А. - 2313 Агатова А.Р. - 74, 184 Агафонов А.В. - 1878 Агафонов Ю.А. - 567 Агафонова Г.В. - 47 Агафонова Г.И. - 1888 Агафонова Т.А. - 1655, 2014 Агашева М.А. - 628, 629, 874 Агеев А.С. - 552 Агейков В.Ю. - 2469 Агрызина А.В. - 1134 Адаменко М.М. - 983 Адушкин В.В. - 2379 Азаренко Ю.А. - 1301-1303 Азарова Н.С. - 306 Азбукина З.М. - 1636 Азовский М.Г. - 1564, 1608, 1726 Аильчиева А.О. - 1888 Аистова Е.В. - 1572 **Айтукаев К.И. - 2115** Акбашев Р.Р. - 234 Акимов М.П. - 921 Акимова А.В. - 760 Акинина А.Н. - 1412 Акользин А.П. - 2327 Акопян Э.К. - 2516 Акперов М.Г. - 953 Аксарин В.А. - 822

Аксенов Е.М. - 787 Аксенов С.В. - 382 Аксенова Ю.В. - 1353 Акуличев В.А. - 1142, 1179 Акулова О.Б. - 1107 Акшаева А.В. - 2531 Алаудинова Е.В. - 1811 Александров В.М. - 807 Александров В.Я. - 962 Александров Д.В. - 594 Александрова А.Ю. - 2314 Александрова Г.Н. - 58 Александрова Т.Н. - 2345 Алексанина М.Г. - 1171 Алексанова E.Д. - 612 Алексеев А.О. - 1450 Алексеев А.С. - 692 Алексеев А.Ю. - 2282 Алексеев В.И. - 235 Алексеев Г.В. - 984, 1153 Алексеев Д.А. - 616 Алексеев И.А. - 2477 Алексеев И.В. - 235 Алексеев И.И. - 1300 Алексеева А.А. - 1354 Алексеева М.В. - 2717 Алексеева М.Н. - 1605, 2385 Алексеева С.М. - 1838 Алексеева-Попова Н.В. - 1829 Алексеевский Н.И. - 1094 Алешина Е.И. - 488, 537, 937 Алиева A.X. - 1078 Алиева Т.Э. - 119 Аликберов В.М. - 693 Алифиров А.С. - 71 Алтунина Л.К. - 1266, 1935, 2358 Алферов А.И. - 2404 Алхименко Р.В. - 1355 Алымбаева Ж.Б. - 158, 195 **Алымова Н.В. - 307** Альбах Д. - 1553 Альт В.В. - 2312 Аляутдинов А.Р. - 221 Амелин И.И. - 87 Амонова Е.Я. - 554 Амосова И.Ю. - 1066 Амяга Е.Н. - 1466 Ананин А.А. - 976, 2204, 2609, 2615, 2616 Ананина Т.Л. - 976, 2015, 2615 Ананьев В.В. - 279, 280 Ананьев В.Ю. - 2282 Ананьев Е.М. - 1684 Ананьев Р.А. - 120

Ангархаева Б.Б. - 1256 Андреев А.Г. - 1143 Андреев В.А. - 1770 Андреев Н.Р. - 2576 Андреев С.Г. - 195 Андреева Е.Б. - 1525 Андреева И.В. - 2016, 2576 Андреева И.С. - 1120, 1863 Андреева Н.В. - 523 Андреева С.И. - 2032 Андреичев В.Л. - 250, 368 Андронов П.Ю. - 1997 Андронова Е.В. - 1467, 1583, 1586 Андросов Е.А. - 642 Андросова Д.Н. - 1888 Андроханов В.А. - 1428 Аненхонов О.А. - 1468, 1742 Аникина Н.Ю. - 113 Аникина Т.В. - 2224, 2253, 2264, 2266 Анищенко Ю.А. - 1948, 2607 Анкудинов А.В. - 2607 Анненков А.А. - 42. 476 Анненкова А.В. - 1812 Аннин В.К. - 1969 Анохин В.М. - 121, 216 Анохина М.С. - 822 Аношкин А.В. - 922 Ансимова В.А. - 851 Антал Т.К. - 1813 Антипин В.С. - 236 Антипова Е.А. - 1074, 1085 Антипова Е.М. - 1469. 1600 Антонов А.Ю. - 405 Антонов И.А. - 1655, 2014, 2017, 2283 Антонова В.А. - 983 Антонова Л.А. - 1470, 1471 Антюфеева Т.В. - 1260, 2293, 2587 Ануфриева А.Ф. - 2606 Анферова Е.Н. - 2539 **Анциферова Т.Н. - 351** Анцупова Т.П. - 1814. 1880 Аптикаева О.И. - 492 Арабова Е.А. - 2563 Арабский А.К. - 1450 Аракелян А.А. - 2367 Аракчаа К.Д. - 1130 Аракчаа Л.К. - 2517 Арефьев С.А. - 2333 Арефьев С.П. - 1746 Арефьева О.Д. - 1258 Аржанников С.Г. - 399 Аржанникова А.В. - 399 Арискин А.А. - 264, 354 Аристов В.В. - 720, 742 Арифулов Ч.Х. - 715 **Аросланкин А.П. - 1637 Арсентьева И.В. - 715** Артемов И.А. - 1472

Артемова О.А. - 774

Артемьев Д.С. - 237 Артемьева Д.Е. - 555 Артемьева И.В. - 2540 Артемьева С.Ю. - 2225 **Артыкбаева Г.Т. - 2315** Артюков А.А. - 2047 Артюхин Ю.Б. - 2191, 2238 Архипенков А.И. - 308 Архипова Е.А. - 2033, 2034, 2408 Архипова Н.А. - 698 Архипова Н.В. - 2316 Арчимаева Т.П. - 2192, 2202 Асадулин Э.Э. - 380, 1175 Асаулова Н.П. - 801 Асеев А.Л. - 2312 Асламов И.А. - 1091, 1092 Аслямова А.И. - 2185 Асмандияров Р.Н. - 606 Асминг В.Э. - 937 **Астафурова Ю.В. - 2018** Астафьев Д.А. - 878 Астафьева О.В. - 2332 Астахов А.С. - 112 Астахова Н.В. - 309 Астраханцева Н.В. - 1748 Астраханцева О.Ю. - 1108, 1109 Атутова Ж.В. - 2297, 2317 Афанасенков А.П. - 627 **Афанасиади К.И. - 1429 Афанаскина Л.Н. - 2180** Афанасьев В.В. - 122, 123, 1144-1146 **Афанасьева А.И. - 2226** Афанасьева В.С. - 2380 Афанасьева Е.А. - 1881, 1888 Афанасьева Л.В. - 1638, 1749, 1908, 1930 Афанасьева Л.Н. - 2729, 2732 Афанасьева Т.А. - 486 Афейчук Л.С. - 2035-2037 Афонин А.В. - 1267 Афонин А.С. - 106 Афонин И.В. - 310, 808 Афонина Е.Ю. - 1267 Афонина О.М. - 1537 Ахапкин М.Ю. - 880 Ахманов Г.Г. - 350, 400 Ахмеджанов Р.А. - 2662 Ахмедсафин С.К. - 882 Ахметжанов Т.М. - 2662 Ахтырская Е.О. - 311 Ачикасов А.А. - 2453 Ачимова А.А. - 1888 Ащепкова Л.Я. - 1662 Аюржанаев А.А. - 158, 195 Аюржанаева Д.Ц. - 312, 789, 792 Аюшеев А.А. - 1289 Аюшеев Ч.Ю. - 195 Аюшеева Д.М. - 485, 1204 Аюшеева С.Н. - 2518 Аюшеева Э.Б.-С. - 1205

Бабаназарова О.В. - 2457 Банаев Е.В. - 1783, 1888 Банзаракцаева Т.Г. - 1845, 1854 Бабанский А.Д. - 377 **Банников** Д.В. - 2319 Бабиков В.А. - 1257, 2519 **Бабичев А.В. - 157** Банникова О.И. - 2319 Бабичева Н.В. - 1806 Банцев **Д.В.** - **1137** Бабкин В.А. - 1839 **Барабанова Е.А. - 1061** Бабкин В.И. - 1067 Барабанова Ю.Б. - 557 Бабкин Н.Я. - 775 Барабашева Е.Е. - 810 Бабошкина С.В. - 2384, 2474 **Барамидзе Д.Д. - 2510** Бабушкин Е.С. - 2038 Баранов А.В. - 2641 Багаутдинова Р.А. - 124 Баранов А.Н. - 1040 **Багдасарян А.А. - 2619** Баранов Б.В. - 479 Багмет Г.Н. - 214 **Баранов** Л.Н. - **374** Баранов С.В. - 494, 497, 546, 937 Багринцева К.И. - 824, 890 Баденков Ю.П. - 2610 Баранова A.Л. - **1888** Бадмаев Н.Б. - 976, 1289, 1344 Барановская Н.В. - 1847, 2714 **Бадмаева Е.Н. - 2193** Барг А.О. - 2715 **Бадмаева Н.К. - 1473** Бардаханова Т.Б. - 1207, 2522 Бадмаева С.Э. - 1932 Бардин М.Ю. - 2606 Бадмацыренова Р.А. - 286, 788 Бардунов Л.В. - 1456, 1474, (1590) Бадминов П.С. - 797 Баркалова О.К. - 1683 Бадритдинов Р.А. - 1888 Баркина М.Ю. - 1837 Бадюк **Δ.С.** - **1052** Бармина Г.С. - 264 Баев К.А. - 2710 Барнева Т.А. - 2559 Баева Э.А. - 1558 Барсукова А.А. - 1205 Баженова А.И. - 1206 **Барсукова А.М. - 811** Баженова О.И. - 125, 2396 Бархатова Ю.В. - 2381 Баженова О.П. - 2424 Барышев А.Н. - 694, 761 Бажина Е.В. - 1750, 1753, 1909 Барышников Г.Я. - 33, 126-128, 1068. Базаркина Л.А. - 2405 2293, 2473 Барышников Н.Б. - 1086, 1087 Базаров А.В. - 976, 1344 Барышников С.Г. - 33, 128, 1053, 1068, Базарова Б.Б. - 1267 Базарова В.Б. - 76, 77 2478 Басилян А.Э. - 91 Базарова Е.П. - 313 Базарова Н.Б. - 2608 Басхаева Т.Г. - 1475 Базарсадуева С.В. - 1985, 2434 Бата Л.К. - 610 Базилова В.О. - 1105 Баталов Р.О. - 2382 **Байгина Е.М. - 1278** Батаргина И.А. - 43 **Батаршев С.В. - 105 Байрамов А.В. - 2147** Байталюк А.А. - 2082, 2133 Батбуян Б. - 1687 Бакаев Г.Н. - 973 Батманова А.С. - 86 Бакланов П.Я. - 2318, 2520, 2548 Батоев В.Б. - 2407 Бакулин Ю.И. - 146 Батожапова Р.С. - 4 Балакина В.Н. - 1751 Баторова Г.Н. - 1256 Балакина Г.Ф. - 1, 2521 Батоцыренов Э.А. - 155, 158, 195, 2479 Балан И.В. - 2181 **Батраков А.Г. - 1246** Балашова В.Ф. - 1490 **Батраков Д.Н. - 2647 Балданов Б.Ц. - 1325** Батудаев A.П. - **1367** Балданова **Д.Р.** - **1974** Батуева М.Д. - 1964 Балдин В.А. - 556 Батурин Е.А. - 2227 Баликоева Е.Н. - 2333 Баханова М.В. - 1814. 1882 Балин Ю.С. - 1014, 1015, 1030 **Бахмайер Т. - 2644 Балсанов Л.Д. - 1299** Бахтушкина А.И. - 2228 Балушкина Н.С. - 880 Бачевская **Л.Т.** - 2065 Балыбина А.С. - 980 Бачурин Г.Н. - 2204 Балыкин Д.Н. - 2384 Башарин Н.И. - 454 Балыкин С.Н. - 2384, 2477 Башенхаева М.В. - 2458 Балыкова И.В. - 718 Башкин В.Н. - 1450, 2372 Бальжанов Т.С. - 947. 1007 Башкуев Ю.Б. - 460, 964

Баянов Е.С. - 1511 Баянов И.А. - 596 Бегзи А.Д. - 1 Бегитова Т.А. - 609 Бегма **Д.С.** - 812 Бегун А.А. - 2429 Бегунов Д.А. - 1025, 1110

Бегунова Л.А. - 998, 1025, 1057, 1110

Безбородова А.Н. - 1275 Безматерных Д.М. - 2406, 2454 Безответных Н.М. - 1147 Безруких В.А. - 1023, 2575 Безруков **Л.А.** - 1054 Безрукова Е.В. - 2323 Безумов Д.В. - 558 Бекетов С.Б. - 636 Бекк К.Э. - 813 Белавина О.А. - 796

Беланова А.П. - 1783, 1888 Белевская М.А. - 937 Белентьева Н.С. - 1208 **Беликов И.Б. - 951** Белинская А.Ю. - 495 Белич Н.Ю. - 1305

Белкина В.А. - 812 Белов А.Н. - 1910 Белова А.Ю. - 995 Белова Н.В. - 2167

Белоголова Г.А. - 1379, 1410, 1815, 1914

Белогуб Е.В. - 316

Белозерова Е.С. - 1306, 1376

Белозерцева И.А. - 1003, 1108, 1276

Беломестнов В.Г. - 2523 Беломестнова И.А. - 2523 Белоусов А.Б. - 239 Белоусов М.В. - 1821 Белоусова Е.А. - 265 **Белоусова И.А. - 2019** Белоусова М.Г. - 239 Белошейкина А. - 2588 Белый В.А. - 1312

Белых Л.И. - 1048 Белых О.А. - 1911 Белых О.В. - 1858 Белых О.И. - 2463 Бельмач Н.В. - 1427 **Бельская Е.Н. - 2603** Бельчева Н.Н. - 2285 Беляев А.Ю. - 1527 Беляев Н.А. - 1181 Беляев С.Д. - 1209 Беляев Ю.Р. - 145, 201 Беляева А.И. - 1829 Беляева Т.Н. - 1888 **Белякова Н.А. - 2031**

Белякова П.А. - 1076 Белянин П.С. - 78 Беляцкий Б.В. - 265 Бембель Р.М. - 559

Бембель С.Р. - 560 Бендер О.Г. - 1752 Бензик А.Н. - 2090 Бердников И.М. - 96 Бердников Н.В. - 727 Бердникова Н.Е. - 96 Бердюгина В.Н. - 2229

Бережных Т.В. - 985 Березин Л.В. - 1356 Березина Е.В. - 951, 996 Берзина А.Н. - 314, 315 Берзина А.П. - 314, 315 Беркович К.М. - 1089

Беркутенко А.Н. - 1544 Берман Д.И. - 2181 Берников К.А. - 2388 Берсенева О.А. - 1377

Бертлс Р. - 2007 Беспалов М.С. - 1013 Беспалова Т.Л. - 2230 Беспалова Ю.В. - 48 Бессель В.В. - 882

Бессолицына Е.П. - 2014

Бессонова Н.В. - 1785, 1805, 1901

Бессонова Н.М. - 2231 Беховых Ю.В. - 1307

Бешенцев А.Н. - 21, 1687, 2611

Бибаева А.Ю. - 2383 Бикбулатова Г.Г. - 1360 Бикмухаметова Л.М. - 2687 Билгvvн M. - 317

Биличенко И.Н. - 2567 Билтуев А.С. - 1357, 1418 Бильгаев А.В. - 2 **Бирюкова В.А. - 1088**

Блидченко Е.Ю. - 2290 Блинкова А.В. - 864 Блинов В.В. - 1091, 1102

Блохин И.А. - 2408 Блохина Н.И. - 64 **Блошкина Е.В. - 1190 Блынская А.О. - 2039** Бляхарчук Т.А. - 87

Бобренко И.А. - 1358, 1375 Бобров А.А. - 317, 1727 Бобров В.А. - 79, 381 Боброва В.К. - 2606 Бобровская O.B. - **151** Бобровский В.В. - 1692 Бовкун А.В. - 245, 306, 327 Богатов В.В. - 2256

Богачева А.В. - 1476 Богданов В.Д. - 2110, 2524 **Богданов Д.С. - 1308** Богданов Е.С. - 932 Богданов М.А. - 201 Богданов М.И. - 583 **Богданов Н.А. - 2145** Богданов О.А. - 646, 815

Богданова Г.И. - 2145 Бородкин В.Н. - 633, 657 Богданова Н.С. - 958 Бороздин А.П. - 747 Богданович Е.А. - 2321 Борозновская Н.Н. - 404 Богинская Н.В. - 517, 937 Боролдоева В.В. - 318 Боголицын К.Г. - 1822 Боронин П.А. - 676 Богомолов А.В. - 561 Бороноева Т.А. - 4 Богомолов Е.С. - 266 Борсук О.А. - 129 Богомолов Л.М. - 521 Бортников Н.С. - 366 Богомяков Р.В. - 852 Борукаев Г.Ч. - 200 Богословский Н.Н. - 1340 Ботвич И.Ю. - 1601, 1782 Богоявленский В.И. - 3 Ботоева Н.Б. - 2526 Богоявленский И.В. - 3 Бочарников В.Н. - 15 Боев В.А. - 1309 Бочарников М.В. - 1604, 1640 Боев В.В. - 1309, 1817 Бочарникова Ю.И. - 319 Боева Н.М. - 319 Бочаров О.Б. - 1099 Боженок А.Д. - 664 Бочарова Д.С. - 2066 Бойко М.И. - 2078, 2136, 2149 Бочкарев Н.А. - 1991 Бочковский Д.А. - 1018 Бойков Т.Г. - 1940 Бойцова Т.А. - 1822 Боярских И.Г. - 1819, 1852 Болгов М.В. - 1079, 1080 **Бражкина М.Ю. - 1755** Болдина С.В. - 467 Брандт Ю.А. - 2643 Болдырев Г.Г. - 450 Бревес Вианна Р. - 612 Болдырева Н.В. - 493, 494 Бредихин А.В. - 145, 201 Болдышева Е.П. - 1358 Брем Г. - 2272 Брехов П.Т. - 1343 Болотова Н.А. - 2696 Болошинова А.А. - 2716 Бровкин А.Е. - 1251 Болхосоева Е.Б. - 2617 Бровко О.С. - 1822 Большаков И.Е. - 483 Бровко П.Ф. - 130, 1149 Большакова М.А. - 874 Бродов Ю.М. - 2354 Брокманс М.А. - 860 Большиянов Д.Ю. - 101 Бондарев А.В. - 675, 869 Бронников А.К. - 588 Бондаревич Е.А. - 1754, 1818 Бронникова М.А. - 184 **Бондаренко Г.Н. - 1485** Брушков А.В. - 1800 Бондаренко О.В. - 64 Брыжак Е.В. - 496 Бондарович А.А. - 952, 967, 1304 Брызгалова Л.В. - 802 Бондарчук Р.А. - 1840 Брыкина И.Г. - 1431 Бондарь М.В. - 959, 1187 Брыксина Н.А. - 1055 Бондарь С.А. - 2040 **Брылева М.С. - 810** Боневич О.Л. - 2189 **Брылина А.В. - 42** Бонк А.А. - 2116 **Брянцева Г.В. - 191** Бонк Т.В. - 2121 Брянчанинова Н.И. - 368 Бубер А.Л. - 1080 Борболина А.А. - 1277 Бубер И.А. - 1938 Боргер Е.Б. - 924 Боревский Б.В. - 799 Бубнова Л.В. - 1912 Борзенко С.В. - 1111 Бубнова М.Б. - 2355, 2642 Борисов Б.З. - 452 Бубякина В.В. - 1825, 1826, 1879 Бугаев В.Ф. - 2067-2070, 2074, 2075, 2098, Борисов Е.В. - 1148 Борисов П.А. - 547 2154 Борисов Р.В. - 2475 Бугаец А.Н. - 1298 Борисова И.Г. - 2634 Буглова Л.В. - 1888, 1907 Борисова С.З. - 1888 Будаев Р.Ц. - 80 Борисова Т.А. - 1639, 1687, 2311 Будаева Д.Г. - 2612 Борисовец Е.Э. - 2041 Будаева С.Э. - 1477, 1478 Будажапов Л.В. - 1357, 1418 Боровой А.Г. - 1015 Боровской А.В. - 2156 Буддо И.В. - 567 Бородин А.Б. - 2525 Буднев Н.М. - 1095 Бородин А.В. - 2388 Будников Б.О. - 2506 Будникова Л.Л. - 1986, 1988, 1989, 1995, Бородина И.А. - 1340 Бородина Н.П. - 2511 2005

Будяк А.Е. - 797 Бычков И.В. - 199 Бузников А.А. - 1161 Бычкова Я.В. - 364 Бузовкин С.В. - 758 Вавер О.Ю. - 2527 Бузолева Л.C. - 2421 Важенин Б.П. - 133, 134 Буйволов Ю.А. - 2606 Важов В.М. - 1480 Буканова В.В. - 1210 Важов С.В. - 1756 Букатова Е.М. - 594 Вакуловский С.М. - 2606 Букатый В.И. - **1107** Вакульская Н.М. - 1152 Букин Ю.С. - 1833, 1834 Валеев Р.Р. - 678 Буко Т.Е. - 1888 Валенцев А.С. - 2232-2236, 2278 Буковская Н.Е. - 1394 Валетова Н.К. - 2606 Буланов В.А. - 562, 1142 Валитов М.Г. - 619, 652 Булатова С.Н. - 2364 Валуй Г.А. - 241 Булахова Н.А. - 2181 Вальехо-Роман К.М. - 1505 **Булгаков В.Г. - 2606** Ван-Ван-Е А.П. - 685 Булыгин В.В. - 2042, 2043 Ванин В.А. - 321, 750 Булыгина Н.А. - 2572 Ванин Н.С. - 1164 Булычева Т.М. - 1112 Вантеева Ю.В. - 2298 Бульон В.В. - 2409, 2410 Ваньков В.П. - 841 Буравлева С.Ю. - 346, 767 Ванюшин Г.П. - 2134, 2158 Бурдуковская Т.Г. - 1987 Ванюшина Е.Н. - 1888 Бурдуковский В.В. - 240, 695 Варга П. - 523 Буренин А.В. - 1150, 1179 Вареничев А.А. - 699 **Бурзунова Ю.П. - 131** Варламов А.И. - 626 Бурканов В.Н. - 2238, 2240, 2263, 2265, Варламов Д.А. - 352 Варламов С.П. - 451, 486 2281 Бурлаенко В.З. - **1413** Варлашова Ю.В. - 937 Бурлаков А.В. - 595 Вартанян С.С. - 759, 761 Бурлаков В.Д. - 1015 Варченко Л.И. - 1462, 1581, 1627, 1709 Бурмакина Г.Н. - 334, 349, 405 Василевский Ю.А. - 2464 Бурмасова A.B. - 2689 Василенко Н.Г. - 472 Буров Б.А. - 1151 Василенко О.В. - 960 Бурцева Е.Д. - 2071 Васильев А.А. - 474 Бурцева Е.И. - 2322 Васильев А.В. - 1011 Бурый В.В. - 1556, 2245, 2613 Васильев А.Г. - 1994 Васильев В.Г. - 1819, 1852 Буряк Г.А. - 1120 Бусарова О.Ю. - 1965, 2177 Васильев В.И. - 1215 Буслов М.М. - 259 Васильев Д.А. - 157 Буторин А.В. - 606 Васильев Е.А. - 365 **Буторина Т.Е. - 2177** Васильев М.С. - 1310 Бухалова Р.В. - 2208, 2209 Васильев Н.Г. - 787 Буханова Н.А. - 1432 Васильев О.А. - 936 Васильева Е.В. - 1215 Бухаров А.А. - (32) Бухарова Е.В. - 1473, 2568, 2615 Васильева И.В. - 1825, 1826 Буш А.Г. - 2167 Васильева И.М. - 323 Васильева Л.Д. - 2237 Бушманов А.И. - 696 Бушуев Я.Ю. - 771 Васильева М.С. - 1820 Буякина И.В. - 822 Васильева Н.В. - 1481 Буянов А.В. - 80, 677 Васильева О.Ю. - 1888 Буянтуев М.Д. - 240, 320, 325, 334, 695 Васильчук Дж.Ю. - 1311 Бызов Л.М. - 132 Васин А.М. - 2614 Быков А.В. - 1479 Васин С.Г. - 5 Быков Н.И. - 1641 Васина А.Л. - 2614 Быкова И.В. - 2606 Васюков В.Е. - 721 **Быковская Н.В. - 1211** Вахитова Г.Р. - 681, 684, 819 Быстрова И.В. - 909 Введенская Т.Л. - 2072-2077, 2098, 2411, Быховский Л.З. - 697, 698 2412, 2459 Бычков А.Ю. - 364, 805 Вдовин А.Н. - 2078, 2079 Бычков В.В. - 491 Вдовина Т.Н. - 2333

Волков А.В. - 742 Ведерникова М.В. - 2367 Волков В.А. - 877 Веланский П.В. - 1837 Βολκοβ Δ.Λ. - 1190 Великославинский С.Д. - 268. 324 Велисевич С.Н. - 1752, 1757 Волков Е.В. - 382, 1642 Вельдемар А.А. - 322 Волков И.В. - 1137, 1723 Вергун А.П. - 162, 180 Волков И.М. - 2324 Верниковский В.А. - 615 Волкова Д.И. - 2301 Верхозина А.В. - 1507, 1586 Волкова Е.В. - 702, 1643 Верхозина В.А. - 2414 Волкова М.Г. - 326 Верхозина Е.В. - 2413, 2414 Волкова Н.В. - 2333 Верхотуров А.А. - 688, 814 Волкова Ю.А. - 1688, 1759 Верчеба А.А. - 700 Волкомирская Л.Б. - 566 Вершинина И.В. - 875 Волобуев В.В. - 2416 Веснина Л.В. - 2080, 2415 Волобуев М.В. - 2135 Ветлужских Л.И. - 61, 73 Володькова Т.В. - 244 Ветров В.А. - 2606 Волокитин А.А. - 2606 Ветров Е.В. - 242 Волосникова Г.А. - 1212, 2419, 2652 Видик С.В. - 902 Волосов С.Г. - 937 Видищева О.Н. - 350, 400 Волошко Л.Н. - 1483 Визер А.М. - 2081 Волченкова Т.Б. - 56 Викторов Е.В. - 1101 Волчков А.Г. - 761 Вилор М.А. - 797 Волынец А.О. - 377 Вилор Н.В. - 797 Волынкина Е.П. - 2569 Виммерс К. - 2272 Волынкина Н.Ю. - 2333 Винарская Н.П. - 2388 Вольфарт М.А. - 2644 Винарский М.В. - 2032, 2038 Вольфсон А.А. - 720 Вингалов В.М. - 563 Воробей С.С. - 245, 327 Винник Л.П. - 564 Воробьев С.В. - 192 Виноградов Е.В. - 565 Воробьева Г.А. - 96 Виноградова К.Л. - 1483 Воробьева И.Б. - 1003, 1213 Виноградова О.В. - 135 Воробьева Н.С. - 1837 Винокуров А.Ю. - 2333 Воробьевская Е.Л. - 1253 Винокурова А.В. - 2044 Ворожейкина Л.А. - 801 Вишневская И.А. - 328 Воронин П.О. - 801 Воронина Л.П. - 997, 2599, 2718 Вишневский А.В. - 370 Вишнякова Е.К. - 2392 Воронина Т.Е. - 521 Владимиров А.Г. - 405 Воронкова М.С. - 1783 Владимиров В.Г. - 238 Воронкова Ю.А. - 1024 Воронов Б.А. - 2325 Владов М.Л. - 583 Владыкин Н.В. - 307, 391 Воронов И.В. - 1771 Власенко А.Н. - 2312 Воронцов А.А. - 329 Власенко В.Д. - 969 Воронюк Т.В. - 2710 Власенко Н.Г. - 2312 Воропаев П.В. - 499, 522 Власов В.К. - 1135 Воропай Н.Н. - 1135, 1340 Власов В.С. - 2662 Ворошилов В.Г. - 696 Власова И.М. - 29, 1251 Ворошилова Е.В. - 1753 Власова Н.В. - 1003, 1213, 1482 Вотяков С.Л. - 330, 343 Вовженяк И.С. - 6, 2476 Вотякова Т.А. - 883 Вовк Н.В. - 882 Вронская О.О. - 1888 Вовна Г.М. - 322 Врублевский В.В. - 331 Воднева Е.В. - 2003 Встовская Т.Н. - 1888 Водолеев А.С. - 2569 Вурдова И.Ф. - 2204 Вожик А.А. - 476 Выводцев Н.В. - 1644, 1760, 1775, 1785, Войлошников О.В. - 2374 1805, 1883 Войников В.К. - 1816, 1828 Выдрич Д.Е. - 246, 703, 704 Войнов Г.Н. - 1154-1156 Выркин В.Б. - 136 Войтенко А.С. - 2394 Выручалкина Т.Ю. - 1084 Войтенко Е.А. - 1157 Высоких Е.М. - 1458

Высочина Г.И. - 1820, 1863, 1865

Волгушева Н.Э. - 454

Вьюнова А.А. - 1492, 1493 Вязилова А.Е. - 1153 Вялов В.И. - 848 Вяткина Д.В. - 569 Вяткина М.П. - 1664 Габсатарова И.П. - 497, 498, 517, 937 Габышев В.А. - 2417, 2418 Габышева Л.П. - 1696 Габышева О.И. - 2418 Гаврилов А.А. - 137-139, 243 Гаврилов А.В. - 932 Гаврилов В.А. - 524 Гаврилов И.C. - **1086** Гаврильева Л.Д. - **1946** Гаврюсева Т.В. - 2154 Гаврюшкина О.А. - 247, 267 Гагарин Л.А. - 454 Гагарина Т.Ю. - 1412 Гаделева Д.Д. - 819 Гадинов А.Н. - 2145 Гаевая Е.В. - 1414 Гаевский H.A. - 1841 Гайда В.В. - 1602 Гайденок Н.Д. - 2113 Гайдукова Е.В. - 1056 Гайко Л.А. - 1158 Галанин А.А. - 53, 197, 332, 1132

Галанина Т.В. - 2676 Галачьянц Ю.П. - 2458, 2465 Галеева Л.П. - 1359

Галеева Л.П. - 1359
Галимзянова С.Т. - 1566
Галимов В.Р. - 1785
Галимова Н.Р. - 821
Галиулин Р.В. - 1450
Галиулина Р.А. - 1450
Галкин А.В. - 2463
Галкин С.В. - 2423
Галкина И.В. - 2282
Галямов Р.А. - 2466
Галямов Р.С. - 2154

Гамаюнова О.А. - 1159

Гамзиков Г.П. - 30, 2312 Гамзикова О.И. - (30), (1273) Гамова Н.С. - 1645

Ганбат Д. - 1687 Ганзей К.С. - 1705, 2475, 2548 Ганзей Л.А. - 95, 107, 2398, 2400

Гантимурова С.А. - 140 Ганкошкин Д.А. - 1137 Гарагуль А.С. - 1360 Гаранин В.К. - 245, 327 Гаранкина Е.В. - 923 Гармаев Б.Л. - 298

Гармаев Е.Ж. - 158, 195, 1214, 2507, 2616

Гармель Е.И. - 1088

Гармс О.Я. - 2194, 2195, 2229, 2241

Гармышев В.В. - 1033 Гарцман Б.И. - 1298 Гасаева А.Ю. - 998, 1025 Гасилин В.В. - 105 Гатауллина С.Ю. - 2571

Гаченко А.С. - 199, 1655, 2455

Гашев С.Н. - 2196 Гейнрих Ю.В. - 1718 Ген Ц. - 250, 352 Генкал С.И. - 112 Генрих Е. - 1913 Гептнер А.Р. - 338 Герасимов Б.Б. - 705

Герасимов Ю.Н. - 2208, 2209 Герасимович Л.В. - 1888

Герке К.М. - 805 Герман А.Б. - 62 Герман В.И. - 501, 542 Герман Е.И. - 502 Гермогенов Н.И. - 2198 Гертнер И.Ф. - 331 Гетте И.Г. - 1824 Гефке И.В. - 1349 Гилаев Р.М. - 809 Гилаури Т.Н. - 2708

Гилева Н.А. - 503, 517, 519, 529, 530

Гильва п.А. - 503, 517, 519, 52 Гильдеева И.М. - 1398 Гильманова Н.В. - 676 Гимельбрант Д.Е. - 1584, 1664 Гимон В.О. - 314, 315 Гиниятуллина О.Л. - 2328 Гирш Я.В. - 2709 Гитарский М.Л. - 2606

Глаголев В.А. - 1603 Гладких М.А. - 109 Гладков А.А. - 504 Гладков Е.А. - 54 Гладкова Л.П. - 2333 Гладкочуб Д.П. - 268, 750 Гладун И.В. - 1043, 2419, 2560 Гладыш В.А. - 1169, 1180 Глазунов В.А. - 1486

Глебов А.А. - 553, 661 Глебова Н.М. - 2485 Глебовицкий В.А. - 266, 339 Глинских В.Н. - 665, 876 Глок Н.И. - 1153 Глотов В.Е. - 455, 1090 Глотова Л.П. - 1090, 2329

Глубоков А.И. - 2083 Глубоков В.В. - 2019 Глухова В.С. - 1241 Глухова И.П. - 544 Глухова О.А. - 1313 Глущенко А.М. - 2424 Глущенко Н.А. - 613

Глязнецова Ю.С. - 865, 1378, 1445, 2330

Гнатовский Р.Ю. - 1091, 1102 Гнеденко А.Е. - 1604 Гниломедов В.Д. - 2606 Гнутиков А.А. - 1512 Говорухина А.А. - 2688

Гогоберидзе Г.Г. - 9 Голик А.В. - 1184, 1192 Голованева А.Е. - 1216-1218, 1268, 2420 Голованов И.С. - 2102 Головатин М.Г. - 2284, 2524 Головацкая Е.А. - 1314, 1605, 2385 Головач С.И. - 2027 Головин А.В. - 2299, 2478 Головина Е.О. - 1719 Головкина В.С. - 1258 Головко Т.К. - 1810, 1860, 1866 Головлев П.П. - 1103 Голодная О.М. - 1298, 1315, 1316 Голозубов В.В. - 267 Голозубова Ю.С. - 2421 Голофастова Н.Н. - 2676 Голуб Н.В. - 1664 Голубев Д.А. - 2320, 2355, 2650 Голубева И.В. - 497, 498, 937 Голубева И.И. - 248, 790 Голубцов В.А. - 155, 217 Голубчиков Ю.Н. - 2327 Гольдерова А.С. - 2691, 2729, 2732 Гоман Н.В. - 1358 Гомбоев Б.О. - 1219, 1257, 1261 Гомбоев Б.Ц. - 4 Гонгальский Б.И. - 571, 712, 764 Гоневчук В.Г. - 366 Гонегер Т.А. - 249 Гонобоблева Е.Л. - 1966 Гонсалез Д. - 2644 Гончаров В.Н. - 489 Гончаров Н.П. - 1800 Гончарова А.А. - 1184 Гончарова В.Н. - 2347 Гончарова И.Н. - 2347 Гончарук М.С. - 2269 Гончиков Б.-М.Н. - 976, 1289, 1299, 1344 Горбань Д.Н. - 1425 Горбатенко В.П. - 957, 968 Горбатенко Л.В. - 1220, 2589 Горбач Н.В. - 277 Горбачев И.В. - 2384, 2474 Горбачева А.А. - 2590 Горбунов А.О. - 95, 1197 Горбунов Л.С. - 2110 Горбунов П.А. - 192 Горбунова И.А. - 1487 Горбунова Э.М. - 373 Гордеев Е.И. - 631 Гордеева Г.Н. - 1888 Гордеева О.Н. - 1379, 1410, 1914 Гордиенко А.В. - 2704 Гордиенко В.Н. - 2236 Гордиенко И.В. - 261 Гордийчук В.В. - 456

Горлов И.В. - 816 Горнов Г.С. - 1446 Горобейко Е.В. - 706 Горобцов **Д.Н.** - **1104** Горовой С.В. - 505 Городнов А.В. - 679 Горохов К.Г. - 1488 Гороховский Д.В. - 285, 286 Горте Ю.Д. - 2629 Горчаков Г.И. - 1011 Горчакова И.А. - 1011 Горюнов Е.Ю. - 827 Горюнов М.И. - 2084 Горюнова О.И. - 94 Горяинов В.С. - 1161 Горячев В.А. - 1012, 1019 Готтман И.А. - 395 Гракова О.В. - 299 Гранат Г. - 1774 Гранин Н.Г. - 1091, 1092, 1102 Граскова И.А. - 1816, 1827, 1828 Графова М.С. - 1433 Грахл-Ниельсен О. - 2434 Гребенкин Н.А. - 707, 738, 775 **Гребенникова А.Ю. - 1915, 1936** Гребенникова Т.А. - 81, 95, 107 Грек В.С. - 1646, 1688 Гресько И.О. - 2643 Гречушникова М.Г. - 1221 Гриб Н.Н. - 457, 894 Грибанова О.Г. - 2242 Грибоедова И.Г. - 384 Григоренко К.А. - 1884 Григорович М.И. - 1897 Григорьев В.А. - 572 Григорьев В.Ю. - 1076 Григорьев Е.Б. - 904, 905 Григорьев М.Ф. - 1449 Григорьев С.Г. - 2704 Григорьев С.С. - 1996, 1997, 2085, 2086 Григорьева А.В. - 373 Григорьева Е.А. - 974, 986 Григорьева М.А. - 2327 Гридасов А.Г. - 458 Гриненко В.С. - 57 Гриненко Е.Ф. - 1222, 2645 Грисяк А.А. - 1692 Грицук И.И. - 463 Гришин А.Е. - 387, 570, 666 Гришкевич В.Ф. - 864 Гришненко Я.А. - 2269 Грищенко А.А. - 1943 Грищенко А.В. - 1959, 1967 Грищенко М.А. - 822 Грищенко М.Ю. - 251, 1604 Громов С.А. - 950 Громова Г.Г. - 2689 Громова М.П. - 699

Горлачева Е.П. - 1267

Гореликова Н.В. - 366

Горелов В.А. - 2584

Горин С.Л. - 2466

Грошев В.Г. - 573 Груздева М.А. - 2118, 2119, 2124, 2167 Грушин С.П. - 82 Грущакова Н.В. - 1222, 2645 Губанова Л.В. - 8 Губарев М.С. - 1243 Губарева Е.В. - 2590 Гудкова П.Д. - 1489 Гудрич Д.М. - 2007 Гузева С.Б. - 2333 Гузиватый В.В. - 1095 Гуков А.Ю. - 2453 Гуков Г.В. - 1899, 1951 Гула К.Е. - 2650 Гулгенов А.З. - 2197 Гулевич О.А. - 566 Гуль Л.П. - 2355 Гульченко Я.И. - 2424 Гуляев Д.И. - 1647 Гуляев Р.В. - 1223 Гуляева О.Н. - 2717 Гуляева У.А. - 1317 Гурбатова И.П. - 610 Гуревич Е.В. - 472 Гуреева И.И. - 1490, 1579, 1784, 1878 Гуржапов Б.О. - 158, 195 Гуринов А.Л. - 100 Гуров А.А. - 2331 Гурова О.Н. - 2289 Гурьев А.М. - 1821 Гусев В.А. - 83 Гусев Е.А. - 113, 555 Гусев М.Н. - 143 Гусев С.И. - 2606 Гусейнов Р.Г. - 567 Гутак Я.М. - 983 Гуцулякова Т.О. - 1224 Дабаева Д.Б. - 195 Давыденко Ю.А. - 686, 797 **Давыдов А.В. - 657, 882 Давыдов Е.А. - 1547 Давыдов С.О. - 1761 Давыдова В.О. - 340** Давыдова Е.С. - 895, 897 **Давыдова Л.А. - 1837 Давыдова М.Ю. - 279** Давыдова Ю.О. - 473 **Дагбаева С.Д.-Н. - 2604 Дагуров П.Н. - 1138** Дамдинов Б.Б. - 335, 351, 355, 708 **Дамдинова Л.Б. - 709** Дампилова Б.В. - 1402, 2366 **Дандарова А.В. - 2617** Данзанова М.В. - 933 Данилин Д.Д. - 2045, 2408, 2422 **Данилин М.В. - 760** Данилина Д.М. - **1663 Данилов А.И. - 10 Данилов А.Н. - 1361**

Данилов В.С. - 2152 Данилов О.С. - 941 **Данилова А.А. - 1362** Данилова И.В. - 1648 **Данилова Н.С. - 1888 Данилова Т.В. - 937** Дао Динь Чам - 2548 Дарман Г.Ф. - 1885, 1904 **Дарханова В.Г. - 1771 Датский А.В. - 2087** Дахова Е.В. - 1225 **Дачинова Г.А. - 2696** Дашинамжилова Э.Ц. - 802 **Двинин Д.Ю. - 2591** Дворецкий Р.Б. - 459, 541, **1327** Двуреченская С.Я. - 1112 Двуреченский В.Г. - 1407 Дебелая И.Д. - 2686 Дебков Н.М. - 1649 Девяткина А.В. - 2088 **Девяткина Л.В. - 937 Девятова В.Н. - 341 Девятова Е.А. - 1491-1493** Дегтерев А.В. - 252, 273 **Дегтярева В.А. - 1990 Дегтярева Г.В. - 1505 Дегтярева М.А. - 2479** Дедков В.Г. - 2282 **Дежникова И.Ю. - 799** Делемень И.Ф. - 2618 **Делигодина Ю.Н. - 1401 Дембелов М.Г. - 460. 964 Демин И.Е. - 2592** Демина А.В. - 1664 Демина Л.Л. - 2423 Демина Т.С. - 1181 Деминова Н.С. - 2660 Демонтерова Е.И. - 399 **Денега Е.Г. - 937 Денисенко А.Д. - 2139 Денисенко Г.А. - 490, 937 Денисенко С.Г. - 2046. 2057** Денисова В.И. - 2606 Денисова Т.П. - 1318 **Дергунов Н.Т. - 603** Деревянко Л.Г. - **113** Деркач А.А. - 931 Дернова Е.О. - 47 Дерягина С.Е. - 2332 Десяткин А.Р. - 452 **Десяткин Р.В. - 1280, 1288** Дехнич Т.С. - 2089 Децик В.Н. - 954, 955 Децик И.В. - 937 Дешин А.А. - 828 **Джамалов Р.Г. - 1058** Джахангирова Н.И. - 478 **Джеджея Г.Т. - 710 Джимиева Р.Б. - 791**

Джумаян Н.Р. - 829 Досымова М.В. - 2334 Дзен Г.Н. - 130 Доцев А.В. - 2272 **Дзюбенко Е.В. - 2285 Драванте В.В. - 461 Дидичин Г.Я. - 621** Драчев Н.С. - 1950 Δирин Δ.А. - 2480 **Дрегваль М.С. - 1086. 1087** Дирксен В.Г. - 1664 Дробашевская Е.А. - 946 **Дмитриев А.В. - 1138 Дробиков А.В. - 2092 Дмитриева А.В. - 2338 Дробязин Е.Н. - 1735** Дмитриева Д.В. - 2646 **Дроздов А.В. - 833 Дмитриева Е.В. - 1164 Дроздов А.Л. - 2047** Дмитриева О.А. - 1494 **Дроздова И.В. - 1829** Дмитриева С.М. - 2706 Дрознин Д.В. - 631 Дрознина С.Я. - 507, 508, 631 **Днепровская В.П. - 1617 Днепровский И.А. - 1762 Дружинина И.Е. - 2485** Добровольская С.А. - 817 Дручин В.С. - 618 Добровольский С.Г. - 1069 Друщиц В.А. - 834, 835 Добрынин Д.В. - 2250 **Дряхлов А.Г. - 2335** Добрынин С.И. - 1138 **Дубатолов В.Н. - (41)** Добрынина А.А. - 542, 575 Дубина В.А. - 1152, 1162, 1171, 1183 Догановский А.М. - 1070 Дубинин Е.А. - 2232 Дозорова К.А. - 479 **Дубинина Е.О. - 366** Докучаев Н.Е. - 2021 Дубынин В.А. - 2121 **Долганова 3.В. - 1888 Дубынина С.С. - 987** Долгая А.А. - 506 **Дугаржапова Д.Б. - 2685 Долгий С.И. - 1015** Дугаров Ж.Н. - 1978 Долгих Г.И. - 203 Дугданова Е.Е. - 240, 325, 695 Дудаев А.Р. - 665 Долгих Д.В. - 1110 **Долгих С.Г. - 203** Дударева Л.В. - 1816, 1828, 1835, 1836, Долгих Ю.Н. - 576 1848, 1849, 1851, 1859, 1861, 1868 **Долгов А.В. - 2090** Дударева Н.В. - 1495, 1500, 1739 **Долгова С.В. - 12 Дудов С.В. - 1496** Долгополова Е.Н. - 463 Дудова К.В. - 1496 **Долгушин А.П. - 775** Дудыкина И.П. - 2528 Долженко К.В. - 830 Дуленин А.А. - 1728 Долинская Е.М. - 2425 Дулепова Н.А. - 1497 Долматова О.Н. - 1434, 1439 **Дулин М.В. - 1498** Доманов В.П. - 2647 Дульченко Е.В. - 1320, 1830 Домаренко В.А. - 570, 666, 2386 Думанская И.О. - **1163** Доможакова Е.А. - 13, 1435 Дунаев Е.А. - 2182 **Донец А.И. - 761 Дунаевский Я.Е. - 1854** Дундуков Н.Н. - 2349, 2600 **Донская Т.В. - 268** Донченко А.С. - 2312 Дураченко А.А. - 489 Доппельмаир Г.Г. - (2625) Дурдиев 3.Ж. - (40) Доржиев Б.Ч. - 2387 Дутова Д.И. - 2426 Доржиев Ц.З. - 2197 Дучко М.А. - 2401 Дороганова А.П. - 2286 Душин В.А. - 253, 711, 735 **Дорогин М.А. - 2081 Душуткина А.Ю. - 2183** Дыленова Е.П. - 1509, 1831 Доронькин В.М. - 1921 **Дорофеева Д.В. - 1166 Дымов А.А. - 1293** Дорофеева Р.П. - 32 **Дымова О.В. - 1810. 1860. 1866** Дорофеева Э.С. - 2643 **Дышлевая А.А. - 2076** Дорошенко А.А. (мл.) - 674, 831 Дьяков М.Ю. - 2529, 2530 Дорошенко А.А. (ст.) - 674 Дьяков Ю.П. - 2093-2095 Дорошенко М.А. - 2091 Дьякова Г.С. - 193, 465, 577, 1134, 1140 Дорошкевич А.Г. - 347, 412 Дьяконова Т.Ф. - 610, 671, 880 **Дорошкевич Е.Н. - 514 Дьяченко Г.И. - 1249** Дорошкевич С.Г. - 1215, 1402, 2366 Дюкарев Е.А. - 1605, 2385 **Дорощенков А.В. - 2680 Дюкарева Ю.С. - 1380** Достовалова М.С. - 1103 **ДЯГИЛЕВ Р.А. - 497, 498, 937**

Евграфова В.И. - 1113 Ермолаева А.Н. - 1888 Евграфова К.Г. - 1173 Ермолаева В.А. - 2531 Евдокименко М.Д. - 1653 Ермолаева О.А. - 2407 Евсеев А.В. - 2336 Ермоленко М.И. - 1226 Евсеева Г.П. - 2720 Ермолова Т.Е. - 627 Евсеева Н.В. - 1729, 1886 Ермохин Ю.И. - 1403 Евсеева Н.С. - 86 Ермошин В.В. - 15, 2520, 2548 Евсеева С.С. - 2184 Ермошкин А.В. - 1720 Евсиков В.И. - 2239 Ерофеев В.И. - 109 Евстропьева О.В. - 2481 Ерохин Ю.В. - 256, 342 Ерошкин Ф.М. - 2147 Евченко Н.С. - 2022 Егорин А.М. - 2674 Ершов В.В. - 1323 Егоров А.А. - 462, 975 Ершова А.В. - 1365 Егоров А.С. - 552 Ершова В.Б. - 271, 390 Егоров Е.В. - 1321 Ерыгин Ю.В. - 2360 Егоров Н.Н. - 2198, 2221 **Ерыгина Л.В. - 2362** Егорова Е.С. - 578 Ерышев А.А. - 1736 Егорова И.Н. - 1458, 1499, 1500, 1508, Есин Е.В. - 1965, 2096, 2097, 2141, 2177, 1739 Егорова Н.Т. - 14, 214 Есипов А.В. - 2177 Егорова П.С. - 1888 Есипова С.А. - 7 Ежкин А.К. - 1510 Ефанов В.Н. - 939 Екимовская О.А. - 1276 Ефимов В.И. - 2541 Eлаев Э.Н. - 2199, 2200, 2292, 2498, 2627 Ефимов Д.Ю. - 1452, 1730 Елаева А.Э. - 2498 Ефимов С.В. - 1505 Еланский Н.Ф. - 951, 1029 Ефимова А.П. - 1650, 1651 Елбаев А.Л. - 285 Ефимова Е.В. - 1449 Елесова Н.В. - 1622, 1704 Ефимова Н.В. - 2541 **Елизаров Н.В. - 1436 Ефременко М.П. - 1396** Елисафенко Т.В. - 1751, 1763, 1888 Ефремов В.В. - 373 **Елькин Ю.Н. - 2047** Ефремов В.С. - 480 Ельчанинова Е.А. - 109, 1266, 2358 Ефремова С.М. - 1966 Ельчининова О.А. - 2384, 2389 Ешисамбуева Н.Б. - 1473 Еманов А.А. - 144, 489, 532, 934, 945 Ещенко С.И. - 1444 Еманов А.Ф. - 144, 489, 532, 934, 945 Жабин И.А. - 1164 Емельченко Н.Н. - 2201 Жаворонкин В.И. - 580 Емельянов В.С. - 567 Жаков В.В. - 2233, 2234 Емельянов П.П. - 579 **Жамбалова А.Д. - 1297** Жамсуева Г.С. - 947, 1001, 1007, 1026 Емельянова В.П. - 2606 Емельянова Т.А. - 1437 Жан Ф. - 1869 Ердаков Л.Н. - 2220 Жариков В.В. - 2398, 2520, 2548 Еремеев Д.В. - 2360 **Жариков М.Г. - 867** Еремеев Е.А. - 2023 Жарикова Е.А. - 1279, 1324, 1381 **Еремеева Д.В. - 1322** Жарникова М.А. - 158, 195 Жарникова Т.Н. - 2729, 2732 Еремеева Н.И. - 2024 Еременко А.А. - 925 **Жарова Т.Ф. - 1438** Жданов А.А. - 1091, 1102 Еременко Е.А. - 145, 201 **Жданова А.Н. - 184** Еременко И.В. - 1166, 1185 Еремина И.Г. - 1363 Железниченко Т.В. - 1832 Железняк М.Н. - 453, 469 Еремко З.С. - 1207 Ерин С.И. - 1340 Желудева Е.В. - 1501 Ерлыгина А.С. - 2572 Живетьев М.А. - 1000, 1040, 1816, 1827, Ермаков А.П. - 583 1828, 1833, 1834 Ермаков А.Ю. - 2663 Живоглядов А.А. - 2099, 2100 Ермаков В.В. - 1317 Живоглядова Л.А. - 2099 Животовский Л.А. - 2114 Ермакова Г.В. - 2147 Ермакова Н.В. - 2690 Жигадлова Г.Г. - **1**562 Ермакова О.Д. - 2623 Жигарева А.Н. - 2101 Ермакова С.П. - 1874 Жигжитжапова С.В. - 1509, 1831, 1869

Жигмитова С.Б. - 804, 1257 Замараева Т.А. - 1635 Жилич С.В. - 83 Замятин Д.А. - 330, 343, 395 Жилов М.В. - 2103 Замятина Э.В. - 463 Жильцов Д.В. - 1822 Зандакова А.Б. - 1219 Жильцова Л.В. - 1731, 2427 Заноха Л.Л. - 1534, 1724 Жирнов А.М. - 146 Заночуева И.В. - 904 Жиров А.И. - 147 Заочный И.А. - 2154 Жолондз А.С. - 581 Запорожец Г.В. - 2109 Жуков А.В. - 1962 Запорожец О.М. - 2109 Жуков В.А. - 1446 Зарайский А.Г. - 2147 Жуков В.С. - 582, 836, 839 Зарипов Н.Р. - 281 Жуков Ю.Н. - 1165 Заров Е.А. - 1236 Зарубина Е.Ю. - 1502, 1732, 1916 **Жукова А.А. - 2482** Жукова A.B. - 1227 Зарубина Н.В. - 798 Жукова А.Г. - 2717 Зарубина О.В. - 1111 Жукова Д.Ф. - 2730, 2731 Застрожнов А.С. - 75 Жукова К.А. - 2117 Заушинцена А.В. - 1383, 1396 Жуланова В.Н. - 1382 3ax B.A. - 99, 1071 Журавлев А.Н. - 254 Захаренко А.С. - 2465 **Журавлева Л.Р. - 2606** Захарков С.П. - 1160 **Журавлева М.В. - 2648** Захаров А.И. - 1138 Журавлева H.A. - **1606** Захаров И.О. - 721, 1993 Журавская A.H. - 1864 Захаров П.Е. - 921 Забелин В.И. - 2192, 2202, 2428 Захарова Е.А. - 1095 Забелина И.А. - 2532, 2649 Захарова Е.В. - 372, 1413, 1414 Заболотников Г.В. - 9 Захарова Е.Ю. - 2025 Заболотских Е.В. - 1196 Захарова О.А. - 213 Заборцева Т.И. - 2533 Захарова О.Г. - 1364 Захарова О.Л. - 1401 Завадский А.С. - 1103 Заварзин И.В. - 1823 Захарова Ю.Р. - 2458 Заварзина Г.А. - 213 Зацерковный А.В. - 1184, 1192 Заварина Л.О. - 2088, 2104-2108 Заяханов А.С. - 947, 1001, 1007, 1026 Завгородняя Ю.А. - 1343 Заяц В.В. - 2360, 2362, 2607 Завьялов В.А. - 2666 Зверев А.В. - 1938 Завьялов Н.А. - 867 Зверев А.Т. - 1938 Завьялова И.В. - 1002 Зверев К.В. - 822 Загайнова М.С. - 2606 Зверев Р.Ю. - 1764 Загорная Н.Ю. - 324 Зверева Г.К. - 1765 Звягинцев А.М. - 2606 Загоскин А.Л. - 609 Загребельный С.В. - 2203 Звягинцев А.Ю. - 2429 Загурская Ю.В. - 1888 Звягинцев В.В. - 2594 Заделенов В.А. - 2113, 2145 Звягинцева О.Ю. - 2594 Зазовская Э.П. - 184 Звягинцева Т.Н. - 1874 Заика В.В. - 2428 Зеленина Д.А. - 2155, 2157 Заиченко Н.С. - 2278 Зеленцов С.Н. - 924 Зелюткина Л.О. - 2483 Зайков В.В. - 713 Зайнетдинов Б.Г. - 2606 Земченков А.С. - 683 Зеньков И.В. - 1948, 2360-2362, 2607 Зайцев А.И. - 1195 Зайцев А.М. - 2270 Зигерт К. - 344 Зайцев В.А. - 2246 Зикунова О.В. - 2106 Зилов Е.А. - 1121 Зайцев М.Г. - 585 Зайцев С.А. - 667 Зимин П.С. - 1184, 1192 Зимина О.Ю. - 99 Зайцев С.У. - 707, 775 Зайцева И.С. - 1061 Зимовский А.В. - 603 Закревский К.Е. - 822 Зиннер Н.С. - 1766, 1888 Закупин А.С. - 521 Зиновьев Е.А. - 2110 Залесов С.В. - 1685, 1694, 1716 Зиновьева Н.А. - 2272 Залина А.И. - 1888 Зинчук Н.Н. - 148, 255, 345 Замана Л.В. - 1111 Злобина Т.В. - 937

Иванова Ю.Д. - 1782 Злобина Т.М. - 701, 714 Злотник Д.В. - 2111 Иванцова В.Е. - 2244 Змеевская Е.С. - 2506 Иванюшина A.M. - 1975 Золина О.Г. - 961 Ивахов В.М. - 2606 Золотухин Н.И. - 1947 Ивачева М.А. - 2463 Золотухин С.Ф. - 2150 Ивашов П.В. - 2593 Зонов Ю.Б. - 2300, 2301 Ивин В.В. - 706 Ивлева А.С. - 390 Зорина Е.Д. - 2279 Зорина Л.Д. - 333 Ивлева Т.П. - 2606 Зорина С.Ю. - 1421 Ивонин В.М. - 2619 Зотикова А.П. - 1752 Ивченко О.В. - 883 Зотов Л.В. - 1076 Игнатов Е.И. - 221 Зубарев В.А. - 1228 Игнатов М.С. - 1537 Зубарева А.М. - 1603, 1607 Игнатов О.Г. - 2704 Зубарева Е.В. - 1469, 1600 **Игнатов П.А. - 281** Зубков М.Ю. - 837 Игнатова В.А. - 878 Игнатова Е.А. - 1537 Зуев В.М. - 274 Зуева Г.А. - 1888 Игнатьев Е.К. - 397 Зуева И.Н. - 865, 1378, 1445 Игнатьев Ю.И. - 2099 Игнатьева М.П. - 1888 Зуйкова Е.И. - 1991 Зуйкова Н.В. - 2112, 2117, 2165 Идрисов И.Р. - 2302 Зундэ Д.А. - 822 Идрисов И.Х. - 450 Зыков В.В. - 2013, 2243 **Ижболдина** Л.А. - 2431, 2432 Зырянова Ю.В. - 1767 Избродин И.А. - 270, 312, 347, 348, 388, **Ибрагимов Р. - 791** 389, 412, 792 **Ибрагимова Д.В. - 2185** Изергина Е.В. - 2708 Ибрагимова С.В. - 668 Измайлова А.В. - 1060 Ивакина Е.В. - 1543 Изох А.Э. - 336 Иваницкая А.С. - 1753 **Изъюрова Е.С. - 679** Иванкова А.В. - 8 Иконникова Т.А. - 719 Иванникова С.В. - 2337 Иллигер П. - 952 Иванов А.В. - 370, 399, 716, 1652 Ильенок С.С. - 1038 Иванов А.И. - 717, 721, 759, 761 Ильин В.Б. - (1274) Ильина Е.Г. - 1230, 1231 Иванов А.Н. - 149 Иванов А.С. - 308 Ильина Л.П. - 1838 Иванов Б.И. - 1800 Ильичева Е.А. - 1066, 1072 Иванов В.В. - 38, 1653 Ильющенкова И.А. - 962 Иванов Г.И. - 378, 587 Ильященко В.А. - 2339 Илявин М.В. - 1654 Иванов Е.В. - 2323 Иванов К.С. - 256, 342 Имамендинова М.А. - 715 **Иванов** Л.А. - 1788 Имбс Т.И. - 1874 Иметхенов О.А. - 2573 Иванов М.А. - 365 Иванов Н.Е. - 988, 1153 **Индюкова М.А. - 2484** Иванов П.М. - 2729, 2732 Инишева Л.И. - (2312), 2391 Иванов С.Н. - 106 Инюшкина А.А. - 584 Иванова А.З. - 1280 Инякин А.В. - 756 Иванова А.П. - 1503 Ионов Д.Н. - 463 Иванова Е.Д. - 84, 2430 Ипатов А.И. - 677 Иванова Е.И. - 517, 1504 Исаев А.П. - 2221 Иванова Е.М. - 1114 Исаев В.П. - 42 Иванова К.Г. - 1887 Исаев Г.Д. - 49, 50, 150, 840 Исаев Д.И. - 1086 Иванова Л.А. - 1788 Иванова Л.Е. - 937 Исаева И.Л. - 2626 Иванова Н.А. - 838 Исаева О.М. - 2113 Иванова Н.С. - 1888, 2606 Исайкина Н.В. - 1840 Иванова О.А. - 2338 Исайчев А.Н. - 2433 Иванова О.Н. - 2691 Исакова Т.Г. - 610 Иванова Т.И. - 1326 Исикава Ю. - 1457

Исмагилов З.Р. - 906

Иванова Т.Н. - 1229

Истигечев Г.И. - 1281, 1319 Истомина А.А. - 2285 Истомина Е.А. - 1136, 2534, 2538 Исянгулов Р.У. - 669

Итигилова М.Ц. - 1267 **Иудин М.М. - 464** Ишмухаметова В.Т. - 736 Ишниязова Л.В. - 2333 Ишутин Я.Н. - 1690 Ишутина С.А. - 1024 Кабаков М.Б. - 2048 Кабанов А.И. - 2333

Кабанов С.В. - 2662 Каган Б.А. - 1167 Каганов В.В. - 1510 Кадильников П.И. - 586

Кадысева А.А. - 8 Каев А.М. - 2114 Каешков И.С. - 677 Кажумуханова М.З. - 357 Казаков А. - 2340 Казаков В.А. - 2333 Казаков Н.В. - 1282, 1656 Казакова А.С. - 832 Казанин А.Г. - 587

Казанин Г.С. - 587 Казановский С.Г. - 1739 Казанский А.Ю. - 87 Казанский Б.А. - 167

Казанский Ф.В. - 2205, 2247 **Казанцев Г.В. - 811**

Казанцев Е.С. - 2605 Казанцев Ю.В. - 1002, 1115 Казанцева К.В. - 1059 **Казанцева Л.Н. - 1115** Казанцева М.Н. - 1657

Казарцева О.С. - 1140 Казеев И.В. - 9 Казицкая А.С. - 2717 Казьмина С.С. - 1917. 1933

Кайгородова Н.З. - 2713 Кайзер Ф.Ю. - 2724 Кайстренко В.М. - 95

Какела Р. - 2434

Калашникова Т.В. - 358 Калашникова Ю.Ю. - 842

Калгин В.Ю. - 722 Калинин М.А. - 151 Калинина М.В. - 2060 Калиничева С.В. - 453 Калинкина Ю.И. - 465 Калихман А.Д. - 2620, 2621 Калихман Т.П. - 2620-2622

Каллас Е.В. - 1322 Калмыков А.Г. - 817 Калмыков В.Д. - 274 Калмыков Г.А. - 817, 880 Калугин А.С. - 1077

Калугина О.В. - 1638, 1918, 1927, 1930

Калчугин П.В. - 2136, 2149 Калыгин М.Н. - 147 Камалов А.М. - 180 Камалтдинова Г.Т. - 1768 Камалтдинова К.Р. - 2705 Каменев П.А. - 191, 471, 521 Камушкин А.А. - 2245

Камышникова Н.Н. - 2334 Кананыхина О.Г. - 895, 897

Кандрин А.А. - 279 Канева Е.В. - 391 Канзепарова А.Н. - 2150

Канунникова Н.Ю. - 568, 680, 683, 818

Канухина А.Ю. - 946 **Каныгин А.В. - 41** Капитанова В.А. - 250 Капитонов И.Н. - 407

Капитонова О.А. - 1511, 1949 **Капленкова Л.О. - 2373** Каплун В.Б. - 588

Кара-Сал И.Д. - 1009, 1010

Карабцов А.А. - 346, 798 Карагодин А.В. - 948

Каракин В.П. - 2341, 2535, 2548

Каракулова Е.Е. - 2644 Карамова Г.Ф. - 350, 400 **Карандашев В.К. - 1402** Каранин А.В. - 1098 Карасев И.Е. - 7 Караулов В.Б. - 152

Каргин О.А. - 2367 Кардашевская В.Е. - 1769 Каревская И.А. - 204 **Карелина В.С. - 1384 Каретников С.Г. - 1095** Каркаранов Т.Е. - 11 Карлинский С.М. - 476 Карманов Е.Н. - 257 Карманов Н.С. - 374

Кармышева И.В. - 238 Карнаухова Н.А. - 1801. 1888

Карнюшина Е.Е. - 843 Карпенко В.И. - 2115, 2116 Карпинская О.В. - 937 Карпинский В.В. - 498 Карпов А.В. - 1011 Карпов Е.А. - 2261

Карпов Ю.А. - 628, 629, 874 Карпова Е.А. - 1865 Карпунина В.П. - 2536 Карташов М.Ю. - 2006 Карташов Н.Д. - 2192 Картозия А.А. - 153 Карягин В.А. - 973

Карячкина О.С. - 1120 Касаткин А.С. - 1658 Касаткин В.Е. - 864 Касаткин С.А. - 267

Касимова В.А. - 467, 509

Кассал Б.Ю. - 2063, 2206, 2287 Кислицына Е.В. - 350 Касьянов А.С. - 1505 Кислицына К.В. - 400 Кислов Е.В. - 2374 Касьянова И.Е. - 1919 Касьянова Л.Н. - 1608, 1609 Китаева И.А. - 362 Катаева Т.Н. - 1791, 1888 Китаева Т.Ю. - 1841 Катин В.Д. - 1654 Кичигин А.Г. - 42 Катков **Δ.А.** - 874 Кичкильдеев А.Г. - 1679 Каткова М.Н. - 2606 Кламер М. - 2485 Качкин К.В. - 1415 Клачков В.А. - 932 Качур А.Н. - 1233, 2318, 2548 Клевакина Е.А. - 2532 Качурин Н.М. - 2663 Клейнайте А.Р. - 1842 Кашеваров Н.И. - 2312 Клемашева М.Г. - 1014. 1015 Каширо М.А. - 86 Клементьев А.М. - 85, 98, 108 Каширцев В.А. - 876 Клементьева Л.А. - 1888. 1891 Каштаненко В.И. - 1057 Клиге Р.К. - 1067 Кашубин С.Н. - 589 Климин М.А. - 79 Кашубина Т.В. - 622 Климина Е.М. - 194, 2342 Кашутин А.Н. - 1770 Климов А.В. - 1551 Кащенко Е.В. - 2102 Климов С.В. - 594 Каюров Н.К. - 670 Климова А.В. - 1737, 1770, 2446 Квасникова З.Н. - 86 Климова И.В. - 332 Квашнин С.В. - 8 **Климова К.Г. - 1514** Кенесбаев Б.К. - 570 Клинушкин С.В. - 1994. 2416 Керимов В.Ю. - 675, 869 Клобуков Г.И. - 2020 Кершенгольц Б.М. - 1800 Кловач Н.В. - 2169 Клочкова Н.Г. - 2446 Кехтер Я.Р. - 154 Кижнер Л.И. - 1340 Клусикова Т.Н. - 2049 Ким А.В. - 2721 Клюев К.Н. - 2594 Ким В.И. - 1232, 1242 Книжнерман Л.А. - 671 Ким В.М. - 2606 Кныш А.И. - 1442 Ким Е.Э. - 1889. 1890 Князев В.Г. - 57. 71 Киндер Д.Е. - 2595 Князев М.С. - 1527 Киприянова Н.С. - 2729, 2732 Князев Ю.В. - 398 Князева М.К. - 590 Киреева А.А. - 844 Князева С.Г. - 1459, 1515 Кириенко О.А. - 2355 Кириллин А.Р. - 453 Кобанова Г.И. - 1121 Кириллин Г.Б. - 1092 Кобелева Е.А. - 503 Кириллина К.С. - 989 Кобзев Д.Н. - 949 Кириллов А.В. - 2559 Кобл М.А. - 250, 352 Кириллов В.В. - 1101, 2454 Кобылкин Д.В. - 155, 217, 2396 Кириллов С.А. - 613, 614 Кобяшев А.В. - 678 Кириллов С.Н. - 1253 Ковалев А.А. - 495 Ковалев А.П. - 2355 Кирин Д.С. - 768 Кириченко В.А. - 483 Ковалев М.В. - 577 Кириченко В.Е. - 1593, 1610, 2376 Ковалева В.И. - 1993 Ковалева Е.С. - 2596 Киричкова А.И. - 59 Ковалева Н.М. - 1659, 1660 Кирко В.И. - 2693 Кирова Н.А. - 2435 Ковалевская Н.М. - 2436 Кирюхин А.В. - 801 Коваленкер В.А. - 333 Кирюхин П.А. - 801 Коваленко А.И. - 1118 Коваленко В.А. - 726 Кирюхина Т.А. - 826 Кирюшин К.Ю. - 104 Коваленко Д.В. - 377 Киселева А.А. - 1564 Коваленко М.А. - 875 Киселева А.Г. - 1513, 1705 Коваленко Н.С. - 527, 528, 937 Киселева Г.Д. - 726 Коваль М.В. - 2154, 2466 Киселева **Д.В.** - 401 Ковальчук Е.В. - 712 Киселева И.В. - 1283 Ковач В.П. - 324 Киселева Т.И. - 1876, 1888 Ковригин А.О. - 2474

Кислицына В.В. - 2719

Ковригина Л.Н. - 1516. 1955

Коган Р.М. - (2306) Кожанов Н.А. - 952 Кожевников Н.В. - 1383 Кожевникова Н.М. - 1385 Коженкова С.И. - 1733, 1843, 1943 Кожурова А.В. - 1920 Кожухов Д.Б. - 2333 Козлов В.В. - 1091, 1092 Козлов Д.Н. - 239 Козлов Д.С. - 723 Козлов К.Д. - 591 Козлов П.С. - 156, 303, 342, 395 Козлова А.А. - 1284 Козлова В. - 1047 Козлова Е.В. - 817 Козлова Е.Г. - 2606 Козловский Н.В. - 1233 Козловцева О.С. - 8, 1919 Козулин В.М. - 2248 Козырева Ю.В. - 2380 Козьмин Б.М. - 548, 549, 937 Козьмин В.С. - 735 Койносов Ан.П. - 2711 Коколова Л.М. - 1348 Коларов М.Ф. - 592 Колдунов Н.В. - 1190 Колегова О.С. - 2652 Колесник К.К. - 1234 Колесников И.Ю. - 510 Колисниченко Н.А. - 2436 Колногорова О.В. - 908 Колова Е.Е. - 742 Колодезников В.Е. - 2249 Колодезников И.И. - 739 Колодочко А.В. - 1661 Коломеец М.А. - 1658 Коломиец В.Л. - 80 Коломиец Н.Э. - 1840 Коломиец О.А. - 937 Коломиец С.В. - 2692, 2697 Коломыцев А.В. - 679 Колосков А.В. - 279 Колосков В.Н. - 815 Колосов П.Н. - 65 Колот Т.И. - 2333 Колотова Л.Г. - 511, 512 Колотущенко Л.Д. - 883 Колотыркина Н.Г. - 1823 Колпаков В.В. - 749, 886 Колпакова М.Н. - 1113 Колпакова Т.Ю. - 2207 Колпенская Н.Н. - 877 Колушева О.С. - 724 Колцун А.Ю. - 594 Колчанов Д.А. - 213 Колядо В.Б. - 2694 Колядо Е.В. - 2694 Колядо И.Б. - 2722

Комарова В.С. - 887 Комарова Р.С. - 937 Комарова Т.А. - 1662 Комарькова К.А. - 2290 Комина О.В. - 1888 Комлев В.Н. - 2653 Комова А.Д. - 593, 610 Комогорцев Б.В. - 699 Конарбаева Г.А. - 1328 Кондаков А.В. - 2058 Кондакова М.Ю. - 1698 Кондакова 0.3. - 2693 Кондеев С.А. - 2723 Кондратов Н.А. - 2537 Кондратьев И.И. - 2597 Кондратьева Е.М. - 2437 Кондратьева Л.А. - 883 Кондрик Д. - 2438 Коневник Ю.В. - 372 Коневская М.Г. - 2439 Конечная Я.В. - 493 Конкин В.Д. - 721 Конкина О.М. - 759. 761 Коннов А.Г. - 390 Коноваленко С.И. - 404 Коновалов А.А. - 1611 Коновалов А.В. - 932 Коновалов А.Д. - 1484, 1506 Коновалов Б.Ю. - 2722 Коновалов М.С. - 1500, 1739 Коновалова М.Е. - 1663 Коновалова Н.С. - 887 Коновалова Т.И. - 2308 Кононкова Н.Н. - 741 Кононов Н.А. - 2574 Кононова Н.А. - 1772 Кононова Т.А. - 891 Коношонкин А.В. - 1015 Константинов А.И. - 361 Константинов А.О. - 58 Константинов Ю.М. - 1836 Константинова Н.А. - 1517 Константиновская Н.Л. - 937 Конторович А.Э. - 41 Конурин А.И. - 925 Коньков А.Ю. - 2251 Конькова Е.С. - 2606 Копанина А.В. - 1323 Копотева Т.А. - 79 Копылов Д.С. - 66 Копылова Г.Н. - 466, 467, 509 Копылова Н.С. - 16 Копырина Л.И. - 1740 Копысов С.И. - 1093 Копытова Л.Д. - 1686, 1810 Корабельщиков Д.Г. - 489, 934 Корбовяк Е.В. - 808 Коренева Т.Г. - 2440 Корец М.А. - 1648

Комарицына Т.Ю. - 359, 360

Корецкая Г.А. - 592 Коржиков А.Я. - 962 Коркин С.Е. - 159 Кормин А.Н. - 635 Корнев С.И. - 2252, 2253, 2265 **Корнеенкова Н.Ю. - 1060** Корнейчук И.Л. - 2662 **Корниевская Т.В. - 1773** Корниенко И.В. - 2333 Корнийчук А.В. - 207 Корнилов Н.А. - (1051) Корнилова Т.И. - 1734 Коробка О.В. - 1004 Коробкин В.С. - 595 Коробкина Е.А. - 1080 Коробков И.Г. - 168, 263 Коробков Я.С. - 168, 263 Коробкова А.И. - 168, 263 Коробкова Л.С. - 2050 Коробкова Т.С. - 1888 Коробов В.В. - 182, 520, 1191 Коробова **Л.Н.** - **1365** Коробова Н.И. - 817, 823 Коровников И.В. - 67 Королев А.Н. - 1116, 1332 Королев Б.И. - 476 Королев П.Ю. - 1197 Королева О.В. - 157 Королева С.Н. - 88 Король И.С. - 1117 Королюк А.Ю. - 1671 Коронатова Н.Г. - 1774 Коронкевич Н.И. - 1061 Корост Д.В. - 354 Коротаев В.Н. - 160 Коротких Н.Н. - 963, 2230 Коротков Б.С. - 846 Коротков В.В. - 686 Коротков С.Б. - 651, 845, 846, 855 Короткова И.П. - 2237, 2244, 2269, 2290 Коротяев Б.А. - 2021 Корсков И.В. - 562 **Корсунова Л.П. - 491** Корчагина Д.А. - 761 Коршенко А.Н. - 2606 Коршунов Д.М. - 741 Коршунов Е.П. - 2293 Корявко А.И. - 775 Корякин А.Ю. - 867 Корякин С.Ю. - 847 Коряков А.Г. - 2676 Косачев П.А. - 1518, 1553

Косов И.В. - 1824

Косогова Т.А. - 1902

Костенко И.С. - 1195

Костецкий Э.Я. - 1837

Костенко О.В. - 646

Костин Д.С. - 2267

Косолапова А.А. - 1454

Костина Е.И. - 59 Костицын Ю.А. - 377 Костовска С.К. - 2394 Костренко О.В. - 2575 Кострицина М.Н. - 1444 Костров Ю.В. - 840 **Костырева Е.А. - 898** Костюк А.В. - 2343 Костюнина А.А. - 2585 Костяной А.Г. - 1095 Косых Н.П. - 1774, 2392 Косяков Е. - 1234 Косякова Л.С. - 904, 905, 2651 Котельная Я.И. - 1853 Котельников Е.Е. - 721 Котлер С.А. - 89 Котляров В.А. - 316 Котов А.А. - 701, 714 Котов А.Б. - 268, 324, 411 Которова М.С. - 2606 Коханенко Г.П. - 1014, 1015, 1030 Коцеруба В.В. - 1507 Коцюржинская Н.Н. - 1754, 1818 Кочева Л.С. - 1312 Кочеева Н.А. - 541, 1327 Кочеткова Л.П. - 1446 Кочкин Б.Т. - 926 Кочнев А.П. - 32 Кочубей А.А. - 1665 Кочуров Б.И. - 2327 Кочурова М.Д. - 824 Кошеева Г.С. - 8 Кравцов Ю.В. - 468 Кравцова Л.П. - 1888 Кравченко И.В. - 1027, 1853 Кравченко Н.М. - 522, 534 Кравченко Т.А. - 725 Кравчук О.Р. - 1644, 1760, 1775 Крайн Д.Р. - 904, 2651 Крапивенцева В.В. - 848 Крапивин В.Ф. - 1235, 2441 Красавцева В.А. - 1312 Красилов М.А. - 1844 Красильников М.П. - 1073 Красницкий В.М. - 1375, 1387, 1388 Красницкий Е.И. - 2596 Краснопевцева А.С. - 1776, 2623 Краснопевцева В.М. - 1776 Краснопеев А.Ю. - 2463 Краснопеев С.М. - 1298 Красноярова Б.А. - 17 Кратасюк В.А. - 1278 Кращук Л.С. - 1121 Кременецкий А.А. - (34) Кременецкий М.И. - 677 Кремер И.О. - 258 **Кремлева Т.А. - 1122** Кремчеев Э.А. - 1429 Кривенко Д.А. - 1507

Кривец С.А. - 1649 Кузнецов В.И. - 576 Кривина Е.С. - 1519 Кузнецов Д.Е. - 162, 180 Кривобоков Л.В. - 1578 Кузнецов Н.А. - 850 Криволуцкая Н.А. - 712, 741 Кузнецов Н.П. - 483 Кривоногов С.К. - 83 Кузнецов П.Ю. - 894 Кузнецова Е.В. - 1758 Кривохатский В.А. - 2026 Кривощеков С.В. - 1821 Кузнецова Е.Ф. - 1710 Кривчиков В.А. - 356 Кузнецова О.А. - 2442 Крикливая А.Н. - 1892 Кузнецова О.В. - 2389 Крикунов А.И. - 568, 680, 683, 818 Кузовкин В.В. - 1013, 2606 Кринов Д.И. - 712 Кузьменко А.Н. - 2559 Кропачев И.И. - 2186 Кузьменко Е.И. - 1666 **Крохалева С.И. - 2586** Кузьменко Н.А. - 177 Круглов Д.С. - 1520 Кузьмин А.В. - 2463 Кружалов М.Ю. - 2134, 2158 Кузьмин В.К. - 266 Крук Е.А. - 267, 336 Кузьмин И.В. - 1523, 1950 Крук Н.Н. - 247, 267, 336, 356 Кузьмин М.И. - 2323 Крупнова Н.А. - 640 Кузьмин Ю.А. - 851 Крупочкин Е.П. - 2480 Кузьмин Я.В. - 105, 363 Крупская Л.Т. - 2320, 2355, 2650, 2658 Кузьмина А.Е. - 79 Крупчатников В.И. - 331, 356 Кузьмина Д.М. - 1285 Круссер И.В. - 973 Кузьмина Е.А. - 186 Крутикова В.О. - 727 Кузьмина Е.Ю. - 1524 Крылатова А.Е. - 2293 Кузьмина Н.П. - 1326 Крыленко И.В. - 1103 Кузьмина О.Б. - 58 Крылов А.А. - 97, 303 Кузьминов В.А. - 868 Крылов А.В. - 113 Кузьмич Л.С. - 1329 Крылов Д.Н. - 883 Кузьмич М.А. - 1329 Крылов С.А. - 600 Куйбида М.Л. - 336, 356 Крылова А.И. - 1074, 1085 Куклин А.П. - 1267 Крылова Т.Л. - 726 Куксина Л.В. - 1094 Крюк В.И. - 1694 Кукушкин К.А. - 728 Крюкова М.В. - 22, 1521, 1522 Кукушкина Т.А. - 1819, 1862 Крючков В.Е. - 855 Кукушкина Ю.С. - 1667 Кряжев С.Г. - 366, 715, 720 Кулагина В.В. - 1668 Кряжевских А.А. - 2333 Кулагина Е.В. - 7 Кубракова И.В. - 741 Кулагина О.Г. - 192 Кубрина Л.В. - 2598 Кулагина О.С. - 192 Кубышкин Н.В. - 1180 Кулагина С.Ф. - 596 Кугаенко Ю.А. - 470, 499 Кулаков А.П. - 513 Кудаманов А.И. - 822, 849 Кулаков В.В. - 793 Кудинов А.А. - 2245 Кулаков С.С. - 1747 Кудрикова Л.Е. - 1873 Кулакова Н.В. - 1507 Кудрин М.В. - 161 Кулепанов В.Н. - 1735, 1736 Кулешов А.В. - 580 Кудрина Т.Р. - 645 Кудрявцев В.Н. - 1173, 1196 Кулешова Ю.В. - 18 Кудрявцев В.П. - 2379 Кулижский С.П. - 1319, 1330 Кудрявцева Е.П. - 2400 Куликова А.В. - 259 Кудряшова С.Я. - 1294 Куликова А.И. - 1777, 1778 Кузакова О.В. - 1421 Куликова Н.Н. - 2003 Кузеванов В.Я. - 1460 Куликовский М.С. - 2424 Кузеванов К.И. - 458 Кулинич Р.Г. - 138, 619 Кузищин К.В. - 2118, 2119, 2124, 2157, Кульков М.Г. - 1236 2167 Кулявцев А.В. - 672 Кузмина С.И. - 1153 Куляндин Г.А. - 647 Кузнецов А.Б. - 113, 323 Кулясова О.А. - 1669 Кузнецов А.Г. - 822 Кунаева Е.П. - 1137 Кузнецов А.С. - 362 Купреев Е.М. - 1329 Кузнецов В.В. - 761 Куприенок Е.И. - 2606

Куприянов А.Н. - 1888, 1933, 2492 Куприянов О.А. - 1933, 2492 Куприянов С.В. - 2115 Куприянова Н.В. - 113 Кураев А.В. - 1095 Куражковский А.Ю. - 87 Кураков С.А. - 976 Кураленко Н.П. - 338 Курапов М.Ю. - 271 Курбатская С.Г. - 1294 Курбатская С.С. - 19, 1294, 2517 Курбатский В.И. - 1525, 1526 Курдюков Е.Б. - 384 **Куренков В.В. - 673** Куренная Е.Д. - 2443 Курепина Н.Ю. - 1005, 1243 Курилко А.С. - 1800 Курилов Д.В. - 1823 Куркин А.А. - 1195 Куркина И.И. - 2615 Курманова Д.Д. - 1439 Курочкина Н.Ю. - 1888 Курткин С.В. - 488 Курчиков А.Р. - 633, 657 Курякова О.П. - 2211 Кусенко К.В. - 1976 Кустова Н.В. - 1015 Кустош 0.0. - 20, 1244 Кутепов Ю.Ю. - 924 Кутлунина Н.А. - 1527 Кутыгин Р.В. - 68 Кутырев А.В. - 260 Кутькина Н.В. - 1363 Куулар В.В. - 2344 Куцанов К.В. - 1118 Кучак А.О. - 2486, 2626 Кучер К.М. - 1092 Кучерявый А.В. - 2147 Кушнир Д.Г. - 597 Кущева Ю.В. - 377 Кшевина М.В. - 119 Кшнясев И.А. - 2020 Кызыл О.М. - 794 **Лабузова О.М. - 1231** Лавренова П.Н. - 2333 **Лаврентьева Е.В. - 1845, 1854 Лаврик А.С. - 613, 614 Лаврик Н.А. - 852, 887 Лавров А.М. - (1050) Лаврушина Е.В. - 142 Лагутин А.А. - 1020 Лагутина Г.В. - 2120** Лагутина С.В. - 864 **Лада Н.Ю. - 1389 Ладыгин В.М. - 483 Ладыченко С.Ю. - 1179 Лазарев Г.А. - 29, 1670 Лазарев К.С. - 1888**

Лазарева Е.В. - 374, 1181

Лазарева Е.И. - 90 **Лазарюк А.Ю. - 1160 Лактюшина О.А. - 2390 Лаломов А.В. - 687 Ламанова Т.Г. - 1921 Ланцева В.С. - 261 Ланько А.В. - 1000 Лаптева Н.П. - 1888 Лаптей А.Г. - 864 Лапухин Т.П. - 1357 Лапшин Л.В. - 1258 Ларин А.М. - 268, 324 Ларин С.И. - 1047, 1337 Ларина Г.В. - 2391** Ларина H.C. - 1047, 1234, 1337 **Ларионов А.Г. - 2221 Ларионов А.Д. - 2269 Ларионов А.Н. - 275 Ларичев А.И. - 42 Ларьков А.Н. - 163 Ларьков А.С. - 163. 187** Ласточкин Е.И. - 803 **Латышева О.А. - 1440 Латышенко Г.И. - 1948** Лаце А. - 2245, 2613 **Лашук К.К. - 1785 Лащинская Н.В. - 1671 Лащинский Н.Н. - 1671, 1672 Лебедев В.А. - 377 Лебедев И.И. - 95, 107, 1168, 1191, 2398 Лебедева Е.В. - 164-166 Лебедева И.Е. - 2190 Лебедева Л.В. - 1331, 1333, 1349 Лебедева М.М. - 1286 Лебедева С.А. - 1528, 2626** Лебедкин П.А. - 637 **Лебедько М.В. - 1255 Левин А.В. - 301 Левин Ю.Н. - 528 Левина Н.Б. - 2303** Левченко В.Д. - 598 **Левченко О.В. - 2301 Левчук А.А. - 1839 Левых А.Ю. - 8** Леденгский Р.А. - 599 **Лейнвебер К.Ю. - 1116 Лексин А.Б. - 714 Леликов Е.П. - 262 Леменкова П.А. - 2444** Леоненко Г.Н. - 853 **Леоненко Е.В. - 853 Леонов Г.А. - 1951 Леонов М.Г. - 142** Леонов С.А. - 820, 872 **Леонова Г.А. - 79, 381 Леонова Т.Д. - 141, 927 Леонтьев В.И. - 729, 751 Лепешко В.В. - 167** Лепская Е.В. - 2121, 2154, 2445, 2466

Лескова Е.В. - 144, 489, 490, 531, 532, 934, 937, 945 **Летникова Е.Ф. - 328** Леушканова К.А. - 623 **Лешуков Т.В. - 2724 Лещенко Л.А. - 1332 Лешинская М.А. - 2051 Лещук Н.М. - 937** Ливаев Р.З. - 908 Лиенхо В.Ю. - 2282 **Линник Е.В. - 1529** Липатов Д.Н. - 1237, 1343 **Липина Л.Н. - 1922, 2345 Липнина E.A. - 96 Липнягов С.В. - 2098 Лисина И.А. - 1075 Лискова М.Ю. - 1024 Лисковая Л.В. - 281 Лисовская Е.С. - 1846** Литау В.В. - 999 **Литвиненко Л.И. - 1118** Литвиненко М.С. - 1210 **Литвинова Е.А. - 1747 Литвинова И.В. - 854 Литвинова Н.В. - 1977 Литвинова Н.М. - 852, 887 Литовка Ю.А. - 1747** Лифшиц C.X. - 865, 990, 1378, 1445 **Лиханов И.И. - 156, 303, 342 Лихачев А.П. - 761** Лихачев С.Ф. - 1960 **Лихачева О.Н. - 528 Лиховидова Т.Ф. - 1952 Лихошвай Е.В. - 1463, 2458 Лиштва А.В. - 1530** Лобаненков А.М. - 1441 **Лобанов В.А. - 989 Лобанов В.Б. - 1179 Лобанова В.И. - 2187, 2245 Лобанова И.Е. - 1863 Лобацкая Р.М. - 915 Лобашова А.Г. - 552 Лобков Е.Г. - 2116, 2210-2213 Лобковский Л.И. - 479 Лоботросова С.А. - 1703 Ловцов С.В. - 1095 Ловцова Н.М. - 1882 Логачева М.Д. - 1505 Логвина Е.А. - 51. 1169. 1180** Логинов В.А. - 904, 2651 Логинов Д.С. - 600 **Логинов С.И. - 2710 Логинова Е.В. - 2360 Логунова М.Н. - 365 Лозбенев Н.И. - 2570 Лозовская С.А. - 2708 Лойко С.В. - 1319**

Ломов П.К. - 43 Ломоватская Л.А. - 1421 Ломтев В.Л. - 169, 515, 601 **Лонгинова Р.В. - 2669 Лонкина Е.С. - 2624 Лопатин А.В. - 2253 Лопатина Д.Н. - 1003 Лопатина Н.А. - 1737, 2446** Лосев В.Н. - 1661 **Лоскутов С.Р. - 1803** Лохов Д.К. - 730 **Лошадкин К.А. - 2563 Лошаков С.Ю. - 1673** Лубкова Т.Н. - 718, 1252 Лубсанов А.А. - 21 Лубсанова Н.Б. - 2604 **Луговой В.А. - 203 Луговцова Н.Ю. - 2370** Луду Б.М. - 2270 **Лужецкая А.В. - 1119** Лужкова Н.М. - 2489, 2534, 2538, 2570, 2625 **Лукашов А.А. - 170 Лукашов А.В. - 657** Лукерин А.Ю. - 2080, 2291 Лукин С.Ю. - 2075 **Лукницкая А.Ф. - 1531** Лукьянов А.И. - 1016, 1212 **Лукьянова О.Н. - 2539** Лухнев А.В. - 964 Лухнева О.Ф. - 964 **Лучицкая М.В. - 265 Лыгин А.М. - 42 Лыкосов В.Н. - 1101 Лысенко Д.С. - 1532 Лысенко Е.В. - 2447 Лысенко М.С. - 1230, 1231** Лысюк А.Ю. - 764 **Лыткин К.А. - 168 Лытонина А.В. - 1905 Льюис Д. - 2007 Лэйн Ч.Р. - 1742 Любицкий Ю.В. - 171 Любушин А.А. - 509, 1080** Люгай Д.В. - 856, 897 **Лютоев В.П. - 764 Лядова Е.А. - 2487 ЛЯПИДЕВСКИЙ В.Ю. - 1198 Ляпина Е.Е. - 1926 Ляпков С.М. - 2188 Ляпунов А.В. - 2696 Ляпунов М.Ю. - 1391 Лясота И.В. - 2576 Ляткин К.А. - 263 Ляшук С.В. - 2333 Лящевская М.С. - 77, 2400** Мавренков Э.М. - 2704 Магазина Л.О. - 712. 764 Маглинец Ю.А. - 1948

Ломаева А.В. - 1390

Ломакина А.В. - 2465

Малиновский Ю.Г. - 2662 Маджугина А.А. - 1442 Мазина С.Е. - 313 Малиновских А.А. - 1676 Мазо Е.Л. - 2680 Малицкая E.A. - 2326 Мазукабзов А.М. - 268, 750 Малков С.С. - 105 Мазур О.Е. - 2122 Малков Ф.С. - 2465 Мазур С.В. - 395 Малов Г.И. - 370 Мазуркевич В.В. - 674 Маловичко А.А. - 516 Мазуров О.Р. - 2512 Малолетко А.М. - 174 Мазурова В.В. - 2512 Малыгина Н.С. - 1004, 1005, 1008, 1046, Майланд-Квельхорст А. - 1553 1132 Малых А.Г. - 48 **Майорова Л.А. - 1674** Майорова Л.П. - 997, 1016, 1392, 2419, Малышев О.Р. - 1823 2540, 2599, 2718 **Малышев Ю.С. - 23** Макаева Ю.С. - 2725 Малышева Е.Н. - 69 Маканникова М.В. - 1427 **Малышкина Л.А. - 2655** Макаревич П.Е. - 2654 Мальков М.Н. - 2710 Макаревич Р.А. - 1393 Мальковский В.И. - 926, 929 Макаренко С.П. - 1836 Мальцев А.Е. - 79, 371, 381 Макаркин В.Н. - 2026 Мальцев Н.Н. - 1367 Мальцева А.Е. - 2695 Макаров А.А. - 567 Макаров А.В. - 1238-1240 Мальцева Г.Д. - 859 Макаров А.И. - 704 **Мальцева Т.В. - 1367** Макаров В.Н. - 928, 1017 Мальшаков А.В. - 822 Макаров В.П. - 1675 Малюгин А.А. - 735 **Малюгин А.В. - 130** Макаров В.С. - 1366 Макаров Е.О. - 544 Малютина А.М. - 2112, 2117, 2119, 2124, Макаров И.Е. - 857 2157, 2167 Макаров М.М. - 1092 Малянова Л.С. - 517 Мамаев Е.Г. - 1923, 2254, 2255 Макаров С.А. - 172, 173, 575, 1096, 2396 Макарова А.П. - 1394 Маммадов С.М. - 882 Макарова Д.C. - 2551 Мамонтов А.А. - 1395, 2323 Макарова Е.Ю. - 2270 Мамонтов Ю.С. - 1533, 1537 Макарова К.С. - 858 Мамонтова Е.А. - 1395, 2323 Макарова Н.Н. - 2729, 2732 Мамяшев В.Г. - (35) Макарова Т.Р. - 77, 81, 2400 Манайчев К.А. - 932 Манаков Ю.А. - 1933, 2492 Макарычев С.В. - 1333, 1349 Макарьев А.А. - 271 Манасыпов Р.М. - 1924 Макарьев Л.Б. - 367, 744 Манахов Д.В. - 1343 **Макарьева Е.А. - 271 Мангатаев А.Ц. - 1344** Макеев А.Б. - 368, 764 Манзарова Э.Л. - 2696 Манзон Д.А. - 1013 Макеева Е.Г. - 2626 Макеева **Л.И.** - 564 Манилов Ю.Ф. - 602 Макеева О.Л. - 1334 Маничева А.С. - 967 Макенов М.Т. - 2007 Мансавиева Л.Б. - 2726 Макенова С.К. - 977 Мансуров Р.Х. - 731-733 Маковецкий В.И. - 2512 Мантатова А.В. - 1257 **Максименко О.В. - 192** Мануйлов А.Ю. - 468 Максименков В.В. - 2123 **Мануйлов В.А. - 2448** Максименкова Т.В. - 2123 **Манульчев Д.С. - 1170** Манушина О.А. - 490, 937 **Максимова А.Ю. - 1847** Максимова Д.А. - 2246 Маныкина В.И. - 2712 Максимова Е.Н. - 1318, 1335, 1458 Маняхин А.Ю. - 1871 Максимюк И.Е. - 34 Маринин А.М. - 1129, 2488 Маричев В.Н. - 1015, 1018 **Максютов Ш. - 1666** Макухин В.Л. - 2450 Маркевич Г.Н. - 2097, 2140, 2141, 2177, Макштас А.П. - 988 2405 Малинина Т.В. - 2326 **Маркелов А.В. - 2327** Малинович Р.Д. - 2644 Маркелов Δ.A. - 2327 Малиновский А.И. - 369 Марков В.В. - 885

Марков М.Л. - 472 Марон Т.А. - 1330 **Марсанова М.Р. - 175** Мартемьянов В.А. - 2594 Мартемьянов В.В. - 2019 Мартын А.А. - 882 **Мартынов К.В. - 372** Мартынова М.А. - 1888 Мартынова Н.А. - 1271 Мартынова Н.Ю. - 2147 Марченко А.А. - 1779 Марченко В.А. - 2719 **Марченко Ж.В. - 387** Марченко И.И. - 2008 Марченко С.Л. - 2102, 2135 Марчук М.В. - 301 Маршинин А.В. - 2302 Марьина Е.Н. - 1160 Марьинских Д.М. - 2302 Масайтис В.Л. - (36) Масальский О.К. - 503, 529 Масленников А.А. - 48 Масленников М.А. - 838, 873 Масленников С.И. - 2429 **Масликова О.Я. - 463** Маслов М.В. - 2256 Маслов С.А. - 1321 Маснев В.А. - 1664 Матасов В.В. - 2145 Матафонов П.В. - **1267** Матвеев А.Н. - 1978 Матвеев И.А. - 603 Матвеева А.А. - 1241 Матвеева А.Г. - 1893 Матвеева Н.В. - 1534, 1612 Матвеева О.И. - 921 Матвеева Р.Н. - 1679 Матвеева С.С. - 364 Матвеенко Т.И. - 1114, 1392, 2540, 2656 Матвеенко Ю.А. - 2578 Матвейчик О.А. - 1375 Матвиенко А.И. - 1368 **Матвиенко Г.Г. - 1015** Матвиишин Д.А. - 2313 Матковский А.К. - 2125, 2156 Матненко А.С. - 2333 Матушкин Н.Ю. - 586, 615 Матяшенко Г.В. - 1815, 1925 Махинов А.Н. - 22, 176, 1097, 1232, 1242, 1336, 2346 Махинова А.Ф. - 1097, 1336, 2346 Махотин М.С. - 1190 Мацына А.И. - 2208, 2209 Мацюра А.В. - 952 Мацюра А.С. - 967, 1304 Мачахова Г.А. - 1888 Мачс Э.М. - 1507 Машинская О.М. - 2657

Медведев А.Г. - 855 Медведев Г.И. - 96 Медведев С.Н. - 604 Медведева Е.Н. - 1839 Мезенцева А.Е. - 734 Мезенцева О.В. - 7 Мезер Т.А. - 473 Мейен С.В. - (46) Меледина С.В. - 71 Меленевский В.Н. - 381 **Мелихов М.С. - 909** Мелкий В.А. - 688, 814 Мелконян Р.Г. - 2355, 2658 Мельник А.Е. - 337 Мельник В.В. - 2663 Мельников В.Н. - 2695 Мельников В.П. - 474 Мельников Г.Ю. - 1318 Мельников И.А. - 2449 Мельников Н.В. - 873 Мельников С.И. - 707, 775 Мельников Ю.И. - 2214, 2215 Мельникова Л.М. - 70 Мельникова М.Н. - 2126, 2137 Мельниченко Н.А. - 1160 Мельниченко Ю.И. - 141, 167, 866 Менжулин И.Д. - 1690 Менская Ю.В. - 1369 **Меньшикова Т.А. - 2333** Меркулов В.В. - 746 Меркушина Г.A. - **1337** Место Э. - 391 Метелев Е.А. - 1994 **Метелкин Д.В. - 615** Механикова И.В. - 2003 Мехрюшев Д.Ю. - 498 Мещерягина С.Г. - 2204 Мещеряков И.В. - 2231 Мигурский Ф.А. - 605 Мизандронцев И.Б. - 1092, 1102, 2450 Мизин А.В. - 841 Микелл Д.Г. - 2007, 2246 Микляева Е.С. - 223, 820 Милиженко А.Е. - 2257 Миловский Г.А. - 736 Мильштейн Е.Д. - 632, 642 Минаев В.А. - 177 Минаков Д.М. - 965 Мингалимова А.И. - 1566 Минеева Л.А. - 794 Минеева Н.Я. - 2327 Минеева Т.В. - 2126, 2157 Минервин И.Г. - 1182 Минчева Е.В. - 2431, 2432 Мирзалиева А.Э. - 20, 1244 Мирзеханова З.Г. - 2348, 2542 Мирович В.М. - 1848, 1849 Миролюбова Е.С. - 97 Миронов Н.Л. - 385

Медведев А.В. - 2603

Миронов П.В. - 1811 Миронова А.С. - 1850, 1926 Миронова И.А. - 948 Миронова С.И. - 1443 Миронычева-Токарева Н.П. - 1294, 2392 Мирошников А.Ю. - 380, 1175 Митахинова М.В. - 1245 Митрофанов О.Б. - 2216 Митрофанова Е.Ю. - 92, 1008 Митыпова А.Б. - 2617 Митько А.В. - 2659 Митюшкина С.В. - 508 Митяев М.Ю. - 606 Митяева Л.А. - 2506 Митякова И.И. - 1287 Михайлов А.В. - 2291 **Михайлов В.Г. - 2676** Михайлов В.И. - 518, 528 Михайлов И.С. - 2465 Михайлов П.В. - 1780 Михайлова А.А. - 2577 Михайлова А.В. - 2563, 2564 Михайлова Е.С. - 906 Михайлова Н.М. - 1089 Михайлова С.И. - 1888 Михайлова Т.А. - 1927, 1930, 2393 Михайлова Т.Р. - 2564 Михайлова Ю.В. - 1507, 1781 Михайлович А.П. - 2304 Михалев Ю.В. - 2145 Михалева Е.В. - 2027 Михалкина О.Г. - 375 Михальцов Н.Э. - 586 Михантьев А.И. - 2220 Михеев Е.И. - 405 Михеев И.Е. - 2289 Михеева А.В. - 300 Михеева А.С. - 2543 Михеева Е.А. - 399 Михов Е.Д. - 2603 Мишарина Е.А. - 2004 Мишин С.В. - 178 Мишуков В.Ф. - 1012, 1019 Мищенко О.А. - 2578, 2579 Млынар Е.В. - 2127 **Могнонов Д.М. - 2407** Модин И.Н. - 583 Модоров А.А. - 1098 Моисеев А.В. - 257 Моисеев С.А. - 907 Моисеев С.И. - 1992 Моисеева С.А. - 1992 Моисеенко К.Б. - 951 Мокрый А.В. - 1911

Молданова У.Г. - 1246

Молоденский М.С. - 609

Молоденский С.М. - 609

Моложников В.Н. - 1738

Молочный В.Г. - 750

Молчанов А.В. - 337 Молчанова Т.Г. - 1455 Монахов В.Г. - 2274 Монгуш А.А. - 179 Монгуш С.П. - 2544 Монинец С.Ю. - 1206 Монтина И.М. - 1960, 1968, 1999 Моргун Э.В. - 367 Моргунов Ю.Н. - 1142, 1150, 1157, 1179 Мордвин Е.Ю. - 1020 Мордвина Е.А. - 1370 Мордосов И.И. - 2258 **Мордосова Н.И. - 2258** Мордосова О.Н. - 2258 Морейдо B.M. - 1077 Морина О.М. - 991 Мороз Б.П. - 598 Мороз В.В. - 1172 Мороз М.Л. - 825 Мороз П.В. - 795 Мороз Ю.Ф. - 607 Морозов А.А. - 2465 Морозов А.Ф. - 42 Морозов С.В. - 2407 Морозова Г.Ю. - 1894, 2686 Морозова М.Е. - 2300, 2545 Морозова Т.И. - 1508, 1535, 1568, 1677, 1678 Моролдоев И.В. - 2248, 2259 Москаленко А.Н. - 151, 608 Москаленко Н.Ю. - 676, 864 Москаленко Т.П. - 937 Московченко Д.В. - 2347 Мостович Е.А. - 804 Моськина Т.С. - 2699, 2700 Мосягин Е.В. - 645 Мотова З.Л. - 376 Моторин А.С. - 1338 Моторыгин В.В. - 582, 836, 839 Мохов И.И. - 953 Мочалова О.А. - 1613, 1727 Мудранова Л.А. - 930 Мудрик Е.А. - 1485 Музыка В.Ю. - 2239, 2260 Мулява В.В. - 1747 Мулява В.Е. - 1747 Мунирова Λ.М. - 497, 937 Мунконов С.В. - 2546 Мурадов С.В. - 930 Муратова Е.Н. - 1515 Мурашева М.Ю. - 2128, 2129, 2163 Мурашко Ю.А. - 1021, 1290, 1853 Мурашов К.Ю. - 571, 742 **Мурзакматов Р.Т. - 1452** Мурзин Р.Р. - 213 Мурзинцев Н.Г. - 405 Муртазин А.Ф. - 1173 Мусайбекова О. - 1928 Мусихин К.В. - 646, 815

Мустаев Р.Н. - 675, 869 Невзоров А.А. - 1015 Мустафин Т.И. - 861 Невзоров А.В. - 1015 Невзоров Б.П. - 2661 Мухамедьянова Р.Р. - 1048 Мухаметов И.Н. - 2162 Невзоров Т.Б. - 2661 Мухаметшина Е.О. - 923. 931 Невский В.Н. - 1174 Мухидинов Ш.В. - 668, 862 **Негреева М.Б.** - 2726 Мухин В.А. - 1536 Недосекин А.С. - 633 Мухина Н.В. - 1380 **Недряга М.К.** - **1812** Мухина О.А. - 1888 Некрасов А.И. - 185 Мушин И.А. - 627 **Некрасова Е.В. - 1047** Мызникова О.А. - 1873 Некрасова Н.А. - 398, 737 Мыреева С.А. - 2729, 2732 Некратова Н.А. - 1808 Мырзак Е.Г. - 596 **Некрылова Е.С. - 2052** Мюге Н.С. - 2082 Немировская И.А. - 1247 Мяделец М.А. - 1415 Немченко А.Ю. - 2127 Мядзелец А.В. - 2489 Немчинова Н.Н. - 1973 Мязин Т.О. - 882 **Ненашева Г.И. - 1630** Мякошина Ю.А. - 1512 Ненашева Е.М. - 2009-2013, 2261 Мясников А.А. - 2349, 2600 **Ненашева С.Н. - 725** Мясников А.В. - 646 Непомнящих А.И. - 326, 789 Мясников Е.А. - 181-183, 520, 1191 Непоп Р.К. - 74, 184 Нерода А.С. - 1012, 1019 Мясникова Г.П. - 917 Мясникова М.А. - 877 Несмелова А.И. - 1786. 1895 **Навроцкий В.В. - 1198** Несмеянов Л.О. - 738 Нагорная Н.В. - 2660 Нестерева М.И. - 1070 Надежка Л.И. - 497, 498, 937 Нестеренко А.Н. - 867 Надъярных Г.И. - 380, 1175 Нестеренко И.Г. - 2300 Назаркина К.Е. - 1853 Нестеренко М.Р. - 741 Назарова Г.Г. - 2239 Нестеренко М.Ю. - 498 Назарова Д.П. - 385 Нестеренко Ю.А. - 1248, 1249 Назимова **Д.И.** - **1663** Нестеркина М.А. - 937 Намжилова Л.Г. - 2311, 2547, 2611 Нестеров А.В. - 1180 Намзалов Б.Б. - 1509, 1614, 1721, 1882 Нестерова Л.А. - 1397, 1398 Намзалов М.Б.-Ц. - 1509, 1614 Неупокоева А.А. - 378 Намзалова О.Д.-Ц. - 93 Нефедов Б.Н. - 2361 Намсараев Б.Б. - 1854 Нефедов Н.Б. - 2361 Напалкова В.В. - 2020 Нефелова Т.И. - 34 Напрасникова Е.В. - 1213, 1394 Нечаев А.А. - 1538 Нечаев В.А. - 1538 Нарбут Н.А. - 2350 Наренков Р.Ю. - 2651 Нечаев О.В. - 665 Нарзяев В.В. - 1679 Нечаева А.А. - 2351 Нарушев Е.А. - 863 Нечепуренко О.Е. - 968 Нешатаев В.Ю. - 1584, 1615, 1725 Насонов С.В. - 1014 Нассонова Н.В. - 822 Нешатаева В.Ю. - 1584, 1615, 1725 Наставкин А.В. - 829 Нигматуллин Ф.Н. - 832 Натапов Л.М. - 265 Низовцев Д.С. - 2201 Никаноров А.П. - 2262 Науменко М.А. - 1095 Никитенко Б.Л. - 71 Наумов В.А. - 1078 Наумов С.Б. - 505 **Никитин А.В. - 142** Наумов Ю.А. - 95, 2601 Никитин В.М. - 199, 739, 985, 1079 Никитина С.В. - 611 Наумова А.В. - 548 Наумова Л.А. - 878 Никитич П.А. - 1322, 1339 Наумова Т.В. - 1399 Никифоров А.В. - 411 Нахшина Л.П. - 937 Никифорова З.С. - 705 **Нгуен Ван Кы - 2548** Никифорова Н.В. - 2716 Небера Т.С. - 404 Никифорова О.Д. - 1539 Неведрова Н.Н. - 624 Никишин В.П. - 1976 Неверова Н.А. - 1839 Николаев А.Н. - 1680

Николаев В.М. - 2729, 2732

Неверова О.А. - 1929

Николаев Г.С. - 264 Николаев Ю.Н. - 740 Николаева Н.А. - 2503 Николаева Н.В. - 1888 Николаева О.А. - 1896 Николаева Т.И. - 2729, 2732 Николаенко В.М. - 379 Николин Е.Г. - 1540 Никольский П.А. - 91 Никонова Л.Г. - 1314 Никулин В.С. - 2224, 2263-2266 Никулина Е.А. - 1022 Никулина Ю.С. - 2130 Никульникова Н.А. - 816, 883 Нимаева И.О. - 2617 Нифонтов С.В. - 1466 Нифонтова О.Л. - 2697 Нишимура Ю. - 95 Новиков А.Г. - 94 Новиков В.С. - 2698 Новиков Е.А. - 585 Новиков К.В. - 476 Новикова А.В. - 204 Новикова Т.И. - 1832 Новицкая Н.И. - 1625 Новоженин М.А. - 831 Новожилова Н.В. - 67 Новокрещенных Т.А. - 1319 Новопашина А.В. - 186 Новоселов А.П. - 2156 Новоселов К.А. - 316 Новоселов М.М. - 1014 Новосельцева В.М. - 85. 108 Новотрясов В.В. - 1188 Ноговицын В.Н. - 2395 Ноговицына М.А. - 2305 Ножкин А.Д. - 303 Носков Д.Ю. - 1023 Носкова М.Г. - 1725 Носкова Т.В. - 1230, 1231 Носов В.А. - 2682 Носов Н.Н. - 1541 Носова А.А. - 254 Носова А.Д. - 1241 Носова Н.В. - 59 Нохсоров В.В. - 1835, 1851 Нуждин А.Д. - 1399 Нуждин В.А. - 2079 Нуждина И.Н. - 500, 539 Обжиров А.И. - 141, 866, 1151, 1176 Облогов Г.Е. - 474 Оболкин В.А. - 950 Обора Н.В. - 801 Оборнев Е.А. - 623 Оборнев И.Е. - 623 Обращенко Т.М. - 2352 Обрезкова M.C. - **112** Обуздина М.В. - 2664 Овдин М.Е. - 2292

Оводова Е.В. - 1250 Овсейко П.П. - 1087 Овсюченко А.Н. - 187 Овсянникова Т.М. - 686 Овчаренко М.С. - 1584 Овчарова Н.В. - 1704 Овчинников А.Н. - 2031 Овчинников А.Ю. - 1852 Овчинников В.В. - 2131, 2152, 2416 Овчинников Ю.В. - 1888 Овчинникова А.А. - 2031 Овчинникова И.Ю. - 184 Овчинникова М.Н. - 2349, 2600 Овчинникова Т.М. - 1782 Овчинникова Т.Э. - 1099 Огородников Е.М. - 1681 Огородов С.А. - 162, 180 Озерский А.Ю. - 475 Ознобихин В.И. - 1298, 1416 Окнова Н.С. - 52 Оконешникова М.В. - 1288, 1341, 1400 Окулов А.В. - 743 Олейников И.С. - 1177, 1246 Олонова М.В. - 1542 Ольгаренко Г.В. - 1446 Олькин С.Е. - 1120 Ольшванг В.Н. - 2028 Омелько А.М. - 1616, 1682 Оненко А.А. - 2132 Онищенко Г.Г. - 2694 Онищенко С.С. - 2267 Ооржак А.Ч. - 2292, 2627 Опекунов А.Ю. - 2353 Опекунова М.Г. - 2353 Опекунова М.Ю. - 188, 189 Ополченова Е.В. - 2640 Опрышко Б.А. - 796 Орехов А.Н. - 570, 666 Орехов В.Е. - 2282 Орехов П.Т. - 2394 Орехова Т.П. - 1683, 1787 Орешин С.И. - 564 Орешкина Т.В. - 58 Орлов А.М. - 2082, 2133, 2136, 2162 Орлов Н.Л. - 2186 Орлов С.В. - 2602 Орлова В.Ф. - 2182 Орлова О.Р. - 1252 Орлова П.Д. - 149 Орлова С.Ю. - 2082, 2136 Осадчиев А.А. - 1178 Осипенко А.Е. - 1684, 1685 Осипенко А.С. - 618 Осипов А.В. - 675 Осипов С.В. - 1543, 2331 Осипова Е.Б. - 141. 190 Осипова Н.А. - 2727 Осипова О.В. - 2276

Осипчук Е.Н. - 199, 985, 1079

Оскорбина М.В. - 1686, 1810 Панина Т.С. - 1008 Останин О.В. - 193 Паничев А.М. - 2400 Остапчук А.А. - 373 Панкратова Н.В. - 1011 **Островская А.В. - 2354** Панов В.С. - 105, 184 Остроумова Т.А. - 1544 Панов В.Ф. - 563 Остроухов А.В. - 194, 2342 Пантелеев И.А. - 524 Острошенко В.В. - 1637 Панфилова А.А. - 2452 Панфилова Е.В. - 2029 Отдельнов Л.Н. - 353 Отри Б.К. - 1742 Панченко В.В. - 2149 Охлопков И.М. - 2272 Панченко С.В. - 2367 Охлопкова О.В. - 1415 Папина Т.С. - 1004, 1005, 1046, 1132, Охотин А.А. - 2453 1230, 1231 Охотина А.С. - 1136 Папынов Е.К. - 2674 Охотникова К.С. - 2665 Парамонов Е.Г. - 1690, 1691 Очеретяна С.О. - 1737 Парамонова А.Е. - 1325 Очиров О.Н. - 2387 Парфенова А.М. - 1181 Очирова Э.А. - 789 Парфенова Н.М. - 904, 905, 2651 Ошкин Р.О. - 585 Пархоменко Н.А. - 1403 Паршикова Н.Г. - 478 Ошуркова В.И. - 1545 Павельева Ю.Н. - 870 Паршин А.В. - 797 Павличенко В.В. - 1484, 1506 Паршин В.А. - 686 Павлов А.Н. - 871 Паршина И.А. - 937 Павлов Б.А. - 197 Паршуткин Н.Ю. - 1360 Павлов Д.В. - 1688, 1759 Пастухов М.В. - 1410 Павлов Д.С. - 2167 Патрикеев В.Н. - 515 Павлов Е.Д. - 2167 Пауков А.Г. - 1547 Павлов И.Н. - 1747 Пахалко А.Г. - 97 Павлов К.А. - 477 Пахарькова Н.В. - 1824 Павлов М.В. - 196 Пахомова В.А. - 346, 767, 798 Павлов Н.Ч. - 907 Пашенова Н.В. - 1747 Павлов С.Д. - 2126, 2137, 2155 Пашков А.Н. - 2143 Павлов С.И. - 2699, 2700 Пашков К.И. - 2294 Павлов С.С. - 457 Певзнер М.М. - 377 Павлова А.В. - 2451 Пелиновский Е.Н. - 1195 Павлова Д.А. - 2580 Пеллинен В.А. - 1100 Павлова Е.П. - 1198 Пензин А.А. - 855 Павлова Е.Ю. - 91 Пензина Т.А. - 1475, 1568 Павлова М.Р. - 53, 197, 1132 Пенкина О.Л. - 1975 Пеннер И.Э. - 1014, 1015, 1030 Павлова М.Т. - 1039 Павлова Н.А. - 933, 1132 Пенькова О.Г. - 2004 Павлова П.А. - 1888 Пеньковский Н.Д. - 2619 Павлова Ю.В. - 1023 Перевезенцев А.В. - 2138 Павлович Г.Д. - 571 Перевертайло Т.Г. - 357 Павловский Ю.В. - 661 Перевозкин Д.В. - 1085 Перегудина Е.В. - 2386 Павлюченко В.И. - 850 Паздникова Н.М. - 1546 Перемитина Т.О. - 1617 Пак В.В. - 198 Перепелин Ю.В. - 2156 Пак Л.Н. - 1689 Перепечко Ю.В. - 300 Пак М.Э. - 1753 Пересыпкин Д.М. - 548 Пакина А.А. - 2549 Перетолчина Т.Е. - 1758 Паламарчук И.А. - 1822 Перк А.А. - 1789, 1825, 1826, 1835, 1855, Палкин О.Ю. - 1108, 1109 1879 Пальшин Н.А. - 612, 616 Перлова Е.В. - 223, 820, 872 Панарина Е.П. - 677 Перминова И.В. - 361 Панасенко Е.Э. - 2590 Пермяков П.А. - 2240 Панев Е.В. - 885 Пермяков П.П. - 486 Панин А.В. - 33, 126 Перунов Ю.Е. - 2030 Панина Е.В. - 864 Першин Д.К. - 2397

Першина Н.А. - 1039

Панина Е.Г. - 1961, 1971, 2053, 2054, 2056

Пестова О.А. - 1404 Плотников М.А. - 2682 Пестрякова Л.А. - 1062 Плугин С.В. - 2722 Песчанская Д.А. - 1210 Погодаев Е.Г. - 2067 Петин В.А. - 1931 Погорелов А.Р. - 2701, 2708 Петников В.Г. - 572 Погорелова А.А. - 2175 Петренко В.С. - 2550 Погорелова Д.П. - 2459 Петренко П.С. - 1692, 2356 Погорельцев А.И. - 946 Петренко Т.В. - 1117 Погрецкий А.В. - 657 Петров А.В. - 593 Подгорная Н.А. - 1938 Петров А.Ф. - 548 Подгорная Т.И. - 1392 Петров В.А. - 701 Подкорытова В.Г. - 489, 490, 937 Петров В.В. - 42 Подлесский К.К. - 384 Петров Д.И. - 639 Подлипская Л.А. - 490, 937 Петров И.Б. - 639 Подлужная А.С. - 1932 Петров К.А. - 1789, 1835, 1855 Поднебесных Н.В. - 957 Петров Н.А. - 1321, 2503 Подолян Е.И. - 747 Петров О.В. - 42 Подурец О.И. - 1405 Петров С.А. - 2357 Поезжалова-Чегодаева Е.А. - 2142 Поздняков Д. - 2438 Петров С.И. - 498, 937 Петров С.М. - 478 Позняков П.А. - 955 Петров С.Ю. - 390 Пойгина С.Г. - 494, 498, 516, 522, 547 Петров Ю.В. - 2504 Полежаев А.Н. - 1618 Петрова А.Н. - 2322 Полежаева М.А. - 1548 Петрова М.Н. - 390 Поликарпов И.А. - 2271 Петровский В.А. - 860 Полин А.А. - 2143 Петропавловский Б.С. - 1462, 1674 Полин В.Ф. - 269, 382 Петроченков Д.А. - 383, 745 Политов Д.В. - 1485 Петруненко Ю.К. - 2007, 2246 Полищук А.В. - 858 Полищук А.И. - 1039 Петрусева Н.С. - 2231 Петтерссон Л. - 2438 Полищук В.И. - 880 Петухова С.А. - 1848. 1849 Полишук Ю.М. - 1055 Пешков Г.А. - 646 Полозова Т.В. - 1880 Пивкина Т.В. - 2720 Полосухина Д.А. - 1342 Пивоваров С.П. - 498, 937 Полтавцева Е.В. - 524 Пилипенко Г.Н. - 700 Полушин А.А. - 2643 Пилипенко Д.В. - 2217, 2255 Поляков Е.Е. - 816, 846, 883 Пильганчук О.А. - 2139 Полякова А.А. - 2466 Пименов А.В. - 1693 Полякова Г.Г. - 1856 Пименов Ю.Г. - 839 Полякова И.Д. - 200 Пинигин Д.Д. - 2503 Полякова С.Д. - 1397, 1398 Пискарев А.Л. - 659 Полякова Т.А. - 1485, 1865 Пислегина Е.В. - 1121 Поляничко В.И. - 2144 Питрук Д.Л. - 2282 Полянский О.П. - 157 Питулько В.В. - 91 Поминова Е.В. - 2490 Пихутин Е.А. - 746 Поморцев А.А. - 480 Пичугин М.Ю. - 2140, 2141 Поморцев О.А. - 480 Пономарев А.Г. - 1825, 1826, 1879 Пичуева Е.С. - 24 Пишиков М.А. - 2451 Пономарев В.И. - 1171, 2020 Пишальник В.М. - 1166, 1182, 1185 Пономарев Е.И. - 1695 Пластеева Н.А. - 98 Пономарева А.А. - 2426 Платонов Е.Ю. - 1694 Пономарева Е.В. - 2126 Платонова С.Г. - 525 Пономарева Е.И. - 526 Плетнев С.П. - 1969 Пономаренко В.В. - 1549 Плечов П.Ю. - 340 Пономаренко К.В. - 1549 Плешаков К.А. - 2647 Понькина Е.В. - 952, 967, 1304 Плешакова В.И. - 2390 Попадько Н.В. - 2506 Плешакова И.И. - 954 Попов А.Д. - 2711

Попов Б.М. - 60

Попов В.В. - 965

Плешкевич А.Л. - 598

Плотников В.В. - 1152, 1183

Попов К.П. - 1107 Прокофьев В.Ю. - 333, 701, 720, 742 Попов П.Н. - 562 Прокофьева Л.М. - 2551 Попов С.М. - 2541 Прокудин В.Г. - 604 Попов Ю.Л. - 633 Прокушкин А.С. - 1293, 1342 Попова Е.В. - 1427, 1686 Пронина И.А. - 1407 Попова Л.Н. - 2581 Пронкевич В.В. - 22 Попова О.А. - 1591 Просекин К.А. - 1978 Попова О.М. - 356 Проскурнин В.Ф. - 275 Попова Т.А. - 2120 Проскурнина М.А. - 275, 386 Попова Ю.А. - 364 Протасова Е.И. - 468 Поповская Г.И. - (1463) Протопопова В.В. - 1696 Порохина Е.В. - 2391 Протопопова М.В. - 1484, 1506 Прохорова Т.Д. - 2245 Портнягин М.В. - 385 Посохов В.Ф. - 85, 108, 351, 355 Прошенкин А.И. - 328, 716 Поспелова Л.Н. - 741 Прошкин Б.В. - 1551 Поспехов В.В. - 2135 Прошкина 3.Н. - 619 Постников А.Н. - 966 Прощалыкин М.Ю. - 2018 Постникова О.В. - 679 Прудникова А.Ю. - 1552 Постнов А.В. - 43 Пряжевская Т.С. - 1265 Постнова О.Е. - 2491 Птуха М.В. - **1290** Потанин С.Д. - 697 Пугач С.Л. - 799 Потапов В.В. - 1251 Пугачева Е.Е. - 24 Потапов И.И. - 1235, 2441 Пугина Е.В. - 1970 Потапов М.А. - 2239, 2260 Пудриков П.А. - 620 Потапов С.А. - 2463 Пузанов А.В. - 2384, 2454, 2474, 2477 Потапова Н.К. - 2032 Пукемо М.М. - 2667 Потапова О.Ф. - 2239, 2260 Пулинец А.К. - 1897 Потемкин В.Л. - 950 Пунанова С.А. - 879 Пунина Е.О. - 1512, 1541 Потемкина О.В. - 1790 Пунцукова С.Д. - 1697, 2552 Потоцкий О.В. - 1673 Пупышев Ю.С. - 2479 Походина М.А. - 1255 Поцелуев А.А. - 11 Пуртов В.А. - 2347 Поцяпун Н.П. - 2367 Пустозеров М.Г. - 621 Правдухин А.П. - 657 Пустыльникова В.В. - 838 Путилина Т.Е. - 1810, 1827 Правкин С.А. - 101 Прасолов Э.М. - 870, 916 Пушина З.В. - 113 Прасолова А.А. - 2687 Пушистов П.Ю. - 1101 Предеин П.А. - 607 Пушкарева Д.А. - 202, 874 Преловская Е.С. - 1550, 1739 Пушкарева Л.В. - 2505 Преловский В.А. - 23, 2064 Пушкарева Т.И. - 1431 Пржиялговский Е.С. - 142 Пущина О.И. - 2149 Прибавкин С.В. - 395 Пфанцельт С. - 1553 Пшеницын И.В. - 354 Прикоки О.А. - 2131 Прикоки О.В. - 2146, 2416 Пшеничкина Ю.А. - 1888 Примак Т.И. - 2273 Пшеничников Б.Ф. - 1408 Пристяжнюк С.А. - 1619 Пшеничникова Н.Ф. - 1298, 1408, 1705 Пшенникова Е.В. - 1740 Приходько В.Е. - 102 Приходько В.И. - 2288 Пыжьянов С.В. - 2218 Приходько Е.А. - 1888 Пыжьянова М.С. - 2218 Приходько Т.Р. - 2656 Пылев Е.А. - 816 Прияткина Н.С. - 409 Пыстина Н.Б. - 2506 Пробатова Н.С. - 1702, 1795-1798 Пыхалова Т.Д. - 1468 Прокопенко Е.С. - 2359 Пышмынцева Е.А. - 2668 Прокопчук Д.И. - 735 Пьянов А.А. - 1741 Прокопчук И.П. - 2148 Пятницкая Г.Р. - 897 Прокопьев А.А. - 617 Рагозин О.Н. - 2702 Рагозина М.А. - 2362 Прокопьев А.В. - 157 Прокопьев А.С. - 1791, 1808, 1888 Раднагуруева А.А. - 1845. 1854

Раднаева Д.Д. - 1254

Прокопьева Е.Г. - 678

Рогожин Е.А. - 187, 523 Раднаева Л.Д. - 1509, 1857, 1869, 2434 **Радченко А. - 591** Рогожина Т.Ю. - 1888 Радченко M.C. - **103** Рогозина Н.В. - 1858 Радыш И.В. - 2702 Родикова А.В. - 1319, 1330 Раевский **Д.Н.** - **1148** Родионов А.В. - 1512, 1541 Разживин В.Ю. - 1633 Родионов Н.В. - 266 Разжигаева Н.Г. - 95, 107, 2398, 2400 Родникова И.М. - 1705, 1792 Разматова А.В. - 640 Роднова Т.В. - 1888 Размыслов В.А. - 2582 Родченко А.П. - 392 Разуваев А.Е. - 2570 Рождественская Т.А. - 2384, 2474 Рождественский О.Ю. - 2211 Разуваева Я.Г. - **1130** Рожков Ю.Ф. - 1698 Разумный А.В. - 382 **Ракитина М.В. - 2416** Рожнов В.В. - 2250 Раков Л.Т. - 333 Розанова М.С. - 1343 Романенко Г.А. - 2080, 2291 Ралдугин В.В. - 469 Рампилов М.О. - 270, 335, 351, 355, 388, Романенко М.Ю. - 553, 661 Романенко Ф.А. - 935, 2466 Романец Р.С. - 1784 Рампилова М.В. - 335, 351, 355 Рандалова Т.Э. - 1509, 1875 Романкевич Е.А. - 1181 Ранюк М.Н. - 2274 Романов А.В. - 674, 688, 831 Расницын А.П. - 66 Романов А.О. - 1144 **Распутина А.В. - 1993** Романов В.Г. - 393 Рассказов И.Ю. - 203 Романов Р.Е. - 1953, 2456 Рассолов А.А. - 367, 748 Романов Ю.К. - 840 Рассохин С.Г. - 841 Романова А.Н. - 2729, 2732 **Растанина Н.К. - 2320** Романова А.Ю. - 1888 Растягаева Н.А. - 2068, 2098 Романова Е.В. - 1554 Ратниченко В.А. - 2333 Романова И.М. - 1827, 1833, 1834 **Рахматова А.Ю. - 1406** Романова Н.Г. - 1516, 1955 Рачков В.И. - 1988, 1989 Романова Н.Д. - 1181 Ребриев Ю.А. - 1487 **Романовский О.А. - 1015 Ревердатто В.В. - 157** Романская Д.С. - 969 Ревич Б.А. - 2703 Романчук О.Н. - 2583 Регель К.В. - 1979 Романюк В.А. - 1166, 1185 Редин Ю.О. - 749 Ромащенко С.Ю. - 883 Ронжина Д.А. - 1788 Редина А.А. - 749 Роот К.А. - 541, 1327 Редина С.А. - 881 **Редькин А.Г. - 936** Россихин А.И. - 2628 Резник С.Я. - 2031 Россова А.С. - 1304 Ротанова И.Н. - 936, 1602, 2382, 2632 Резников А.Е. - 566 Рейер Х. - 2272 Ротькина Е.Б. - 1793 Рекант П.В. - 97 Рохина М.Г. - 624 **Ремигайло П.А. - 2418** Рошколаева Е.В. - 2275 Ремизов Д.Н. - 248, 275 Рощин В.И. - 1842, 1870 Ремизова **Л.И.** - 760 Рубан А.С. - 394 Рубцова Т.А. - 1555, 2584 Ренге Л.В. - 2717 Репин В.Е. - 1800 Рудакова С.А. - 2390 Репкина Т.Ю. - 204 Рудая Н.А. - 184 Репко А.Г. - 1081 Рудев Н.В. - 952 Ржевская А.К. - 686 Рудиковская Е.Г. - 1859, 1861 Римацкая Н.В. - 1278 Рудиковский А.В. - 1758, 1859, 1861, 1868 Рипп Г.С. - 270, 335, 351, 355, 388, 389, Рудмин М.А. - 696 752, 753 Руднев В.В. - 704 Руднев С.Н. - 238, 267, 356 Рихванов Л.П. - 599, 2714 Ровкина К.И. - 1821 Рудский В.В. - 689, 994 Рогалева Н.Н. - 2396 Ружич В.В. - 373, 533 Рогов А.В. - 205 Ружников В.А. - 1000 Рогова А. - 2654 Рузанов В.Т. - 481 Роговской Е.О. - 96 Рукавишникова Д.Д. - 479

Рукович А.В. - 884 Рулева С.Н. - 1103, 1264 Рунова Е.М. - 1699 Рупышев Ю.А. - 1749, 1940 Pvcak B.B. - 1823 Русак С.Н. - 1027, 2687 Русанова В.А. - 1255, 2445 Русановская 0.0. - 1121 Русин К.И. - 2098 Русинек О.Т. - 32 Русинова Н.П. - 751 Русских И.В. - 109, 2401 Рутенко А.Н. - 1186 Рутовская М.В. - 2276 Рутц А.В. - 1785 Руш E.A. - 2664 Рыбаков И.А. - 1923, 2254 Рыбин А.В. - 252, 273 Рыбкина И.Д. - 1243 Рыбникова Н.К. - 1556 Рыбнов Ю.С. - 956 Рыгалов Е.В. - 2480 Рыжановский В.Н. - 2219 Рыжкова В.А. - 1648 Рыжов А.Е. - 568, 680, 683, 816, 818, 883 Рыжов О.Б. - 720 Рыжов Ю.В. - 217 Рыкова В.В. - 2629 Рыкун М.П. - 387 Рыкус М.В. - 832 Рыкус Н.Г. - 832 Рылова Т.Г. - 2630 Рычкова И.В. - 54 Рябогина Н.Е. - 99, 106 Рябухин П.Б. - 1656 Рябцева М.А. - 1237 Рябчинская Н.А. - 1004, 1005, 1008 Рядинская Н.И. - 2277 Рязанов С.Д. - 2240 Рязанова Н.Е. - 1620 Рязанова Т.А. - 885 Рязанцев К.М. - 354 Рязанцева А.А. - 1785 Сабарайкина С.М. - 1557, 1888 Сабиров Р.Н. - 1700 Савва Н.Е. - 742 **Саввин Д.В. - 648** Саввинов Г.Н. - 1366 **Саввинов Д.Д. - 1366** Саввичев П.А. - 191 Савеленок А.Н. - 2477 Савельев А.А. - 2250 Савельев П.А. - 2150 Савельева И.Н. - 1401 Савельева Л.А. - 101, 2333 Савина А.А. - 802 Савиных М.И. - 361 Савичев О.Г. - 2386

Савчук П.Ю. - 2156 Савчук Ю.С. - 754 Садчикова Т.А. - 835 Саенко Е.М. - 2055 Саетгалеев Я.Х. - 886 Сазонов А.А. - 1076 Саитов В.Р. - 2228 Салдан И.П. - 2694 Салеева Д.А. - 1057 Салимов Ф.С. - 625 Салина Л.С. - 868 Салихова Т.В. - 1031 Саловарова В.П. - 1982 Саломатин А.С. - 1151 **Салтанов В.А. - 755** Салтыков А.В. - 2384, 2477 Салтыков В.А. - 499, 522, 534 Салтымаков Е.А. - 635 Салчак С.М. - 1130 Сальникова А.С. - 2151 Сальникова Е.Б. - 324, 411 **Сальникова Л.И. - 1558** Самарин М.С. - 2245 Самарский С.С. - 2282 Самбуева С.Р. - 2387 Самбуу А.Д. - 1559, 2631 Самдан А.М. - 1701 Самигуллин Т.Х. - 1505 Самитова В.И. - 633 Саможапова С.Д. - 2277 Самойленко Г.Ю. - 1818 Самойлов А.В. - 613, 614 Самойлов В.В. - 541, 1327 Самойлова А.А. - 959, 1187 Самойлова С.В. - 1015, 1030 Самохин М.А. - 1221 Самсонас Н.А. - 2559 Самсоненко С.Д. - 1711 Самсонов С.Н. - 2712 Самченко А.Н. - 1188 **Самчинская Л.П. - 1258** Санамян К.Э. - 1961. 1971 Санамян Н.П. - 1961, 1971, 2054 Сандакова Н.Ю. - 2553 Санданов Д.В. - 1794 Санжеев Э.Д. - 2513, 2554 Санжиева Д.П.-Д. - 535 Санина И.А. - 497, 498, 937 Санина Н.М. - 1837 Санникова И.А. - 826, 874, 888 Саньков В.А. - 964 **Санькова Н.В. - 674** Сапожников А.Б. - 815 Сапрыгин С.М. - 206 Сапунова Е.В. - 2134, 2158 Сараева Л.И. - 1560 Сарлаева И.Я. - 1888 Сарманов О.А. - 2723 Сарсацкая А.С. - 1934

Савченко А.А. - 752, 753, 792

Сарыг-оол Б.Ю. - 889 Сасим С.А. - 359 Сауткин Р.С. - 823, 824, 874, 888, 890 Саушкина Л.Н. - 1268, 2669 Сафатов А.С. - 1120 Сафин Р.И. - 11 Сафонов А.С. - 626 Сафонов В.Г. - 891 Сафонов Д.А. - 517 Сафонова Е. - 2363 Сафонова М.В. - 2282 Сафронов А.Ф. - 865 Сафронов М.В. - 1948, 2362 Сафронов П.И. - 892 Сафронова И.Е. - 1747 Сафронова Т.И. - 1058 Сахарова А.А. - 1256 Сахаутдинов И.Р. - 681, 682 Сачков М.М. - 2102 Саяпина Д.О. - 158, 195 Сванидзе И.Г. - 1409 Сваровская Л.И. - 1266, 1935, 2358 Светлицкая Т.В. - 396 Свирид И.Ю. - 284 Свиркова С.В. - 1396 Свирская Н.М. - 741 Свистов П.Ф. - 1039 Свитайло Л.В. - 1432 Святко С.В. - 387 Северина В.А. - 2728 Седаева М.И. - 1750 Седаш Г.А. - 2205, 2247 Седельников В.П. - 1561 Седельникова Л.Л. - 1862, 1888 Седельникова Н.В. - 1561 Седельникова Т.С. - 1693 Седова И.С. - 339 Седова Л.Г. - 1986, 1988, 1989, 1995, 2005 Седова Н.А. - 1996, 1997, 2085 Седова Н.Б. - 1253 Седых С.А. - 2307, 2625 Секов А.Н. - 2221 Сексенбаева К.Г. - 1447 Селедец В.П. - 1674, 1702, 1795-1798 Селезнева Е.В. - 2632 Селиванова Д.А. - 1345, 2347 Селиванова Е.А. - 937 Селиванова М.А. - 2220 Селиванова О.Н. - 1562, 1743, 1744 Селютина И.Ю. - 1794 Семендяева Н.В. - (1270), 1411 Семенец Е.С. - 1039 Семенов В.Н. - 471 Семенова В.В. - 1888 Семенова Е.А. - 2670 Семенова Е.В. - 651. 845 Семенова К.М. - 883 Семенова Н.В. - 1836

Семеняк Б.И. - 366

Семериков В.Л. - 1563 Семерикова С.А. - 1563 Семикина С.С. - 2473 Семилет Т.В. - 1936 Семина И.С. - 1424 Семинский А.К. - 538, 1131 Семинский И.К. - 567 Семинский К.Ж. - 538 Семутникова Е.Г. - 1011 Сенаторов П.П. - 787 Сенашова В.А. - 1346, 1856 Сенкус В.В. - 2663 Сенкус Вал.В. - 2663 Сенюков С.Л. - 508, 539, 631 Серавина Т.В. - 756 Серафимова Ю.К. - 540 Сергеев А.П. - 1406 Сергеев Д.А. - 2453 Сергеев Д.О. - 2394 Сергеев С.А. - 337 Сергеенко А.И. - 344 Сергиенко В.И. - 2674 Сергушева Е.А. - 1898 Сердитова Н.Е. - 989 Сердюков Д.Ю. - 2704 Серебренникова О.В. - 109, 2401 Серебряков Е.В. - 800 Серебрякова В.А. - 1865 Середина В.П. - 1371, 1407, 1412 Середкин И.В. - 2007, 2246 Середкина А.И. - 517 Середовских Б.А. - 2633 Середюк А.В. - 1805 Сериков С.И. - 469 Серикова У.С. - 25 Серков В.М. - 2282 Серокуров Ю.Н. - 274 Серышев В.А. - 1291 Сесь К.В. - 893 Сивков Д. - 319 Сивков Ю.В. - 1448 Сиволап Б.Б. - 471 Сивцев А.И. - 865 Сиделев С.И. - 2457 Сидкина Е.С. - 482 Сидоренко С.В. - 793 Сидоров А.А. - 720, 742 Сидоров В.О. - 2555 Сидоров Е.Г. - 397 Сидорова М.Д. - 1028 Сидорова Н.В. - 720 Сидорова Н.Ю. - 630 Сидубаев А.С. - 881 Сизов О.С. - 99, 1703 Сизых А.В. - 881 Сизых А.П. - 1564, 1621, 1714 Сикора О.Н. - 2367 Силаев А.В. - 2396 Силаев В.И. - 860

Силаева О.И. - 1800 Смирнов С.З. - 366 Силантьева М.М. - 104, 1622, 1704, 1773, Смирнов С.Э. - 491 1915, 1936 Смирнова Е.В. - 857 Силантьева Н.В. - 2671 Смирнова 3.Б. - 323 Сильченко А.С. - 1874 Смирнова М.А. - 2136 Сильянов С.А. - 398, 737 Смирнова Н.А. - 1837 Сим Л.А. - 191 Смирнова О.А. - 1462, 2494 Симакин А.Г. - 341 Смирнова О.В. - 2605 Симакова А.А. - 1421 Смирнова О.К. - 1215, 1402, 2366 Симонов Е.П. - 1991 Смирнова О.Л. - 243 Симсиве А.Н. - 2333 Смирнова Т.В. - 456 Синиченкова Н.Д. - 72 Смирнова Т.С. - 909 Синюкович В.Н. - 1082 Смогоржевская Е.С. - 979 Синюткина А.А. - 2399 Смолькин В.Ф. - 730 Смоляков А.К. - 353, 981, 2678 Сиромля Т.И. - 1415 Ситкина Д.Р. - 323 Смоляков Б.С. - 2456 Сиухина М.С. - 1372 Смоляков Г.А. - 864 Скапцов М.В. - 1777 Смышляев С.П. - 946 Скачков Ю.Б. - 451 Снайдина М.И. - 1980 Скидан Д.С. - 1899 Снакина Т.И. - 1888 Снегур П.П. - 1884, 2233, 2278, 2279 Скипин Л.Н. - 1413, 1414 Скирина И.Ф. - 1565 Снигирев А.С. - 2710 Скляров Е.В. - 268 Снытко В.А. - 26, 2308 Склярова Г.Ф. - 757, 938 Снытко Н.Н. - 875 Скобелев А.Д. - 583 Собанский Г.Г. - 2153 Сколотнев С.Г. - 207 Собачкин Р.С. - 1660 Скоморошко Ю.Н. - 894 Соболев Д.Б. - 2577 Скордари Ф. - 391 Соболев С.Н. - 354 Скоробогатов В.А. - 868, 895-897 Соболева В.Г. - 1040 Содномов Б.В. - 158, 195 Скоробогатова О.Н. - 1566 Соин Д.А. - 856 Скоробогатько А.Н. - 856 Скороход А.И. - 951, 1029 Соколенко Д.А. - 2041 Скращук В.В. - 2364 Соколов А.С. - 2000 Скрипальщикова Л.Н. - 1799, 1939 Соколов А.Ф. - 841 Скрипников М.С. - 61, 73 Соколов В.А. - 2284 Скрипцова А.В. - 1567 Соколов К.О. - 634, 641, 647 Скрыбыкина В.П. - 1292 Соколов С.В. - 635 Скрылев С.А. - 192, 2643 Соколов С.Г. - 1962 Скрыльник Г.П. - 208, 978, 2318 Соколов С.Н. - 27, 2495 Скрябин П.Н. - 451, 486 Соколова А.В. - 1568, 1887 Скублов С.Г. - 337 Соколова Г.В. - 1083 Скурихин Ю.Г. - 833 Соколова Г.Г. - 1768 Славинский В.С. - 43 Соколова Е.Н. - 366 Славский А.В. - 501, 545, 937 Соколова Л.Г. - 1421 Слепцов И.В. - 1864 Соколова М.Г. - 1410 Слепцова Д.И. - 2493 Слепченко В.А. - 573 Слипенчук М.В. - 1253 Слюсаренко И.Ю. - 1641

Соколова М.Г. - 1410 Соколова М.И. - 1502, 1732, 1916 Соколова Н.А. - 1828, 1835 Соколова Н.Б. - 85, 108 Соколова Н.Н. - 1888 Соколова О.Е. - 1900 Сокольницкая Т.А. - 2674 Сократов В.С. - 1139 Соктин А.А. - 2276 Солдатов В.Ю. - 1235 Соловьев В.Ю. - 1235 Соловьев А.В. - 956 Соловьев И.П. - 206 Соловьев И.П. - 1557 Соловьев Н.Н. - 868

Слюсарь Е.Н. - 2688

Смирнов А.В. - 1153

Смирнов А.С. - 816

Смирнов Е.В. - 873

Смирнов М.Ю. - 645

Смирнов С.В. - 1189

Смирнов О.А. - 657 Смирнов П.В. - 58

Смирнов А.А. - 2092, 2131, 2152, 2165

Смагулов Б.К. - 7

Соловьев П.В. - 1805 Стародубов А.В. - 686 Соловьева А.А. - 826, 1699, 2634 Старожилов В.Т. - 2309, 2310 Соловьева А.Д. - 2272 Старцев В.В. - 1293 Соловьянова Н.А. - 1863 Старцев З.А. - 1446 Солодовников А.Ю. - 1259 Старченко В.М. - 1461, 1904, 2635 Солодянкина С.В. - 2298 Стасова В.В. - 1799, 1939 Стась Г.В. - 1024 Соломенникова С.А. - 882 Соломонова М.Ю. - 104 Стафеев А.Н. - 809 Солошенко В.А. - 2312 Стекленев В.В. - 613, 614 Солошенко Н.Г. - 328 Стекольникова Г.А. - 1427 Сомов Е.В. - 1890, 1893, 1901 Степанов В.Г. - 2053, 2054, 2056, 2059 Сондуева Л.Д. - 1964, 1978 Степанов Л.Н. - 2461 Сонин Г.В. - 338 Степанов Н.В. - 1579 Сопнев Т.В. - 636 Степанова Г.В. - 113 Сорока М. - 2055 Степанова Г.К. - 2706 Сорокин А.А. - 324 Степанова Д.И. - 1449 Сорокин А.С. - 553, 661 Степанова Е.В. - 851 Сорокин К.Э. - 300 Степанова И.П. - 2730, 2731 Сорокин Н.Д. - (1272), 1346 Степанова С.М. - 1348 Сорокин П.А. - 1620 Степанова У.Г. - 2367 Сорокин П.С. - 183 Степанцова Н.В. - 1624 Степанчикова И.С. - 1664 Сорокина А.В. - 664 Сорокина Е.П. - 2303 Степанько А.А. - 2341 Сорокина Л.С. - 2705 Степанько Н.Г. - 2556-2558 Сорокина О.А. - 1346 Степень Р.А. - 1867 Степнов А.А. - 932 Сороко С.И. - 2698 Сороковикова Е.Г. - 2463 Стифеева М.В. - 411 Соромотин А.В. - 1703, 2365 Стогний П.В. - 639 Соромотин А.М. - 1259, 1937 Столбикова А.В. - 1828, 1835, 1859, 1868 Сосина Н.К. - 1569 Столбова Н.В. - 2643 Сосновский А.В. - 2672 Стоящева Н.В. - 1243 Стратаненко Е.А. - 2046, 2057 Сотнич И.С. - 898 Софронеева Л.С. - 65 Страхов П.Н. - 815 Софронов А.П. - 1623 Стрекозин В.В. - 883 Софронов Р.Р. - 1706 Стрелецкая И.Д. - 474 Софронова В.Е. - 1813, 1860, 1866 Стрельникова Е.Б. - 109, 2401 Софронова Е.В. - 1706 Стрельникова Т.О. - 1933, 2492 Софьина Е.В. - 1167 Стреляев В.И. - 763 Сохатюк А.С. - 536, 937 Стрильчук Н.А. - 1252 Соцкая О.Т. - 762 Строганов А.Н. - 2112, 2117, 2165 Сочава В.Б. - (26) Строева Н.С. - 1771 Сошнина В.А. - 2155 Стром А.Л. - 583 Спектор В.Б. - 990 Стручков А.С. - 641 Спектор С.В. - 476 Студенов И.И. - 2156 Сперанская Н.Ю. - 104, 1718 Ступакова А.В. - 202, 628, 629, 809, 823, Специус З.В. - 308 824, 874, 888, 890 Ступникова Н.А. - 1031, 1268, 2295 Спивак Э.Г. - 2460 Ступникова Т.В. - 1461, 1885 Спиридонов Д.А. - 899 Спиридонов И.Г. - 34 Субботина Е.С. - 1087 Суботэ А.Е. - 1184, 1192 Спиридонов М.А. - 42 Спирина В.З. - 1277, 1347 Суворов Е.Г. - 1625 Спорыхина Л.В. - 760 Суворова Г.Г. - 1686, 1810 Старжинский С.С. - 638 Суворова И.В. - 658 Стариков А.В. - 1001 Судаков Д.О. - 939 Стариков В.П. - 2189, 2388 Судакова Е.А. - (1458) Стариков В.С. - 864 Судачкова Н.Е. - 1748

Сукнев А.Я. - 1095

Сулкарнаева Л.Д. - 2723

Султаншина Т.Р. - 900

Старикова А.Е. - 268

Старикович Е.Н. - 937

Старкова Н.Н. - 548, 549, 937

Сумкина А.А. - 970 Тарасова Е.Н. - 1395, 2323 Сунграпова И.П. - 1026 Тарасова И.В. - 1464, 1955 Супрун С.В. - 2720 **Тарасова М.В. - 1447** Супруненко А.Г. - 2368, 2496 Тарасова О.А. - 642 Суржик М.М. - 1416 Тарасова П.Д. - 2462 Суржиков Д.В. - 2719 Тармаев В.А. - 210-212, 1289 Сурков В.В. - 1103 Тарнопольская М.Е. - 364 Сурнин А.И. - 854 **Тарханов Г.В. - 574** Суровцева К.И. - 483 Τας-οολ Λ.Χ. - 1006, 1032 Суслова А.А. - 202, 628, 629, 809, 874 Тасейко О.В. - 2603 Суслова Е.А. - 901 Таскаев В.И. - 764 Суставов О.А. - 401 Таскин А.В. - 941 **Татаринов А.В. - 750** Суставов С.Г. - 395 Суткин А.В. - 1570, 1940 Татаринова Т.Д. - 1825, 1826, 1879 Сутурин А.Н. - 2003 **Татаринцев В.Л. - 1444** Сутченкова О.С. - 92 Татаринцев Л.М. - 977, 1444 Суханов А.Я. - 1015 **Ташлыкова Н.А. - 1267** Сухарев А.Е. - 860 Твердохлебов Д.Н. - 595 Сухов С.С. - 873 **Телятников М.Ю. - 1619** Сухова О.В. - 2250 **Тембрел И.И. - 277** Суховеркова В.Е. - 1295 **Теплякова Т.В. - 1902** Тепнин О.Б. - 2154 Суховнина В.О. - 1998 Суховольский В.Г. - 1782 **Терентьев В.Ю. - 610** Сухоруков В.П. - 302 Терентьев Н.Е. - 992 Сучков А.В. - 246, 276 **Терентьева Е.И. - 1505** Сучкова С.А. - 1888 **Терехина Е.М. - 2673** Съедин В.Т. - 243 Терехина Т.А. - 1575, 1626 Сыева С.Я. - 1801 Терехов А.В. - 337 Сымпилова Д.П. - 1296 **Терехов Е.П. - 243** Сырбу Н.С. - 402, 403 **Терешкина А.А. - 1298** Сыромятников И.И. - 940 **Терлецкая А.Т. - 1903** Сыртыпова С.-Х.Д. - 2636 Теряева И.Ю. - 2080, 2415 Сысо А.И. - 1274, 1417 Тесаков Ю.И. - 41 Сысоева П.С. - 1078 Тикунов В.С. - 2369 Сысолятина А.Е. - 1888 Тиллер И.В. - 2106 Сытина М.А. - 28, 2497 **Тимашев И.Е. - 129** Сычев А.С. - 932 **Тимашков А.Н. - 571** Сычев Д.И. - 789 Тимербулатова А.А. - 909 Сычев С.Н. - 205, 390 **Тимиршин К.В. - 548** Сычева Е.М. - 1948, 2362 Тимкин В.И. - 356 Тимофеев А.А. - 1167, 1747 Сычева Н.А. - 521 Сэкулич И.Р. - 1571 Тимофеева С.С. - 1033, 2314, 2370, 2728 Табырца С.Н. - 640 Тимохин Р.А. - 981, 2678 Тагирджанова Г.М. - 1664 Тимошкин О.А. - 2003 Тимошков С.В. - 11 **Тагирова В.Т. - 2199** Таиров А.Д. - 713 Тимурзиев А.И. - 643 Тимченко Н.А. - 1904 Талденкова Е.Е. - 97 Титков С.В. - 406 **Таловина Г.В. - 1572** Таловская А.В. - 999, 1022, 1038, 1045, Титкова Т.Б. - 1139 2588, 2727 Титлянова Т.В. - 1567 **Талынева О.Ю. - 159** Титов А.Ю. - 1883 Тананаев И.Г. - 2674 Титов Е.В. - 1707 Танинская Н.В. - 877 Тиунов И.М. - 2208, 2209 Таран А.А. - 1573 Тихменев Е.А. - 1802 Таран В.А. - 664 Тихменев П.Е. - 1802 Таран Г.С. - 1574 Тихонова И.В. - 2463 Тишина А.С. - 2422 **Тараскин В.В. - 1857, 1872** Тарасов **Δ.А.** - **1406** Тишкина В.Б. - 346, 767, 798 Тарасов М.К. - 1105 Ткачева Е.В. - 223, 820

Ткаченко Г.Г. - 690, 691 Тугарева А.В. - 825 Ткаченко К.Н. - 2280 Тужилкина В.В. - 1686 Ткаченко О.В. - 1260 Тулохонов А.К. - 2311, 2507, 2514 Тогмидон В.В. - 158, 195 Тунаев Е.Л. - 957, 971 Тогтохжаргал - 2617 Тупицына Н.Н. - 1579 Токарев И.А. - 1455 **Тураханов А.Х. - 876** Токарева Е.А. - 278 Турбина И.Н. - 1905 Токарева Е.В. - 404 Туренко С.К. - 576 Токарева О.И. - 1785 Туркина О.М. - 302, 407-409 Токарь О.Е. - 8, 1745 Турков Д.В. - 1139 Токранов А.М. - 2128, 2129, 2159-2164 Турчанинов Н.С. - (1456) Толмачева Е.В. - 268, 324 Турчинская К.А. - 2061 Толстиков А.В. - 878 Турышев В.В. - 410 Толстов А.В. - 374 **Тытенков М.М. - 1973** Толстых М.Л. - 377 **Тыхеев Ж.А. - 1857** Толстых Н.Д. - 741 Тювеев А.В. - 1160 Томас Л. - 2007 Тюменцева Е.М. - 125 Томашунас В.М. - 1300 **Тюменцева Е.Ю. - 2373** Томиленко А.А. - 904 Тюрин В.Н. - 1941, 2303 Томилова А.А. - 2058 Тюрин В.П. - 867 Томошевич М.А. - 1783. 1888 Тютькова Е.А. - 1803 Томский М.И. - 2729, 2732 Тютюнник О.А. - 741 Томшин М.Д. - 157 Тяпкин М.О. - 1954 Торговкин Н.В. - 928, 942 Уба А.В. - 1144, 1145 Торопов Г.В. - 2371 Убугунов В.Л. - 1297, 1325, 1708 Убугунова В.И. - 1297, 1325 Торопов С.М. - 42 Торопов Э.С. - 864 **Уваров В.Н. - 543** Тощакова С.А. - 542 Уварова Н.Н. - **1871** Травин А.В. - 157, 405, 615 Угай Е.В. - 903 **Травина Т.Н. - 2068** Удодов Ю.В. - 14, 214 Удоратина О.В. - 250, 272, 349, 352 **Транбенкова Н.А. - 1981** Транчук Н.В. - 1870 **Узембаева З.И. - 827** Третьяков А.А. - 254 Украинцев А.В. - 1034, 1035, 1133, 2366 **Третьякова И.Н. - 1753** Уланов А.К. - 1418-1420 **Третьякова М.О. - 2675** Улатов А.В. - 2411, 2412, 2459, 2464 Трибун М.М. - 1972 Ульзетуева И.Д. - 1219, 1261 Трибунский С.И. - 2694 Улько Д.О. - 1784 Тригубович Г.М. - 644 Ульченко В.А. - 2166 Ульянов Р.С. - 2666 Тримонов С.О. - 1993 Трифонова А.С. - 902 Уляшев В.В. - 790 Трифонова-Яковлева А.М. - 950 Унанян К.Л. - 2641 Уралова Л.Р. - 6**11** Троева Е.И. - 1619 Урбагарова Б.М. - **1857**, **1872 Троицкий В.М. - 841 Трофимова И.Г. - 1888** Урбанавичене И.Н. - 1580 Урусов В.М. - 1462, 1581, 1627, 1709 Трофимова И.Е. - 980 Трофимцев Ю.И. - 480 Усатая Ю.О. - 1695 Усатов И.А. - 2238, 2281 Троценко И.А. - 1442 Трошкина В.И. - 1576, 1577 Усачева А.А. - 380, 1175 Трошкова И.А. - 2384 Усачева Н.Е. - 1036 Трубачев А.И. - 765 Усиков В.И. - 215, 1922 Трубицина О.П. - 2372 **Усольцева М.В. - 1463** Трубкин И.П. - 1193 **Усольцева О.М. - 471** Трубников Ю.Н. - 1374 **Успенская О.Н. - 184 Трускова Г.М. - 2127 Устименко А.А. - 1234** Трусов М.В. - 2705 **Устинова М.В. - 2706** Трусова П.А. - 2707 Устюхина A.B. - 251 Трухин В.Ю. - 883 **Утенков В.А. - 257** Тубанов Ц.А. - 502, 529, 535, 607 **Уткин И.В. - 1191**

Тубанова Д.Я. - 1578

Уфимцев В.И. - 1942, 1956

Ухваткина О.Н. - 1682 Ухлова Г.Д. - 645, 873 Ухов Н.В. - 1710. 1761 Ухова Ю.А. - 223, 820 Ушаков Г.А. - (12) Ушаков M.B. - 993, 1090, 1262 Ушакова E.Л. - 1975 **Ушанов С.В. - 1867 Ушанова В.М. - 1867** Ушницкая У.П. - 1557, 1888 Фаддеев А.О. - 177 Фадеева С.Ю. - 1999 Фадель С. - 2644 Фадин Я.Ю. - 910 Файман П.А. - 1171 Фастишевская Ю.В. - 2677 Фатеев А.В. - 489, 532, 934, 945 Фатеев Д.Г. - 867 Фахрутдинов А.И. - 1451 Федин А.Н. - 1350 Федина Л.А. - 1957 Федонкин М.А. - 207 Федореев С.А. - 1874 Федоров А.М. - 789 Федоров А.Н. - 453 Федоров В.А. - 2607 Федоров В.И. - 2272 Федоров П.П. - 452 Федоров Р.К. - 1655, 2455 Федоров С.Е. - 110 Федоров Ю.Н. - 2270 Федорова А.В. - 1263 Федорова А.И. - 1804 Федорова Г.А. - 2463 Федорова И.В. - 1025, 1057 Федорова Л.Л. - 634, 647, 648 Федорова Н.И. - 906 Федорова О.И. - 2695 Федорцов И.В. - 672 Федосеев Д.Г. - 346, 767, 798 Федосеева Л.М. - 1873 Федосов В.Э. - 1582 Федотов П.А. - 2000-2002 Федотов П.С. - 1402 Федотов С. - 650 Федотова Н.Е. - 2709 Федюк Р.С. - 353, 981, 2678 Федяев П.М. - 2541 Фельдман И.С. - 623, 649 Фереферов Е.С. - 2455 Ферчева В.Н. - 937 Фефелов М.В. - 768 Фиалков В.А. - 32 Фигура Е.П. - 677 Фидцов Д.А. - 2333 Филатова Д.Ю. - 2705 Филатова Е.В. - 2585 Филатова М.Ю. - 2320, 2650

Филимоненко Е.А. - 999, 1038, 2727

Филимонов В.А. - 2683 Филимонова И.Д. - 1888 Филимонова Л.Г. - 769, 770 Филимонова Л.М. - 1037 Филиппов В.Н. - 790, 925 Филиппов В.П. - 815 Филиппов Е.Г. - 1467, 1583, 1586 Филиппова А.В. - 1464, 1955 Филиппова А.К. - 1686 Филиппова В.А. - 1589 Филиппова Г.В. - 1771 Филиппова И.А. - 1080 Филиппова К. - 650 Филиппова Л.А. - 568, 680, 683, 818 Фирсова А.Д. - 1463 Фирсова М.В. - 1906 Фирстов П.П. - 234, 544 Фишер Т. - 1057 Фищенко В.К. - 1162, 1184, 1192, 1194 Флеров Г.Б. - 280 Фокина Т.А. - 528 Фоменко Г.А. - 2563, 2564 Фоменко И.К. - 1104 Фоменко М.А. - 2563, 2564 Фомин А.М. - 907 Фомин В.В. - 2304 Фомин С.В. - 2238 Фомина Е.В. - 2697 Фомина Н.В. - 1354 Фомина Т.И. - 1888. 1907 Фонцон Мон - 272 Французова В.И. - 493, 494, 498 Франчук А.А. - 651, 826, 845 Фраш Д.Л. - 2333 Фридовский В.Ю. - 161 Фролов А.В. - 1084 Фролов А.О. - 399 Фролов Б.К. - 627 Фролов Д.М. - 484 Фролов С.В. - 2168 Фролова Н.Л. - 1076 Фролова Ю.В. - 483 Фрюауф М. - 994 Фудзивара Х. - 1457 Фукуда Т. - 1457 Фурсенко Е.А. - 876 Фуряев В.В. - 1711 Фуряев И.В. - 1711 Хабаров А.В. - 822 Хабаров С.Н. - 2312 Хабибуллин А.Ф. - 1694 Хабибуллин Д.Я. - 872, 882 Хабибуллина А.А. - 111 Хабилов В.Ш. - 1652 Хадбаатар С. - 2498 Хазина И.В. - 184 Хазов А.Ф. - 860 Халяпин С.В. - 908 Хаменкова Е.В. - 2135

Хамидулина О.А. - 519, 529, 530 Хроменок Д.В. - 353 Хамидуллин Р.А. - 817 Хромова Е.А. - 412 Ханаев И.В. - 2458 Хромых В.С. - 1629 Хандажапова Л.М. - 2604 **Хрусталева А.М. - 2169** Хантемирова Е.В. - 1585 Хрусталева И.А. - 2492 Хубанов В.Б. - 85, 108, 282, 312, 320, 325, Ханхасаева С.Ц. - 802 Ханчук А.И. - 382 334, 347, 349 Хаптанов В.Б. - 460 Хубанова А.М. - 85, 108 Хаптухаева Н.Н. - 210 Хубуная С.А. - 45 Харзинова В.Р. - 2272 Худолей А.К. - 271 Харина Т.Г. - 1806, 1888 Худякова Л.И. - 2374 Харитонов А.Е. - 553, 661 Хурина О.В. - 1268 Хусаинова Л.Н. - 2679 Харитонов А.М. - 1712 Харитонов М.Е. - 511 Хусид М.Д. - 671 Харитонова С.А. - 2059 Хуторова А.О. - 2327 Харитонцев Б.С. - 1722 **Цандекова О.Л. - 1929** Харламова Н.Ф. - 952, 1137, 1140 **Царева В.А. - 2134, 2158** Харпухаева Т.М. - 1587, 1713, 1749 **Царева С.А. - 584** Харченко О.В. - 1015 Цветков А.И. - 1042 Харченко Т.А. - 652 Цветова Е.А. - 2468 Хасанов Р.Н. - 618 **Цегельнюк М.О. - 2170** Хаснатинов М.А. - 2696 Цельмович В.А. - 87 Хастаева Е.В. - 937 **Целюк Д.И. - 943** Хатту А.А. - 1937 Целюк О.И. - 943 **Хворова Л.А. - 2436 Цемкало М.Л. - 2680** Хегай В.В. - 491 Цепляева А.И. - 560, 654 Хивренко Д.Ю. - 2412, 2459, 2467 Церенова М.П. - 949 Хиллер В.В. - 256, 342 Цзяньчжэнь Гэн - 272 Хлебный Е.С. - 1864 **Цибарт И.Н. - 1634** Хлебова Л.П. - 1844, 1931 Цибизов Л.В. - 655 Хлыстов О.М. - 37, 350, 400 **Цинько С.В. - 2587** Хмельнов А.Е. - 199, 2455 **Цирель В.С. - 686** Хованская Л.Л. - 2102 Цогбадрал Х. - 2498 Цой Д.И. - 203 Ходжер Т.В. - 950 Ходина М.А. - 693 Цой И.Б. - 112 Ходня М.С. - 281 Цой П.А. - 471 Хозяинова Н.В. - 1952 **Цуканова А.С. - 2171** Холбоева С.А. - 1465 **Цхай А.А. - 2469** Холин С.К. - 2055 Цыбанков А.А. - 43 Холмянский М.А. - 121. 216 Цыбекмитова Г.Ц. - 1267 Холод С.С. - 1628 Цыбикдоржиев В.Ц. - 212 Холодова М.В. - 2126 **Цыбикдоржиев Ц.Ц. - 1289, 1299** Цыбикова С.З. - 1509, 1875 Холодова М.С. - 1041 Холстова И.С. - 2098 Цыбуля Н.В. - 1876 Цыганков А.А. - 325, 334, 349, 352, 405 Хоменко А.И. - 930 Хомушку Б.Г. - 1006, 1032 **Цыганкова М.В. - 2375** Хомяк А.Н. - 354 Цыденова Д.С. - 803 Цыдыпов Б.З. - 158, 195 Хорева М.Г. - 1588, 1613 Хорошавин В.Ю. - 1119, 1122 Цыдыпов В.В. - 947, 1007, 1026 **Цыдыпов В.Ц. - 1838** Хорошев Н.Г. - 864 Хорошман Л.М. - 29, 1251 Цыдыпова Л.Р. - 656 Хохлова А.Б. - 1422 **Цыдыпова М.В. - 2368, 2496** Хохлова А.И. - 1408 Цымбалюк Н.В. - 715 Хоштария В.Н. - 869, 882 **Цыремпилов Э.Г. - 1325** Храброва Л.А. - 2270 **Цыренов Е.Д. - 2604** Храмцов И.Ф. - 2312 Цэндсурэн Д. - 1687 Храмцова И.А. - 2228 Чайковский Ю.В. - 46 Храпченков Ф.Ф. - 1147, 1198 Чалая О.Н. - 865, 1378, 1445, 2330

Хренов Н.Н. - 653

Чалиенко М.О. - 2060. 2061

Чалов Р.С. - 1089, 1264 Чернягина О.А. - 1457, 1460, 1592, 1593, **Чалов С.Р. - 1105** 2376, 2637 **Чаплыгин А.В. - 613. 614** Чернядьева И.В. - 1537 Чеботарева О.С. - 693, 697 Черняк Е.И. - 2407 **Чеботарева Т.Ю. - 1975** Черова М.В. - 2377 **Чеботкова А.М. - 1104** Черосов М.М. - 1619 Чебров В.Н. - 539, 631 **Четверова А.А. - 1057** Чебров Д.В. - 508 **Четверова В.А. - 113 Чебыкин Е.П. - 2003 Четырбоцкий А.Н. - 1106, 2078, 2079** Чевычелов А.П. - 1326 Чеушев Е.С. - 2682 Чемерис Е.В. - 1589, 1727 **Чехонин Е.М. - 646** Ченский А.Г. - 37 Чечельницкий В.В. - 575 Чепалов В.А. - 1789, 1835, 1851, 1855, Чечеткина **Л.Г.** - **1**594 1860 Чибисов А.С. - 688 **Чепелева С.С. - 2172 Чибисова М.В. - 273** Чепиль А.П. - 2586 Чижова В.П. - 2570 Чепинога В.В. - 1484, 1506, 1546, 1742, Чижова И.А. - 742 2431, 2432 Чикидов И.И. - 452 **Черданцева В.Я. - 1590** Чимитдоржиев Т.Н. - 1138 Черевко А.И. - 2681 Чимитдоржиева Э.О. - 1312 Черевко A.C. - 1309 Чиндяева Л.Н. - 1876, 1888 **Чирков Н.Н. - (39) Черемных А.В. - 218, 219 Черемных А.С. - 218** Чистов С.В. - 221 Черемушкина В.А. - 1888 **Чистяков К.В. - 1137** Черенцова А.А. - 1042, 1043, 1392, 2560 **Чичмарева А.В. - 816 Черепанов В.В. - 882** Чичулин А.В. - 1294 Черепанова О.С. - 1406 Чубакова Е.Е. - 2508 Черепахина В.Г. - 1883 Чубаров В.М. - 397 Черешня О.Ю. - 2369 Чугаев А.В. - 321 Чугаева Н.А. - 1044 **Черкашин А.В. - 949 Черкашин С.А. - 1265 Чулков Н.В. - 929** Черкашина А.А. - 172, 1096, 2396 **Чумаченко П.А. - 1982 Черкашина Т.Ю. - 399** Чумбаев А.С. - 1294 **Черная Е.Е. - 2711 Чупахина А.И. - 1404 Черненко В.Е. - 1652 Чупикова С.А. - 1006** Чупин И.И. - 2222 Чернецова А.Г. - 937 Чупров В.А. - 2638 Черниговцев К.А. - 771 **Черников А.Г. - 220 Чупрынин В.И. - 1191** Чурашев С.А. - 489 Чернов А.В. - 1089 Чернов Р.О. - 2666 **Чуриков Ю.М. - 836** Чернова А.И. - 615 Чурикова И.В. - 816, 883 Чернова Г.А. - 825, 917 Чурикова Т.Г. - 280 **Чысыма Р.Б. - 2270** Чернова Е.Н. - 1843, 1943, 2447, 2457 Чернова Н.В. - 2173 Шабанова О.С. - 873 Чернова О.Д. - 1586, 1591 Шагалов Е.С. - 401 **Черновец Л.В. - 822** Шагжиев К.Ш. - 804, 1257 Черногаева Г.М. - 2606 **Шагина Е.А. - 2725** Черноглазов В.Н. - 679 **Шадрин Е.Н. - 2145** Черноиванова Л.А. - 2174 **Шадрина А.А. - 1057** Черноок В.И. - 1161 **Шадрина** Л.П. - 2712 Черноскулова В.А. - 864 Шаймарданова А.Р. - 413 Черноусенко Г.И. - 1325 Шайхутдинова Г.Х. - 886 **Чернухин М.А. - 1040** Шакиров Р.Б. - 141, 402, 866 **Чернухин М.В. - 1025 Шакирова М.В. - 911** Черных А.И. - 759, 761 **Шактаржик К.О. - (1)** Черных В.Н. - 217, 485 Шалагинов А.Е. - 624 **Чернышев А.А. - 910** Шаламова В.И. - 618, 875 **Чернышов М.С. - 1082** Шаламова Е.Ю. - 2702 **Чернявский М.К. - 1133 Шаломов В.И. - 2683**

Шелепаев Р.А. - 238, 356 **Шалунц** Л.В. - 2664 **Шелков Е.С. - 809** Шаманова С.И. - 1595, 1596 Шемякин Е.В. - 2221, 2223 **Шамбуева Г.С. - 1508** Шаминова М.И. - 54 **Шемякина Е.М. - 736** Шанина В.В. - 805 **Шенкнехт И.А. - 2175 Шанина Е.В. - 1401 Шенькман Б.М. - 944** Шапабаева Д.С. - 213 **Шепелев В.В. - 933 Шапиро Н.М. - 631** Шептякова Н.В. - 236 Шаповалов Д.А. - 2327 Шергина О.В. - 1423, 1930, 1944 Шаповалов С.И. - 2196 Шеремет Н.В. - 1921 Шаповалова Е.В. - 2561 Шереметова С.А. - 1958 Шапошников Д.А. - 2703 Шереметьев А.Д. - 2165 **Шапрон Б. - 1196** Шеремецкая Е.Д. - 923 **Шапченкова О.А. - 1803 Шерстюк Е.В. - 16 Шарапов В.Н. - 300 Шершов В.А. - 2190** Шарапута М.К. - 929 Шестакова Н.М. - 633 Шестакова Т.В. - 718, 1252 Шарахматова В.Н. - 2562 Шарипов А.Г. - 283 Шестеркин В.П. - 1123 Шарипова Е.В. - 684 **Шестеркина Н.М. - 1123 Шароглазова Л.П. - 1877** Шестопалов А.М. - 2282 Шарчулуун А. - 2617 **Шеуджен А.Х. - 1373** Шаталова А.О. - 490, 937 **Шеховцов А.И. - 980 Шаталова Е.И. - 2016** Шибаев С.В. - 548, 549, 937 **Шатов В.В. - 337** Шигабаева Г.Н. - 111, 311 Шатова Н.В. - 337, 414 Шигаров А.О. - 2465 **Шатохина А.В. - 1485** Шигимага А.А. - 1630 **Шатравин А.В.** - 572 Шиенок А.Н. - 1923 **Шатрова А.А. - 2098** Шиколенко И.А. - 2666 Шилов С.Н. - 2693 Шатрова А.В. - 2072, 2077 **Шауло Д.Н. - 1579** Шиловских В.В. - 316 Шафиев И.М. - 904, 905, 2651 Шилонг Ч. - 1869 **Шахвердов В.А. - 37, 42** Шиманский В.В. - 877 Шахвердова М.В. - 37 Шимараев М.Н. - 1095 **Шахматова Е.Ю. - 1351** Шимараева С.В. - 1121 Шахмурадян А.Р. - 411 Шимелевич М.И. - 623 Шахова Т.С. - 999, 1045 Шиндлер О.В. - 1234 Шац М.М. - 469 Шинен Н. - 1508 **Шашорин Б.Н. - 704** Шипилова А.М. - 1424 Шашурин М.М. - 1800 **Шипилова** Л.М. - 1193 Швецов В.А. - 772, 796 Шипицына И.Н. - 1963 Швецов Е.Г. - 1695 Ширабон Б.Б. - 2515 **Швецова Е.А. - 563 Ширапова Г.С. - 2407** Швецова Н.Е. - 1940 **Ширапова С.Д. - 1245** Шебалин П.Н. - 546 Ширмейстер Л. - 344 **Шеварденко Н.В. - 1700 Широков А.И. - 1715 Шевелев С.Л. - 1780** Ширыкова А.А. - 1021 Шевелева Н.Г. - 1998, 2004 **Ширяева А.С. - 1547** Шевелева С.С. - 490, 937 Шитова И.А. - 2684 Шевкунова Е.В. - 490, 937, 945 Шитова М.В. - 2137 Шевченко А.В. - 284 Шишелова Т.И. - 1205 Шевченко Г.В. - 1197 Шишикин А.С. - 1452 Шевченко Г.Г. - 1986, 1988, 1989, 1995, Шишкин М.А. - 44 2005 Шишкин С.В. - 1783 Шишко В.А. - 1015 Шевченко Ю.В. - 508 **Шевырев С.Л. - 706** Шишков В.А. - 332, 817 **Шевырева М.Ж. - 912** Шишлова М.А. - 1211 Шишлова Т.М. - 1211 **Шевырногов А.П. - 1601 Шейко В.В. - 1807** Шишов Е.П. - 773 **Шейфер Е.В. - 1714 Шишпаренок А.А. - 1859**

Шиятов С.Г. - 2304 Шкилев Т.Э. - 2424 **Шкилева А.О. - 1983 Шкиря М.С. - 797** Шкуратник В.Л. - 585 Шлотгауэр С.Д. - 1945, 2402 Шлык Н.В. - 1012 **Шлыкова В.В. - 573** Шлычкова Т.Б. - 34 Шмаков А.И. - 1784 Шмаков В.Н. - 1836 Шмидт А.Г. - 1375, 1387, 1388 Шмидт Г. - 952, 967, 1304 Шокальский С.П. - 209 Шорин Н.В. - 1892 Шорина И.В. - 1349 **Шорохова А.П. - 658** Шпак М.О. - 2176 Шпедт А.А. - 1278, 1374 Шпигальская Н.Ю. - 2139 Шполянская Н.А. - 222 **Штайгер В.А. - 2719** Штефан Э. - 952 Штырляева А.А. - 913 Шубин Д.А. - 1684, 1716 Шуваев А.О. - 646 **Шуваев Д.Н. - 1753** Шуев В.В. - 2295 Шуйский А.С. - 248, 272 Шуле Б. - 523 **Шулежко Т.С. - 2240 Шульгин Н.В. - 1396** Шульгина М.А. - 1984 Шульгина О.А. - **13**96 **Шумилин Д.А. - 774** Шумилов И.В. - 1182 **Шумный В.К. - 30** Шумскайте М.Й. - 876 **Шупилко Е.В. - 415** Шуркина В.В. - 2486, 2626, 2639 Шурупова М.Н. - 1808, 1878 **Шурыгин Б.Н. - 184** Шынбергенов Е.А. - 1352 **Щапова Ю.В. - 330, 343** Щеглов А.И. - 1343 Щеглов А.Ф. - 8 **Шелканов Е.М. - 2282 Щелканов М.Ю. - 2282 Шепетов Δ.М.** - 2082 Щепетов С.В. - 62 Щерба В.Н. - 1453 **Щербаков В.Д. - 340 Щербаков Д.Ю. - 1758 Щербатая Е.Н. - 2640 Щербаченя О.В. - 2470 Щербинин В.В. - 952, 967, 1304** Щетинин И.А. - 559 **Шетников А.А. - 87. 2323** Эдельштейн К.К. - 1221

Эйрих А.Н. - 1004, 1005, 1046 Элькина Д.В. - 659 Эринчек Ю.М. - 574 Юдина П.К. - 1788 Юдинцев С.В. - 926, 929 Южаков А.А. - 1635 Юканова Е.А. - 880 **Юлдашев А.Р. - 416** Юргенсон Г.А. - 1425 Юричев А.Н. - 417 Юркова М.В. - 660, 914 Юронен Ю.П. - 1948, 2360-2362, 2607 Юрьева Л.В. - 915 Юсева Е.Г. - 2062 Юсубов М.С. - 1821 Юсупов Д.В. - 2321 Юшков Е.С. - 2326 Юшкова Е.Е. - 2326 Яблоков Н.О. - 2178 Яблонская Д.А. - 718, 1252 Яварова Т.М. - 640 Ядыкина Т.К. - 2717 Язвин А.Л. - 799 Язиков Е.Г. - 999, 1022, 1038, 1045, 2588, Языкова Ю.И. - 726 Якименко А.Л. - 1269 Якимов Т.С. - 285, 286, 1245 Яковлев А.Г. - 612 Яковлев В.А. - 238, 287 Яковлев Д.В. - 612, 916 Яковлева А.Н. - 1616 Яковлева Н.П. - 825, 917 Яковченко М.А. - 1454 Якубов В.В. - 1584, 1615 Якубович И.А. - 2378 Якупова Е.М. - 605 Якшина И.А. - 1540 Ямагиси Х. - 1457 Ямпольская T.Д. - 1451 Ямтыров М.Б. - 1888 Ямшикова А.Э. - 2707 Янкус Г.А. - 2296 Янчат Н.Н. - 1006 Янченко Н.И. - 1000, 1040, 1048 Янчук М.С. - 1003 Яныгина Л.В. - 2471 Янькова Л.С. - 1686, 1810 Япаскурт В.О. - 354 Яременко А.А. - 1455 Яржембовский Я.Д. - 113 Яржомбек А.А. - 2179 Ярлыков М.Ю. - 584 Ярмолюк В.В. - 329 Ярославцева Е.С. - 918 Ярошенко О.П. - 59 Ярощук И.О. - 1188 Ярушина Л.Е. - 963 Ярцев В.В. - 2184

Яскина О.Л. - 1040 Яхин Т.И. - 823 Яценко М.В. - 2713 Ячменникова А.А. - 2250 Яшков И.И. - 2572 Ященко И.Г. - 1266, 1617, 1935, 2358 Abramenko K. - 1065 Akinfiev N.N. - 777 Alesskiy V. - 422 Anderson R.F. - 427 Arp Ch.D. - 1064 Artemieva I.M. - 662 Ashchepkov I. - 422 Ashchepkov I.V. - 288, 420, 429, 436, 448 Asochakova E.M. - 776 Babushkina S.A. - 420 Badanina I.Yu. - 784 Bagard M-L. - 1124 Baksheev I.A. - 418 Baranova A.N. - 766 Barry P.H. - 778 Bartsch L. - 1049 Bazarova E.P. - 438 Beliakov V. - 1200 Belkov D.A. - 426 Bell K.C. - 116 Belyaev V.A. - 291, 423, 426 Belyanin A.F. - 445, 446 Beresnev P. - 1200 Beshentsev A. - 2501 Bicsan A. - 2499 Bienhold Ch. - 1597 Biersma E.M. - 1599 Bilgaev A.V. - 2565 Bischoff J. - 1202, 1203 Biskaborn B.K. - 115 Bistryakova S. - 780 Bobrovskaya O.V. - 434 Boetius A. - 1597 Bogina M. - 295 Bolter J. - 1049 Boriskina N.G. - 785 Bouchard F. - 115 Brauckmann H.-J. - 1426 Brigham-Grette J. - 55, 114 Broll G. - 1426 Brusilovskiy Yu.V. - 663 Bulyonkova T.M. - 1598 Buslov M.M. - 224 Cai K. - 224 Campbell M.L. - 116 Caputo R. - 231 Carrière S. - 116 Castañda I.S. - 114 Chabaux F. - 1124 Chareev D.A. - 432

Chen M. - 289

Cherepanova Y. - 662

Chernyshev I.V. - 766

Chien Y.-H. - 444 Chistyakov A. - 295 Chu Z. - 291 Chugaev A.V. - 766 Chung S.-L. - 324 Chuvashova I. - 229, 290 Chuvashova I.S. - 228 Codilean A.T. - 100 Colella J.P. - 116 Conrad Y. - 1065 Convey P. - 1599 Cook J.A. - 116 Danilov B.S. - 438 Danilova Y.V. - 438 Dawson N.G. - 116 Day J.M.D. - 778 De Grave J. - 428, 433 De Wet G. - 114 Demonterova E.I. - 421, 442 Dietrich A. - 1065 **Distler V.V. - 777** Dobińskip W. - 487 Dobrowolska K. - 972 Dong S. - 2501 Dong Sh. - 2565 Donskaya T.V. - 225, 294 Downes H. - 288, 420, 429, 436, 448 Dril S.I. - 291, 423, 424, 426 Drozdova A. - 783 Dudarev O.P. - 1199 Dudarev O.V. - 1202, 1203 Dugarova N.A. - 227 Dunnum J.L. - 116 Dzhedzheya G.T. - 781 Eckerlin R.P. - 116 Eglinton T.I. - 419, 1199 El-Madany T. - 1049 Evans N. - 433 Fan K. - 1632 Fedorov A. - 1064 Fedorov A.N. - 1063 Fedorov V. - 116 Fensholt R. - 1631 Fernandez-Mendez M. - 1597 Filatov V. - 1200 Filin A.M. - 663 Filippova N.V. - 1598 Fleischer E. - 1049 Fohrer N. - 1065 Frenzel M. - 2509 Galbreath K.E. - 116 Geckeis H. - 447 Gersonde R. - 427 Gertner I.F. - 227, 297 Giosan L. - 419 Gladkochub D.P. - 225, 294 Gladkov A.A. - 231 Gladkov A.S. - 231

Glorie S. - 428, 433

Goffinet B. - 1599 Khoroshavin V. - 1065 Golubev V.N. - 766 Kiesel J. - 1065 Kinsella J.M. - 116 Gornova M.A. - 291, 423 Gorodnitskiy A.M. - 663 Kiryukhin A. - 292 Gottbehut K. - 2509 Kiseleva 0. - 779 Grakova O.V. - 305 Klemm 0. - 1049 Graskova I.A. - 1809 Klyuchevskii A.V. - 550 Greiman S.E. - 116 Koehler A.V. - 116 Griffin W.L. - 444 Kolychalow O. - 1065 Kononov O.V. - 806 Grigoriev D.A. - 426 Grosse G. - 1064 Korosi J. - 115 Gustafsson Ö. - 1199, 1202, 1203 Kostenko I. - 1201 Gutierrez-Alonso G. - 297 Kostrovitsky S.I. - 288 Haas G.M.S. - 116 Kotov A.B. - 434 Kovach V.P. - 434, 444 Habicht M.H. - 114 Hagedorn L. - 1426 Kozlov V.V. - 432 Hall R.I. - 115 Krasnova T.S. - 227 Harrison T.M. - 233 Krejsa D. - 116 Hassel K. - 1599 Kropacheva M. - 2403 Haug G.H. - 427 Kruijer H.J.D. - 1599 Haukisalmi V. - 116 Kudelya S.V. - 2566 Henttonen H. - 116 Kuligin S.S. - 420 Hoberg E.P. - 116 Kurilenko A.V. - 63 Holmes R.M. - 419 Kurkin A. - 1200, 1201 Hope A.G. - 116 Kutz S.J. - 116 Horstwood M.J. - 1127, 1128 Kuzmin I. - 2509 Hoshimov I. - 1049 Kuznetsov G.V. - 433 Howarth G.H. - 778 La Farge C. - 1599 Hölzel N. - 2509 Lalande C. - 1597 Huang Ch. - 1717 Latypov R.M. - 784 Huber F. - 447 Laufek F. - 432 Hudgins T.R. - 293 Lavrenchuk A.V. - 304 Huh Yo. - 430, 431 Letnikova E.F. - 437 Ickert-Bond S.M. - 1599 Levin A.V. - 435 lijima Y. - 1063 Levitsky I.V. - 442 lizuka Y. - 424, 444 Levitsky V.I. - 442 Istomina E.A. - 2500 Lewis L.R. - 1599 Ivanenko A.N. - 663 Li F. - 2565 Ivanov A.V. - 421, 438, 442 Li J. - 1632 Ivanova N.V. - 31 Li Y. - 2565 Jackson D. - 116 Li Z. - 2565 Jang K. - 430, 431 Lin K. - 291 Liphardt S. - 116 Jansen J.D. - 100 Johnson J. - 114 Liu Shuguan - 1336 Jones B.M. - 1064 Lobatskaya R.M. - 226 Jung Th.S. - 116 Logvinova A. - 422 Kalko I.A. - 781, 786 Logvinova A.M. - 288, 436, 448 Kalmykov S. - 447 Lokys H. - 1049 Lomakina A.V. - 2472 Kamp J. - 2509 Kanao M. - 551 Lopatin D.V. - 434 Karimov A.A. - 423 Lubkova T.N. - 1125 Karkauskaite P. - 1631 Lukashova M.L. - 432 Karpenko M.A. - 422 Lunina O.V. - 231 Luzhkova N.M. - 2500 Kämpf I. - 2509 Kämpfer S. - 2509 MacDonald L.A. - 115 Keisling B. - 114 MacDonald S.O. - 116 Khlebopros R.G. - 550 Mackay A.W. - 1127, 1128 Khmel'nikova 0.S. - 420, 448 Makarikov A. - 116 Khomich V.G. - 785 Makarov V. - 1200

Makarova I. - 2403 Makovchuk I. - 422 Makovchuk I.V. - 448 Malaney J.L. - 116 Malitch K.N. - 784 Mamaeva E.V. - 2472 Marchuk M.V. - 435 Marciniak H. - 1065 Margold M. - 100 Marszelewski V. - 1095 Martin J. - 116 Mashukov A. - 780 Mashukova A. - 780 Mathar W. - 2509 Matthes H. - 1063 Mayromatis V. - 1124 Mazukabzov A.M. - 225, 294 McDaniel S.F. - 1599 McInnes B. - 433 McLean B.S. - 116 Medeiros A.S. - 115 Medvedev A.Y. - 423 Medvedev N.S. - 288 Melgunov M. - 2403 Melles M. - 55 Metzgar J. - 1599 Meyer M. - 1809 Mikheev E.I. - 425 Minina O.R. - 63 Minyuk P. - 55 Mityukhin S.I. - 288 Motova Z.L. - 225 Mueterthies A. - 2499 Mulders R. - 116 Naymushina O.S. - 1126 Nigmatulina E.N. - 420 Nikiforov A. - 439 Nikolaev Yu.N. - 781, 786, 1125 Nitze I. - 1064 Noskova Y.V. - 423, 424, 426 Ntaflos T. - 288, 422, 429, 436, 448 Nvamsuren B. - 116 O'Reilly S.Y. - 291, 444 Olevník S. - 427 Onufrienok V. - 439 Ovchinnikov R.O. - 440 Ozerskiy A. - 441 Paas B. - 1049 Palesskiv V.S. - 448 Panizzo V.N. - 1127, 1128 Pararas-Caravannis G. - 1201 Park H. - 1063 Park J.-H. - 2136 Pearson N.J. - 444 Pelinovsky E. - 1200, 1201 Perepelov A.B. - 421 Peresypkin V. - 783 Pernet-Fisher J.F. - 778

Peterse F. - 419

Pienitz R. - 115 Pisarevsky S.A. - 225 Pislegin D. - 2499 Pius B. - 1095 Pogodaeva T.V. - 443, 2472 Pokrovsky O.S. - 1124 Prikhodko V. - 444 Prokofiev V.Yu. - 418, 777, 786 Prokopyev S.A. - 288 Prokushkin A.S. - 1124 Proshenkin A.I. - 437 Przybylak R. - 1095 Oiao N. - 1717 Radnaeva L.D. - 2566 Rapp J. - 1597 Rasskazov S. - 229, 290 Rasskazov S.V. - 228 Reimers L.F. - 448 Reinhardt A. - 2509 Remy F. - 1095 Ren H. - 427 Reznitsky L.Z. - 437, 442 Roberts S. - 1127, 1128 Ruppel C. - 919 Ryabov V.V. - 778 Safonova I. - 230 Salacup J. - 114 Salikhov R. - 422 Salikhov R.F. - 429 Samovlovich M.I. - 445, 446 Santosh M. - 785 Savelveva V.B. - 438 Sazonov A. - 439 Schäfer Th. - 447 Schild D. - 447 Schirrmeister L. - 1063 Schmalz B. - 1065 Schütze J. - 1063 Sediai D.B. - 920 Selver A.D. - 1202, 1203 Selvangin 0. - 292 Semiletov I.P. - 1199, 1202, 1203 Seminsky K.Z. - 232 Seminsky Z.V. - 782 Serno S. - 427 Sharkov E. - 295 Shashkov M.P. - 31 Sheludkov A. - 1065 Shestakova T.V. - 1125 Shishkina N.A. - 663 Shkolnik S.I. - 437 Shulga N. - 783 Shumilova T.G. - 438 Shvetsova A.V. - 920 Sidorina Yu.N. - 781 Sigman D.M. - 427 Simon A. - 292 Simon A.C. - 293

Phu V. - 114

Sklyarov E.V. - 304, 434 Skovitina T.M. - 434 Skuzovatov S.Y. - 424, 426 Skvortsova V.L. - 445, 446 Sluzhenikin S.F. - 432, 784 Smith E. - 292 Sokolova T.S. - 435 Sorokin A.A. - 440 Soromotin A. - 1049, 2499 Soromotina 0. - 1049 Sotnikova I.A. - 296

Sparkes R.B. - 1202, 1203 Spencer R. - 1202

Spetsius Z.V. - 288, 429, 436, 448

Stanevich A.M. - 225 Stanley C.J. - 432 Stech M. - 1599 Stockli D.F. - 233 Störrle M. - 1426 Streichenko I.P. - 226 Studer A.S. - 427 Sun M. - 289 Sun Y. - 228 Suvorov V.D. - 551 Swann G.E.A. - 1127, 1128 Tagesson T. - 1631 Talbot H.M. - 1202, 1203

Talbot S.L. - 116 Taylor L.A. - 778 Thienpont J.R. - 115 Tibebe D. - 1049 Tishin P.A. - 425 Tkach V.V. - 116 Toda Sh. - 551 Tolmacheva E.V. - 434 Tolstikov A. - 1049, 1065, 2509

Toman H.M. - 116 Totskiy Yu. - 447

Travin A.V. - 422, 425, 448

Trumbull R.B. - 418 Tsuboi S. - 551 Tsvetkova A. - 116 Tugarina M.A. - 232 Tugin D. - 1200 Tupitsyn S. - 2509 Turner K.W. - 115 Tychkov N.S. - 420 Ulrich M. - 1063, 1064 Ulyasheva N.S. - 305 Usenko V.V. - 786 Vakh A.S. - 785

Van Dongen B.E. - 1202, 1203

Vanhaecke F. - 433

Vavilov M.A. - 420 Velikoslavinsky S.D. - 434 Veremeeva A. - 1064 Veshkurseva T. - 1065 Viers J. - 1124 Villarreal J.C. - 1599 Vladimirov A.G. - 425 Vladimirov V.G. - 425 Vladykin N. - 422

Vladykin N.V. - 288, 296, 420, 436, 448

Vlasov E.A. - 786 Voelker A. - 2499 Vologina E. - 1127, 1128 Vonk J.E. - 419, 1199, 1202 Vrublevskii V.V. - 227, 297 Vymazalová A. - 432 Waltari E.C. - 116

Wang K. - 291, 423, 424, 426

Wang K.-L. - 324, 444 Wang S. - 1717 Wang T. - 294 Weking S. - 2509 Whitman J.S. - 116 Wiedenbeck M. - 418 Wielicki M.M. - 233 Winckler G. - 427 Windhorst W. - 2500 Wolfe B.B. - 115 Yablonskaya D.A. - 1125

Yang C. - 228 Yang Y. - 2565 Yapaskurt V.O. - 418 Yasnygina T. - 290 Yeriomin 0.V. - 449 Yogodzinski G. - 292 Yudin D. - 422 Yudin D.S. - 448 Yudovskaya M.A. - 777 Yurgenson G.A. - 449, 806 Zavtsev A. - 1200, 1201 Zemskaya T.I. - 443, 2472

Zeziulin D. - 1200 Zhang L. - 1717 Zhang S. - 225 Zhang Sh. - 1141 Zheng J. - 289, 2565 Zhimulev F.I. - 433 Zhivetev M.A. - 1809 Zhmodik S. - 779 Zhou L. - 1632 Zhu L. - 2501 Zimov N. - 419

Географический указатель

Абакан, город (Республика Хакасия) - 1401

```
Авача, река (Камчатский край) - 2104,
   2107
Авачинская губа (Камчатский край) - 1255.
   1770, 2128, 2129, 2408, 2446
Авачинский залив (Камчатский
                                 край) -
   1743, 1744, 2033
Аган, река (Ханты-Мансийский автоном-
   ный округ - Югра) - 1566
Адычанский рудный район (Республика
   Саха (Якутия) - 720
Азабачье, озеро (Камчатский край) - 1727,
   1983, 2070, 2074, 2076
Аксугское, месторождение
                            (Республика
   .
Тыва) - 314, 315
Алданский щит (Республика Саха (Якутия) -
   339, 434
Александрово-Заводская впадина (Забай-
   кальский край) - 359
Александровский мегавал (Ханты-Мансий-
   ский автономный округ - Югра, Том-
   ская область) - 154
Алтае-Саянская горная область (Южная Си-
   бирь) - 428, 713, 1518, 1551, 1784
Алтае-Саянская складчатая область (Юж-
   ная Сибирь) - 649
Алтай, горы - 1641
Алтай, горы (Южная Сибирь) - 33, 230, 247,
   356, 489, 490, 492, 1547, 1553, 1576,
   1577, 1647, 1790, 2484
Алтай, республика - 74, 89, 92, 126-128,
   184, 193, 259, 289, 331, 336, 361, 459,
   469, 510, 532, 577, 624, 1046, 1059,
   1068, 1098, 1101, 1103, 1129, 1137,
   1209, 1264, 1275, 1327, 1487, 1512,
   1541, 1630, 1707, 1732, 1752, 1757,
   1777, 1778, 1801, 1819, 1820, 1909,
   1947, 2153, 2216, 2226, 2228, 2231,
   2242, 2257, 2271, 2291, 2319, 2384,
   2389, 2391, 2454, 2471, 2488, 2593,
   2610, 2694, 2714
Алтайский заповедник (Республика Алтай) -
   1757, 1909, 1947, 2216, 2610
Алтайский край - 17, 102, 104, 109, 465,
   484, 541, 743, 936, 952, 967, 971, 979,
   1005, 1053, 1081, 1107, 1113, 1117,
   1120, 1134, 1140, 1208, 1209, 1230,
   1231, 1260, 1264, 1295, 1304, 1307,
   1322, 1331, 1333, 1339, 1349, 1384,
   1411, 1420, 1431, 1440, 1444, 1480,
   1502, 1512, 1541, 1574, 1602, 1604,
   1622, 1668, 1671, 1676, 1684, 1685,
   1690, 1691, 1704, 1711, 1716, 1718,
```

1732, 1756, 1765, 1768, 1773, 1783,

1823, 1844, 1873, 1891, 1931, 1936,

2023, 2030, 2080, 2194, 2195, 2227,

2229, 2241, 2293, 2334, 2380, 2382,

2384, 2397, 2415, 2473, 2474, 2478,

2480, 2482, 2491, 2587, 2632, 2694,

2695, 2713, 2722

```
Амандакское, месторождение (Республика
   Бурятия) - 709
Амундсена, котловина (Северный Ледови-
   тый океан) - 555
Амур, река - 1232
Амур, река (Амурская область) - 1087
Амур, река (Хабаровский край) - 160, 1083,
   1227, 2127
Амурская область - 64, 143, 324, 512, 552,
   561, 702, 785, 1048, 1087, 1114, 1391,
   1427, 1455, 1461, 1496, 1505, 1549,
   1572, 1642, 1644, 1760, 1775, 1865,
   1885, 1904, 2014, 2055, 2607, 2634,
   2635
Амурский залив (Японское море) - 1151,
   1210, 1226, 2035, 2039, 2285, 2439
Амурский лиман - 1178
Анадырский нефтегазоносный бассейн (Чу-
   котский автономный округ) - 843
Ангара, река (Иркутская область) - 199,
   1084
Ангарск, город (Иркутская область) - 998,
   1025, 2367
Анива, залив (Охотское море) - 1185, 2440
Антипаютинское, месторождение (Ямало-
   Ненецкий автономный округ) - 831
Анюй, река (Хабаровский край) - 1123,
   2132
Арктика - 3, 5, 9, 10, 16, 20, 24, 25, 146,
   152, 222, 493, 494, 551, 572, 622, 639,
   687, 689, 834, 874, 919, 935, 946, 948,
   949, 953, 961, 962, 965, 973, 982, 984,
   992, 994, 1153, 1173, 1196, 1247,
   1599, 1620, 1822, 2057, 2336, 2372,
   2379, 2483, 2502, 2510, 2528, 2537,
   2659, 2698, 2704
Арсентьевское, месторождение (Респуб-
   лика Бурятия) - 788
Артем, город (Приморский край) - 941
Арчинское, месторождение (Томская об-
   ласть) - 608
Атласова, остров (Курильские острова) -
   2618
Ауникское, месторождение (Республика Бу-
   рятия) - 709
Ая, природный парк (Алтайский край) -
   2491
Баджало-Буреинское поднятие (Хабаров-
   ский край) - 512
Баджальский рудный район (Хабаровский
   край) - 366
Баимская рудная зона (Чукотский автоном-
   ный округ) - 781, 1252
Байкал, озеро - 37, 51, 128, 350, 400, 443,
   1079, 1080, 1084, 1091, 1092, 1095,
   1099, 1100, 1102, 1106, 1108, 1109,
   1121, 1128, 1205, 1253, 1291, 1964,
   1966, 1985, 1987, 2003, 2122, 2277,
   2296, 2409, 2413, 2414, 2425, 2431,
```

- 2432, 2434, 2437, 2450, 2455, 2458, 2463, 2465, 2468, 2472, 2507, 2515, 2667
- Байкало-Ленский заповедник (Иркутская область) 1624
- Байкало-Патомская рудная провинция (Иркутская область, Республика Саха (Якутия) - 717
- Байкальск, город (Иркутская область) -1911
- Байкальская рифтовая зона 132, 317, 373, 506, 526, 535, 538, 542, 550, 607, 956
- Байкальский заповедник (Республика Бурятия) 1645, 2008, 2489, 2567, 2611, 2623
- Байкальский регион 21, 23, 42, 96, 177, 188, 210, 218, 219, 229, 232, 236, 438, 476, 529, 530, 656, 947, 950, 951, 964, 985, 1003, 1026, 1029, 1039, 1054, 1066, 1069, 1096, 1127, 1135, 1136, 1219, 1238-1240, 1271, 1395, 1421, 1489, 1506, 1539, 1549, 1595, 1609, 1653, 1655, 1677, 1678, 1738, 1739, 1755, 1809, 1833, 1845, 1848, 1849, 1998, 2014, 2193, 2283, 2294, 2323, 2349, 2393, 2481, 2508, 2513, 2514, 2519, 2523, 2525, 2533, 2543, 2552, 2553, 2565, 2566, 2573, 2576, 2608, 2616, 2627, 2636
- Байкитская антеклиза (Красноярский край) 52, 823
- Байкитская нефтегазоносная область (Красноярский край) 838
- Бакчарский рудный узел (Томская область) 570
- Бакчарское, месторождение (Томская область) 666, 776
- Балан-Тамур, озеро (Республика Бурятия) -1978
- Баргузин, река (Республика Бурятия) -1082, 1978
- Баргузинская котловина (Республика Бурятия) 1297, 1621, 1708, 1794, 1940
- Баргузинский заповедник (Республика Бурятия) 976, 1299, 1477, 1533, 1672, 2204, 2248, 2489, 2568, 2570, 2609, 2611, 2615, 2617, 2625, 2629
- Баргузинский хребет (Республика Бурятия) 1578
- Барнаул, город (Алтайский край) 465, 1134, 1231, 1331, 1333, 1349, 1768, 1844, 1931, 1936, 2195, 2478, 2695, 2713
- Барнаулка, река (Алтайский край) 1209
- Бастак, заповедник (Еврейская автономная область) - 1481, 2624
- Батеневский кряж (Республика Хакасия) -67. 1277

- Батеневское поднятие (Республика Хакасия) - 329
- Бахура, река (Сахалинская область) 2101 Безымянный, вулкан (Камчатский край) -340
- Беловское водохранилище (Кемеровская область) 1916
- Белозиминское, месторождение (Иркутская область) - 412
- Белый, остров (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 2394
- Березитовое, месторождение (Амурская область) 785
- Беринга, остров (Командорские острова) -1923, 2067, 2203, 2224, 2255, 2263, 2264, 2266
- Берингия 114
- Берингово море 149, 430, 431, 911, 1094, 1990, 1997, 2000-2002, 2082, 2083, 2086, 2087, 2115, 2117, 2124, 2151, 2161, 2176, 2438
- Бехтемир, река (Алтайский край) 1053
- Бийск, город (Алтайский край) 2023
- Бийско-Чумышская возвышенность (Алтайский край) 1756
- Благовещенск, город (Амурская область) -1048, 1904
- Бованенковское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 893, 2641
- Бодайбинский рудный район (Иркутская область) 721, 774
- Большая Воровская, река (Камчатский край) 2412
- Большая, река (Камчатский край) 2068, 2073
- Большехехцирский заповедник (Хабаровский край) - 2280
- Большое Васюганское болото (Западная Сибирь) - 2381
- Большое Васюганское болото (Томская область) 2386
- Большое Яровое, озеро (Алтайский край) -1120
- Большой Вилюй, озеро (Камчатский край) 2072, 2077, 2098
- Борисовское, плато (Приморский край) -2309
- Братск, город (Иркутская область) 1040, 1048
- Братское водохранилище (Иркутская область) 1291, 1726
- Буор-Хая, губа (море Лаптевых) 394
- Бурал-Сардык, месторождение (Республика Бурятия) 326, 789
- Бурлинская озерная система (Алтайский край) 1502
- Бурятия, республика 2, 4, 66, 72, 73, 79, 80, 87, 93, 98, 100, 118, 131, 136, 142.

```
155, 158, 172, 173, 186, 195, 196, 211,
212, 217, 240, 270, 282, 285, 286, 290,
294, 296, 312, 320, 325, 326, 334, 335,
347-349, 351, 354, 355, 359, 360, 367,
371, 388, 389, 405, 421, 424, 462, 472,
485, 502, 503, 519, 575, 695, 708, 709,
722, 748, 752, 753, 758, 788, 789, 792,
802-804, 915, 960, 975, 976, 1007,
1014, 1034, 1035, 1057, 1072, 1076,
1077, 1082, 1105, 1131, 1133, 1138,
1204, 1207, 1214, 1215, 1245, 1254,
1256, 1257, 1261, 1276, 1289, 1296,
1297, 1299, 1312, 1325, 1335, 1344,
1351, 1357, 1367, 1385, 1402, 1418-
1420, 1465, 1468, 1473-1475, 1477,
1478, 1484, 1497, 1509, 1533, 1535,
1570, 1571, 1578, 1580, 1583, 1587,
1614, 1621, 1623, 1639, 1645, 1672,
1687, 1697, 1708, 1713, 1714, 1742, 1749, 1758, 1776, 1788, 1794, 1814,
1828, 1831, 1838, 1839, 1850, 1857,
1861, 1868, 1869, 1872, 1875, 1880,
1908, 1925, 1940, 1974, 1978, 1982,
2008, 2015, 2017, 2197, 2200, 2204,
2248, 2259, 2292, 2298, 2305, 2311,
2338, 2366, 2374, 2387, 2407, 2410,
2479, 2489, 2496, 2498, 2500, 2501,
2518, 2522, 2526, 2534, 2538, 2546,
2547, 2549, 2554, 2567, 2568, 2570, 2572, 2574, 2577, 2609, 2611, 2612,
2615, 2617, 2623, 2625, 2628, 2629,
2685, 2715, 2716
```

- Быковский, полуостров (Республика Саха (Якутия) 357
- Быстринский природный парк (Камчатский край) 1588, 2497, 2564
- Быстринское, месторождение (Забайкальский край) 726, 764
- Быстринское, месторождение (Камчатский край) 796
- Ванино, поселок городского типа (Хабаровский край) - 1016, 2419 Васьковское озеро (Приморский край) -
- 2447 Васюганская равнина (Томская область) -
- 2385
 Ватьеганское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) -
- Ведугинское, месторождение (Красноярский край) 731
- Вернинское, месторождение (Иркутская область) 701, 719
- Верхне-Салымское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ -Югра) - 650
- Верхне-Хатыннах-Олботский рудный узел (Магаданская область) 715

- Верхнеангарский хребет (Республика Бурятия, Иркутская область) 1623
- Верхнечонское, месторождение (Иркутская область) 1564
- Верхняя Ангара, река (Республики Бурятия) 1082
- Верхояно-Колымская складчатая область (Республика Саха (Якутия) 185, 569, 642
- Вилюйская синеклиза (Республика Саха (Якутия) 57
- Витимский заповедник (Иркутская область) 1594
- Витимское нагорье (Республика Бурятия) 290
- Владивосток, город (Приморский край) -1012, 1019, 1075, 2590, 2707
- Вознесенское, месторождение (Иркутская область) 859
- Восток, залив (Японское море) 2470
- Восточно-Сибирская нефтегазоносная провинция 872
- Восточно-Сибирское море **112**, **213**, 557, 628, 632, 640, **1202**
- Восточный Саян, хребет (Иркутская область) 1499
- Восточный Саян, хребет (Красноярский край) 246
- Восточный Саян, хребет (Республика Бурятия) 118, 136, 421, 708, 2338
- Восточный Саян, хребет (Южная Сибирь) -291, 779, 1544, 2317
- Врангеля, остров (Чукотский автономный округ) - 1628
- Вулканы Камчатки, природный парк (Камчатский край) 2245, 2562, 2613
- Вынгапуровское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 673
- Гаккеля, хребет (Северный Ледовитый океан) - 555
- Гамова, полуостров (Приморский край) -139, 652
- Голубичное озеро (Приморский край) -2447
- Горная степь, заказник (Забайкальский край) 1719
- Гур, река (Хабаровский край) 2103
- Гураринское, месторождение (Томская область) 633
- Гусиноозерская котловина (Республика Бурятия) 1714
- Гусиноозерское, месторождение (Республика Бурятия) 915
- Гыданская нефтегазоносная область (Ямало-Ненецкий автономный округ) -627
- Гыданский полуостров (Ямало-Ненецкий автономный округ) 113, 847, 1634

- Дальнегорск, город (Приморский край) -1224, 1393
- Дальнее, озеро (Камчатский край) 2177, 2213
- Дальний Восток 11, 15, 31, 44, 75, 78, 137. 138, 141, 165, 167, 170, 171, 177, 181, 198, 209, 215, 228, 235, 241, 278, 363, 513, 517, 522, 527, 528, 604, 616, 622, 623, 638, 685, 686, 690, 698, 699, 757, 773, 793, 850, 910, 938, 966, 974, 986, 993, 996, 1004, 1056, 1061, 1089, 1097, 1149, 1174, 1220, 1221, 1242, 1265, 1287, 1329, 1336, 1373, 1446, 1462, 1466, 1467, 1470, 1476, 1482, 1483, 1538, 1548, 1581, 1585, 1627, 1631, 1632, 1636, 1646, 1654, 1656, 1661, 1683, 1702, 1709, 1717, 1722, 1795, 1796, 1802, 1812, 1945, 2018, 2027, 2091, 2168, 2181, 2182, 2199, 2244, 2267, 2274, 2309, 2310, 2318, 2320, 2325, 2341, 2345, 2346, 2348, 2369, 2398, 2520, 2532, 2535, 2539, 2542, 2548, 2589, 2591, 2604, 2606,
- 2619, 2622, 2649, 2674, 2708 Даурия (Забайкальский край) - 1546
- Даурский заповедник (Забайкальский край) 1560, 2396
- Де-Лонга, острова (Новосибирские острова) 615
- Джалиндинское, месторождение (Хабаровский край) - 383
- Джергинский заповедник (Республика Бурятия) 1587, 1978
- Джетский рудный узел (Красноярский край) 246, 276, 703
- Джугджуро-Становой супертеррейн (Амурская область) 324
- Диксон, поселок городского типа (Красноярский край) 1534
- Дружное, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 898
- Дукатское, месторождение (Магаданская область) 769, 770
- Дукчинские горы (Магаданская область) 133
- Еврейская автономная область 194, 727, 887, 922, 1228, 1481, 1555, 1603, 1607, 2342, 2540, 2584, 2586, 2624
- Елизово, город (Камчатский край) 995, 2212
- Ем-Еговское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) -807
- Енисей, река 1067
- Енисей, река (Красноярский край) 160, 1175, 2113
- Енисей-Хатангская нефтегазоносная область (Красноярский край) - 627

- Енисей-Хатангский прогиб (Красноярский край) 392
- Енисейский залив (Карское море) 1193 Енисейский кряж (Красноярский край) -156, 302, 303, 328, 395, 398, 565, 586, 649, 732, 733, 737, 763, 1780
- Ермаковское, месторождение (Республика Бурятия) 709
- Жарчихинское, месторождение (Республика Бурятия) 752, 753
- Забайкалье 649, 969, 2308
- Забайкальский край 63, 70, 117, 142, 203, 249, 258, 261, 268, 307, 316, 318, 333, 352, 359, 364, 393, 418, 426, 449, 472, 571, 707, 712, 726, 728, 745, 749, 764, 766, 795, 803, 806, 810, 987, 1111, 1131, 1267, 1317, 1425, 1497, 1500, 1505, 1537, 1546, 1560, 1586, 1591, 1606, 1638, 1675, 1689, 1719, 1754, 1818, 1820, 1854, 2008, 2289, 2326, 2396, 2594, 2664
- Забайкальский национальный парк (Республика Бурятия) 1468, 1477, 1571, 1974, 2498, 2500, 2534, 2538, 2568, 2572, 2574, 2609, 2611
- Завьялова, остров (Магаданская область) 178
- Закаменск, город (Республика Бурятия) 2715, 2716
- Западно-Останинское, месторождение (Томская область) - 903
- Западно-Сибирская геосинеклиза 50 Западно-Сибирская нефтегазоносная провинция - 815, 872, 895, 897
- Западно-Сибирская плита 124, 256
- Западно-Сибирская равнина 636, 2406 Западно-Сибирский нефтегазоносный бас-
- сейн 837, 879 Западный Саян, хребет (Красноярский край) - 1640. 1663
- Зейское водохранилище (Амурская область) 1114
- Зов тигра, национальный парк (Приморский край) 2251
- Изменчивое, озеро (Сахалинская область) 130
- Имилорское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) -618. 875
- Иня, река (Хабаровский край) 2138
- Ирбитейский рудный узел (Республика Тыва) 746
- Иркимибу, остров (Сахалинская область) 1573
- Иркутск, город 226, 1000, 1025, 1037, 1041, 1568, 1815, 1834, 1836, 1859, 1861, 1887, 1944, 2031, 2218, 2485, 2644

```
Иркутская область - 52, 59, 85, 94, 98, 108,
    125, 135, 140, 175, 189, 199, 304, 313,
    321, 345, 362, 365, 370, 399, 408, 409,
    411, 412, 425, 478, 496, 533, 567, 621,
    644, 661, 679, 694, 714, 717, 719, 721,
    738, 744, 750, 764, 768, 774, 775, 777,
    797, 808, 816, 829, 845, 859, 862, 881,
    916, 944, 998, 1001, 1025, 1033, 1037,
    1040, 1041, 1048, 1057, 1084, 1100,
    1110, 1131, 1213, 1276, 1284, 1291,
    1318, 1321, 1377, 1379, 1394, 1397,
    1398, 1410, 1417, 1423, 1473, 1484,
    1495, 1499, 1507, 1527, 1530, 1550,
   1552, 1564, 1583, 1594, 1596, 1606, 1608, 1623-1625, 1699, 1726, 1730, 1815, 1816, 1820, 1827, 1828, 1834,
    1840, 1858, 1900, 1911, 1912, 1914,
    1918, 1925, 1927, 1930, 1982, 2004,
    2017, 2214, 2225, 2297, 2307, 2314, 2364, 2367, 2375, 2383, 2395, 2600,
    2620, 2671, 2696, 2714, 2726, 2728
Иркутский угольный бассейн (Иркутская об-
    ласть) - 59, 399
Иркутско-Черемховская равнина (Иркут-
    ская область) - 125
Иркутское водохранилище (Иркутская об-
    ласть) - 1291
Ирокиндинское, месторождение (Респуб-
    лика Бурятия) - 701
Иртыш, река (Омская область) - 2424
Итуруп, остров (Курильские острова) - 252
Ишим, город (Тюменская область) - 1919,
    1973
Казанское, месторождение (Томская об-
    ласть) - 660
Камчатка, полуостров (Камчатский край) -
    166, 169, 338, 385, 466, 467, 477, 500,
    507-509, 534, 539, 543, 546, 631,
    1316, 2126, 2147, 2301
Камчатка, река (Камчатский край) - 1078.
    2069, 2088
Камчатский край - 28, 29, 45, 90, 149, 164,
    166, 169, 234, 260, 264, 277, 279, 280,
    284, 292, 293, 300, 338, 340, 341, 377,
    385, 397, 466, 467, 470, 477, 483, 491,
    499, 500, 507-509, 524, 534, 539, 543,
    544, 546, 631, 772, 796, 801, 805, 889,
    930, 995, 1031, 1078, 1094, 1216-
    1218, 1251, 1255, 1268, 1282, 1283,
    1315, 1316, 1320, 1324, 1381, 1457,
    1460, 1491-1493, 1498, 1514, 1524,
    1556, 1584, 1588, 1592, 1593, 1610,
    1615, 1618, 1664, 1670, 1725, 1727,
    1743, 1744, 1770, 1797, 1798, 1830,
    1871, 1884, 1907, 1923, 1959, 1965,
    1967, 1981, 1983, 2007, 2009-2013,
    2033, 2048, 2067-2070, 2072-2077,
    2082. 2088. 2096-2098. 2104-2109.
   2112, 2116-2121, 2123, 2126, 2128,
```

```
2129, 2137, 2139-2141, 2143, 2147, 2154, 2155, 2157, 2163, 2167, 2169,
   2177, 2187, 2188, 2203, 2205, 2208-
   2213, 2217, 2224, 2232-2236, 2243,
   2245, 2247, 2254, 2255, 2261-2266,
   2268, 2273, 2278, 2279, 2282, 2295,
   2301, 2376, 2405, 2408, 2411, 2412,
   2420, 2422, 2433, 2446, 2459, 2462,
   2464, 2466, 2467, 2497, 2511, 2529,
   2530, 2562, 2564, 2593, 2613, 2637,
   2669, 2701
Карагинский залив (Берингово море) -
   2115
Караканский заказник (Кемеровская об-
   ласть) - 1915
Карское море - 162, 180, 216, 271, 380,
   390, 474, 581, 603, 783, 820, 846, 856,
   871, 888, 1148, 1154-1156, 1167,
   1169, 1175, 1180, 1181, 1193, 2090,
   2148, 2156, 2436
Катангская
             нефтегазоносная
   (Красноярский край) - 838
Катангская
             седловина
                          (Красноярский
   край) - 52
Катугинское, месторождение (Забайкаль-
   ский край) - 268
Катунский заповедник (Республика Алтай) -
   1046
Катунь, река (Республика Алтай) - 1103
Кедровая Падь, заповедник (Приморский
   край) - 2183
Кема-Амгинский национальный парк (При-
   морский край) - 978
Кемерово, город - 999, 1464, 1494, 1934,
   2024, 2490, 2492
Кемеровская область - 14, 60, 87, 187, 214,
   227, 297, 404, 458, 473, 531, 621, 635,
   696, 791, 906, 924, 925, 934, 937, 945,
   983, 1022, 1024, 1048, 1117, 1383,
   1396, 1405, 1407, 1412, 1424, 1454,
   1487, 1516, 1583, 1672, 1793, 1820,
   1878, 1915-1917, 1921, 1929, 1933,
   1942, 1955, 1956, 1958, 2321, 2328,
   2359, 2368, 2370, 2541, 2569, 2646,
   2647, 2661, 2663, 2676, 2679, 2717,
   2719, 2724, 2728
Кенон, озеро (Забайкальский край) - 1267
Кехта, река (Камчатский край) - 2118
Киевка, река (Приморский край) - 2071
Кирганик.
          месторождение (Камчатский
   край) - 397
Кислухинский заказник (Алтайский край) -
   1704
Кихчик, река (Камчатский край) - 2105,
   2108
Кичига, река (Камчатский край) - 2422
Ключевская группа вулканов (Камчатский
   край) - 280
```

- Ключевской, природный парк (Камчатский край) 1283
- Ковыктинская зона газонакопления (Иркутская область) - 816
- Ковыктинское, месторождение (Иркутская область) 140, 478, 808, 845
- Когалымский нефтегазоносный район (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 886, 899
- Кокши, река (Республика Алтай) 1209
- Колыма, река (Магаданская область) 1090
- Колыма, река (Магаданская область, Республика Саха (Якутия) 1262
- Колымская низменность (Республика Саха (Якутия) 1504, 1545
- Коль, река (Камчатский край) 2116, 2118, 2167
- Командорские острова (Камчатский край) -149, 507, 508, 1923, 2067, 2112, 2117, 2126, 2139, 2155, 2157, 2169, 2203, 2217, 2224, 2254, 2255, 2263, 2264, 2266, 2282, 2433, 2462
- Комсомольск-на-Амуре, город (Хабаровский край) 1692, 2730, 2731
- Комсомольский заповедник (Хабаровский край) 2356
- Конда, река (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 1086
- Кондинские Озера, природный парк (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 963. 1308. 2230
- Кордонное, месторождение (Приморский край) 767
- Корякский заповедник (Камчатский край) -1584, 1725
- Корякское нагорье (Камчатский край) 90, 260
- Корякское нагорье (Чукотский автономный округ) - 382
- Корякское нагорье (Чукотский автономный округ, Камчатский край) 1524
- Котокель, озеро (Республика Бурятия) -1257
- Кочечумско-Мархинская зоны нефтегазопроявлений (Республика Саха (Якутия), Красноярский край) - 873
- Красноленинский свод (Ханты-Мансийский автономный округ Югра) 885
- Красноярск, город 1023, 1306, 1368, 1376, 1459, 1515, 1750, 1836, 1841, 1932, 1939, 2603, 2703
- Красноярский край 18, 52, 121, 153, 156, 160, 233, 246, 254, 263, 274-276, 283, 302, 303, 310, 328, 372, 386, 392, 395, 398, 432, 439, 441, 447, 460, 475, 482, 501, 545, 556, 565, 586, 590, 597, 599, 612, 621, 627, 644, 645, 649, 703, 725, 730-733, 736, 737, 741, 755, 763, 778, 780, 784, 823, 824, 838, 842, 854, 873,

- 890, 902, 918, 926, 943, 1175, 1278, 1293, 1306, 1342, 1354, 1355, 1361, 1374, 1376, 1401, 1417, 1469, 1490, 1525, 1526, 1531, 1534, 1579, 1580, 1600, 1601, 1640, 1648, 1659, 1660, 1663, 1679, 1693, 1724, 1748, 1755, 1762, 1767, 1780, 1782, 1799, 1803, 1811, 1821, 1824, 1846, 1856, 1867, 1877, 1938, 2051, 2113, 2130, 2145, 2178, 2180, 2327, 2353, 2403, 2442, 2575, 2583, 2640, 2653, 2671, 2690, 2693
- Красноярское водохранилище (Красноярский край, Республика Хакасия) 2442 Красноярское водохранилище (Республика Хакасия) - 2175
- Кривое, озеро (Новосибирская область) -1519
- Кроноцкий заповедник (Камчатский край) 2268
- Кроноцкое, озеро (Камчатский край) -2140, 2141
- Кручининское, месторождение (Забайкальский край) 764
- Кузнецкая котловина (Кемеровская область) 1412, 1921
- Кузнецкий Алатау, заповедник (Кемеровская область) 1672
- Кузнецкий Алатау, хребет (Кемеровская область) 227, 297, 696, 983, 1878, 1933 Кузнецкий угольный бассейн (Кемеровская область) - 458, 635, 906
- Кузнецко-Салаирская горная область (Южная Сибирь) 1790
- Култучное, озеро (Камчатский край) 2669 Кулундинская равнина (Алтайский край) -952, 1113, 1440
- Кунашир, остров (Курильские острова) -206, 239, 251, 433, 1529, 1567, 2018, 2048
- Курейская синеклиза (Красноярский край) 854, 918
- Курилка, река (Курильские острова) 2170 Курило-Камчатский желоб (Тихий океан) -479
- Курило-Камчатский регион 540, 609 Курило-Охотский регион - 514, 528
- Курильская котловина (Охотское море) -402
- Курильские острова (Сахалинская область) 166, 190, 206, 239, 251, 252, 273, 433, 546, 619, 1529, 1567, 1737, 1961, 1971, 2018, 2045, 2048, 2054, 2139, 2169, 2170, 2222, 2252, 2253, 2618
- Курильское, озеро (Камчатский край) -2075, 2097, 2121
- Кучук, озеро (Алтайский край) 1120 Кызыл, город (Республика Тыва) - 1006, 1009. 1032. 1073

- Кяхта, город (Республика Бурятия) 1570 Кяхтинская группа месторождений (Республика Бурятия) - 312, 792
- Кяхтинское, месторождение (Республика Бурятия) 348
- Лабытнанги, город (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 2219
- Лазовский заповедник (Приморский край) -2183, 2251, 2269
- Ланжинские горы (Хабаровский край) -1616
- **Лаперуза, пролив 1185**
- Лаптевых, море 51, 103, 112, 120, 200, 202, 378, 394, 2423, 2453
- Ларинский заказник (Томская область) 2580
- **Лена**, река 1067
- Лена, река (Республика Саха (Якутия) 160, 1074, 1085
- Лено-Ангарское плато (Иркутская область) 2297, 2395
- Ломамский рудный район (Республика Саха (Якутия) - 723
- Ломоносова, полуостров (Приморский край) 145, 201
- Лугиинское, месторождение (Забайкальский край) 749
- Лютога, река (Сахалинская область) 1980 Магадан, город - 134
- Магаданская область 133, 178, 715, 747, 769, 770, 937, 1090, 1262, 1501, 1532, 1613, 1618, 1710, 1761, 1976, 2021, 2026, 2102, 2135, 2169, 2335, 2360, 2378, 2671
- Майское рудное поле (Чукотский автономный округ) - 237
- Малая Сосьва, заповедник (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 2614
- Мало-Балыкское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ -Югра) - 813
- Маломырское, месторождение (Амурская область) 702
- Малыгинское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) 674
- Мана, река (Красноярский край) 2178
- Матуа, остров (Курильские острова) 1737, 1961, 1971, 2045, 2054
- Мельгинский прогиб (Хабаровский край) 440
- Менделеева, поднятие (Северный Ледовитый океан) 207
- Менделеева, хребет (Северный Ледовитый океан) 97, 589, 659
- Милоградовское, месторождение (Приморский край) 580
- Минзелинское, озеро (Новосибирская область) 79

- Минусинск, город (Красноярский край) 1401
- Минусинский прогиб (Республика Хакасия) - 329, 860
- Мормышанское, озеро (Алтайский край) -109
- Мугунское, месторождение (Иркутская область) 829
- Мукодекское рудное поле (Иркутская область) 321, 750
- Мунку-Сардык, хребет (Республика Бурятия) 172, 462, 975
- Муравьева-Амурского, полуостров (Приморский край) 1408, 2400
- Мутновская Сопка, вулкан (Камчатский край) 292, 293
- Надым-Пурская нефтегазоносная область (Ямало-Ненецкий автономный округ) -913
- Налычево, природный парк (Камчатский край) 1556, 2243
- Нансена, котловина (Северный Ледовитый океан) 555
- Находка, залив (Японское море) **1189**, 2427
- Неня, река (Алтайский край) 1053
- Непский свод (Иркутская область) 567
- Непско-Ботуобинская антеклиза (Иркутская область) - 52
- Непско-Ботуобинская антеклиза (Иркутская область, Республика Саха (Якутия) - 362, 679
- Непско-Ботуобинская нефтегазоносная область (Иркутская область, Республика Саха (Якутия) 916
- Нижневартовск, город (Ханты-Мансийский автономный округ Югра) 2700
- Нижневартовский свод (Ханты-Мансийский автономный округ Югра) 154
- Нижнеканский массив (Красноярский край) 441
- Ничатский рудный узел (Иркутская область) 738
- Новокузнецк, город (Кемеровская об ласть) - 1048, 2717, 2719
- Новопортовское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 677
- Новосибирск, город 495, 958, 1036, 1223, 1244, 1249, 1415, 1751, 1763, 1832, 1852, 1876, 1906, 2271, 2595
- Новосибирская область 79, 83, 371, 396, 1088, 1112, 1248, 1263, 1305, 1359, 1362, 1365, 1365, 1372, 1422, 1436, 1519, 1574, 1672, 1862, 1863, 1962, 1991, 2006, 2016, 2019, 2020, 2081, 2220, 2239, 2260, 2456, 2457, 2469,
- Новосибирские острова (Республика Саха (Якутия) 615

2673

- Новосибирское водохранилище (Новосибирская область) 1112, 1263, 2081, 2456, 2457, 2469
- Норильск, город (Красноярский край) 460, 1938
- Норильский промышленный район (Красноярский край) 2327
- Норильский рудный район (Красноярский край) 725, 736, 741, 778, 780, 784
- Нумто, природный парк (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 2630
- Нюрбинское, месторождение (Республика Саха (Якутия) - 800
- Обская губа (Карское море) **1154-1156**, 2436
- Обь, река 1067, 1181, 1209
- Обь, река (Алтайский край) 1230
- Обь, река (Новосибирская область) 1248
- Озеро Утиное, месторождение (Камчатский край) 930
- Окинская котловина (Республика Бурятия) 136
- Ола, река (Магаданская область) 2102 Оленек, река (Республика Саха (Якутия) -2417
- Оленекский артезианский бассейн (Республика Саха (Якутия) 482
- Ольхон, остров (Иркутская область) 345, 1100, 1318, 1608, 1912
- Ольчано-Нерская рудная зона (Республика Саха (Якутия) - 161
- Олюторский, хребет (Камчатский край) 90 Омск, город - 999, 1028, 1045, 1913, 1928, 1960, 1963, 1968, 1970, 1973, 1975, 1999, 2585, 2592, 2596, 2598, 2648, 2657, 2665, 2668, 2677
- Омская область 7, 977, 1052, 1116, 1118, 1301-1303, 1332, 1350, 1353, 1356, 1360, 1375, 1387, 1388, 1403, 1404, 1434, 1442, 1447, 1453, 1611, 1892, 2063, 2207, 2287, 2315, 2333, 2390, 2424, 2662
- Омулевское поднятие (Республика Саха (Якутия) 205
- Оротское, месторождение (Республика Бурятия) 709
- Оспинский рудный узел (Республика Бурятия) 2374
- Охотское море 22, 51, 84, 122, 141, 221, 262, 309, 402, 523, 604, 675, 826, 866, 869, 878, 882, 911, 927, 1094, 1142-1146, 1151, 1152, 1161, 1164, 1165, 1176-1178, 1182, 1185, 1195, 1200, 1201, 1241, 1246, 1969, 1984, 1992, 1994, 2053, 2056, 2059, 2065, 2086, 2092-2094, 2099, 2114, 2131, 2136, 2142, 2146, 2152, 2158-2161, 2164, 2165, 2173, 2179, 2191, 2238, 2240, 2281, 2416, 2440, 2441, 2536, 2680

- Очки, озеро (Республика Бурятия) 79 Панимбинское, месторождение (Красноярский край) - 439, 737
- Паратунское, месторождение (Камчатский край) 801
- Партизанск, город (Приморский край) -1258
- Паютаяха, река (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 2110
- Пенжина, река (Камчатский край) 2123, 2466
- Першинский заказник (Томская область) 2276
- Песчанка, месторождение (Чукотский автономный округ) - 710, 718
- Петра Великого, залив (Японское море)-243, 1159, 1162, 1163, 1183, 1187, 1188, 1191, 1192, 1269, 1731, 1741, 1920, 1986, 1988, 1989, 1993, 1995, 2005, 2037, 2039, 2041-2043, 2047, 2060, 2078, 2174, 2286, 2404, 2426, 2429, 2439, 2448, 2451
- Петропавловск-Камчатский, город (Камчатский край) 45, 995, 1031, 1216, 1218, 1251, 1268, 1491-1493
- Подголечное, месторождение (Республика Саха (Якутия) - 751
- Позарым, заказник (Республика Хакасия) 2626
- Поперечное, месторождение (Еврейская автономная область) 727
- Посьета, залив (Японское море) 505
- Предверхоянский прогиб (Республика Саха (Якутия) 57, 605, 637
- Предгорье Алтая, природный парк (Алтайский край) - 1622, 2382
- Прибайкальский национальный парк (Иркутская область) 1397, 2375, 2600
- Приморский край 6, 69, 76, 77, 81, 88, 95, 105, 107, 139, 145, 182, 183, 201, 208, 267, 274, 322, 346, 353, 444, 520, 580, 588, 602, 652, 691, 704, 706, 767, 798, 852, 941, 954, 955, 959, 978, 981, 997, 1012, 1019, 1044, 1075, 1158, 1168, 1174, 1211, 1222, 1224, 1250, 1258, 1279, 1298, 1380, 1393, 1399, 1408, 1416, 1432, 1484, 1487, 1505, 1513, 1543, 1544, 1565, 1637, 1652, 1658, 1662, 1667, 1673, 1674, 1681, 1682, 1705, 1712, 1715, 1779, 1787, 1792, 1798, 1865, 1871, 1897-1899, 1910, 1948, 1951, 1957, 1962, 2007, 2029, 2052, 2055, 2071, 2084, 2171, 2183, 2190, 2237, 2246, 2250, 2251, 2256, 2269, 2290, 2309, 2331, 2340, 2355, 2400, 2447, 2475, 2476, 2487, 2550, 2556-2558, 2571, 2590, 2597, 2599, 2601, 2642, 2645, 2650, 2652, 2658, 2660, 2678, 2707, 2718

- Приморский хребет (Иркутская область) 2214
- Приобское плато (Алтайский край) 1444 Приобское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) -
- Прокопьевск, город (Кемеровская область) 2728
- Прончищева, кряж (Республика Саха (Якутия) 1619
- Птичья гавань, природный парк (город Омск) 1960, 1963, 1968, 1970, 1973, 1999
- Путорана, плато (Красноярский край) 121, 2130
- Радужное, месторождение (Приморский край) 798
- Раздольная, река (Приморский край) 2055, 2171
- Разломное, месторождение (Иркутская область) 365
- Реттиховское, месторождение (Приморский край) 1910
- Рубцовск, город (Алтайский край) 2334
- Русский, остров (Приморский край) 88, 2475, 2476
- Русское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) 889
- Рябиновое рудное поле (Республика Саха (Якутия) 414
- Самолазовское, месторождение (Республика Саха (Якутия) 771
- Самотлорское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) -822, 857
- Сангилен, нагорье (Республика Тыва) 238 Саха (Якутия), республика - 53, 57, 65, 68, 71, 91, 101, 110, 115, 129, 135, 151, **157**, **160**, **161**, **168**, **175**, **185**, **197**, **205**, 245, 255, 274, 281, 288, 301, 306, 308, 327, 330, 332, 337, 339, 343-345, 357, 358, 361, 362, 374, 391, 401, 406, 413-415, 422, 429, 434, 435, 445, 446, 448, 451-454, 457, 460, 461, 480, 482, 548, 549, 552, 554, 568, 569, 582, 583, 605, 615, 620, 637, 642, 647, 657, 661, 678-680, 683, 700, 705, 717, 720, 723, 729, 739, 751, 762, 771, 800, 818, 833, 862, 865, 873, 881, 883, 884, 894, 904, 907, 916, 928, 933, 937, 940, 942, 972, 988, 989, 1008, 1062-1064, 1070, 1074, 1085, 1132, 1262, 1280, 1286, 1288, 1292, 1310, 1326, 1341, 1348, 1352, 1364, 1366, 1378, 1400, 1429, 1443, 1445, 1449, 1503, 1504, 1540, 1545, 1557, 1569, 1589, 1619, 1650, 1651, 1680, 1696, 1698, 1706, 1734, 1740, 1769, 1771, 1789, 1804, 1813, 1825, 1826, 1835, 1851, 1855, 1860, 1864,

- 1866, 1879, 1881, 1896, 1946, 2026, 2032, 2198, 2221, 2223, 2249, 2258, 2272, 2322, 2330, 2343, 2377, 2417, 2418, 2477, 2493, 2503, 2551, 2581, 2651, 2671, 2691, 2706, 2712, 2729, 2732
- Сахалин, остров (Сахалинская область) 122, 123, 191, 206, 221, 319, 369, 403, 471, 515, 518, 528, 536, 573, 937, 939, 1144-1146, 1195, 1201, 1237, 1323, 1343, 1700, 1807, 2099, 2100, 2288, 2362, 2460, 2494
- Сахалино-Курильский регион 521, 1886, 2114
- Сахалинская область 122, 123, 130, 166, 190, 191, 206, 221, 239, 251, 252, 273, 319, 369, 403, 433, 471, 515, 518, 528, 536, 546, 573, 688, 814, 836, 905, 932, 937, 939, 1013, 1144-1146, 1195, 1201, 1237, 1323, 1343, 1510, 1529, 1567, 1573, 1700, 1729, 1737, 1807, 1961, 1962, 1971, 1980, 2007, 2018, 2045, 2048, 2054, 2099-2101, 2139, 2169, 2170, 2222, 2252, 2253, 2288, 2362, 2460, 2494, 2512, 2618, 2675, 2721
- Сахалинский залив (Охотское море) 1178 Саяно-Байкало-Патомский складчатый пояс (Южная Сибирь) - 376
- Саяно-Байкальская складчатая область (Южная Сибирь) 61
- Саяны, горы (Южная Сибирь) 489, 490, 492
- Свирск, город (Иркутская область) 1041, 1410
- Север Крайний 1437, 1612, 2354, 2505, 2666, 2672, 2689, 2692, 2702, 2709
- Северный Ледовитый океан 97, 207, 555, 558, 587, 589, 639, 659, 874, 990, 1142, 1153, 1173, 1190, 1196, 1199, 1203, 1206, 1235, 1597, 2046, 2057, 2173, 2351, 2444, 2449, 2638, 2682
- Северо-Варьеганское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 832
- Северо-Демьянское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 664
- Северо-Уренгойское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) 1448
- Седова Заимка, рудопроявление (Новосибирская область) 396
- Селенга, река (Республика Бурятия) 196, 1072, 1077, 1082, 1105, 1204, 1214
- Селенгинский рудный район (Республика Бурятия) 325
- Семинский, хребет (Республика Алтай) -1752

- Сетте-Дабан, хребет (Республика Саха (Якутия) 151, 1706
- Сибирская платформа 148, 420, 651, 662, 855. 901
- Сибирские Увалы, природный парк (Ханты-Мансийский автономный округ -Югра) - 2633
- Сибирь 31, 44, 49, 75, 150, 170, 278, 381, 517, 522, 564, 622, 686, 693, 697-699, 756, 759-761, 787, 799, 850, 966, 1004, 1011, 1056, 1061, 1067, 1089, 1141, 1221, 1287, 1329, 1373, 1428, 1446, 1467, 1482, 1483, 1520, 1542, 1585, 1631, 1695, 1717, 1722, 1747, 1753, 1882, 1888, 2025, 2027, 2058, 2181, 2182, 2267, 2299, 2369, 2532, 2606, 2619, 2621, 2622, 2654
- Сибирь Восточная 228, 231, 295, 375, 384, 407, 436, 504, 553, 579, 595, 612, 626, 667, 672, 681, 765, 782, 821, 839, 841, 968, 996, 1017, 1058, 1124, 1202, 1203, 1340, 1548, 1582, 1632, 1686, 1810, 2199, 2215, 2602
- Сибирь Западная 47, 82, 150, 174, 253, 311, 342, 416, 497, 498, 563, 576, 592, 593, 596, 598, 611, 613, 614, 643, 646, 654, 667-669, 671, 672, 681, 682, 684, 735, 809, 827, 828, 830, 835, 841, 844, 853, 864, 868, 870, 876, 880, 896, 909, 920, 957, 968, 980, 1015, 1020, 1049, 1055, 1119, 1122, 1126, 1139, 1243, 1328, 1345, 1358, 1371, 1389, 1417, 1485, 1554, 1561, 1575, 1629, 1665, 1774, 1902, 1907, 1941, 1953, 1954, 2125, 2206, 2302, 2353, 2388, 2401, 2670, 2681
- Сибирь Северная 379
- Сибирь Северо-Восточная 419, 455, 472, 488, 537, 734, 742, 754, 1633, 2300, 2329, 2337
- Сибирь Средняя 1452, 1536
- Сибирь Южная 209, 224, 225, 436, 442, 713, 1508, 1517, 1563, 1626, 1721, 2649
- Сихотэ-Алинский заповедник (Приморский край) 2246, 2447
- Сихотэ-Алинь, хребет (Дальний Восток) -1476
- Сихотэ-Алинь, хребет (Приморский край) -1658, 1662, 1682, 1715
- Славянский залив (Японское море) 2044, 2049, 2443
- Сланцевое, месторождение (Республика Бурятия) 748
- Слюдинское, месторождение (Иркутская область) 764
- Слюдянское, месторождение (Иркутская область) 313

- Снежное, месторождение (Республика Бурятия) 709
- Соболиное, месторождение (Томская область) 633
- Советская Гавань, город (Хабаровский край) 2683
- Сосновоборск, город (Красноярский край) -18
- Сохондинский заповедник (Забайкальский край) 1500, 2008
- Спокойнинское, месторождение (Забайкальский край) - 364
- Срединный, хребет (Камчатский край) 377 Среднеамурская низменность (Хабаровский край, Еврейская автономная область) - 194, 2342
- Среднеамурский угольный бассейн (Дальний Восток) 848
- Среднеботуобинское, месторождение (Республика Саха (Якутия) 461, 678, 683
- Среднеобская низменность (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) -591
- Становое нагорье (Республика Бурятия) -100
- Столб, остров (Республика Саха (Якутия) 620
- Столбы, заповедник (Красноярский край) -1525, 1782, 1856, 2640
- Стрельцовское рудное поле (Забайкальский край) 203
- Сургут, город (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 1021, 1027, 1390, 1905, 2687
- Сутарское, рудопроявление (Еврейская автономная область) 887
- Суходол, река (Приморский край) 2052 Сухой Лог, месторождение (Иркутская область) - 621, 777
- Тазовский полуостров (Ямало-Ненецкий автономный округ) 1450
- Таймыр, полуостров (Красноярский край) -254, 275, 386, 556, 597, 612, 730, 755, 1417, 1531, 1693, 1724, 1803, 1846
- Таймырский Долгано-Ненецкий муниципальный район (Красноярский край) -2693
- Талнахское, месторождение (Красноярский край) 432
- Таловка, река (Камчатский край) 2123, 2466
- Талое, озеро (Республика Хакасия) 1528
- Тарко-Сале, город (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 1406 Тас-Юряхское, месторождение (Республика
- Саха (Якутия) 683 Татарский пролив - 402, 912, 1163, 1166,
- 1178, 1212, 1728 Тауй, река (Магаданская область) - 2135

- Тауйская губа (Охотское море) 2092, 2142, 2165
- Таширский рудный район (Республика Бурятия) 367
- Тевлинско-Русскинское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 900
- Телецкое, озеро (Республика Алтай) 92, 128, 1101, 2454, 2488
- Тенис, озеро (Омская область) 1116
- Тигирецкий хребет (Алтайский край) 1604 Тикси, поселок городского типа (Республика Саха (Якутия) - 460, 2712
- Титимухта, месторождение (Красноярский край) 621
- Тихий океан 167, 171, 198, 427, 479, 601, 616, 663, 690, 1094, 1149, 1206, 1265, 1462, 1562, 1874, 1996, 2034, 2085, 2086, 2091, 2095, 2133, 2134, 2144, 2161, 2162, 2164, 2166, 2240, 2275, 2445, 2539
- Толбачинский, вулкан (Камчатский край) 264, 279, 499
- Толмачевское водохранилище (Камчатский край) 1965, 2154, 2405
- Толумское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) - 617
- Томск, город 999, 1018, 1030, 1038, 1924, 1926, 2184, 2373, 2727
- Томская область 54, 86, 154, 570, 608, 633, 660, 666, 670, 776, 819, 903, 914, 929, 1093, 1117, 1281, 1314, 1319, 1339, 1583, 1605, 1617, 1649, 1693, 1766, 1791, 1806, 1840, 1842, 1847, 1870, 1926, 2006, 2022, 2184, 2276, 2358, 2385, 2386, 2399, 2563, 2580, 2714
- Топольнинское рудное поле (Алтайский край) 743
- Топорков, остров (Командорские острова) 2217
- Тувинская котловина (Республика Тыва) 1559
- Тугур, река (Хабаровский край) 2150
- Тугурский залив (Охотское море) 927
- Тукурингра, хребет (Амурская область) -1496
- Тулукуевское, месторождение (Забайкальский край) - 766
- Тунгусская синеклиза (Красноярский край) 263, 283, 902
- Тунгусский артезианский бассейн (Красноярский край) - 482
- Тункинские Гольцы, хребет (Республика Бурятия) **118**, **172**
- Тункинский национальный парк (Республика Бурятия) 2200, 2577
- Тура, река (Тюменская область) 2038

- Туруханское поднятие (Красноярский край) 590
- Тыва, республика 13, 19, 102, 144, 163, 179, 238, 242, 287, 298, 314, 315, 323, 423, 437, 525, 716, 746, 794, 1006, 1009, 1010, 1032, 1073, 1130, 1294, 1311, 1382, 1435, 1438, 1472, 1559, 1579, 1580, 1701, 1820, 2145, 2186, 2192, 2202, 2270, 2344, 2384, 2428, 2435, 2517, 2521, 2544, 2631, 2714
- Тыноокен, месторождение (Чукотский автономный округ) - 383
- Тырское, рудопроявление (Хабаровский край) 692
- Тюлений, остров (Командорские острова) 2282
- Тюменская область 8, 48, 56, 58, 99, 106, 858, 891, 1065, 1071, 1118, 1309, 1313, 1337, 1338, 1370, 1409, 1413, 1414, 1426, 1433, 1479, 1486, 1511, 1523, 1558, 1611, 1669, 1745, 1817, 1919, 1949, 1950, 1952, 1962, 1973, 2038, 2196, 2499, 2504, 2509
- Тюменский заказник (Тюменская об ласть) - 1313, 1817
- Тюмень, город 1047, 1229, 1234, 1657, 1746, 2531, 2723
- Тятя, вулкан (Сахалинская область) 239
- Убинское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) - 840
- Убсунурская котловина (Республика Тыва) -1701
- Удино-Еравнинская впадина (Республика Бурятия) 359
- Удокан-Чинейский рудный район (Забайкальский край) - 571, 712
- Удоканское, месторождение (Забайкальский край) - 316
- Уконинское, месторождение (Забайкальский край) - 393
- Улан-Удэ, город (Республика Бурятия) 502, 1475, 1839, 1908, 2387, 2501
- Улахан-Сыххан, озеро (республика Саха (Якутия) 1503
- Ульбанский залив (Охотское море) 22
- Уренгойское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) 867
- Уруп, остров (Курильские острова) 2222, 2252, 2253
- Урях, месторождение (Иркутская область) 701
- Уряхское рудное поле (Иркутская область) 714
- Усолье-Сибирское, город (Иркутская область) 1041, 1900
- Уссурийск, город (Приморский край) 1044, 1211, 1652, 1779
- Уссурийский залив (Японское море) 1197, 1943. 2036. 2066. 2172

- Уссурийский заповедник (Приморский край) 1681, 1787, 1957, 2250, 2256
- Усть-Илимское водохранилище (Иркутская область) 1291
- Усть-Котухинское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ -Югра) - 908
- Ушумунское, месторождение (Еврейская автономная область) - 887
- Фролихинский заказник (Республика Бурятия) 1477, 2568
- Фыркал, озеро (Республика Хакасия) 109 Хабаровск, город - 119, 1225, 1392, 1764, 1785, 1786, 1883, 1890, 1893-1895, 1901, 1972, 2350, 2578, 2579, 2656, 2686, 2720
- Хабаровский край 22, 160, 176, 194, 244, 266, 269, 366, 383, 440, 511, 512, 692, 704, 927, 991, 1016, 1042, 1043, 1083, 1123, 1227, 1471, 1488, 1521, 1522, 1549, 1603, 1616, 1643, 1688, 1692, 1720, 1759, 1805, 1889, 1903, 1922, 2007, 2014, 2103, 2127, 2132, 2138, 2150, 2237, 2280, 2342, 2356, 2402, 2418, 2419, 2555, 2560, 2582, 2607, 2683, 2684, 2730, 2731
- Хакасия, республика 67, 109, 329, 860, 937, 1277, 1330, 1334, 1346, 1347, 1363, 1376, 1401, 1417, 1528, 1579, 1601, 1693, 1772, 1801, 1808, 1820, 1836, 2064, 2145, 2175, 2316, 2361, 2442, 2486, 2588, 2626, 2639, 2714
- Хакасский заповедник (Республика Хакасия) 2486, 2626
- Хакчанский рудный узел (Магаданская область) 715
- Халактырское, озеро (город Петропавловск-Камчатский) - 1218
- Халактырское, озеро (Камчатский край) 1216, 1217, 2420
- Хамар-Дабан, хребет (Республика Бурятия) 1475, 1484
- Хамсаринский террейн (Республика Тыва) -437
- Ханка, озеро (Приморский край) 76, 2055 Ханты-Мансийский автономный округ - Югра - 27, 43, 111, 154, 159, 250, 410, 559, 560, 591, 594, 600, 606, 610, 617, 618, 625, 630, 650, 664, 665, 676, 711, 807, 813, 817, 822, 825, 832, 840, 851, 857, 861, 863, 875, 877, 885, 886, 898, 900, 908, 917, 963, 1002, 1021, 1027, 1060, 1086, 1115, 1236, 1259, 1266, 1290, 1308, 1390, 1430, 1451, 1566, 1598, 1666, 1694, 1723, 1853, 1905, 1935, 1937, 2185, 2189, 2230, 2303, 2324, 2339, 2347, 2352, 2365, 2392, 2495, 2516, 2527, 2559, 2614, 2630,

- 2633, 2655, 2687, 2688, 2697, 2699, 2700, 2705, 2710, 2711, 2725
- Харампурское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 849
- Харитоновское, рудопроявление (Республика Бурятия) 695
- Хиагдинское рудное поле (Республика Бурятия) 1245
- Хинганский заповедник (Амурская область) - 2055
- Холмск, город (Сахалинская область) 2721 Цаган-Дабан, хребет (Республика Бурятия) -485
- Центрально-Алданский рудный район (Республика Саха (Якутия) 729, 751, 771
- Центральноякутская равнина (Республика Саха (Якутия) - 2477
- Чаны, озеро (Новосибирская область) 83, 1991
- Чарский рудный район (Забайкальский край) 707
- Чарыш, река (Алтайский край) 1208
- Чаунская низменность (Чукотский автономный округ) - 1979
- Чаяндинское, месторождение (Республика Саха (Якутия) 568, 582, 657, 680, 683, 818, 883, 904, 2651
- Чебаково-Балахтинская, впадина (Республика Хакасия) 2316
- Черемхово, город (Иркутская область) -2728
- Черное, озеро (Магаданская область) -1976
- Чертово Корыто, месторождение (Иркутская область) - 777
- Чивыркуйский залив (озеро Байкал) 1253 Чинейское, месторождение (Забайкальский край) - 764
- Чита, город (Забайкальский край) 2594
- Читино-Ингодинская впадина (Забайкальский край) - 117
- Чонская группа месторождений (Республика Саха (Якутия), Иркутская область) 862
- Чуйская впадина (Республика Алтай) 624 Чуйская котловина (Республика Алтай) - 74, 1275
- Чукотский автономный округ 55, 62, 68, 114, 116, 204, 237, 257, 265, 382, 383, 481, 488, 537, 632, 710, 718, 724, 740, 781, 786, 843, 1125, 1252, 1524, 1531, 1618, 1628, 1781, 1979, 2169, 2545
- Чукотский полуостров (Чукотский автономный округ) - 1531, 1781
- Чукотское море 112, 213, 629, 640 Чулым, река (Западная Сибирь) - 2111
- Шаимский нефтегазоносный район (Ханты-Мансийский автономный округ -Югра) - 630

- Шелехов, город (Иркутская область) 1037, 1041, 1048, 2726
- Шелихова, залив (Охотское море) 2152
- Шерловогорский рудный район (Забайкальский край) - 1425
- Шерловогорское, месторождение (Забайкальский край) - 745, 806
- Шивелуч, вулкан (Камчатский край) 234, 277, 284, 341
- Шикотан, остров (Курильские острова) 206
- Шокальского, остров (Ямало-Ненецкий автономный округ) 2201
- Эбейты, озеро (Омская область) 1052
- Эвенкийский муниципальный район (Красноярский край) 1293, 1526, 2690
- Эльгинское, месторождение (Республика Саха (Якутия) - 894
- Эльгыгытгын, озеро (Чукотский автономный округ) - 55, 114
- Эльдорадо, месторождение (Красноярский край) 737
- Эльконский рудный район (Республика Саха (Якутия) - 700
- Юдомо-Майское, нагорье (Хабаровский край) 176
- Южно-Камчатский заказник (Камчатский край) 2268, 2273
- Южно-Киринское, месторождение (Сахалинская область) - 836, 905
- Южно-Лунское, месторождение (Охотское море) 882
- Южно-Сахалинск, город (Сахалинская область) 1013, 1510, 2512
- Южно-Якутский угольный бассейн (Республика Саха (Якутия) 884
- Юрга, город (Кемеровская область) 1022 Юрубчено-Тохомское, месторождение (Красноярский край) - 644, 824, 842, 890
- Якутск, город (Республика Саха (Якутия) -928, 940, 942, 1008, 1813, 1826, 1860, 1866, 1896, 2032, 2712
- Ямал, полуостров (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 147, 223, 566, 653, 820, 846, 856, 1531, 2028, 2313, 2506
- Ямало-Ненецкий автономный округ 113, 147, 192, 223, 248, 272, 299, 305, 368, 417, 468, 566, 574, 578, 584, 594, 627, 653, 658, 673, 674, 677, 790, 811, 812, 820, 831, 846, 847, 849, 856, 867, 871, 889, 892, 893, 913, 923, 931, 970, 1285, 1300, 1386, 1406, 1439, 1441, 1448, 1450, 1531, 1634, 1635, 1703, 1829, 2028, 2110, 2201, 2219, 2284, 2304, 2313, 2332, 2357, 2363, 2371, 2394, 2461, 2506, 2524, 2561, 2605, 2641, 2643

- Ямбургское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 811
- Яно-Колымская складчатая область (Республика Саха (Якутия) 637
- Яно-Колымский рудный пояс (Республика Саха (Якутия) - 762
- Японское море 105, 107, 141, 220, 243, 262, 309, 505, 562, 604, 638, 911, 1142, 1147, 1150, 1151, 1157-1160, 1162, 1163, 1170-1172, 1179, 1183, 1184, 1186-1189, 1191, 1192, 1194, 1197, 1198, 1210, 1226, 1233, 1269, 1731, 1733, 1735, 1736, 1741, 1837, 1843, 1920, 1943, 1969, 1977, 1986, 1988, 1989, 1993, 1995, 2005, 2035-2037, 2039-2044, 2047, 2049, 2050, 2060-2062, 2066, 2078, 2079, 2089, 2136, 2149, 2172, 2174, 2285, 2286, 2404, 2421, 2426, 2427, 2429, 2430, 2439, 2443, 2448, 2451, 2452, 2470
- Яраха, река (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 2461
- Ясное, месторождение (Томская область) 633

Природа и природные ресурсы Сибири и Дальнего Востока, их охрана и рациональное использование: текущий указ. лит. Вып. 1 / Гос. публич. науч.-техн. б-ка Сиб. отд-ния Рос. акад. наук; науч. ред.: Н. Н. Лащинский, В. М. Савкин, А.И. Сысо; сост.: Ю. Д. Горте, Е. И. Лукьянова [и др.]. – Новосибирск: ГПНТБ СО РАН, 2018. – 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.

Nature and natural resources of Siberia and the Far East, their protection and rational use: current ind. of lit. Iss. 1 / State Publ. Sci. Technol. Libr. of Siberian Branch of Russ. Acad. of Sciences; sci. ed.: N. N. Lashchinsky, V. M. Savkin, A.I. Syso; comp.: Yu. D. Gorte, E. I. Lukianova [et al.]. – Novosibirsk: SPSTL SB RAS. 2018. – 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.

Справочное издание

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

Текущий указатель литературы

1 2018

Составители:

Ирина Николаевна Волкова
Юлия Давыдовна Горте
Елена Ивановна Лукьянова
Валентина Викторовна Рыкова
Элла Юрьевна Шевцова