

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
Государственная публичная научно-техническая библиотека
Сибирского отделения Российской академии наук

The State Public Scientific Technological Library
of the Siberian Branch of the Russian Academy of Sciences

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

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

**Текущий указатель литературы
Current index of literature**

**2
2019**

Издается с 1995 года
Published since 1995

Выходит 6 раз в год
6 issues per year

Новосибирск
Novosibirsk
2019

УДК 016:502/504(571)
ББК 91.9:2
П77

Составители:

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

Научные редакторы:

*Н. Н. Лашинский, д-р биол. наук,
В. М. Савкин, д-р геогр. наук,
А. И. Сысо, д-р биол. наук*

П77

Природа и природные ресурсы Сибири и Дальнего Востока, их охрана и рациональное использование : текущий указ. лит. Вып. 2 [Электронный ресурс] / Гос. публич. науч.-техн. б-ка Сиб. отд-ния Рос. акад. наук ; науч. ред.: Н. Н. Лашинский, В. М. Савкин, А.И. Сысо ; сост.: Ю. Д. Горте, Е. И. Лукьянова [и др.]. – Новосибирск : ГПНТБ СО РАН, 2019. – 362 с.

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

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

ISSN 1026–633X

Nature and natural resources of Siberia and the Far East, their protection and rational use : current ind. of lit. Iss. 2 [Electronic resource] / 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, 2019. – 362 p.

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

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

УДК 016:502/504(571)
ББК 91.9:2

ISSN 1026–633X

© Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Государственная публичная научно-техническая библиотека Сибирского отделения Российской академии наук (ГПНТБ СО РАН), 2019

Содержание

От составителей.....	7
Общие вопросы изучения природы и природных ресурсов.....	8
Геология.....	10
Общие вопросы	10
Литология.....	12
Стратиграфия. Биостратиграфия	15
Палеонтология	17
Четвертичная геология.....	19
Тектоника. Неотектоника. Геоморфология	25
Магматизм. Современный вулканизм.....	37
Метаморфизм	44
Минералогия. Геохимия. Абсолютный возраст	45
Гидрогеология. Инженерная геология. Мерзотоведение	57
Геофизика в геологии.....	63
Разведочная геофизика	70
Промысловая геофизика	83
Полезные ископаемые.....	85
Рудные.....	86
Нерудные	97
Горючие	98
Охрана недр и рациональное использование минеральных ресурсов	111
Климат	114
Общие вопросы	114
Факторы климатообразования	114
Отдельные элементы климата	116
Погода (прогноз и обзор погоды).....	117
Климатическое районирование. Климат отдельных регионов. Микроклимат ..	118
Колебания климата	118
Загрязнение и охрана атмосферы.....	119
Воды.....	124
Общие вопросы	124
Поверхностные воды суши	124
Водно-ресурсная характеристика	126
Гидрофизические процессы.....	128
Качество вод (гидрофизические, гидрохимические, гидробиологические показатели)	130
Подземные воды	132
Ледники. Снежный покров	133
Воды морей и океанов.....	134
Загрязнение и охрана вод. Рациональное использование водных ресурсов....	142
Почвы	147
Общие вопросы	147
Генезис. География. Классификация. Картография	148
Биология, физика, химия, минералогия почв.....	153
Плодородие. Агрохимия	162
Антропогенное воздействие на почвы.....	165
Охрана и рациональное использование земельных ресурсов.....	173
Растительный мир	176
Общие вопросы	176

Систематика. Флористика	177
Растительность. Фитоценология	183
Тундры.....	186
Леса. Лесное хозяйство	186
Степи	194
Луга. Болота	194
Прибрежная и водная растительность	194
Биология и экология растений.....	195
Физиология. Биохимия. Биофизика	203
Растительные ресурсы. Интродукция. Озеленение.....	208
Воздействие человека на растительный мир	212
Охрана и рациональное использование растительных ресурсов	216
Животный мир	217
Беспозвоночные	217
Простейшие. Губки. Кишечнополостные	218
Черви	218
Членистоногие.....	220
Жабродышащие.....	220
Хелицеровые	222
Трахейнодышащие.....	224
Моллюски. Иглокожие	230
Позвоночные	232
Круглоротые. Рыбы.....	232
Земноводные. Пресмыкающиеся	238
Птицы	239
Млекопитающие	251
Воздействие человека на животный мир	260
Охрана и рациональное использование ресурсов животного мира	262
Ландшафты	262
Общие вопросы.....	262
Геоэкология. Ландшафтная экология	264
Природно-территориальные комплексы	270
Природно-аквальные комплексы	275
Рекреационное использование территории. Охрана ландшафтов.....	281
Охрана природы.....	282
Общие вопросы.....	282
Правовые вопросы	283
Социально-экономические вопросы.....	284
Экологическое просвещение, воспитание и образование.....	286
Управление качеством окружающей среды. Контроль загрязнения	286
Заповедное дело	289
Отраслевые проблемы охраны окружающей среды.....	292
Экология человека.....	295
Общие вопросы.....	295
Влияние природных факторов на здоровье человека	296
Влияние антропогенных изменений среды на здоровье человека	299
Именной указатель.....	304
Географический указатель	349

Contents

Preface.....	7
General questions of studying nature and natural resources.....	8
Geology.....	10
General questions.....	10
Lithology.....	12
Stratigraphy. Biostratigraphy	15
Paleontology.....	17
Quaternary geology.....	19
Tectonics. Neotectonics. Geomorphology.....	25
Magmatism. Modern volcanism.....	37
Metamorphism.....	44
Mineralogy. Geochemistry. Absolute age.....	45
Hydrogeology. Engineering geology. Geocryology	57
Geophysics in geology.....	63
Prospecting geophysics.....	70
Field geophysics	83
Mineral resources	95
Ore	86
Non-ore.....	97
Fuel	98
Bowel protection and rational use of mineral resources.....	111
Climate.....	114
General questions.....	114
Climate forming factors.....	114
Climatic elements.....	116
Weather (forecast and weather review)	117
Climatic dividing into districts. Climate of individual regions. Microclimate.....	118
Climate variability	118
Atmosphere pollution and protection.....	119
Waters.....	124
General questions.....	124
Surficial terrestrial waters	124
Water resource characteristics	126
Hydrophysical processes	128
Water quality (hydrophysical, hydrochemical, hydrobiological parameters).....	130
Underground waters	132
Glaciers. Snow cover	133
Waters of seas and oceans.....	134
Water pollution and protection. Water resources rational use	142
Soils.....	147
General questions.....	147
Genesis. Geography. Classification. Mapping	148
Soil biology, physics, chemistry, mineralogy	153
Fertility. Agrochemistry	162
Anthropogenic impact on soils	165
Land resource protection and rational use.....	173
Vegetative kingdom	176
General questions.....	176
Systematics. Floristics.....	177
Vegetation. Phytocoenology	183

Tundras.....	186
Forests. Forestry.....	186
Steppes	194
Meadows. Mires	194
Coastal and aquatic vegetation.....	194
Plant biology and ecology	195
Physiology. Biochemistry. Biophysics	203
Vegetative resources. Introduction. Planting of greenery.....	208
Anthropogenic impact on vegetative kingdom	212
Vegetative resource protection and rational use	216
Animal kingdom.....	217
Invertebrata.....	217
Protozoa. Porifera. Coelenterata.....	218
Vermes	218
Arthropoda.....	220
Branchiata.....	220
Chelicerata	222
Tracheata	224
Mollusca. Echinodermata.....	230
Vertebrata.....	232
Cyclostomata. Pisces	232
Amphibia. Reptilia.....	238
Aves	239
Mammalia.....	251
Anthropogenic impact on animal kingdom	260
Protection and rational use of animal kingdom resources	262
Landscapes.....	262
General questions	262
Geoecology. Landscape ecology	264
Terrestrial natural complexes.....	270
Aquatic natural complexes	275
Recreational use of territory. Protection of landscapes.....	281
Nature protection	282
General questions	282
Legislative questions	283
Social-economic questions	284
Ecological education.....	286
Environmental quality control. Pollution control.....	286
Reserves	289
Industrial problems of environment protection.....	292
Human ecology.....	295
General questions	295
Natural factor effect on human health.....	296
Effect of environment anthropogenic changes on human health.....	299
Author's Index.....	304
Geographical Index	349

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 (3 года) 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. Бондаренко А.В. Памяти ученого / А. В. Бондаренко, Г. Я. Барышников, А. М. Малолетко // XXXVI пленум геоморфологической комиссии Российской академии наук : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием "Геоморфология – наука XXI века" (Барнаул, 24–28 сент. 2018 г.). – Барнаул, 2018. – С. 426–427.

О Маринине А.М. (1939 – 2018) – ученом-географе, общественном деятеле, профессоре кафедры естественно-географического факультета Горно-Алтайского государственного университета. Занимался проблемами карстообразования, экологии и природопользования Алтае-Саянской горной страны.

2. Вдовенко А.В. Пути решения экологических проблем речных прибрежных территорий Амуро-Сахалинского региона / А. В. Вдовенко ; Тихоокеан. гос. ун-т. – Хабаровск : Изд-во ТОГУ, 2018. – 231 с. – Библиогр.: с. 207–227 (237 назв.).

Рассмотрены природные особенности территорий, их экологическое состояние, проблемы рационального использования и охраны.

3. Геоинформационные исследования Тихоокеанской России / К. С. Ганзей [и др.] // Географические исследования на Дальнем Востоке. Итоги и перспективы, 2012–2016 гг. – Владивосток, 2018. – С. 154–165. – Библиогр.: с. 165 (22 назв.).

4. Данилов А.И. Работы и исследования ААНИИ в Ямальском регионе / А. И. Данилов // Российские полярные исследования. – 2018. – № 3. – С. 6–8.

5. Исследования в лаборатории биогеографии и экологии (2012–2016 гг.) / С. В. Осипов [и др.] // Географические исследования на Дальнем Востоке. Итоги и перспективы, 2012–2016 гг. – Владивосток, 2018. – С. 56–67. – Библиогр.: с. 64–67 (79 назв.).

Приведены данные исследований в области ботаники, зоологии, почвоведения, климатологии на территории Дальнего Востока.

6. Исследования по торфяной тематике в Томском государственном педагогическом университете / Е. В. Порохина [и др.] // Болота и биосфера : материалы Всерос. с междунар. участием X шк. молодых ученых (17–21 сент. 2018 г.). – Тверь, 2018. – С. 237–240. – Библиогр.: с. 240 (3 назв.).

7. Константинова Т.С. Наука на Ямале ориентирована на прикладной результат. Полевой сезон 2018 года принес ученым Научного центра изучения Арктики новые открытия / Т. С. Константинова // Российские полярные исследования. – 2018. – № 3. – С. 9–11.

Научный центр изучения Арктики создан в 2011 году для развития научного и научно-технического сотрудничества в Арктическом регионе, проведения широкого спектра фундаментальных и прикладных научных исследований в интересах населения Ямало-Ненецкого автономного округа. Обеспечивает научное сопровождение значимых для Ямала инфраструктурных и социально-экономических проектов. Решает практические задачи в области охраны окружающей среды, сохранения здоровья и долголетия северян.

8. Кузнецова Т.И. Создание ГИС "Природная среда" на основе модификации картографической информации / Т. И. Кузнецова // Геодезия и картография. – 2018. – Т. 79, № 9. – С. 20–29. – DOI: [10.22389/0016-7126-2018-939-9-20-29](https://doi.org/10.22389/0016-7126-2018-939-9-20-29). – Библиогр.: с. 28 (10 назв.).

О разработке ГИС "Природная среда бассейна озера Байкал".

9. Лобанов К.В. История освоения ресурсов Русской Арктики до XVIII века / К. В. Лобанов, М. В. Чичеров // Смирновский сборник-2018. Проблемы минерального, экономической геологии и минеральных ресурсов. – М., 2018. – С. 308–322. – Библиогр.: с. 322 (17 назв.).

10. Матишов Г.Г. Неотложные задачи исследования прибрежной и арктической зоны морей и океанов России / Г. Г. Матишов, С. Л. Дженюк // Вестник Российской академии наук. – 2018. – Т. 88, № 10. – С. 936–945. – DOI: [10.31857/S086958730002150-3](https://doi.org/10.31857/S086958730002150-3). – Библиогр.: с. 945 (16 назв.).

Анализируется современное состояние знаний о геолого-геоморфологических, гидрометеорологических и биологических опасных явлениях на российских морях, даны рекомендации по их изучению с учетом климатических тенденций начала XXI в., особенно ярко выраженных в Арктике и на юге России. Показана необходимость существенного обновления системы мониторинга и прогнозирования опасных явлений и природных катастроф.

11. Мукаева Л.Н. Описание природных ресурсов Горного Алтая в трудах С.П. Швецова / Л. Н. Мукаева // Алтай – Западная Сибирь в XIX – начале XX вв.: население, хозяйство, культура : материалы Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 160-летию со дня рождения этнографа, экономиста и обществ. деятеля С.П. Швецова (Горно-Алтайск, 15–18 мая 2018 г.). – Горно-Алтайск, 2018. – С. 34–43. – Библиогр.: с. 43 (3 назв.).

Швецов С.П. (1858 – 1930) – экономист, статистик, этнограф, публицист, общественный деятель, исследователь Сибири.

12. Погорелов А.Р. Университетская география на Дальнем Востоке России (Дальневосточный университет) / А. Р. Погорелов // Ойкумена. Регионоведческие исследования. – 2018. – № 3. – С. 131–142. – DOI: [10.24866/1998-6785/2018-3/131-142](https://doi.org/10.24866/1998-6785/2018-3/131-142). – Библиогр.: с. 140 (22 назв.).

13. Природа Хакасии и ее охрана : учеб.-практ. пособие / Хакас. гос. ун-т им. Н.Ф. Катанова ; сост.: Е. Г. Лагунова, М. А. Ларина, Н. П. Казакова. – Абакан, 2018. – 144 с. – Библиогр.: с. 111–115 (111 назв.).

Охарактеризованы географическое положение, рельеф, климат, водные и земельные ресурсы республики. Рассмотрены общие закономерности пространственного размещения почв. Даны представления о перспективных в хозяйственном отношении растениях, распределении растительности и животных и о сокращении их численности, редких и исчезающих видах флоры и фауны.

14. Сабу и другие обитатели тундры. Полевой сезон на стационарах "Еркута" и "Сабетта" // Российские полярные исследования. – 2018. – № 3. – С. 11–12.

О результатах исследований Арктического научно-исследовательского стационара Института экологии растений и животных Уральского отделения РАН на Ямале.

15. Скрыльник Г.П. Аномальные природные процессы и явления российского Дальнего Востока / Г. П. Скрыльник // Успехи современного естествознания. – 2018. – № 10. – С. 114–124. – Библиогр.: с. 123–124 (8 назв.).

16. Топографо-геодезическое и картографическое обеспечение Арктической зоны Российской Федерации / В. В. Фаузер, А. В. Смирнов [и др.] // Записки Горного института. – 2018. – Т. 232. – С. 375–382. – DOI: [10.31897/PMI.2018.4.375](https://doi.org/10.31897/PMI.2018.4.375). – Библиогр.: с. 381 (14 назв.).

17. Умников А.С. В Арктике без ущерба природе / А. С. Умников // Российские полярные исследования. – 2018. – № 3. – С. 13–14.

О некоммерческом партнерстве «Российский центр освоения Арктики», занимающемся развитием научно-исследовательской и экспедиционной деятельности в регионе, оказывающем поддержку научным коллективам.

18. Фаузер В.В. Мировая Арктика: природные ресурсы, расселение населения, экономика / В. В. Фаузер, А. В. Смирнов // Арктика: экология и экономика. – 2018. – № 3. – С. 6–22. – DOI: [10.25283/2223-4594-2018-3-6-22](https://doi.org/10.25283/2223-4594-2018-3-6-22). – Библиогр.: с. 20 (23 назв.).

19. Физическая география Кемеровской области : учеб. пособие / Н. Т. Егорова [и др.] ; Кемер. гос. ун-т. – Новокузнецк, 2018. – 262 с. – Библиогр.: с. 256–262 (66 назв.).

Рассмотрены особенности компоненты природы области и их ресурсная составляющая.

20. Шамахов В.А. Критические факторы окружающей среды в стратегии развития Арктической зоны / В. А. Шамахов, А. П. Исаев, В. В. Яновский // Управленческое консультирование. – 2018. – № 5. – С. 28–40. – DOI: [10.22394/1726-1139-2018-3-28-40](https://doi.org/10.22394/1726-1139-2018-3-28-40). – Библиогр.: с. 38–39 (17 назв.).

21. Юбилей Виктора Максимовича Плюснина // География и природные ресурсы. – 2018. – № 4. – С. 197.

Плюснин В.М. – ученый-географ, известный специалист в области горного ландшафтоведения, геоэкологии, экзогенных процессов рельефообразования, аэрокосмических методов исследований, древнего и современного оледенения гор Сибири.

См. также № 1005

Геология

Общие вопросы

22. Борсук О.А. Обручевы: вклад в научные исследования Северной Азии / О. А. Борсук, В. А. Снытко // Институт истории естествознания и техники им. С. И. Вавилова : годич. науч. конф., 2018. – М., 2018. – С. 436–439. – Библиогр.: с. 439 (5 назв.).

О вкладе ученых-геологов В.А. и С.В. Обручевых в изучение ресурсно-минералогической базы Сибири и Дальнего Востока.

23. Борсук О.А. Ю.Г. Симонов – исследователь речных бассейнов / О. А. Борсук, Т. Ю. Симонова // Экология речных бассейнов. ЭРБ-2018 : тр. IX Междунар. науч.-практ. конф. (Суздаль, 5–8 сент. 2018 г.). – Владимир ; Суздаль, 2018. – С. 29–33. – Библиогр.: с. 32–33 (8 назв.).

Симонов Ю.Г. – советский и российский географ и геоморфолог, профессор, доктор географических наук, исследователь тектоники Забайкалья.

24. Будаев Р.Ц. Геоморфолог Даши-Дондок Базарович Базаров – исследователь Забайкалья / Р. Ц. Будаев, А. М. Плюснин, Е. Е. Кононов // География и природные ресурсы. – 2018. – № 3. – С. 193–195. – DOI: [10.21782/GIPR0206-1619-2018-3\(193-195\)](https://doi.org/10.21782/GIPR0206-1619-2018-3(193-195)).

Базаров Д.-Д.Б. (1932 – 1985) – ученый-геолог, основоположник изучения стратиграфии, палеогеографии и неотектоники кайнозоя Прибайкалья и Забайкалья.

25. Винобер А.В. Владимир Афанасьевич Обручев – отец сибирской геологии (к 155-летию со дня рождения) [Электронный ресурс] / А. В. Винобер // Сибирь: прошлое – настоящее – будущее. – 2018. – № 1. – С. 14–19. – Библиогр.: с. 18–19 (15 назв.). – URL: <http://biosphere-sib.ru/scientific-practical-journals/Siberia-past-present-future.php>.

Обручев В.А. (1863 – 1956) – выдающийся русский геолог, исследователь природы оледенения, вечной мерзлоты, тектоники и тектонического строения, геологии месторождений золота Сибири.

26. Владимиру Егоровичу Глотову – 80 лет // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2018. – № 4. – С. 119–120.

Глов В.Е. – ученый-геолог, специалист в области гидро- и геоэкологии Северо-Востока России.

27. Горный инженер и минералог К.Ф. Егоров: забытые имена первооткрывателей динозавров России (к вопросу создания биографической базы данных по истории исследования местонахождений динозавров Сибири и Дальнего Востока) / И. А. Ермацанс [и др.] // Россия и Китай: история и перспективы сотрудничества : материалы VII Междунар. науч.-практ. конф. (Благовещенск – Хэйхэ,

22–23 мая 2017 г.). – Благовещенск, 2017. – Вып. 7. – С. 80–83. – Библиогр.: с. 83 (12 назв.).

Егоров К.Ф. (1876 – ?) – русский военный и гражданский инженер, исследователь природного наследия Сибири и Дальнего Востока.

28. Каширцев В.А. К 100-летию со дня рождения Аркадия Сергеевича Каширцева / В. А. Каширцев, П. Н. Колосов // Отечественная геология. – 2018. – № 5. – С. 105–106.

Каширцев А.С. (1918 – 2005) – ученый-геолог, палеонтолог-стратиграф, создатель геологического музея при Институте геологии ЯФ СО АН СССР и минералогического музея Якутского государственного университета, исследователь стратиграфии Западного Верхоянья.

29. Краснова Л.А. Исследования Кузнецкого угольного бассейна в XVIII – первой трети XX в. в динамике развития геологических знаний / Л. А. Краснова // Вестник Кемеровского государственного университета. – 2018. – № 3. – С. 27–35. – DOI: [10.21603/2078-8975-2018-3-27-35](https://doi.org/10.21603/2078-8975-2018-3-27-35). – Библиогр.: с. 31–32 (28 назв.).

30. Малолетко А.М. Геологические экскурсии профессора А.А. Иностранцева по Алтайскому округу в 1894–1919 гг. / А. М. Малолетко, Г. Я. Барышников // Наука и туризм: стратегии взаимодействия. – Барнаул, 2018. – Вып. 8. – С. 62–67.

Иностранцев А.А. (1843 – 1919) – русский геолог, профессор Санкт-Петербургского университета, член-корреспондент Петербургской Академии наук, один из основателей и председатель Общества любителей естествознания, антропологии и этнографии, член ряда геологических, минералогических, антропологических и прочих обществ в России и за рубежом.

31. Милевский О.А. История геолого-географического изучения бассейна Кучукского озера в 1920–1940 гг. / О. А. Милевский // Вестник Сургутского государственного педагогического университета. – 2017. – № 6. – С. 34–41. – Библиогр.: с. 41 (13 назв.).

32. Нежданов А.А. Актуальные вопросы геологии восточного склона Урала / А. А. Нежданов, А. С. Смирнов // Осадочная геология Урала и прилегающих регионов: сегодня и завтра : материалы 12 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2018. – С. 238–242. – Библиогр.: с. 242.

33. Николай Анатольевич Горячев (к 65-летию со дня рождения) // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2018. – № 3. – С. 124–125.

Горячев Н.А. – ученый-геолог, член-корреспондент РАН, ведущий специалист в области геологии и металлогении золота орогенных поясов северо-востока Азии.

34. Олег Назарович Волынец (25.03.1937 – 24.10.1998) // Волынцовские чтения : материалы I Всерос. конф. по петрологии и геохимии зон перехода “океан – континент”, посвящ. памяти О.Н. Воынца (25–27 сент. 2018 г.). – Петропавловск-Камчатский, 2018. – С. 3.

Волынец О.Н. – ученый-геолог, исследователь вулканов Курило-Камчатского региона.

35. Памяти Александра Александровича Гусева (5 февраля 1945 г. – 21 сентября 2018 г.) // Вестник КРАУНЦ. Серия: Науки о Земле. – 2018. – № 3. – С. 120–121.

Гусев А.А. – ученый-геолог, исследователь сейсмичности Камчатки.

36. Памяти Владимира Константиновича Попова (8.06.1950 – 31.08.2018) // Биота и среда заповедных территорий. – 2018. – № 3. – С. 138–139.

Попов В.К. – ученый-геолог, исследователь роли магматизма в формировании земной коры на территории Дальнего Востока.

37. Памяти Геннадия Феоодосевича Уфимцева (1940–2013) / О. Т. Русинек [и др.] // Известия Сибирского отделения Секции наук о Земле Российской академии естественных наук. Геология, разведка и разработка месторождений полезных ископаемых месторождений. – 2018. – Т. 41, № 3. – С. 119–130. – DOI: [10.21285/2541-9455-2018-41-3-35-49](https://doi.org/10.21285/2541-9455-2018-41-3-35-49). – Библиогр.: с. 128 (6 назв.).

Уфимцев Г.Ф. – ученый-геолог, специалист в области новейшей тектоники, геоморфологии, исследователь природы Забайкалья.

38. Свины́н В.Ф. Невосполнимая потеря / В. Ф. Свины́н // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири. — 2017. — № 6с. — С. 185–187.

О Евтушенко В.М. (1934 – 2017) – ученом-геологе, исследователе нефтегазоносности Сибири.

39. Юбилей В.Н. Смирнова – ученого и учителя, первооткрывателя талантов и структур // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. — 2018. — № 3. — С. 126–127.

Смирнов В.Н. — ученый-геолог, ведущий специалист в области новейшей тектоники и геодинамики Северо-Востока России.

40. Filippov A.G. Nikolay Dmitrievich Ovodov (1939 – 2017) / A. G. Filippov, N. V. Martynovich, E. A. Savinkina // Russian Journal of Theriology = Русский териологический журнал. — 2018. — Т. 17, № 1. — С. 58–60.

Николай Дмитриевич Оводов (1939 – 2017).

Оводов Н.Д. — ученый-биолог, спелеолог, исследователь четвертичной фауны млекопитающих Сибири и Дальнего Востока.

Литология

41. Александров Д.О. Происхождение палеодолин в оселковой серии (эдиакарий Восточного Присянья) / Д. О. Александров, В. И. Рогов // Литология и я : материалы 3-й Всерос. шк. студентов, аспирантов, молодых ученых и специалистов по литологии. — Екатеринбург, 2018. — С. 59–60.

Изучены разрезы неопротерозойских песчаников в среднем течении реки Уда (Иркутская область).

42. Алексеев В.П. Фациальный состав отложений Западной Сибири (современные представления и перспективы исследований) / В. П. Алексеев // Осадочная геология Урала и прилегающих регионов: сегодня и завтра : материалы 12 Урал. литол. совещ. — Екатеринбург, 2018. — С. 4–11. — Библиогр.: с. 10–11.

43. Гаврилова К.А. Литологические особенности баженовской свиты на Восточно-Чижапском мезоподнятии (Томская область) / К. А. Гаврилова // Современные исследования в геологии : сб. тез. докл. молодеж. науч.-практ. конф. и XVI конф. студен. науч. о-ва (Санкт-Петербург, 26–28 окт. 2018 г.). — СПб., 2018. — С. 141–143.

44. Ганаева М.Р. Построение и практическое применение четырехкомпонентной модели пород баженовской свиты / М. Р. Ганаева // Осадочная геология Урала и прилегающих регионов: сегодня и завтра : материалы 12 Урал. литол. совещ. — Екатеринбург, 2018. — С. 72–74. — Библиогр.: с. 74.

45. Жарасбаев О.Б. Литологические особенности микробиально индуцированных морфотекстур в карбонатных породах на примере хатыспытской свиты верхнего венда Оленекского поднятия северо-востока Сибирской платформы / О. Б. Жарасбаев // Литология и я : материалы 3-й Всерос. шк. студентов, аспирантов, молодых ученых и специалистов по литологии. — Екатеринбург, 2018. — С. 78–80. — Библиогр.: с. 80.

46. Замирайлова А.Г. Баженовская свита на юго-востоке Западной Сибири — особенности состава и условий формирования / А. Г. Замирайлова, В. Г. Эдер // Осадочная геология Урала и прилегающих регионов: сегодня и завтра : материалы 12 Урал. литол. совещ. — Екатеринбург, 2018. — С. 100–102. — Библиогр.: с. 102.

Исследования проведены на территории Томской области.

47. Иванов А.В. Состав и возраст отложений шурмакской свиты юго-запада Сангиленского блока, Тыва / А. В. Иванов, А. И. Прошенкин // Литология и я :

материалы 3-й Всерос. шк. студентов, аспирантов, молодых ученых и специалистов по литологии. — Екатеринбург, 2018. — С. 85–86.

Определение возраста отложений шурмакской свиты на основе U-Pb датирования цирконов методом LA-ICP-MS.

48. Карпова М.С. Фациальный анализ тюменской свиты Ем-Еговской площади / М. С. Карпова, А. В. Храмцова // Осадочная геология Урала и прилегающих регионов: сегодня и завтра : материалы 12 Урал. литол. совещ. — Екатеринбург, 2018. — С. 125–127. — Библиогр.: с. 127.

49. Коломиец В.Л. Палеодинамические аспекты накопления аквальных осадочных толщ Хилокской впадины (Западное Забайкалье) / В. Л. Коломиец, Р. Ц. Будаев // Осадочная геология Урала и прилегающих регионов: сегодня и завтра : материалы 12 Урал. литол. совещ. — Екатеринбург, 2018. — С. 131–132.

50. Котова Л.Н. Литогеохимия отложений венда патомского комплекса юга Средней Сибири / Л. Н. Котова, В. Н. Подковыров // Осадочная геология Урала и прилегающих регионов: сегодня и завтра : материалы 12 Урал. литол. совещ. — Екатеринбург, 2018. — С. 142–144. — Библиогр.: с. 143–144.

51. Кудаманов А.И. Осадконакопление верхней юры на юго-западе Западной Сибири / А. И. Кудаманов // Осадочная геология Урала и прилегающих регионов: сегодня и завтра : материалы 12 Урал. литол. совещ. — Екатеринбург, 2018. — С. 147–150. — Библиогр.: с. 150.

Исследования проведены на территории Ханты-Мансийского автономного округа.

52. Летникова Е.Ф. Диагностика щелочной пирокластики в осадочных последовательностях древних платформ / Е. Ф. Летникова // Литология и я : материалы 3-й Всерос. шк. студентов, аспирантов, молодых ученых и специалистов по литологии. — Екатеринбург, 2018. — С. 28–31.

Разработан алгоритм диагностики продуктов щелочного вулканизма в осадочных последовательностях Сибирской платформы.

53. Литолого-минералогический анализ осадочных отложений верхнего кайнозоя в разрезе Бодон Баргузинской долины Байкальской рифтовой системы / А. Хассан [и др.] // Солнечно-земные связи и геодинамика Байкало-Монгольского региона: результаты многолетних исследований и научно-образовательная политика (к 100-летию ИГУ) : тез. докл. XII Рос.-монг. Междунар. конф. — Иркутск, 2018. — С. 76–77.

Результаты рентгеноструктурных исследований пород танхойской свиты, представленных сероцветными миоцен-нижнеплиоценовыми отложениями.

54. Максимова Е.Н. Разнообразие микробиолитов в органогенных постройках разных фациальных зон осинского горизонта (Сибирская платформа) / Е. Н. Максимова, К. Н. Чертина // Осадочная геология Урала и прилегающих регионов: сегодня и завтра : материалы 12 Урал. литол. совещ. — Екатеринбург, 2018. — С. 194–196. — Библиогр.: с. 196.

55. Малиновский А.И. Кайнозойские отложения Западно-Сахалинского террейна: вещественный состав и обстановки формирования / А. И. Малиновский // Осадочная геология Урала и прилегающих регионов: сегодня и завтра : материалы 12 Урал. литол. совещ. — Екатеринбург, 2018. — С. 196–199. — Библиогр.: с. 199.

56. Маркова Е.Б. Литолого-фациальная характеристика раннемеловых отложений в Гыданской параметрической скважине № 130 (Западная Сибирь) / Е. Б. Маркова // Литология и я : материалы 3-й Всерос. шк. студентов, аспирантов, молодых ученых и специалистов по литологии. — Екатеринбург, 2018. — С. 99–101. — Библиогр.: с. 101.

57. Михайлов В.М. Литология коренных пород и природные комплексы речных долин (на примере Северо-Востока России) / В. М. Михайлов // География

и природные ресурсы. – 2018. – № 3. – С. 116–123. – DOI: [10.21782/GIPR0206-1619-2018-3\(116-123\)](https://doi.org/10.21782/GIPR0206-1619-2018-3(116-123)). – Библиогр.: с. 122–123 (21 назв.).

58. Натчук М.П. Генетический анализ и фациальная интерпретация отложений верхней части викуловской свиты на севере Красноленинского свода / М. П. Натчук // Литология и я : материалы 3-й Всерос. shk. студентов, аспирантов, молодых ученых и специалистов по литологии. – Екатеринбург, 2018. – С. 105–107. – Библиогр.: с. 107.

59. Оксенойд Е.Е. Туфогенные прослои в отложениях баженовского горизонта в Среднем Приобье (Западная Сибирь) / Е. Е. Оксенойд, Т. Д. Булатов // Осадочная геология Урала и прилежащих регионов: сегодня и завтра : материалы 12 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2018. – С. 247–250. – Библиогр.: с. 250.

60. Палеогеографические условия в Западно-Сибирском бассейне в титоне – раннем берриасе / А. В. Ступакова [и др.] // Вестник Московского университета. Серия 4, Геология. – 2016. – № 6. – С. 10–19. – Библиогр.: с. 19.

61. Петров П.Ю. Постледниковые отложения дальнотайгинской серии: ранний венд Уринского поднятия Сибири. Сообщ. 2. Уринская и каланчевская свиты и история бассейна / П. Ю. Петров // Литология и полезные ископаемые. – 2018. – № 6. – С. 521–538. – DOI: [10.1134/S0024497X18060083](https://doi.org/10.1134/S0024497X18060083). – Библиогр.: с. 535–538.

62. Постледниковые отложения дальнотайгинской серии: ранний венд Уринского поднятия Сибири. Сообщ. 1. Баракунская свита // Литология и полезные ископаемые. – 2018. – № 5. – С. 459–472. – DOI: [10.1134/S0024497X18050075](https://doi.org/10.1134/S0024497X18050075). – Библиогр.: с. 470–472.

63. Предтеченская Е.А. Опыт применения диаграммы Д. Хаускнехта для оценки влияния цементации и уплотнения на пористость нижнесреднеюрских песчаников Нюрольской впадины и Колтогорско-Уренгойского мегапрогиба / Е. А. Предтеченская // Осадочная геология Урала и прилежащих регионов: сегодня и завтра : материалы 12 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2018. – С. 267–269. – Библиогр.: с. 269.

64. Рогов В.И. Условия и обстановки осадконакопления хатыспытской свиты гипостратотипического разреза венда Сибири / В. И. Рогов // Литология и я : материалы 3-й Всерос. shk. студентов, аспирантов, молодых ученых и специалистов по литологии. – Екатеринбург, 2018. – С. 109–113. – Библиогр.: с. 112–113. Изучены отложения венда на северо-западном склоне Оленекского поднятия (Якутия).

65. Сараев С.В. Нижнесреднекембрийские доманиковые отложения Предьенисейского седиментационного бассейна на юго-востоке Западной Сибири / С. В. Сараев // Осадочная геология Урала и прилежащих регионов: сегодня и завтра : материалы 12 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2018. – С. 314–317. – Библиогр.: с. 316–317.

66. Спиридонов Д.А. Литология и геохимия баженовской свиты Пякупурского мегапрогиба, Северо-Вартовской мегатеррасы и Нижневартковского свода / Д. А. Спиридонов, В. В. Колпаков // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2018. – № 9. – С. 55–60. – DOI: [10.30713/2413-5011-2018-9-55-60](https://doi.org/10.30713/2413-5011-2018-9-55-60). – Библиогр.: с. 60 (6 назв.).

67. Ташлыков В.С. Джидинская свита – состав, возраст и геодинамическая специализация (Западное Забайкалье) / В. С. Ташлыков, О. Р. Минина // Литология и я : материалы 3-й Всерос. shk. студентов, аспирантов, молодых ученых и специалистов по литологии. – Екатеринбург, 2018. – С. 122–125. – Библиогр.: с. 125.

68. Титов Ю.В. Литогеохимическая характеристика песчаных пород покурской свиты центральной части Большехехетской зоны / Ю. В. Титов, А. Н. Мирхашимов // Осадочная геология Урала и прилежащих регионов: сегодня и завтра : материалы 12 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2018. – С. 347–349. – Библиогр.: с. 349.

69. Хабаров Е.М. Седиментология вендских силикокластических отложений северо-востока Непско-Ботуобинской антеклизы / Е. М. Хабаров, О. Д. Николенко // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири. – 2018. – № 4. – С. 79–87. – DOI: [10.20403/2078-0575-2018-4-79-87](https://doi.org/10.20403/2078-0575-2018-4-79-87). – Библиогр.: с. 86 (6 назв.).

70. Чекушина Ю.В. Имели ли место турбидные процессы в вогульской пачке (Шаимский нефтегазоносный район) / Ю. В. Чекушина, К. Р. Черенева // Литология и я : материалы 3-й Всерос. шк. студентов, аспирантов, молодых ученых и специалистов по литологии. – Екатеринбург, 2018. – С. 127–129. – Библиогр.: с. 129.

71. Carboniferous carbonate rocks of the Chukotka fold belt: tectonostratigraphy, depositional environments and paleogeography [Electronic resource] / M. I. Tuchkova [et al.] // Journal of Geodynamics. – 2018. – Vol. 120. – P. 77–107. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.jog.2018.05.006>. – Bibliogr.: p. 105–107. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0264370717301795>.

Карбонатные породы каменноугольного периода Чукотского складчатого пояса: тектоностратиграфия, обстановки осадконакопления и палеогеография.

72. Palaeozoic carbonates and fossils of the Mendeleev rise (eastern Arctic): a study of dredged seafloor material [Electronic resource] / O. L. Kossovaya [et al.] // Journal of Geodynamics. – 2018. – Vol. 120. – P. 23–44. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.jog.2018.05.001>. – Bibliogr.: p. 42–43. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0264370717302193>.

Палеозойские карбонаты и окаменелости подводного хребта Менделеева (Восточная Арктика): исследование донного материала.

73. Sauermilch I. Pre-rift sedimentation of the Lomonosov ridge, Arctic ocean at 84 ° N – a correlation to the complex geologic evolution of the conjugated Kara sea [Electronic resource] / I. Sauermilch, E. Weigelt, W. Jokat // Journal of Geodynamics. – 2018. – Vol. 118. – P. 49–54. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.jog.2018.05.002>. – Bibliogr.: p. 53–54. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0264370717301825>.

Дорифтовое осадконакопление на хребте Ломоносова, Северный Ледовитый океан, около 84° с.ш. – корреляция со сложной геологической эволюцией прилегающих районов Карского моря.

См. также № 92, 94, 239, 337, 348, 350, 354, 355, 357, 364, 366, 369, 371, 380, 386, 402, 406, 424, 425, 426, 431, 432, 434, 443, 445, 446, 447, 475, 576, 592, 608, 612, 616, 632, 657, 663, 670, 691, 695, 696, 701, 719, 737, 761, 815, 833, 845, 851, 861, 864, 884, 889, 903, 915, 917, 924, 943, 947, 953

Стратиграфия. Биостратиграфия

74. Александрова Г.Н. Геологическое развитие Чаунской впадины (Северо-Восток России) в палеогене и неогене. Ст. 1. Палеоген / Г. Н. Александрова // Бюллетень Московского общества испытателей природы. Отдел геологический. – 2016. – Т. 91, вып. 4/5. – С. 148–164. – Библиогр.: с. 162–164.

Уточнен возраст и корреляция в основном континентальных палеогеновых толщ впадины и острова Айон (Чукотка).

75. Александрова Г.Н. Геологическое развитие Чаунской впадины (Северо-Восток России) в палеогене и неогене. Ст. 2. Неоген / Г. Н. Александрова // Бюллетень Московского общества испытателей природы. Отдел геологический. – 2016. – Т. 91, вып. 6. – С. 11–35. – Библиогр.: с. 34–35.

Уточнен возраст и корреляция в основном континентальных неогеновых толщ впадины (Чукотка).

76. Ахметьев М.А. Стратиграфия и флора сенона и дания юга российского Дальнего Востока / М. А. Ахметьев // Палеонтология. Стратиграфия. Астробиология. – М., 2016. – С. 63–92. – Библиогр.: с. 91–92.

77. Баранов В.В. Нижняя граница девонской системы и некоторые раннеохловские конодонты северо-востока Евразии / В. В. Баранов // Отечественная геология. – 2018. – № 5. – С. 81–86. – DOI: [10.24411/0869-7175-2018-10019](https://doi.org/10.24411/0869-7175-2018-10019). – Библиогр.: с. 86 (36 назв.).

78. Биостратиграфия ассельско-сакмарских отложений верховьев р. Соболюх-Маян Орулганского хребта / Р. В. Кутыгин [и др.] // Отечественная геология. – 2018. – № 5. – С. 74–80. – DOI: [10.24411/0869-7175-2018-10018](https://doi.org/10.24411/0869-7175-2018-10018). – Библиогр.: с. 80 (26 назв.).

79. Будников И.В. Стратиграфия – главнейшее направление научных исследований СНИИГиМС / И. В. Будников, В. П. Девятков, С. С. Сухов // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири. – 2017. – № 6с. – С. 4–18. – DOI: [10.20403/2078-0575-2017-6С-4-18](https://doi.org/10.20403/2078-0575-2017-6С-4-18). – Библиогр.: с. 17–18 (22 назв.).

О создании региональных стратиграфических схем докембрия и фанерозоя Сибири нескольких поколений, являющихся основой геолого-съемочных и поисково-разведочных работ.

80. Иванов А.И. Фациальные условия и особенности формирования цеолитов на территории ЯНАО / А. И. Иванов, Е. С. Королев // Осадочная геология Урала и прилегающих регионов: сегодня и завтра : материалы 12 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2018. – С. 116–118. – Библиогр.: с. 118.

81. Краснов В.И. Роль быскарской серии в геологическом строении и истории развития Минусинского прогиба / В. И. Краснов, Г. С. Федосеев, Л. С. Ратаинов // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири. – 2018. – № 4. – С. 8–21. – DOI: [10.20403/2078-0575-2018-4-8-21](https://doi.org/10.20403/2078-0575-2018-4-8-21). – Библиогр.: с. 19–20 (23 назв.).

Проведена типизация входящих в состав серии свит.

82. Подобина В.М. Биостратиграфия кузнецовского горизонта Северного палеобиогеографического района Западной Сибири / В. М. Подобина, Г. М. Татьяна // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири. – 2018. – № 4. – С. 30–40. – DOI: [10.20403/2078-0575-2018-4-30-40](https://doi.org/10.20403/2078-0575-2018-4-30-40). – Библиогр.: с. 39 (15 назв.).

83. Потапова Е.А. Сиквенс-стратиграфическая модель нижнемелового клиноформного комплекса в зоне сочленения Среднемессыяхского вала с Большехетской впадиной и прогноз структурно-литологических ловушек : автореф. дис. ... канд. геол.-минерал. наук / Е. А. Потапова. – Тюмень, 2018. – 20 с.

84. Рожин С.С. Строматолиты и микрофитолиты Нохтуйского разреза / С. С. Рожин, К. С. Оленова // Каротажник. – 2018. – Вып. 11. – С. 4–14. – Библиогр.: с. 14 (5 назв.).

Рассмотрены стратиграфические и палеонтологические данные по разрезу позднего докембрия и кембрия (Якутия).

См. также № 28, 56, 58, 71, 97, 98, 166, 348, 369, 370, 424, 433, 590, 618, 631, 642, 655, 663, 701

Палеонтология

85. Аристов Д.С. Новые насекомые (Insecta: Trichoptera, Reculida, Eoblattida) из мезозоя Азии / Д. С. Аристов, И. Д. Сукачева // Палеонтологический журнал. – 2018. – № 4. – С. 53–61. – DOI: [10.1134/S0031031X18040037](https://doi.org/10.1134/S0031031X18040037). – Библиогр.: с. 60–61.

Описаны ручейники семейств Philopotamidae (*Mesoviatris paradoxa* gen. et sp. nov. и *Kempia piotri* gen. et sp. nov.) и Polycentropodidae (*Polylongaeus eskovi* gen. et sp. nov.) из местонахождения Кемпендай (Якутия).

86. Волкова Н.В. Элементы тропической биоты в фауне лесных птиц раннего миоцена Восточной Сибири / Н. В. Волкова // Орнитология: история, традиции, проблемы и перспективы : материалы Всерос. конф., посвящ. 120-летию со дня рождения проф. Г.П. Дементьева (Звенигородская биол. станция МГУ, 27 сент. – 1 окт. 2018 г.). – М., 2018. – С. 90–93. – Библиогр.: с. 93.

Исследованы остатки птиц из местонахождения Тагай (Иркутская область).

87. Воробьева Н.Г. *Stellarossica* gen. nov. и инфрагруппа *Keltmiides* infragr. nov.: аномально крупные акантоморфные акритархи венда Сибири и Восточно-Европейской платформы / Н. Г. Воробьева, В. Н. Сергеев // Палеонтологический журнал. – 2018. – № 5. – С. 91–100. – DOI: [10.1134/S0031031X18040141](https://doi.org/10.1134/S0031031X18040141). – Библиогр.: с. 98–99.

Изучена микробиота уринской свиты Якутии.

88. Воскобойникова О.С. Ювенильная особь *Leuroglossus kobylianskyi* (Argentiformes, Microstomatidae, Bathylaginae) из миоценовых отложений острова Сахалин / О. С. Воскобойникова, М. В. Назаркин // Палеонтологический журнал. – 2018. – № 5. – С. 73–76. – DOI: [10.1134/S0031031X18050148](https://doi.org/10.1134/S0031031X18050148). – Библиогр.: с. 76.

89. Вукс В.Я. Позднетриасовые фораминиферы юга Дальнего Востока / В. Я. Вукс, Т. А. Пунина // Региональная геология и металлогения. – 2018. – № 74. – С. 71–77.

Изучены фораминиферы триасовых известняков в окрестностях Дальнегорска Приморского края.

90. Гонта Т.В. Остракоды ордовика опорной скважины Гаиндинская-3 (Сибирская платформа, Тунгусская синеклиза) / Т. В. Гонта, А. В. Каныгин // Палеонтологический журнал. – 2018. – № 5. – С. 48–61. – DOI: [10.1134/S0031031X18050045](https://doi.org/10.1134/S0031031X18050045). – Библиогр.: с. 59.

91. Демиденко Ю.Е. Мелкораковинная фауна, внедрение химического препаиривания кембрийских ископаемых и новые данные по микроструктуре склеритов *Mobergella radiolata* / Ю. Е. Демиденко, П. Ю. Пархаев // Палеонтология. Стратиграфия. Астробиология. – М., 2016. – С. 188–194. – Библиогр.: с. 193–194.

Результаты микроструктурного исследования зоопроблематик *Mobergella radiolata* Bengtson, 1968 из нижнекембрийских разрезов Сибирской платформы.

92. Комплексы ихнофоссилий в разнофациальных нижнемеловых отложениях Гыданской НГО / Л. Г. Вакуленко [и др.] // Осадочная геология Урала и прилежащих регионов: сегодня и завтра : материалы 12 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2018. – С. 56–58. – Библиогр.: с. 58.

93. Носова Н.В. Новый вид *Marskea florin* (Pinopsida) из среднеюрских отложений Иркутского угольного бассейна (Восточная Сибирь) / Н. В. Носова, А. И. Киричкова // Палеонтологический журнал. – 2018. – № 5. – С. 101–109. – DOI: [10.1134/S0031031X18050100](https://doi.org/10.1134/S0031031X18050100). – Библиогр.: с. 108–109.

94. Ордовикские фаунистические ассоциации и осадочные комплексы прительской части Горного Алтая / Н. В. Сенников [и др.] // Труды Палеонтологического общества. – М., 2018. – Т. 1. – С. 134–147. – Библиогр.: с. 143–144.

95. Паластрова Е.С. Разнообразие жаворонковых (Alaudidae) из позднеплиоценовых местонахождений Центральной Азии (Береговая и Шамар) / Е. С. Паластрова, Н. В. Зеленков // Орнитология: история, традиции, проблемы и перспективы : материалы Всерос. конф., посвящ. 120-летию со дня рождения проф. Г.П. Дементьева (Звенигородская биол. станция МГУ, 27 сент. – 1 окт. 2018 г.). – М., 2018. – С. 298–299.

Местонахождение фауны Береговая находится на территории Бурятии.

96. Первые находки ихнофоссилий в отложениях тавдинской свиты (средний – верхний эоцен) на юго-западе Западной Сибири / И. И. Нестеров [и др.] // Доклады Академии наук. – 2018. – Т. 481, № 2. – С. 179–182. – DOI: [10.31857/S086956520001199-1](https://doi.org/10.31857/S086956520001199-1). – Библиогр.: с. 182 (12 назв.).

Образцы собраны на территории или в непосредственной близости от Кыштырлинского карьера (Тюменская область).

97. Подобина В.М. Фораминиферы датского яруса (нижнего палеоцена) Западной Сибири, их значение для стратиграфии / В. М. Подобина // Горные ведомости. – 2018. – № 5. – С. 32–43. – Библиогр.: с. 43 (11 назв.).

98. Подобина В.М. Фораминиферы и биостратиграфия среднего мела Западной Сибири / В. М. Подобина ; Том. гос. ун-т. – Томск : Изд. дом Том. гос. ун-та, 2018. – 137 с. – Библиогр.: с. 56–58.

Изучены фораминиферы, биостратиграфия апта, альба, сеномана, турона региона с целью установления нового стратиграфического подразделения – среднего отдела меловой системы.

99. Раннекембрийская биота в зонах действия подводных гидротермальных систем: данные по Кызыл-Таштыгскому колчеданному месторождению (Республика Тыва) / А. А. Терлеев [и др.] // Труды Палеонтологического общества. – М., 2018. – Т. 1. – С. 154–165. – Библиогр.: с. 159.

100. Сапьяник В.В. Палеоэкосистемная концепция в геологических реконструкциях / В. В. Сапьяник // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири. – 2017. – № 6с. – С. 163–179. – DOI: [10.20403/2078-0575-2017-6C-163-179](https://doi.org/10.20403/2078-0575-2017-6C-163-179). – Библиогр.: с. 177–179 (60 назв.).

О применении палеоэкологического подхода к изучению геологических событий в истории эволюции палеоэкосистем внутриконтинентальных и окраинных бассейнов Сибири, сформировавшихся в юрское время.

101. Сукачева И.Д. Ручейники (Insecta: Trichoptera) из верхнемезозойского местонахождения Черновские Копи (Забайкалье). Ч. 1: имаго / И. Д. Сукачева, Д. В. Василенко // Палеонтологический журнал. – 2018. – № 5. – С. 62–67. – DOI: [10.1134/S0031031X18050124](https://doi.org/10.1134/S0031031X18050124). – Библиогр.: с. 66–67.

102. Ушатинская Г.Т. Сохранение минерализованных мягких тканей и их отпечатков в раковинах древних фосфатных брахиопод / Г. Т. Ушатинская // Палеонтологический журнал. – 2018. – № 5. – С. 23–27. – DOI: [10.1134/S0031031X18050136](https://doi.org/10.1134/S0031031X18050136). – Библиогр.: с. 25–26.

Рассматриваются брахиоподы, обладавшие при жизни фосфатным скелетом (класс Linguliformea), из нижнесреднекембрийских отложений Сибирской платформы.

103. Фролов А.О. Новый вид рода *Phoenicopsis* (Leptostrobales) из среднеюрских отложений Иркутского угольного бассейна (Восточная Сибирь) / А. О. Фролов, И. М. Машук // Палеонтологический журнал. – 2018. – № 4. – С. 111–116. – DOI: [10.1134/S0031031X18040062](https://doi.org/10.1134/S0031031X18040062). – Библиогр.: с. 116.

104. Шпинев Е.С. Первая ископаемая яйцекладка мечехвостов (Chelicerata, Xiphosura) из карбона Хакасии / Е. С. Шпинев, Д. В. Василенко // Палеонтологический журнал. – 2018. – № 4. – С. 48–52. – DOI: [10.1134/S0031031X18040116](https://doi.org/10.1134/S0031031X18040116). – Библиогр.: с. 52.

См. также № 27, 28, 72, 76, 77, 84

Четвертичная геология

105. Аверкина Т.И. Закономерности распространения четвертичных песков различного генезиса на территории России / Т. И. Аверкина // Инженерная геология. – 2018. – Т. 13, № 4/5. – С. 90–97. – DOI: [10.25296/1993-5056-2018-13-4-5-12-19](https://doi.org/10.25296/1993-5056-2018-13-4-5-12-19). – Библиогр.: с. 96–97 (15 назв.).

106. Андерсон П.М. О возрасте и условиях обитания аллаховской популяции мамонтов (Приморская низменность Якутии) / П. М. Андерсон, А. В. Ложкин // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2018. – № 4. – С. 3–12. – Библиогр.: с. 10–11.

107. Базарова В.Б. Голоценовая динамика восточноазиатского муссона в Нижнем Приамурье / В. Б. Базарова, М. А. Климин, Т. А. Копотева // География и природные ресурсы. – 2018. – № 3. – С. 124–133. – DOI: [10.21782/GIPR0206-1619-2018-3\(124-133\)](https://doi.org/10.21782/GIPR0206-1619-2018-3(124-133)). – Библиогр.: с. 132–133 (35 назв.).

108. Барышников Г.Я. Новые данные о возрасте ледниковых образований в Прителечье Горного Алтая / Г. Я. Барышников, А. В. Панин, П. Моска // XXXVI пленум геоморфологической комиссии Российской академии наук : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием “Геоморфология – наука XXI века” (Барнаул, 24–28 сент. 2018 г.). – Барнаул, 2018. – С. 41–45. – Библиогр.: с. 45 (9 назв.).

Уточнены динамика и хронология позднего неоплейстоценового горно-долинного оледенения в районе Телецкого озера.

109. Белянин П.С. Эволюция долинных экосистем нижнего течения р. Бикин в позднем плейстоцене – голоцене / П. С. Белянин, Н. И. Белянина // География и природные ресурсы. – 2018. – № 4. – С. 139–149. – DOI: [10.21782/GIPR0206-1619-2018-4\(139-149\)](https://doi.org/10.21782/GIPR0206-1619-2018-4(139-149)). – Библиогр.: с. 148–149 (25 назв.).

110. Бобров В.А. Скорости осадконакопления в малых сапропелевых озерах юга Западной Сибири и Восточного Прибайкалья / В. А. Бобров // Осадочная геология Урала и прилежащих регионов: сегодня и завтра : материалы 12 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2018. – С. 52–53. – Библиогр.: с. 53.

Исследовались органогенные данные отложения озер Новосибирской области и Бурятии.

111. Василенко А.Н. Плейстоценовые радиоларии из отложений подводного хребта Витязь (островной склон Курило-Камчатского желоба) / А. Н. Василенко // Труды Палеонтологического общества. – М., 2018. – Т. 1. – С. 29–37. – Библиогр.: с. 35–36.

112. Васильчук Ю.К. Зимние палеотемпературы воздуха в низовьях Колымы 30–12 тысяч лет назад по результатам изучения изотопного состава едомы Плахинского Яра / Ю. К. Васильчук, А. К. Васильчук // Криосфера Земли. – 2018. – Т. 22, № 5. – С. 3–19. – DOI: [10.21782/KZ1560-7496-2018-5\(3-19\)](https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2018-5(3-19)). – Библиогр.: с. 18–19.

Рассмотрены особенности строения и состава позднелепистоценовых повторно-жильных льдов в обнажении каретовской едомы (Якутия).

113. Волков Д.П. Фаунистические останки Усть-Ивановского могильника / Д. П. Волков, И. М. Черемкин, М. И. Черемкин // Россия и Китай: история и перспективы сотрудничества : материалы VII Междунар. науч.-практ. конф. (Благовещенск – Хэйхэ, 22–23 мая 2017 г.). – Благовещенск, 2017. – Вып. 7. – С. 66–68. – Библиогр.: с. 68 (3 назв.).

Результаты зоологического анализа фауны млекопитающих из средневекового археологического памятника в Амурской области.

114. Вологина Е.Г. Современное осадконакопление в озере Байкал. Результаты экспериментов с седиментационными ловушками / Е. Г. Вологина,

М. Штурм, С. С. Воробьева // Осадочная геология Урала и прилежащих регионов: сегодня и завтра : материалы 12 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2018. – С. 62–63. – Библиогр.: с. 63.

115. Воронович Е.П. Механизмы переноса осадочного вещества в Арктическом бассейне / Е. П. Воронович // Моря России: методы, средства и результаты исследований : тез. докл. Всерос. науч. конф. (Севастополь, 24–28 сент. 2018 г.). – Севастополь, 2018. – С. 127–129.

116. Галанин А.А. Позднечетвертичные донные образования (дьюлкминская свита) в Центральной Якутии. (Часть 1) / А. А. Галанин, М. Р. Павлова, И. В. Климова // Криосфера Земли. – 2018. – Т. 22, № 6. – С. 3–15. – DOI: [10.21782/KZ1560-7496-2018-6\(3-15\)](https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2018-6(3-15)). – Библиогр.: с. 14–15.

117. Гаретова Л.А. Исследование генезиса органического вещества в донных осадках малых эстуариев / Л. А. Гаретова // VII Дружининские чтения. Природные опасности, современные экологические риски и устойчивость экосистем : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та вод. и экол. проблем ДВО РАН (Хабаровск, 2–5 окт. 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – С. 188–192. – Библиогр.: с. 191–192 (6 назв.).

Изучено ОВ донных отложений Татарского пролива.

118. Генезис сапропелевых отложений озер центральной части Барабинской равнины / В. Д. Страховенко [и др.] // Осадочная геология Урала и прилежащих регионов: сегодня и завтра : материалы 12 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2018. – С. 334–337. – Библиогр.: с. 336–337.

119. Демиденко Г.А. Эволюция природных комплексов поймы и первой надпойменной террасы реки Енисей в голоцене / Г. А. Демиденко // Вестник КрасГАУ. – 2018. – № 5. – С. 240–244. – Библиогр.: с. 244 (12 назв.).

120. Друщиц В.А. Количественные параметры осадконакопления на шельфе Баренцева моря и моря Лаптевых в неоплейстоцене / В. А. Друщиц, М. А. Левитан, Т. А. Антонова // Бюллетень Московского общества испытателей природы. Отдел геологический. – 2016. – Т. 91, вып. 2/3. – С. 74–81.

121. Зыкин В.С. Дискуссионные проблемы палеогеографии плейстоцена ледниковых областей Западной Сибири / В. С. Зыкин, В. С. Зыкина // Успехи современного естествознания. – 2018. – № 7. – С. 121–128. – Библиогр.: с. 128 (17 назв.).

122. Зыкин В.С. Условия формирования ининской толщи плейстоцена в Яломано-Катунской зоне Горного Алтая / В. С. Зыкин, В. С. Зыкина, Н. Е. Вольвах // Успехи современного естествознания. – 2018. – № 8. – С. 118–129. – Библиогр.: с. 129 (13 назв.).

123. История развития природной среды, сокрытая в осадках озера Большое Щучье (Полярный Урал) / Г. Б. Федоров [и др.] // Российские полярные исследования. – 2018. – № 3. – С. 15–16.

124. Калмыков Н.П. О динамике антропогенных ландшафтов Селенгинского среднегорья (Западное Забайкалье) в палеолите и мезолите / Н. П. Калмыков // Устойчивое развитие горных территорий Кавказа. – М., 2018. – Т. 1. – С. 143–148. – Библиогр.: с. 148 (18 назв.).

125. Калмыков Н.П. О динамике антропогенных ландшафтов Селенгинского среднегорья (Западное Забайкалье) в палеолите и мезолите / Н. П. Калмыков // Грозненский естественнонаучный бюллетень. – 2018. – Т. 3, № 3. – С. 21–28. – DOI: [10.25744/genb.2018.11.3.003](https://doi.org/10.25744/genb.2018.11.3.003). – Библиогр.: с. 26 (18 назв.).

126. Карнаухова Г.А. Трансгрессивно-регрессивные циклы осадконакопления в водохранилищах Ангарского каскада как следствие “навязанного” уровня режима / Г. А. Карнаухова // Осадочная геология Урала и прилежащих

регионов: сегодня и завтра : материалы 12 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2018. – С. 121–124.

127. Карпенко Л.В. Генезис и история послеледникового развития лесного болота в долине р. Дубчес / Л. В. Карпенко, А. С. Прокушкин // Сибирский лесной журнал. – 2018. – № 5. – С. 33–44. – DOI: [10.15372/SJFS20180503](https://doi.org/10.15372/SJFS20180503). – Библиогр.: с. 43–44.

Результаты палеоботанического и радиоуглеродного исследований лесоболотной экосистемы в нижнем течении реки Дубчес (Красноярский край).

128. Кириллова И.В. Аберрантные остатки шерстистого мамонта в коллекции Музея Ледникового периода / И. В. Кириллова, Ф. К. Шидловский // Труды Зоологического института Российской академии наук. – 2018. – Т. 322, № 3. – С. 285–305. – Библиогр.: с. 303–305.

Исследовались остатки шерстистых мамонтов с полуострова Таймыр и из Якутии.

129. Коломиец В.Л. Седиментогенез террасового комплекса межгорных впадин Юго-Восточного Прибайкалья / В. Л. Коломиец // Осадочная геология Урала и прилегающих регионов: сегодня и завтра : материалы 12 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2018. – С. 128–130. – Библиогр.: с. 130.

Изученные отложения относятся к неоплейстоценовому периоду развития территории.

130. Ландшафты юга Дальнего Востока сквозь призму времени (палеогеографические исследования в ТИГ ДВО РАН) / Н. Г. Раззигаева [и др.] // Географические исследования на Дальнем Востоке. Итоги и перспективы, 2012–2016 гг. – Владивосток, 2018. – С. 14–34. – Библиогр.: с. 31–34 (65 назв.).

Получены новые данные по развитию геосистем на рубеже плейстоцена и голоцена.

131. Лещинский С.В. Результаты новейших палеонтолого-стратиграфических и геoarхеологических исследований местонахождения мамонтовой фауны Волчьего грива / С. В. Лещинский // Труды Зоологического института Российской академии наук. – 2018. – Т. 322, № 3. – С. 315–332. – Библиогр.: с. 330–332.

Местонахождение "Волчьего грива" расположено на территории Новосибирской области.

132. Мартынович Н.В. Первая находка журавля (Gruidae) в неоплейстоцене Алтая / Н. В. Мартынович // Современные проблемы орнитологии Сибири и Центральной Азии : материалы VI Междунар. орнитол. конф. (18 окт. 2018 г.). – Иркутск, 2018. – С. 131–134.

Изучены костные остатки из пещеры Страшная (Алтайский край).

133. Междисциплинарное исследование курганов некрополя Сростки-I и реконструкция климата эпохи средневековья на Алтае / В. Е. Приходько [и др.] // Современные решения актуальных проблем евразийской археологии. – Барнаул, 2018. – Вып. 2. – С. 119–123. – Библиогр.: с. 122–123.

134. Новгородов Г.П. Предварительные данные по кранио- и остеометрии шерстистого носорога из местонахождения Ирилях-Сиене (среднее течение р. Колыма) / Г. П. Новгородов, Г. Г. Боевсков, М. Ю. Чепрасов // Вестник Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова. – 2018. – № 5. – С. 44–53. – DOI: [10.25587/SVFU.2018.67.18656](https://doi.org/10.25587/SVFU.2018.67.18656). – Библиогр.: с. 52–53 (12 назв.).

Новые находки дополняют сведения о распространении вида на территории Якутии в позднем плейстоцене.

135. Новикова А.В. Четвертичные отложения севера Ямала и Гыдана / А. В. Новикова, А. В. Баранская // Современные исследования в геологии : сб. тез. докл. молодеж. науч.-практ. конф. и XVI конф. студен. науч. о-ва (Санкт-Петербург, 26–28 окт. 2018 г.). – СПб., 2018. – С. 97–99. – Библиогр.: с. 99 (6 назв.).

136. Обстановки голоценового осадконакопления в поймах рек бассейна озера Ханка / В. Б. Базарова [и др.] // Геология и геофизика. – 2018. – Т. 59, № 11. – С. 1765–1776. – DOI: [10.15372/GIG20181102](https://doi.org/10.15372/GIG20181102). – Библиогр.: с. 1774–1776.

137. Палеопочвы и карбонатные ризолиты в дюнных песках долины реки Белой (Верхнее Приангарье) как индикаторы условий и хронологии их формирования / В. А. Голубцов [и др.] // XXXVI пленум геоморфологической комиссии Российской академии наук : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием “Геоморфология – наука XXI века” (Барнаул, 24–28 сент. 2018 г.). – Барнаул, 2018. – С. 123–127. – Библиогр.: с. 126–127 (6 назв.).

138. Позднеплейстоцен-голоценовое осадконакопление в озерах Центрального Забайкалья как показатель состояния окружающей среды / Э. П. Солотчина [и др.] // Геология и геофизика. – 2018. – Т. 59, № 11. – С. 1777–1794. – DOI: [10.15372/GiG20181103](https://doi.org/10.15372/GiG20181103). – Библиогр.: с. 1791–1794.

Результаты минерало-геохимического и палинологического изучения отложений озера Арахлей (Забайкальский край).

139. Поздняков А.В. Динамика абразионно-аккумулятивных процессов в условиях непрерывного понижения уровня водного бассейна / А. В. Поздняков, Ю. С. Пупышев // XXXVI пленум геоморфологической комиссии Российской академии наук : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием “Геоморфология – наука XXI века” (Барнаул, 24–28 сент. 2018 г.). – Барнаул, 2018. – С. 314–319. – Библиогр.: с. 318–319 (7 назв.).

В качестве примера рассматривается деградация Чуйско-Курайского ледово-подпрудного озера в позднеплейстоцен-голоценовое время (Республика Алтай).

140. Поморцева А.А. Флювиальные циклы неоплейстоцена и их место на шкале М. Миланковича / А. А. Поморцева, С. А. Гуринова, О. А. Поморцев // Каротажник. – 2018. – Вып. 11. – С. 15–23. – Библиогр.: с. 22–23 (16 назв.).

Приведены данные по истории плейстоцена и голоцена Якутии.

141. Представители рода *Daphnia* O. F. Müller (Cladocera: Daphniidae) в плейстоцене северо-востока Евразии / А. А. Котов [и др.] // Актуальные проблемы планктонологии : материалы III Междунар. конф. с таксоном. тренингом для молодых ученых (Зеленогорск, 24–28 сент. 2018 г.). – Калининград, 2018. – С. 115.

142. Природная среда на северном берегу Охотского моря 6000 лет назад / А. В. Ложкин [и др.] // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2018. – № 3. – С. 3–10. – Библиогр.: с. 8–9.

143. Приходько В.Е. Реконструкция климата, почв и растительности начала субатлантического периода голоцена Турано-Уюкской котловины Южной Сибири / В. Е. Приходько, Т. А. Бляхарчук, М. Е. Килуновская // Почвоведение. – 2018. – № 8. – С. 927–942. – DOI: [10.1134/S0032180X18080105](https://doi.org/10.1134/S0032180X18080105). – Библиогр.: с. 940–942 (49 назв.).

144. Приходько В.Е. Реконструкция природных условий и почв лесостепи в голоцене в Центральном Черноземье и Западной Сибири / В. Е. Приходько // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 1. – С. 86–94. – Библиогр.: с. 93–94 (32 назв.).

145. Пушкарь В.С. Условия формирования отложений морской изотопной стадии 5 Беринговоморской Субарктики / В. С. Пушкарь, М. В. Черепанова, Е. В. Тарасова // Успехи современного естествознания. – 2018. – № 9. – С. 78–82. – Библиогр.: с. 82 (11 назв.).

146. Решетова С.А. Палинологические исследования торфяных отложений Беклемишевской впадины (Центральное Забайкалье) / С. А. Решетова, А. Б. Птицын // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири. – 2018. – № 4. – С. 88–94. – DOI: [10.20403/2078-0575-2018-4-88-94](https://doi.org/10.20403/2078-0575-2018-4-88-94). – Библиогр.: с. 93–94 (14 назв.).

На основе детальных палинологических исследований и радиоуглеродного датирования отложений озерно-болотной геосистемы Забайкальского края реконструирована растительность за последние 3000 лет.

147. Родионова А.Б. Динамика растительности болот Канской лесостепи по данным комплексного изучения торфяной залежи / А. Б. Родионова, А. В. Гренадерова // Болота и биосфера : материалы Всерос. с междунар. участием X шк. молодых ученых (17–21 сент. 2018 г.). – Тверь, 2018. – С. 241–247. – Библиогр.: с. 247 (10 назв.).

О генезисе и палеоэкологии болот региона в позднем голоцене.

148. Рыжов Ю.В. Климатический контроль позднеледникового и раннеголоценового осадконакопления в бассейне реки Куйтунки (Западное Забайкалье) / Ю. В. Рыжов, В. А. Голубцов, М. Ю. Опекунова // XXXVI пленум геоморфологической комиссии Российской академии наук : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием “Геоморфология – наука XXI века” (Барнаул, 24–28 сент. 2018 г.). – Барнаул, 2018. – С. 333–338. – Библиогр.: с. 338 (6 назв.).

149. Рыжов Ю.В. Следы палеопаводков в разрезах отложений пойм и террас Прибайкалья и Забайкалья / Ю. В. Рыжов // Солнечно-земные связи и геодинамика Байкало-Монгольского региона: результаты многолетних исследований и научно-образовательная политика (к 100-летию ИГУ) : тез. докл. XII Рос.-монг. Междунар. конф. – Иркутск, 2018. – С. 157–158.

150. Сердюк Н.В. Обзор известных паразитов шерстистого мамонта (*Mammuthus primigenius* Blumenbach 1799) / Н. В. Сердюк, Е. Н. Машенко // Труды Зоологического института Российской академии наук. – 2018. – Т. 322, № 3. – С. 306–314. – Библиогр.: с. 313–314.

Результаты изучения паразитов мамонтов, мумии которых найдены в Красноярском крае и Якутии.

151. Скорости осадконакопления и выделение границ годовых слоев годично-стратифицированных отложений приледникового озера Кучерлинское (Алтай) по данным сканирующего микро-рентгенофлуоресцентного анализа на синхротронном излучении / Ф. А. Дарьин [и др.] // Проблемы региональной экологии. – 2018. – № 3. – С. 70–76. – DOI: [10.24411/1728-323X-2018-13070](https://doi.org/10.24411/1728-323X-2018-13070). – Библиогр.: с. 76 (17 назв.).

152. Соломонова М.Ю. Фитолитные спектры фитоценозов Северной Кулунды и изменения растительности во второй половине голоцена : автореф. дис. ... канд. биол. наук / М. Ю. Соломонова. – Томск, 2018. – 23 с.

Исследования проведены в Алтайском крае.

153. Солотчин П.А. Особенности хемогенного карбонатообразования в донных отложениях малых озер аридных и семиаридных зон Северной Азии / П. А. Солотчин, Э. П. Солотчина, И. В. Даниленко // Осадочная геология Урала и прилегающих регионов: сегодня и завтра : материалы 12 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2018. – С. 329–332. – Библиогр.: с. 331.

Изучен керновой материал донных отложений озер Иркутской области и Бурятии.

154. Стадийность развития эоловых процессов в агроландшафтах бассейнов малых рек Томской области в холодный период года / Н. С. Евсеева [и др.] // Известия Саратовского университета. Новая серия. Серия: Науки о Земле. – 2018. – Т. 18, вып. 2. – С. 80–87. – DOI: [10.18500/1819-7663-2018-18-2-80-87](https://doi.org/10.18500/1819-7663-2018-18-2-80-87). – Библиогр.: с. 86–87 (23 назв.).

Дана оценка интенсивности проявления эолового процесса и максимальные значения накопления эолового наноса в снеге.

155. Стратиграфия и палеогеография Американо-Азиатского бассейна Арктики в неоплейстоцене по литологическим и палеонтологическим данным / Е. Е. Талденкова [и др.] // Вестник Московского университета. Серия 5, География. – 2016. – № 6. – С. 3–17. – Библиогр.: с. 15–16.

156. Формы нахождения элементов в карбонатных и бескарбонатных сапропелях малых озер юга Западной Сибири и Восточного Прибайкалья /

Г. А. Леонова [и др.] // Осадочная геология Урала и прилежащих регионов: сегодня и завтра : материалы 12 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2018. – С. 171–174. – Библиогр.: с. 174.

Изучены сапропели озер Новосибирской области и Бурятии.

157. Чеботарева В.А. Мамонты плейстоцена севера Сибири / В. А. Чеботарева, Г. Н. Киселев // Современные исследования в геологии : сб. тез. докл. молодежи. науч.-практ. конф. и XVI конф. студен. науч. о-ва (Санкт-Петербург, 26–28 окт. 2018 г.). – СПб., 2018. – С. 133–136. – Библиогр.: с. 135–136 (13 назв.).

158. Шевченко В.П. Рассеянное осадочное вещество в дрейфующих морских льдах Арктики: источники и роль в процессах современного осадконакопления / В. П. Шевченко // Литология и я : материалы 3-й Всерос. шк. студентов, аспирантов, молодых ученых и специалистов по литологии. – Екатеринбург, 2018. – С. 51–56. – Библиогр.: с. 54–56.

159. Шпанский А.В. Самая северная находка носорога Мерка *Stephanorhinus kirchbergensis* (Jäger) и таксономический статус *Coelodonta jacuticus* Russanov (Mammalia, Rhinocerotidae) / А. В. Шпанский, Г. Г. Боескоров // Палеонтологический журнал. – 2018. – № 4. – С. 92–110. – DOI: [10.1134/S0031031X18040104](https://doi.org/10.1134/S0031031X18040104). – Библиогр.: с. 109–110.

Описана нижняя челюсть *Stephanorhinus kirchbergensis* из местонахождения Мус Хая на реке Яна в Якутии.

160. Foronova I.V. Early Quaternary history of the genus *Archidiskodon* (Proboscidea, Elephantidae) in Western Siberia: to the question of intermediate links in mammoth lineage / I. V. Foronova // Труды Зоологического института Российской академии наук. – 2018. – Т. 322, № 3. – С. 241–258. – Библиогр.: с. 257–258.

Раннечетвертичная история рода *Archidiskodon* (Proboscidea, Elephantidae) в Западной Сибири: к вопросу о промежуточных звеньях в филогенетической линии мамонтов.

Описаны ранние представители линии *Archidiskodon* – *Mammuthus* из отложений нижнего плейстоцена Кузнецкой котловины (Кемеровская область).

161. New records of Holocene polar bear and walrus (Carnivora) in the Russian Arctic / G. G. Boeskorov [et al.] // Russian Journal of Theriology = Русский териологический журнал. – 2018. – Т. 17, № 2. – С. 68–77. – DOI: [10.15298/rusjtheriol.17.2.02](https://doi.org/10.15298/rusjtheriol.17.2.02). – Библиогр.: с. 76–77.

Новые голоценовые находки белого медведя и моржа (Carnivora) на севере России.

Материал собран на территории островов Вайгач и Новая Сибирь (Новосибирские острова, Якутия).

162. Quaternary sediments of the northern Gydan peninsula and Kara sea islands: evidence of late Neopleistocene-Holocene rsl change / A. V. Baranskaya [et al.] // Theory and methods of polar science : proc. of Intern. youth sci. conf. on the polar geodesy, glaciology, hydrology a. geophysics (Saint Petersburg, 17–19 May 2018). – St. Petersburg, 2018. – P. 44–53. – Bibliogr.: p. 51–53 (15 ref.).

Четвертичные осадки северной части Гыданского полуострова и островов Карского моря: исследование позднеплейстоцен-голоценовых изменений уровня моря.

163. Rapid shift and millennial-scale variations in Holocene North Pacific intermediate water ventilation [Electronic resource] / L. Lembke-Jene [et al.] // Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America. – 2018. – Vol. 115, № 21. – P. 5365–5370. – DOI: <https://doi.org/10.1073/pnas.1714754115>. – Bibliogr.: p. 5370 (64 ref.). – URL: <https://www.pnas.org/content/115/21/5365>.

Быстрый сдвиг и изменения тысячелетнего масштаба вентилирования промежуточных водных масс Северной Пацифики в голоцене.

Палеогеографические реконструкции проведены для Охотского моря.

См. также № 40, 49, 55, 200, 230, 353, 377, 391, 392, 397, 398, 416, 426, 475, 478, 651, 1197, 1200, 1211, 1264, 1266, 1295, 1317

Тектоника. Неотектоника. Геоморфология

164. Афанасьев В.В. Геоморфологические аспекты проблемы выбора участков для строительства заводов сжиженного природного газа на побережье дальневосточных морей / В. В. Афанасьев // XXXVI пленум геоморфологической комиссии Российской академии наук: материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием “Геоморфология – наука XXI века” (Барнаул, 24–28 сент. 2018 г.). – Барнаул, 2018. – С. 26–31. – Библиогр.: с. 31 (5 назв.).

Исследования проведены на полуострове Ломоносова в районе бухты Перевозной Хасанского района Приморского края.

165. Аюнова О.Д. Фрактальный анализ разломно-блоковых морфоструктур Саяно-Тувинского нагорья / О. Д. Аюнова, С. А. Чупикова, С. Г. Прудников // Процессы в геосредах. – 2018. – № 3. – С. 999–1003. – Библиогр.: с. 1003 (12 назв.).

166. Бабин Г.А. Основные черты геологического строения Алтае-Саянской складчатой области (тектоническое районирование, стратиграфия, магматизм, история геологического развития) / Г. А. Бабин, С. П. Шокальский // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири. – 2017. – № 6с. – С. 19–37. – DOI: [10.20403/2078-0575-2017-6С-19-37](https://doi.org/10.20403/2078-0575-2017-6С-19-37). – Библиогр.: с. 35–37 (52 назв.).

167. Баженова О.И. Даурский эоловый коридор / О. И. Баженова // XXXVI пленум геоморфологической комиссии Российской академии наук: материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием “Геоморфология – наука XXI века” (Барнаул, 24–28 сент. 2018 г.). – Барнаул, 2018. – С. 32–38. – Библиогр.: с. 28 (7 назв.).

Раскрыты региональные особенности эолового рельефообразования в степях Забайкальского края.

168. Блоковое строение и современные деформации Байкало-Монгольского региона по результатам моделирования / А. И. Мирошниченко [и др.] // Солнечно-земные связи и геодинамика Байкало-Монгольского региона: результаты многолетних исследований и научно-образовательная политика (к 100-летию ИГУ): тез. докл. XII Рос.-монг. Междунар. конф. – Иркутск, 2018. – С. 67.

169. Болысов С.И. Комплексная мелкомасштабная оценка геоморфологической безопасности России / С. И. Болысов, А. В. Бредихин, Е. А. Еременко // Вестник Московского университета. Серия 5, География. – 2016. – № 2. – С. 3–12. – Библиогр.: с. 10–11.

Дана оценка рельефа для целей природопользования.

170. Бурзунова Ю.П. Применение различных методов анализа трещиноватости для реконструкции полей тектонических напряжений (на примере интрузивного массива Тажеран в Прибайкалье) / Ю. П. Бурзунова // Известия Сибирского отделения Секции наук о Земле Российской академии естественных наук. Геология, разведка и разработка месторождений полезных ископаемых месторождений. – 2018. – Т. 41, № 3. – С. 35–49. – DOI: [10.21285/2541-9455-2018-41-3-35-49](https://doi.org/10.21285/2541-9455-2018-41-3-35-49). – Библиогр.: с. 46–47 (19 назв.).

171. Бызов Л.М. Эволюция горного обрамления впадин Байкальской рифтовой системы в позднем кайнозое / Л. М. Бызов // Солнечно-земные связи и геодинамика Байкало-Монгольского региона: результаты многолетних исследований и научно-образовательная политика (к 100-летию ИГУ): тез. докл. XII Рос.-монг. Междунар. конф. – Иркутск, 2018. – С. 62–63. – Библиогр.: с. 63 (3 назв.).

172. Вариации современных вертикальных движений земной поверхности Байкальской рифтовой системы и окружающих территорий / В. А. Саньков [и др.] // Солнечно-земные связи и геодинамика Байкало-Монгольского региона: результаты многолетних исследований и научно-образовательная политика

(к 100-летию ИГУ) : тез. докл. XII Рос.-монг. Междунар. конф. – Иркутск, 2018. – С. 71–72.

173. Воздействие одиночного шторма на прибрежную зону в районе с. Взморье, острова Сахалин / П. Д. Ковалев [и др.] // Экологические системы и прибрежные. – 2018. – № 8. – С. 3–7. – Библиогр.: с. 6 (9 назв.).

Изучены геоморфологические и гидродинамические условия размыва берегов.

174. Воронцов А.А. Геодинамическое положение, строение и состав непрерывных трахибазальт-трахиандезит-риолитовых серий северной части Алтае-Саянской области: роль коромантийного взаимодействия в континентальном магмообразовании / А. А. Воронцов, О. Ю. Перфилова, Н. Н. Крук // Геология и геофизика. – 2018. – Т. 59, № 12. – С. 2055–2078. – DOI: [10.15372/GiG20181209](https://doi.org/10.15372/GiG20181209). – Библиогр.: с. 2075–2078.

Проведено сравнение геологической позиции, геохимических и изотопных характеристик непрерывных вулканических серий ордовика – раннего силура и раннего – среднего девона Минусинского прогиба.

175. Высоцкий Е.М. Строение речных долин и неотектоника района Телецкого озера / Е. М. Высоцкий // XXXVI пленум геоморфологической комиссии Российской академии наук : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием “Геоморфология – наука XXI века” (Барнаул, 24–28 сент. 2018 г.). – Барнаул, 2018. – С. 88–92. – Библиогр.: с. 92 (4 назв.).

176. Галанин А.А. Золотой рельеф холодных регионов Восточной Сибири: вопросы генезиса и классификации / А. А. Галанин // XXXVI пленум геоморфологической комиссии Российской академии наук : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием “Геоморфология – наука XXI века” (Барнаул, 24–28 сент. 2018 г.). – Барнаул, 2018. – С. 95–102. – Библиогр.: с. 101–102 (10 назв.).

Результаты рекогносцированного картографирования золотого рельефа Центральной Якутии.

177. Геолого-геоморфологические и ландшафтно-экологические особенности Пугачевского грязевого вулкана как основа для организации и информационного сопровождения туристического маршрута (остров Сахалин) / Д. В. Мишуринский [и др.] // Геосистемы переходных зон. – 2018. – Т. 2, № 4. – С. 398–408. – DOI: [10.30730/2541-8912.2018.2.4.398-408](https://doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.4.398-408). – Библиогр.: с. 408 (24 назв.).

178. Геомеханические поля и процессы: экспериментально-аналитические исследования формирования и развития очаговых зон катастрофических событий в горнотехнических и природных системах. Т. 1 / М. А. Журавков [и др.] ; отв. ред. Н. Н. Мельников ; Рос. акад. наук, Ин-т динамики геосфер, Науч. ст. в г. Бешкеке, Сиб. отд-ние, Ин-т горн. дела, Ин-т земной коры, Ин-т угля [и др.]. – Новосибирск : Изд-во Сиб. отд-ния Рос. акад. наук, 2018. – 548 с.

Отражены результаты экспериментальных и аналитических исследований закономерностей распределения напряжений и деформаций в блочных породных массивах. Особое внимание уделено математическому моделированию процессов деструкции земной коры при крупномасштабных горнопроходческих и добычных работах, анализу основных закономерностей самоорганизации геомеханических процессов на крупнейших объектах недропользования со стратегически важными запасами минерального сырья, таких как апатитовые месторождения Кольского полуострова, соляные в Белоруссии и на Урале, нефтяные, рудные и угольные месторождения Западной и Восточной Сибири (включая Норильск, Якутию, Кемеровскую область), Казахстана и Киргизии. Отмечено влияние техногенного воздействия на формирование сейсмических активизаций. Затронуты вопросы создания геоинформационных систем с вычислительным ядром оценивания параметров по разнородным комплексным геодезическим и геофизическим наблюдениям.

179. Геоморфологическая безопасность территории: постановка задач, методология, эколого-геоморфологическое картографирование. Направления и основные результаты деятельности лаборатории геоморфологии / В. Н. Невский

[и др.] // Географические исследования на Дальнем Востоке. Итоги и перспективы, 2012–2016 гг. – Владивосток, 2018. – С. 35–43. – Библиогр.: с. 42–43 (21 назв.).

Результаты морфоструктурных исследований геодинамики переходных зон Южного Приморья.

180. Геоморфологическое строение и динамика берегов острова Матуа (Центральные Курилы) как факторы хозяйственного освоения / М. А. Кузнецов [и др.] // XXXVI пленум геоморфологической комиссии Российской академии наук : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием “Геоморфология – наука XXI века” (Барнаул, 24–28 сент. 2018 г.). – Барнаул, 2018. – С. 208–214. – Библиогр.: с. 214 (6 назв.).

181. Дербек И.М. Позднемезозойские синхронные геодинамические процессы в обрамлении Монголо-Охотского орогенного пояса / И. М. Дербек // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит : материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 22–25. – Библиогр.: с. 25 (7 назв.).

182. Диденко А.Н. Отражение палео- и современных геодинамических процессов в глубинной структуре Сихотэ-Алинского орогенного пояса / А. Н. Диденко, М. Ю. Носырев // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит : материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 29–32. – Библиогр.: с. 31–32 (13 назв.).

183. Дунаев Н.Н. Фактор эксплозивного вулканического извержения в процессе формирования аккумулятивного морского побережья (на примере острова Итуруп Курильского архипелага) / Н. Н. Дунаев, В. В. Афанасьев // Физическое и математическое моделирование процессов в геосредах : сб. материалов Четвертой Междунар. науч. шк. молодых ученых (Москва, 24–26 окт. 2018 г.). – М., 2018. – С. 239–241. – Библиогр.: с. 240–241 (10 назв.).

184. Ермаков В.А. Новое понимание геодинамических соотношений Командорской котловины и Алеутской островной дуги (в новейшее время) / В. А. Ермаков, А. В. Ермаков // Физико-химические и петрофизические исследования в науках о Земле : материалы Девятнадцатой Междунар. конф. (Москва, 24–26 сент., Борок, 28 сент. 2018 г.). – М., 2018. – С. 108–115. – Библиогр.: с. 114–115 (15 назв.).

185. Ермолов А.А. Геоморфология и динамика арктических побережий как факторы экологической чувствительности к разливам нефти (на примере морей Карского и Лаптевых) / А. А. Ермолов // Theory and methods of polar science : proc. of Intern. youth sci. conf. on the polar geodesy, glaciology, hydrology a. geophysics (Saint Petersburg, 17–19 May 2018). – St. Petersburg, 2018. – С. 95–105 ; 141–151. – Библиогр.: с. 104–105 ; 150–151 (10 назв.).

186. Желдак М.В. Проявления позднепермского этапа деформаций на юге Вознесенского террейна (полуостров Муравьева-Амурского, Южное Приморье) / М. В. Желдак, В. В. Голозубов // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит : материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 38–39. – Библиогр.: с. 39 (5 назв.).

187. Зелепугин В.Н. К истории развития Сихотэ-Алинской складчатой системы / В. Н. Зелепугин, Ю. П. Змиевский, Ю. Ю. Юрченко // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит : материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 42–44. – Библиогр.: с. 44 (5 назв.).

188. Иволга Е.Г. Структурные особенности литосферы и минерагения Южного Сихотэ-Алиня / Е. Г. Иволга, Ю. Ф. Манилов // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит : материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 263–266. – Библиогр.: с. 266 (7 назв.).

189. Кириллова Г.Л. Типы мезозойских тектоно-стратиграфических систем, формирующихся в обстановках субдукции (на примере Приамурья) / Г. Л. Кириллова // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит : материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 51–52. – Библиогр.: с. 52 (7 назв.).

190. Козлов Д.Н. Вулканические озера кальдеры Ксудач (Камчатка): строение и современные береговые процессы / Д. Н. Козлов, Е. В. Лебедева // XXXVI пленум геоморфологической комиссии Российской академии наук : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием “Геоморфология – наука XXI века” (Барнаул, 24–28 сент. 2018 г.). – Барнаул, 2018. – С. 186–192. – Библиогр.: с. 192 (9 назв.).

191. Козлов П.С. О реологической модели зональности земной коры С.Н. Иванова и возможности ее использования для тектонометаморфических реконструкций докембрия Енисейского кряжа / П. С. Козлов // VII Чтения памяти член-корр. РАН С.Н. Иванова : материалы Всерос. науч. конф., посвящ. 70-летию основания Урал. отд-ния Рос. минерал. о-ва. – Екатеринбург, 2018. – С. 103–105. – Библиогр.: с. 105 (5 назв.).

192. Коковкин А.А. О влиянии неоплейстоцен-голоценовых тектоники и сейсмотектоники на поселения осиповской культуры начального неолита (на примере новейшей структуры Хабаровско-Хехцирской системы поднятий с поселениями Гончарка-1, Амур-2 и Осиповка-1, – 2) / А. А. Коковкин, М. В. Горшков // Вестник Дальневосточного отделения Российской академии наук. – 2018. – № 6. – С. 79–90. – DOI: [10.25808/08697698.2018.202.6.009](https://doi.org/10.25808/08697698.2018.202.6.009). – Библиогр.: с. 89–90.

193. Контарь Е.С. Региональная геология : учеб. пособие / Е. С. Контарь ; Урал. гос. горн. ун-т. – Екатеринбург, 2018. – 125 с. – Библиогр.: с. 109.

Изложены основные черты геологического строения, условия и закономерности размещения месторождений важнейших полезных ископаемых основных тектонических структур – Восточно-Европейской и Сибирской древних платформ, Урало-Монгольского, Средиземноморского и Тихоокеанского складчатых поясов.

194. Котлер С.А. Выделение геоморфологических типов долины р. Чуя (Горный Алтай) на основе морфометрических показателей / С. А. Котлер, И. Д. Зольников // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири. – 2018. – № 4. – С. 22–29. – DOI: [10.20403/2078-0575-2018-4-22-29](https://doi.org/10.20403/2078-0575-2018-4-22-29). – Библиогр.: с. 28 (18 назв.).

195. Кудымов А.В. Лимурчанский разлом: строение, кинематические характеристики / А. В. Кудымов // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит : материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 53–55. – Библиогр.: с. 54–55 (5 назв.).

Разлом протягивается в меридиональном направлении в пределах Сихотэ-Алинской складчатой системы в Хабаровском крае.

196. Кузьмин В.К. Геолого-петрологические и изотопно-геохронологические данные о геологических образованиях Билякчанского поднятия – зоны сочленения Северо-Азиатского и Омолоно-Охотского кратонов / В. К. Кузьмин, В. Н. Зелепугин, Ю. Ю. Юрченко // Геологические процессы в обстановках субдукции,

коллизии и скольжения литосферных плит : материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 177–180. – Библиогр.: с. 180 (3 назв.).

197. Лебедев И.И. Зависимость распространения волн цунами от конфигурации береговой линии как фактор устойчивого природопользования Приморья / И. И. Лебедев // XXXVI пленум геоморфологической комиссии Российской академии наук : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием “Геоморфология – наука XXI века” (Барнаул, 24–28 сент. 2018 г.). – Барнаул, 2018. – С. 215–218. – Библиогр.: с. 218 (4 назв.).

Рассматриваются различные особенности рельефа и конфигурации береговой линии в некоторых бухтах Приморского края.

198. Либина Н.В. Экзарационные процессы в восточном секторе арктического российского шельфа / Н. В. Либина, С. А. Никифоров // Прикладные технологии гидроакустики и гидрофизики : тр. XIV Всерос. конф. – СПб., 2018. – С. 268–270. – Библиогр.: с. 270 (5 назв.).

199. Лиханов И.И. Тектоно-термальная эволюция структур коллизии и растяжения в земной коре: метаморфические индикаторы / И. И. Лиханов // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит : материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 193–195. – Библиогр.: с. 195 (16 назв.).

Проблема рассмотрена на примере формирования метаморфических комплексов Енисейского кряжа (Красноярский край).

200. Лоскутов Ю.И. Палеогеография Якутской алмазоносной провинции в кайнозое / Ю. И. Лоскутов // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири. – 2017. – № 6с. – С. 110–118. – DOI: [10.20403/2078-0575-2017-6С-110-118](https://doi.org/10.20403/2078-0575-2017-6С-110-118). – Библиогр.: с. 117–118 (27 назв.).

Составлены “возрастные” геоморфологические и палеогеоморфологические карты Якутской алмазоносной провинции с использованием метода картирования “граней” рельефа в зоплейстоценовое, ранне-среднеоплейстоценовое и позднеоплейстоценовое время. На основе карт восстановлены палеорельеф и палеогидросеть на указанные отрезки времени. Доказана необходимость учета перестройки гидросети при поисках алмазов шлихоминералогическим методом.

201. Малолетко А.М. Происхождение Кулундинской равнины / А. М. Малолетко // XXXVI пленум геоморфологической комиссии Российской академии наук : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием “Геоморфология – наука XXI века” (Барнаул, 24–28 сент. 2018 г.). – Барнаул, 2018. – С. 255–259. – Библиогр.: с. 259 (6 назв.).

202. Махинов А.Н. Современные экзогенные процессы на юго-западном побережье Охотского моря / А. Н. Махинов // XXXVI пленум геоморфологической комиссии Российской академии наук : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием “Геоморфология – наука XXI века” (Барнаул, 24–28 сент. 2018 г.). – Барнаул, 2018. – С. 259–263. – Библиогр.: с. 263 (6 назв.).

203. МIRONЮК С.Г. Новое в гляциальной геоморфологии Баренцево-Карского шельфа / С. Г. МIRONЮК // XXXVI пленум геоморфологической комиссии Российской академии наук : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием “Геоморфология – наука XXI века” (Барнаул, 24–28 сент. 2018 г.). – Барнаул, 2018. – С. 264–271. – Библиогр.: с. 270–271 (5 назв.).

204. Монгуш А.А. Тектоническая эволюция ранних каледонид Тувы и метаморфизм северо-западной окраины Тувино-Монгольского массива / А. А. Монгуш // Геология, магматизм и металлогения центра Азии. 2018: рудно-магматические системы Сангилен (щелочные интрузивы, карбонатиты) : материалы I Всерос. полевой конф. с междунар. участием (14–30 июля 2018 г.). – Кызыл, 2018. – С. 75–83. – Библиогр.: с. 82–83.

205. Мониторинг развития оврагов склонового типа Селенгинского среднегорья / Е. Ж. Гармаев [и др.] // XXXVI пленум геоморфологической комиссии Российской академии наук : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием “Геоморфология – наука XXI века” (Барнаул, 24–28 сент. 2018 г.). – Барнаул, 2018. – С. 115–118. – Библиогр.: с. 117–118 (3 назв.).

206. Неволин А.Ю. Морфологические особенности бассейнов на Приобском плато / А. Ю. Неволин // Вестник молодежной науки Алтайского государственного аграрного университета. – Барнаул, 2018. – № 1. – С. 237–238. – Библиогр.: с. 238 (5 назв.).

О развитии экзодинамических процессов на территории плато в пределах Алтайского края.

207. Неволин П.Л. Сихотэ-Алинская складчатая система: общие особенности строения и некоторые аспекты контроля золотого оруденения (на примере Центрального Сихотэ-Алиня) (часть вторая) / П. Л. Неволин, А. Н. Митрохин, В. П. Уткин // Вестник КРАУНЦ. Серия: Науки о Земле. – 2018. – № 3. – С. 74–89. – DOI: [10.31431/1816-5524-2018-3-74-89](https://doi.org/10.31431/1816-5524-2018-3-74-89). – Библиогр.: с. 85–88.

208. Невский В.Н. Крупномасштабное геоморфологическое картографирование островных территорий Южного Приморья (на примере острова Рикорда) / В. Н. Невский // XXXVI пленум геоморфологической комиссии Российской академии наук : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием “Геоморфология – наука XXI века” (Барнаул, 24–28 сент. 2018 г.). – Барнаул, 2018. – С. 278–282.

209. Новейшие поднятия коры на докембрийских кратонах. Основные закономерности и возможные механизмы / Е. В. Артюшков [и др.] // Геология и геофизика. – 2018. – Т. 59, № 11. – С. 1737–1764. – DOI: [10.15372/GIG20181101](https://doi.org/10.15372/GIG20181101). – Библиогр.: с. 1759–1764.

Сибирский кратон, с. 1740.

210. Новиков И.С. Геоморфология Салаира / И. С. Новиков // XXXVI пленум геоморфологической комиссии Российской академии наук : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием “Геоморфология – наука XXI века” (Барнаул, 24–28 сент. 2018 г.). – Барнаул, 2018. – С. 285–288. – Библиогр.: с. 288 (3 назв.).

Для детального изучения геоморфологического строения Салаирского кряжа была выбрана территория листов топографических карт масштаба 1 : 100 000 N45–38 и N45–50 (Новосибирская область).

211. Ольхонский метаморфический терреин как результат реализации аккреционно-коллизийных и сдвиговых процессов (Центрально-Азиатский складчатый пояс) / Д. П. Гладкочуб [и др.] // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит : материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 126–127. – Библиогр.: с. 127 (6 назв.).

212. Опекунова М.Ю. Морфодинамические типы русел рек Верхнего Приангарья / М. Ю. Опекунова // XXXVI пленум геоморфологической комиссии Российской академии наук : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием “Геоморфология – наука XXI века” (Барнаул, 24–28 сент. 2018 г.). – Барнаул, 2018. – С. 289–292. – Библиогр.: с. 292 (5 назв.).

213. Опекунова М.Ю. Оценка опасных геологических процессов при рекреационно-туристской деятельности в Прибайкалье (Иркутская область) / М. Ю. Опекунова, С. А. Макаров // Современные проблемы сервиса и туризма. – 2018. – Т. 12, № 3. – С. 121–132. – DOI: [10.24411/1995-0411-2018-10311](https://doi.org/10.24411/1995-0411-2018-10311). – Библиогр.: с. 130–131 (19 назв.).

Проведено районирование области по степени геоморфологической опасности на основе анализа геолого-геоморфологического строения территории, картографических и литературных источников.

214. Оценка развития линейной эрозии на примере оврага в Селенгинском среднегорье / А. К. Тулухонов [и др.] // Известия высших учебных заведений. Геодезия и аэрофотосъемка. – 2018. – Т. 62, № 3. – С. 327–336. – DOI: [10.30533/0536-101X-2018-62-3-327-336](https://doi.org/10.30533/0536-101X-2018-62-3-327-336). – Библиогр.: с. 335–336 (18 назв.).

215. Пеллинен В.А. Изучение абразионно-аккумулятивных процессов острова Ольхон / В. А. Пеллинен, Е. А. Козырева // Солнечно-земные связи и геодинамика Байкало-Монгольского региона: результаты многолетних исследований и научно-образовательная политика (к 100-летию ИГУ): тез. докл. XII Рос.-монг. Междунар. конф. – Иркутск, 2018. – С. 155–156.

216. Пеллинен В.А. Применение беспилотных летательных аппаратов при анализе форм криогенного рельефа на примере долины реки Сенца, Восточный Саян / В. А. Пеллинен, С. В. Алексеев // Солнечно-земные связи и геодинамика Байкало-Монгольского региона: результаты многолетних исследований и научно-образовательная политика (к 100-летию ИГУ): тез. докл. XII Рос.-монг. Междунар. конф. – Иркутск, 2018. – С. 154.

Река Сенца относится к бассейну Ангары на территории Иркутской области.

217. Переход от субдукции к скольжениям литосферных плит (на примере Восточно-Сихотэ-Алинского позднемелового вулканического пояса) / А. Ю. Мартынов [и др.] // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит: материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 64–67. – Библиогр.: с. 67 (7 назв.).

218. Подземная исследовательская лаборатория: геодинамические и сейсмотектонические аспекты безопасности / В. Н. Морозов [и др.] // Радиоактивные отходы. – 2018. – № 3. – С. 16–29. – Библиогр.: с. 26–27 (28 назв.).

Рассмотрены геодинамические и сейсмотектонические аспекты геоэкологической безопасности подземной изоляции высокоактивных радиоактивных отходов на участке Енисейский Нижнеканского массива (Красноярский край).

219. Полец А.Ю. Напряженно-деформированное состояние зоны глубоководных землетрясений региона Японского моря / А. Ю. Полец // Геосистемы переходных зон. – 2018. – Т. 2, № 4. – С. 302–311. – DOI: [10.30730/2541-8912.2018.2.4.302-311](https://doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.4.302-311). – Библиогр.: с. 310–311 (17 назв.).

220. Признаки вихревой структуры литосферной среды Норильского геоблока / Л. К. Мирошникова [и др.] // Научный вестник Арктики. – 2018. – № 4. – С. 18–28. – Библиогр.: с. 28 (11 назв.).

221. Проскурнин В.Ф. Позднерифейские офиолитовые пояса Таймыра / В. Ф. Проскурнин, Д. Н. Ремизов, М. А. Проскурнина // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит: материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 73–76. – Библиогр.: с. 75–76 (7 назв.).

222. Проявление кальдерообразующего вулканизма в формировании морского побережья (на примере о. Итуруп Большой Курильской гряды) / В. В. Афанасьев [и др.] // Процессы в геосредах. – 2018. – № 3. – С. 990–998. – Библиогр.: с. 997–998 (33 назв.).

Результаты геолого-геоморфологических исследований.

223. Развозжаева Е.П. Строение и перспективы нефтегазоносности Саньцзян-Среднеамурского бассейна / Е. П. Развозжаева, Ю. В. Талтыкин, Чжоу Юнхэн // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит: материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 76–79. – Библиогр.: с. 79 (6 назв.).

224. Региональная кластеризация угольных месторождений Кузбасса по геодинамической активности. Ч. I: Геомеханические, структурно-геологические и тектонофизические основы / В. Н. Опарин [и др.] // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2018. – № 9. – С. 5–24. – DOI: [10.25018/0236-1493-2018-9-0-5-24](https://doi.org/10.25018/0236-1493-2018-9-0-5-24). – Библиогр.: с. 20–22 (37 назв.).

225. Результаты мониторинга деформаций горных пород в зонах разломов на Южно-Байкальском и Худайском геодинамических полигонах / С. А. Борняков [и др.] // Солнечно-земные связи и геодинамика Байкало-Монгольского региона: результаты многолетних исследований и научно-образовательная политика (к 100-летию ИГУ): тез. докл. XII Рос.-монг. Междунар. конф. – Иркутск, 2018. – С. 60–61.

226. Роль геолого-геоморфологических условий в заселении и хозяйственном освоении Приенисейской Сибири / В. А. Безруких [и др.] // Хвойные бореальной зоны. – 2018. – Т. 36, № 2. – С. 133–139. – Библиогр.: с. 139 (7 назв.).

Проведен анализ инженерно-геологических особенностей рельефа. Рассмотрена история геологического и геоморфологического формирования основных регионов Красноярского края.

227. Романенко Ф.А. Формирование рельефа нижнего течения реки Пенжины и Пенжинской губы в голоцене / Ф. А. Романенко, С. А. Горин, М. В. Коваль // XXXVI пленум геоморфологической комиссии Российской академии наук: материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием “Геоморфология – наука XXI века” (Барнаул, 24–28 сент. 2018 г.). – Барнаул, 2018. – С. 324–329. – Библиогр.: с. 328–329 (8 назв.).

228. Рыбальченко С.В. Эволюция селевых бассейнов на морских террасах острова Сахалин и мероприятия по инженерной защите на различных стадиях их развития / С. В. Рыбальченко, К. В. Верховов // Вестник Дальневосточного отделения Российской академии наук. – 2018. – № 6. – С. 122–132. – DOI: [10.25808/08697698.2018.202.6.014](https://doi.org/10.25808/08697698.2018.202.6.014). – Библиогр.: с. 132 (8 назв.).

229. Рыжов Ю.В. Взаимодействие экзогенных процессов при формировании оврагов в лессовидных отложениях Западного Забайкалья / Ю. В. Рыжов // Солнечно-земные связи и геодинамика Байкало-Монгольского региона: результаты многолетних исследований и научно-образовательная политика (к 100-летию ИГУ): тез. докл. XII Рос.-монг. Междунар. конф. – Иркутск, 2018. – С. 156–157.

230. Рыжов Ю.В. Низкие речные террасы в бассейне реки Селенги: строение и этапы формирования отложений / Ю. В. Рыжов, М. В. Константинов, В. А. Голубцов // XXXVI пленум геоморфологической комиссии Российской академии наук: материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием “Геоморфология – наука XXI века” (Барнаул, 24–28 сент. 2018 г.). – Барнаул, 2018. – С. 329–333. – Библиогр.: с. 332–333 (7 назв.).

В бассейне Селенги выделяют позднплейстоценовые и голоценовые низкие поймы.

231. Самченко А.Н. Использование математических методов в изучении рельефа дна залива Петра Великого Японского моря / А. Н. Самченко // Географические и геоэкологические исследования на Дальнем Востоке. – Владивосток, 2018. – Вып. 13: Сборник статей XV молодежной конференции с элементами научной школы (Владивосток, 11–12 окт. 2018 г.). – С. 16–21. – Библиогр.: с. 21 (4 назв.).

232. Сизов О.С. Дистанционные признаки ледникового рельефа в бассейне реки Надым (север Западной Сибири) / О. С. Сизов // XXXVI пленум геоморфологической комиссии Российской академии наук: материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием “Геоморфология – наука XXI века” (Барнаул, 24–28 сент. 2018 г.). – Барнаул, 2018. – С. 343–350. – Библиогр.: с. 350 (7 назв.).

233. Сим Л.А. Геодинамическое районирование Сахалина в связи с сейсмической опасностью / Л. А. Сим, Л. М. Богомолов, Г. В. Брянцева // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит : материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 93–96. – Библиогр.: с. 96 (6 назв.).

234. Сим Л.А. Новейшая геодинамика восточной окраины Сибирской платформы / Л. А. Сим, Н. А. Гордеев, А. В. Маринин // Геосистемы переходных зон. – 2018. – Т. 2, № 4. – С. 280–289. – DOI: [10.30730/2541-8912.2018.2.4.280-289](https://doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.4.280-289). – Библиогр.: с. 288–289 (34 назв.).

Комплексом геологических, структурно-геоморфологических и тектонофизических методов изучена новейшая геодинамика Оленекского и Мунского сводов, Вилюйской синеклизы и западной части Предвосточного прогиба (территория Якутии).

235. Скрипко В.В. Применение бассейнового подхода для анализа морфоструктуры правобережья Оби / В. В. Скрипко, С. Г. Платонова // XXXVI пленум геоморфологической комиссии Российской академии наук : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием “Геоморфология – наука XXI века” (Барнаул, 24–28 сент. 2018 г.). – Барнаул, 2018. – С. 350–353. – Библиогр.: с. 353 (3 назв.).

Исследования проведены на территории Алтайского края.

236. Современные проблемы геологии и петрологии мафит-ультрамафитовых массивов Тувы и их генетическая систематика / Ф. П. Леснов [и др.] // Геология, магматизм и металогеология центра Азии. 2018: рудно-магматические системы Сангилена (щелочные интрузивы, карбонатиты) : материалы I Всерос. полевого конф. с междунар. участием (14–30 июля 2018 г.). – Кызыл, 2018. – С. 67–75. – Библиогр.: с. 74–75.

237. Строение опорного разреза Мишиха Танхойского третичного поля и его значение для реконструкций ранней истории Южно-Байкальской впадины и Хангайского орогена / А. Аль Хамуд [и др.] // Солнечно-земные связи и геодинамика Байкало-Монгольского региона: результаты многолетних исследований и научно-образовательная политика (к 100-летию ИГУ) : тез. докл. XII Рос.-монг. Междунар. конф. – Иркутск, 2018. – С. 57–58.

238. Сьедин В.Т. Особенности строения и эволюция Центральной котловины Японского моря / В. Т. Сьедин, В. Г. Прокудин // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит : материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 105–108. – Библиогр.: с. 108 (10 назв.).

239. Талипов И.Ф. Палеоструктурные построения при седиментационном моделировании юрско-мелового осадочного комплекса Западно-Сибирского бассейна / И. Ф. Талипов, В. В. Шиманский // Геология нефти и газа. – 2018. – № 4. – DOI: [10.31087/0016-7894-2018-4-63-68](https://doi.org/10.31087/0016-7894-2018-4-63-68). – Библиогр.: с. 68 (9 назв.).

240. Татаринов В.Н. Системный подход к геодинамическому районированию на основе искусственных нейронных сетей [Электронный ресурс] / В. Н. Татаринов, А. И. Маневич, И. В. Лосев // Горные науки и технологии. – 2018. – № 3. – С. 14–25. – DOI: [10.17073/2500-0632-2018-3-14-25](https://doi.org/10.17073/2500-0632-2018-3-14-25). – Библиогр.: с. 23 (14 назв.). – URL: <https://mst.misis.ru/jour/article/view/118/105>.

Дан прогноз современных движений земной коры для района Нижне-Канского массива (Красноярский край).

241. Тектоника и геодинамика Западно-Сибирской платформы / В. С. Бочкарев [и др.] // VII Чтения памяти член-корр. РАН С.Н. Иванова : материалы Всерос. науч. конф., посвящ. 70-летию основания Урал. отд-ния Рос. минерал. о-ва. – Екатеринбург, 2018. – С. 34–35. – Библиогр.: с. 35 (4 назв.).

242. Тектоническое районирование и геохимия чехла Западно-Сибирской платформы / Г. С. Гусев [и др.] // Бюллетень Московского общества испытателей

природы. Отдел геологический. – 2016. – Т. 91, вып. 4/5. – С. 123–135. – Библиогр.: с. 133–135.

243. Тюменцева Е.М. Пространственная и циклическая изменчивость эоловых процессов и водной эрозии в Байкальской котловине / Е. М. Тюменцева // XXXVI пленум геоморфологической комиссии Российской академии наук : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием “Геоморфология – наука XXI века” (Барнаул, 24–28 сент. 2018 г.). – Барнаул, 2018. – С. 362–369. – Библиогр.: с. 369 (7 назв.).

О роли эоловых процессов в рельефообразовании на территории Иркутской области.

244. Уткин В.П. Формирование Японского и Охотского морей – следствие латеральных тектонических потоков континентальной коры / В. П. Уткин // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит : материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 112–115. – Библиогр.: с. 114–115 (7 назв.).

245. Фролова Н.С. Физическое аналоговое моделирование рудоносной Бамимской сдвиговой зоны Западной Чукотки / Н. С. Фролова, Т. В. Кара, А. Ф. Читалин // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит : материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 299–302.

246. Хафизов Ф.З. Особенности тектонического развития структур Среднего Приобья по данным корреляционного анализа мощностей / Ф. З. Хафизов // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2018. – № 5. – С. 77–83. – DOI: [10.31660/0445-0108-2018-5-77-83](https://doi.org/10.31660/0445-0108-2018-5-77-83). – Библиогр.: с. 83 (4 назв.).

247. Хомич В.Г. Феномен Кунашир-Урупского звена Курильской островодужной системы: геодинамика и минералогия / В. Г. Хомич, Н. Г. Борискина, С. А. Касаткин // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит : материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 307–310. – Библиогр.: с. 310 (7 назв.).

248. Черемных А.В. Напряженно-деформированное состояние верхней части земной коры в разломных зонах Западного Забайкалья (результаты структурно-парагенетического анализа) / А. В. Черемных // Солнечно-земные связи и геодинамика Байкало-Монгольского региона: результаты многолетних исследований и научно-образовательная политика (к 100-летию ИГУ): тез. докл. XII Рос.-монг. Междунар. конф. – Иркутск, 2018. – С. 77–78.

249. Численное моделирование формирования соляных куполов в Хатангском бассейне / В. А. Конторович [и др.] // Полярная механика : тез. докл. V Всерос. конф. с междунар. участием (9–11 окт. 2018 г.). – Новосибирск, 2018. – С. 81–82.

250. Шевченко А.В. Дистанционные исследования геоморфологических процессов на вулканических объектах Камчатки / А. В. Шевченко, В. Н. Двигаго, И. Ю. Свирид // XXXVI пленум геоморфологической комиссии Российской академии наук : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием “Геоморфология – наука XXI века” (Барнаул, 24–28 сент. 2018 г.). – Барнаул, 2018. – С. 403–410. – Библиогр.: с. 409–410 (6 назв.).

251. Шевырев С.Л. Программа LEFA: автоматизированный структурный анализ космической основы в среде Matlab / С. Л. Шевырев // Успехи современного естествознания. – 2018. – № 10. – С. 138–143. – Библиогр.: с. 143 (7 назв.).

Рассмотрены интерфейс программы, особенности ее работы, лежащий в основе методический аппарат и порядок обработки данных применительно к разрывной тектонике юга Сихотэ-Алинского складчатого пояса (Приморский край).

252. Шибeko Е.А. Особенности геологического строения Приольхонья / Е. А. Шибeko, В. В. Шульга // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит : материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 118–122. – Библиогр.: с. 122 (7 назв.).

253. Широких А.В. Воронки газового выброса: причины возникновения, последствия / А. В. Широких, Д. А. Зубченко // Новые технологии – нефтегазовому региону : материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2018. – Т. 1. – С. 161–164. – Библиогр.: с. 163–164 (5 назв.).

О причинах образования воронок на суше и под водой в Арктике.

254. Этапы структурной эволюции осадочного чехла о. Врангеля, Восточная Арктика / А. В. Моисеев [и др.] // Геотектоника. – 2018. – № 5. – С. 22–38. – DOI: [10.1134/S0016853X18050041](https://doi.org/10.1134/S0016853X18050041). – Библиогр.: с. 37–38 (35 назв.).

255. Якупова Е.М. Методы изучения зон антиклинальных структур складчатонадвигового пояса северной части Предверхоанского прогиба / Е. М. Якупова // Актуальные проблемы нефти и газа : тез. докл. 2-й Всерос. молодеж. науч. конф. (7–9 нояб. 2018 г.). – М., 2018. – С. 108–109.

256. Яроцкий Г.П. Корякский сейсмический пояс. Геотектоническая позиция в структуре подошвы литосферы юга северо-востока Азии / Г. П. Яроцкий // Теория и практика современных гуманитарных и естественных наук : сб. науч. ст. ежегод. науч.-практ. конф. (Петропавловск-Камчатский, 5–8 февр. 2018 г.). – Петропавловск-Камчатский, 2018. – Вып. 8. – С. 182–188. – Библиогр.: с. 188 (11 назв.).

257. Agatova A.R. History of development of Ak-Khol lake depression (south-western Tuva) in Late Pleistocene and Holocene according to geological, geomorphological and archeaological data / A. R. Agatova, R. K. Nepop, A. B. Glebova // Universum Humanitarium. – 2017. – № 1. – P. 68–82. – Bibliogr.: p. 80–82.

История развития котловины озера Ак-Холь (Юго-Западная Тува) в позднем плейстоцене – голоцене по геолого-геоморфологическим и геоархеологическим данным.

258. Amantov A. Meso-Cenozoic exhumation and relevant isostatic process: the Barents and Kara shelves [Electronic resource] / A. Amantov, W. Fjeldskaar // Journal of Geodynamics. – 2018. – Vol. 118. – P. 118–139. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.jog.2017.12.001>. – Bibliogr.: p. 137–139. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0264370717301205>.

Мезо-кайнозойский подъем дна и связанные с ним изостатические процессы: шельф Баренцева и Карского морей.

259. Christova C.V. Spatial distribution of the contemporary stress field in the Kurile Wadati-Benioff zone by inversion of earthquake focal mechanisms [Electronic resource] / C. V. Christova // Journal of Geodynamics. – 2015. – Vol. 83. – P. 1–17. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.jog.2014.11.001>. – Bibliogr.: p. 16–17. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0264370714001501>.

Пространственное распределение современного поля напряжений зоны Вадати-Беньофа путем инверсии очаговых механизмов землетрясений в районе Курильской островной дуги.

260. Evidence for mantle exhumation since the early evolution of the slow-spreading Gakkel ridge, Arctic ocean [Electronic resource] / R. Lutz [et al.] // Journal of Geodynamics. – 2018. – Vol. 118. – P. 154–165. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.jog.2018.01.014>. – Bibliogr.: p. 164–165. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0264370717301618>.

Данные об экзгумации мантии на ранних этапах эволюции зоны спрединга хребта Гаккеля в Северном Ледовитом океане.

261. Kemkin I.V. Accretionary prisms of the Sikhote-Alin orogenic belt: composition, structure and significance for reconstruction of the geodynamic evolution of the eastern Asian margin [Electronic resource] / I. V. Kemkin, A. I. Khanchuk, R. A. Kemkina // Journal of Geodynamics. – 2016. – Vol. 102. – P. 202–230. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.jog.2016.10.002>. – Bibliogr.: p. 228–230. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0264370716300461>.

Аккреционные призмы Сихотэ-Алинского орогенного пояса: состав, структура и значение для реконструкции геодинамической эволюции восточной окраины Азии.

262. Klyuchevskii A.V. Nonlinear geodynamics of the Baikal rift system: an evolution scenario with triple equilibrium bifurcation [Electronic resource] / A. V. Klyuchevskii // Journal of Geodynamics. – 2010. – Vol. 49, № 1. – P. 19–23. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.jog.2009.08.001>. – Bibliogr.: p. 22–23. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0264370709000659>.

Нелинейная геодинамика Байкальской рифтовой системы: сценарий эволюции с бифуркацией тройного равновесия.

263. Late Paleozoic-Mesozoic tectonic evolution of the eastern Taimyr – Severnaya Zemlya fold and thrust belt and adjoining Yenisey-Khatanga depression [Electronic resource] / A. K. Khudoley [et al.] // Journal of Geodynamics. – 2018. – Vol. 119. – P. 221–241. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.jog.2018.02.002>. – Bibliogr.: p. 239–241. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0264370717301813>.

Позднепалеозойско-мезозойская тектоническая эволюция Восточно-Таймыро-Североземельского складчатого-надвигового пояса и прилегающего Енисей-Хатангского прогиба.

264. Pirajno F. Intracontinental strike-slip faults, associated magmatism, mineral systems and mantle dynamics: examples from NW China and Altay-Sayan (Siberia) [Electronic resource] / F. Pirajno // Journal of Geodynamics. – 2010. – Vol. 50, № 3/4. – P. 325–346. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.jog.2010.01.018>. – Bibliogr.: p. 343–346. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0264370710000311>.

Внутриконтинентальные разломы и связанные с ними магматизм, минеральные системы и динамика мантии: на примере Северо-Западного Китая и Алтае-Саянского региона (Сибирь).

265. Shevryev S.L. Geodynamics of the parallel faults system of the Sikhote-Alin folded belt as the application of remote sensing / S. L. Shevryev // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит : материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – с. 316–318. – Библиогр.: с. 318 (8 назв.).

Геодинамическое моделирование систем параллельных разломов Сихотэ-Алинского складчатого пояса как приложение технологии дистанционного зондирования Земли.

266. Smelror M. Geodynamics of the Arctic: from Proterozoic orogens to present day seafloor spreading [Electronic resource] / M. Smelror, O. V. Petrov // Journal of Geodynamics. – 2018. – Vol. 121. – P. 185–204. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.jog.2018.09.006>. – Bibliogr.: p. 200–204. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S026437071830125X>.

Геодинамика Арктики: от протерозойских орогенов до современного спрединга морского дна.

267. The role of regional fault zones in neotectonics evolution and seismicity of the Gorny Altay (South-Western Siberia) / V. Imaev [et al.] // XXXVI пленум геоморфологической комиссии Российской академии наук : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием “Геоморфология – наука XXI века” (Барнаул, 24–28 сент. 2018 г.). – Барнаул, 2018. – с. 168–173. – Библиогр.: с. 172–173 (13 назв.).

Роль зон региональных разломов в эволюции неотектоники и сейсмики Горного Алтая (юг Западной Сибири).

См. также № 23, 24, 36, 37, 39, 49, 67, 71, 73, 81, 275, 278, 286, 290, 292, 311, 313, 319, 320, 322, 331, 335, 337, 360, 361, 386, 395, 396, 418, 435, 437, 445, 446, 447, 464,

499, 514, 518, 535, 542, 550, 572, 573, 577, 578, 579, 581, 586, 587, 588, 594, 598, 599, 601, 605, 610, 614, 616, 619, 620, 625, 629, 634, 638, 639, 645, 647, 648, 650, 654, 655, 656, 658, 660, 664, 665, 666, 669, 672, 674, 679, 680, 681, 695, 722, 732, 755, 767, 769, 771, 792, 803, 808, 816, 840, 865, 874, 877, 927, 928, 936, 941, 963, 964, 968, 973, 1081, 1099, 1122, 1124, 1158, 1161, 1181, 1200, 1210, 1214, 1224, 1295, 1317, 1474, 1595, 1609, 1881

Магматизм. Современный вулканизм

268. Брынько И.В. Пермские диамиктиты Омолонского массива / И. В. Брынько // Научная молодежь – Северо-Востоку России: материалы VII межрегион. конф. молодых ученых (Магадан, 24–25 мая 2018 г.). – Магадан, 2018. – Вып. 7. – С. 12–14. – Библиогр.: с. 14 (8 назв.).

269. Валу́й Г.А. Петрологические свидетельства дегазации магматических расплавов в гранитных интрузивах Восточного Сихотэ-Алиня / Г. А. Валу́й // Вестник Дальневосточного отделения Российской академии наук. – 2018. – № 6. – С. 70–78. – DOI: [10.25808/08697698.2018.202.6.008](https://doi.org/10.25808/08697698.2018.202.6.008). – Библиогр.: с. 77–78 (17 назв.).

Результаты петрологических исследований пород Араратского и Бринеровского массивов (Приморский край).

270. Вещественный состав продуктов деятельности грязевых вулканов Сахалина и Азербайджана: сравнительный анализ / О. А. Никитенко [и др.] // Геосистемы переходных зон. – 2018. – Т. 2, № 4. – С. 346–358. – DOI: [10.30730/2541-8912.2018.2.4.346-358](https://doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.4.346-358). – Библиогр.: с. 356–358 (40 назв.).

271. Взаимодействие кимберлитовой магмы с алмазами при подъеме из верхней мантии в земную кору / А. В. Литвин [и др.] // Геохимия. – 2018. – № 9. – С. 848–868. – DOI: [10.1134/S0016752518090078](https://doi.org/10.1134/S0016752518090078). – Библиогр.: с. 867–868.

Изучены порфировые кимберлиты из высокоалмазоносной трубки Нюрбинская (Якутия).

272. Визуализация в потенциальных полях мантийно-коровых структур, контролирующей кимберлитовый и лампроитовый магматизм / С. Г. Алексеев [и др.] // Смирновский сборник-2018. Проблемы минерагении, экономической геологии и минеральных ресурсов. – М., 2018. – С. 292–305. – Библиогр.: с. 304–305.

Приведены данные по кимберлитовому магматизму Якутии.

273. Владыкин Н.В. К-щелочные магматические системы: дифференциация от ультраосновных пород до гранитов / Н. В. Владыкин, Т. А. Радомская // Геология, магматизм и металлогения центра Азии. 2018: рудно-магматические системы Сангилена (щелочные интрузивы, карбонатиты): материалы I Всерос. пленар. конф. с междунар. участием (14–30 июля 2018 г.). – Кызыл, 2018. – С. 15–21. – Библиогр.: с. 21.

Изучены породы Мурунского и Билибинского массивов (Якутия).

274. Вулканизм южной части Срединного хребта Камчатки в неоген-четвертичное время / А. О. Волинец [и др.] // Геология и геофизика. – 2018. – Т. 59, № 12. – С. 1979–1996. – DOI: [10.15372/GiG20181204](https://doi.org/10.15372/GiG20181204). – Библиогр.: с. 1994–1996.

275. Вулканыты Удыльского сегмента Киселевско-Маноминского аккреционного и Кемского островодужного террейнов (петрогеохимия, обстановки формирования, тектонические ретроспекции) / И. П. Войнова [и др.] // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит: материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 152–155. – Библиогр.: с. 155 (4 назв.).

276. Габбро-гранитные ассоциации Западного Сангилена / И. В. Кармышева [и др.] // Геология, магматизм и металогеия центра Азии. 2018: рудно-магматические системы Сангилена (щелочные интрузивы, карбонатиты) : материалы I Всерос. полевого конф. с междунар. участием (14–30 июля 2018 г.). – Кызыл, 2018. – С. 39–43. – Библиогр.: с. 42–43.

277. Геология и состав непрерывных трахибазальт-риолитовых серий Минусинского прогиба Алтае-Саянской складчатой области / А. А. Воронцов [и др.] // Волинцовские чтения : материалы I Всерос. конф. по петрологии и геохимии зон перехода “океан – континент”, посвящ. памяти О.Н. Волынца (25–27 сент. 2018 г.). – Петропавловск-Камчатский, 2018. – С. 41–42.

278. Гранитоиды позднестанового комплекса Джугджуро-Станового супертеррейна (Центрально-Азиатский складчатый пояс): возраст, тектоническое положение и источники / А. М. Ларин [и др.] // Петрология. – 2018. – Т. 26, № 5. – С. 463–485. – DOI: [10.1134/S0869590318050047](https://doi.org/10.1134/S0869590318050047). – Библиогр.: с. 483–485.

279. Девонский островодужный магматизм Войкарской зоны Полярного Урала / И. Д. Соболев [и др.] // Геотектоника. – 2018. – № 5. – С. 39–74. – DOI: [10.1134/S0016853X18050065](https://doi.org/10.1134/S0016853X18050065). – Библиогр.: с. 71–74 (75 назв.).

280. Добрецов Н.Л. Особенности эволюции магматизма вулканов Уксичан и Ичинский (Камчатка) / Н. Л. Добрецов, В. А. Симонов, А. В. Котляров // Волинцовские чтения : материалы I Всерос. конф. по петрологии и геохимии зон перехода “океан – континент”, посвящ. памяти О.Н. Волынца (25–27 сент. 2018 г.). – Петропавловск-Камчатский, 2018. – С. 14–15. – Библиогр.: с. 15.

281. Ермаков В.А. Вулканизм межгорной депрессии между хребтами Кумроч и Тумрок Восточно-Камчатского хребта / В. А. Ермаков, М. А. Матвеев // Волинцовские чтения : материалы I Всерос. конф. по петрологии и геохимии зон перехода “океан – континент”, посвящ. памяти О.Н. Волынца (25–27 сент. 2018 г.). – Петропавловск-Камчатский, 2018. – С. 16–17. – Библиогр.: с. 17.

282. Иванов Д.В. Геологическое строение и вещественный состав кимберлитового тела Январское (Далдыно-Алакитский алмазоносный район) / Д. В. Иванов, А. В. Толстов, В. В. Иванов // Известия высших учебных заведений. Геология и разведка. – 2018. – № 5. – С. 39–43. – DOI: [10.32454/0016-7762-2018-5-39-43](https://doi.org/10.32454/0016-7762-2018-5-39-43). – Библиогр.: с. 42–43 (15 назв.).

283. Интрузивные комплексы Сергеевского террейна – древнейшего блока Южного Приморья / Н. Н. Крук [и др.] ; Рос. акад. наук, Дальневост. отд-ние, Дальневост. геол. ин-т, Сиб. отд-ние, Ин-т геологии и минералогии им. В.С. Соболева, Ин-т земной коры. – Владивосток : Дальнаука, 2018. – 55 с. – Библиогр.: с. 53–54 (27 назв.).

284. Исходное содержание H₂O и параметры мантийного плавления первичных магм восточного вулканического фронта Камчатки / Д. П. Назарова [и др.] // XVIII Всероссийская конференция по термобарогеохимии, посвященная 100-летию со дня рождения профессора Юрия Александровича Долгова (1918–1993) (Москва, 24–28 сент. 2018 г.) : тез. конф. – М., 2018. – С. 90–92. – Библиогр.: с. 92.

285. Кальцитовые ийолиты интрузива Чик-Хем (Тува, Россия) / Э. М. Спиридонов [и др.] // Геология, магматизм и металогеия центра Азии. 2018: рудно-магматические системы Сангилена (щелочные интрузивы, карбонатиты) : материалы I Всерос. полевого конф. с междунар. участием (14–30 июля 2018 г.). – Кызыл, 2018. – С. 104–108. – Библиогр.: с. 107–108.

286. Кармышева И.В. Положение гранитоидов чжаргалантского гранит-лейкогранитного комплекса в орогенных структурах Западного Сангилена (ЮВ

Тува) / И. В. Кармышева, В. Г. Владимиров // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит : материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 170–171. – Библиогр.: с. 171 (8 назв.).

287. Кирюхин А.В. Магматические системы и условия глубинной гидротермальной циркуляции Ключевской группы вулканов по данным локальной сейсмичности и термогидродинамического моделирования / А. В. Кирюхин, С. А. Федотов, П. А. Кирюхин // Вулканология и сейсмология. – 2018. – № 4. – С. 3–14. – DOI: [10.1134/S020303061804003X](https://doi.org/10.1134/S020303061804003X). – Библиогр.: с. 13–14.

288. Котляров А.В. Параметры бонинитового магматизма в палеозонах субдукции / А. В. Котляров, В. А. Симонов, И. Ю. Сафонова // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит : материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 172–174. – Библиогр.: с. 173–174 (7 назв.).

Исследования бонинитовых серий из офиолитов Полярного Урала, Горного Алтая, Восточного Саяна и Монголии.

289. Котов А.А. Поведение воды и вариации флюидного режима в очаге кислой магмы кальдерного извержения перешейка Ветровой (о. Итуруп, Южные Курилы) / А. А. Котов, С. З. Смирнов, И. А. Максимович // XVIII Всероссийская конференция по термобарогеохимии, посвященная 100-летию со дня рождения профессора Юрия Александровича Долгова (1918–1993) (Москва, 24–28 сент. 2018 г.): тез. конф. – М., 2018. – С. 64–66. – Библиогр.: с. 65–66.

290. Кугаенко Ю.А. К динамической модели магматического очага под Узон-Гейзерной депрессией / Ю. А. Кугаенко, В. Л. Леонов // Волюнцовские чтения : материалы I Всерос. конф. по петрологии и геохимии зон перехода “океан – континент”, посвящ. памяти О.Н. Волинца (25–27 сент. 2018 г.). – Петропавловск-Камчатский, 2018. – С. 22–23. – Библиогр.: с. 23.

291. Кузнецова Л.Г. Взаимодействие корового и мантийного вещества – источников редких элементов при формировании и эволюции раннепалеозойских богатых Li гранитно-пегматитовых систем Юго-Восточной Тувы / Л. Г. Кузнецова // Геология и геофизика. – 2018. – Т. 59, № 12. – С. 2079–2100. – DOI: [10.15372/GiG20181210](https://doi.org/10.15372/GiG20181210). – Библиогр.: с. 2098–2100.

292. Лаврик С.Н. Адакиты Приморья: вещественные составы возможного источника андезитовых магм, физико-химические условия и геодинамические обстановки их генерирования / С. Н. Лаврик, А. А. Чашин // Волюнцовские чтения : материалы I Всерос. конф. по петрологии и геохимии зон перехода “океан – континент”, посвящ. памяти О.Н. Волинца (25–27 сент. 2018 г.). – Петропавловск-Камчатский, 2018. – С. 47–48. – Библиогр.: с. 48.

293. Лаврик С.Н. Типизация мантийного источника и его эволюция с докембрия на примере ультрабазитовых составов Сихотэ-Алиня, Ханкайского массива и его обрамления / С. Н. Лаврик // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит : материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 183–186. – Библиогр.: с. 186 (7 назв.).

294. Левицкий И.В. Петрогеохимическая специфика основного магматизма в метаморфических комплексах докембрия и фанерозоя северо-запада России и Восточной Сибири / И. В. Левицкий, В. И. Левицкий // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит : материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 189–193.

295. Магнезиальный андезитовый и NEB-адакитовый вулканизм Камчатки / А. Б. Перепелов [и др.] // Волинцовские чтения : материалы I Всерос. конф. по петрологии и геохимии зон перехода “океан – континент”, посвящ. памяти О.Н. Волынца (25–27 сент. 2018 г.). – Петропавловск-Камчатский, 2018. – С. 30–31.

296. Макаренко Н.А. Девонский вулканизм Минусинского прогиба в свете двух геологических гипотез – континентального силогенеза и щелочно-базитового петрогенеза (по материалам научных публикаций) / Н. А. Макаренко, А. Д. Котельников // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири. – 2018. – № 4. – С. 105–111. – DOI: [10.20403/2078-0575-2018-4-105-111](https://doi.org/10.20403/2078-0575-2018-4-105-111). – Библиогр.: с. 109–110 (22 назв.).

297. Макаренко Н.А. Кашпарский кембро-ордовикский габбро-диорит-кварцмонцодиорит-сиенитовый комплекс – новое петрографическое подразделение на восточном склоне Кузнецкого Алатау / Н. А. Макаренко, А. Д. Котельников // Геосферные исследования. – 2018. – № 2. – С. 52–71. – Библиогр.: с. 68–69.

298. Максимов С.О. Селективная контаминация базальтовых магм и генезис бухитовых включений / С. О. Максимов, В. К. Попов // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит : материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 199–202. – Библиогр.: с. 202 (6 назв.).

Изучены уникальные минералогические и химические составы селективно переплавленных и модифицированных пелитовых ксенолитов (бухитов), включенных в оливиновые толеиты Шуфанского базальтового плато (Приморский край).

299. Мелекесцев И.В. Новейшие локальный (1955–1976 гг.) и региональный (1907–1976 гг.) эпизоды вулканического катастрофизма на Камчатке и Курильских островах / И. В. Мелекесцев // Вестник КРАУНЦ. Серия: Науки о Земле. – 2018. – № 3. – С. 26–41. – DOI: [10.31431/1816-5524-2018-3-39-26-41](https://doi.org/10.31431/1816-5524-2018-3-39-26-41). – Библиогр.: с. 38–40.

300. Низаметдинов И.Р. Эволюция магнезиальных базальтов вулкана Меньший Брат: флюидные и расплавные включения во вкрапленниках плагиоклаза / И. Р. Низаметдинов, Д. В. Кузьмин // XVIII Всероссийская конференция по термобарогеохимии, посвященная 100-летию со дня рождения профессора Юрия Александровича Долгова (1918–1993) (Москва, 24–28 сент. 2018 г.): тез. конф. – М., 2018. – С. 93–95.

301. Новые данные о генезисе Катугинского массива щелочных гранитов / Е. В. Толмачева [и др.] // XVIII Всероссийская конференция по термобарогеохимии, посвященная 100-летию со дня рождения профессора Юрия Александровича Долгова (1918–1993) (Москва, 24–28 сент. 2018 г.): тез. конф. – М., 2018. – С. 130–132.

302. Певзнер М.М. Вулканический массив Шивелуч, Камчатка: этапы развития магматической системы (результаты геохронологических и термобарогеохимических исследований) / М. М. Певзнер, М. А. Толстых, А. Д. Бабанский // Вулканология и сейсмология. – 2018. – № 4. – С. 15–25. – DOI: [10.1134/S0203030618040065](https://doi.org/10.1134/S0203030618040065). – Библиогр.: с. 24–25.

303. Перепелов А.Б. Результаты исследований “внутриплитного” вулканизма Камчатки за последние 20 лет / А. Б. Перепелов, М. Ю. Пузанков // Волинцовские чтения : материалы I Всерос. конф. по петрологии и геохимии зон перехода “океан – континент”, посвящ. памяти О.Н. Волынца (25–27 сент. 2018 г.). – Петропавловск-Камчатский, 2018. – С. 28–29.

304. Петрохимические особенности вулканических комплексов кальдеры Медвежья (о. Итуруп, Курильские острова) / А. В. Рыбин [и др.] // Геосистемы переходных зон. – 2018. – Т. 2, № 4. – С. 377–385. – DOI: [10.30730/2541-8912.2018.2.4.377-385](https://doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.4.377-385). – Библиогр.: с. 385 (10 назв.).

305. Подводный вулканический массив Рикорда (Курильская островная дуга) / Ю. И. Блох [и др.] // Вулканология и сейсмология. – 2018. – № 4. – С. 26–42. – DOI: [10.1134/S0203030618040028](https://doi.org/10.1134/S0203030618040028). – Библиогр.: с. 41–42.

306. Позднепалеозойский магматизм Сангиленского нагорья (Восточная Тува) / А. В. Никифоров [и др.] // Геология, магматизм и металлогения центра Азии. 2018: рудно-магматические системы Сангилен (щелочные интрузивы, карбонаты): материалы I Всерос. полевого конф. с междунар. участием (14–30 июля 2018 г.). – Кызыл, 2018. – С. 84–88. – Библиогр.: с. 88.

307. Природа обогащенной мантии Камчатки и ее роль в образовании магм "внутриплитного" геохимического типа в тыловой зоне активной окраины / А. Б. Перепелов [и др.] // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит: материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 203–204.

308. Раннемеловые гранитоиды южной части Журавлевского террейна (Сихотэ-Алинь): особенности состава и источники расплавов / Н. Н. Крук [и др.] // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит: материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 174–177. – Библиогр.: с. 176–177 (7 назв.).

309. Расплавы, формировавшие тефру извержения 6900 вулкана Хангар (Срединный хребет, Камчатка) / М. Л. Толстых [и др.] // XVIII Всероссийская конференция по термобарогеохимии, посвященная 100-летию со дня рождения профессора Юрия Александровича Долгова (1918–1993) (Москва, 24–28 сент. 2018 г.): тез. конф. – М., 2018. – С. 135–137.

310. Рашидов В.А. Полевые работы на вулкане Алаид (о. Атласова, Курильские острова) в 2018 году / В. А. Рашидов, Л. П. Аникин // Вестник КРАУНЦ. Серия: Науки о Земле. – 2018. – № 3. – С. 105–113. – DOI: [10.31431/1816-5524-2018-3-105-113](https://doi.org/10.31431/1816-5524-2018-3-105-113). – Библиогр.: с. 112–113.

311. Редкометалльные пегматоидные граниты – маркеры начала герцинского внутриплитного этапа развития в Ольхонском регионе Прибайкалья / В. А. Макрыгина [и др.] // Геология и геофизика. – 2018. – Т. 59, № 12. – С. 2040–2054. – DOI: [10.15372/GiG20181208](https://doi.org/10.15372/GiG20181208). – Библиогр.: с. 2053–2054.

Изучены составы гранит-пегматитовых тел и редкометалльных акцессорных минералов.

312. Романова И.М. Информационные технологии для анализа данных о вулканах Камчатки и Курил / И. М. Романова, О. А. Гирина // Вестник КРАУНЦ. Серия: Науки о Земле. – 2018. – № 3. – С. 42–53. – DOI: [10.31431/1816-5524-2018-3-39-42-53](https://doi.org/10.31431/1816-5524-2018-3-39-42-53). – Библиогр.: с. 50–53.

313. Сафонова И.Ю. Внутриплитные базальты и стратиграфия океанической плиты Палеоазиатского океана и Палео-Пацифики / И. Ю. Сафонова // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит: материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 88–91. – Библиогр.: с. 90–91 (10 назв.).

314. Селянгин О.Б. Контаминация магмы, особенности петрогенезиса и распределение рудного вещества в породах никеленосной формации Срединно-Камчатского массива (часть вторая) / О. Б. Селянгин // Вестник КРАУНЦ. Серия:

Науки о Земле. – 2018. – № 3. – С. 9–25. – DOI: [10.31431/1816-5524-2018-3-39-9-25](https://doi.org/10.31431/1816-5524-2018-3-39-9-25). – Библиогр.: с. 24–25.

315. Симакин А.Г. Процессы смешения в магматической камере под вулканом Шивелуч по зональности оливинов / А. Г. Симакин, В. Н. Девятова // Физико-химические и петрофизические исследования в науках о Земле : материалы Девятнадцатой Междунар. конф. (Москва, 24–26 сент., Борок, 28 сент. 2018 г.). – М., 2018. – С. 287–289.

316. Скляров Е.В. Дайковый рой лампрофиров Сергеевского террейна (Южный Сихотэ-Алинь) / Е. В. Скляров, В. И. Нечаев, А. В. Лавренчук // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит : материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 211–213. – Библиогр.: с. 213 (8 назв.).

317. Слепцова Ю.В. Палеоинформативность изверженных пород вулканов Камчатки: Авачинский и Толбачик / Ю. В. Слепцова, В. И. Максимочкин, А. Н. Некрасов // Физическое и математическое моделирование процессов в геосредах : сб. материалов Четвертой Междунар. науч. шк. молодых ученых (Москва, 24–26 окт. 2018 г.). – М., 2018. – С. 68–70.

318. Состояние вулкана Берутарубе в 2017 г. (о. Итуруп, Курильские острова) / А. В. Дегтерев [и др.] // Геосистемы переходных зон. – 2018. – Т. 2, № 4. – С. 386–391. – DOI: [10.30730/2541-8912.2018.2.4.386-391](https://doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.4.386-391). – Библиогр.: с. 391 (5 назв.).

319. Старосельцев В.С. Историко-тектоническая обстановка проявления на континентах базальтоидного магматизма / В. С. Старосельцев // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири. – 2018. – № 4. – С. 3–7. – DOI: [10.20403/2078-0575-2018-4-3-7](https://doi.org/10.20403/2078-0575-2018-4-3-7). – Библиогр.: с. 7 (5 назв.).

Рассмотрен также трапповый магматизм Тунгусского бассейна (Красноярский край).

320. Съедин В.Т. Особенности вулканизма и эволюция Центральной котловины Японского моря / В. Т. Съедин // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит : материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 214–219. – Библиогр.: с. 218–219 (10 назв.).

321. Трунилина В.А. Петрология гранитоидов Берендейского рудного поля (Верхояно-Колымская орогенная область) / В. А. Трунилина, С. П. Роев, А. И. Зайцев // Отечественная геология. – 2018. – № 5. – С. 62–73. – DOI: [10.24411/0869-7175-2018-10017](https://doi.org/10.24411/0869-7175-2018-10017). – Библиогр.: с. 72–73 (37 назв.).

322. Ультрамафит-мафитовая ассоциация плутонических пород и роговообманковые сланцы хребтов Ширшова (Берингово море) и Стелмейт (северо-западная акватория Тихого океана): геодинамическая интерпретация геохимических данных / С. А. Силантьев [и др.] // Петрология. – 2018. – Т. 26, № 5. – С. 511–534. – DOI: [10.1134/S0869590318050072](https://doi.org/10.1134/S0869590318050072). – Библиогр.: с. 533–534.

323. Федерягина Е.Н. Вещественный состав и генезис вендской щелочной пирокластики Бирюсинского Присянья / Е. Н. Федерягина, Ю. С. Андреева, А. В. Иванов // Известия Иркутского государственного университета. Серия: Науки о Земле. – 2018. – Т. 25. – С. 137–149. – DOI: [10.26516/2073-3402.2018.25.137](https://doi.org/10.26516/2073-3402.2018.25.137). – Библиогр.: с. 146.

324. Фирстов П.П. Акустика вулканических извержений / П. П. Фирстов // Геосферы и космос : материалы III Всерос. молодеж. науч. шк., посвящ. 60-летию Камч. гос. ун-та им. Витуса Беринга (Петропавловск-Камчатский, 22–23 окт. 2018 г.). – Петропавловск-Камчатский, 2018. – С. 14–16.

Результаты исследований акустических сигналов, сопровождавших извержения вулканов Камчатки.

325. Флюидный режим очагов крупных кальдерообразующих извержений на примере плейстоцен-голоценовых кальдер острова Итуруп (Курильские острова) / С. З. Смирнов [и др.] // Геосистемы переходных зон. – 2018. – Т. 2, № 4. – С. 365–376. – DOI: [10.30730/2541-8912.2018.2.4.365-376](https://doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.4.365-376). – Библиогр.: с. 375–376 (36 назв.).

326. Хубуная С.А. О магматических очагах и гетерогенности мантии под Ключевской группой вулканов (по петрологическим данным) / С. А. Хубуная, Л. И. Гонтовая // Волинцовские чтения : материалы I Всерос. конф. по петрологии и геохимии зон перехода “океан – континент”, посвящ. памяти О.Н. Волинца (25–27 сент. 2018 г.). – Петропавловск-Камчатский, 2018. – С. 38–39. – Библиогр.: с. 39.

327. Цуканов Н.В. Позднемеловой–эоценовый вулканизм Кроноцкой палеодуги (Камчатка) / Н. В. Цуканов // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит : материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 219–222. – Библиогр.: с. 221–222 (7 назв.).

328. Чайка И.Ф. Дуниты Инаглинского массива (Центральный Алдан) – возможные кумуляты лампроитовой магмы / И. Ф. Чайка, А. Э. Изох // Геология и геофизика. – 2018. – Т. 59, № 11. – С. 1815–1826. – DOI: [10.15372/GIG20181105](https://doi.org/10.15372/GIG20181105). – Библиогр.: с. 1825–1826.

329. Этапы формирования очага базитовой магмы посткальдерного вулкана Клуба перешейка Ветровой (о. Итуруп, Курильские острова) / Т. Ю. Тимина [и др.] // XVIII Всероссийская конференция по термобарогеохимии, посвященная 100-летию со дня рождения профессора Юрия Александровича Долгова (1918–1993) (Москва, 24–28 сент. 2018 г.): тез. конф. – М., 2018. – С. 128–130. – Библиогр.: с. 130.

330. Яковлев В.А. Нижнекоровое взаимодействие мафических и салических магм в обстановках постколлизийного растяжения (на примере комбинированных даек Западного Сангилена, ЮВ Тува) / В. А. Яковлев, И. В. Кармышева, В. Г. Владимиров // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит : материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 232–234. – Библиогр.: с. 234 (4 назв.).

331. Ярмолюк В.В. Внутриплитные вулканические провинции востока Азии: магматизм, глубинное строение, геодинамическая природа / В. В. Ярмолюк, Е. А. Кудряшова, А. М. Козловский // Волинцовские чтения : материалы I Всерос. конф. по петрологии и геохимии зон перехода “океан – континент”, посвящ. памяти О.Н. Волинца (25–27 сент. 2018 г.). – Петропавловск-Камчатский, 2018. – С. 55–56. – Библиогр.: с. 56.

В качестве примера рассмотрены две вулканические области – Южно-Байкальская и Южно-Хангайская.

См. также № 34, 36, 52, 59, 166, 174, 183, 196, 222, 236, 264, 333, 336, 339, 340, 341, 342, 344, 345, 347, 351, 352, 356, 358, 359, 360, 362, 363, 365, 366, 367, 368, 373, 374, 375, 376, 378, 379, 382, 383, 385, 387, 390, 394, 399, 401, 404, 407, 408, 409, 410, 413, 414, 415, 417, 420, 422, 423, 427, 428, 429, 437, 438, 441, 442, 444, 495, 554, 557, 562, 576, 641, 650, 654, 711, 714, 722, 728, 730, 731, 738, 741, 781, 802, 803, 814, 1082, 1350, 2446

Метаморфизм

332. Авченко О.В. О вероятной метапелитовой природе сапфиринов-шпинелевых и гранатовых жадрититов Ауландинского блока Оломонского массива / О. В. Авченко // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит : материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 141–145. – Библиогр.: с. 145 (7 назв.).

333. Вторичные изменения вулканитов доюрского комплекса Западной Сибири / Ю. В. Ростовцева [и др.] // Осадочная геология Урала и прилегающих регионов: сегодня и завтра : материалы 12 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2018. – С. 286–288.

334. Груздев Р.В. Особенности формирования метасоматических образований и руд Култуминского рудного поля (ЮВ Забайкалье) / Р. В. Груздев // VII Чтения памяти член-корр. РАН С.Н. Иванова : материалы Всерос. науч. конф., посвящ. 70-летию основания Урал. отд-ния Рос. минерал. о-ва. – Екатеринбург, 2018. – С. 58–60. – Библиогр.: с. 60 (4 назв.).

335. Лиханов И.И. Приразломные тектониты Енисейского кряжа. Ст. 2: Р-Т-*t*-*d* эволюция и геодинамические модели формирования / И. И. Лиханов, А. А. Крылов, Ж.-Л. Ренье // Вестник Воронежского государственного университета. Серия: Геология. – 2018. – № 3. – С. 5–16. – Библиогр.: с. 14–16 (71 назв.).

Изучены метапелиты и метабазиты, подвергшиеся интенсивным деформациям с перекристаллизацией субстрата и образованием тектонитов.

336. Макрыгина В.А. Геохимия и петрология метаморфических и магматических пород Ольхонского региона Прибайкалья / В. А. Макрыгина, В. С. Антипин ; отв. ред. М. И. Кузьмин ; Рос. акад. наук, Сиб. отд-ние, Ин-т геохимии им. А.П. Виноградова. – Новосибирск : Акад. изд-во "Гео", 2018. – 246 с. – Библиогр.: с. 237–246.

Обобщение многолетних геохимических и геологических материалов по складчатому обрамлению юга Сибирской платформы, составу и взаимоотношениям вулканогенно-осадочных раннепалеозойских толщ и преобразованию их в процессе коллизии, зонального метаморфизма, сдвигового тектогенеза. Подробно рассмотрены процессы гранитообразования от метаморфической гранитизации до анатексиса с формированием синколлизионных гранитов шаранурского комплекса (490–465 млн лет) и формирования многофазных островодужных массивов хайдайского комплекса с комплементарными метаандезитоидами. Проведено сравнение состава южной полосы выходов расслоенных ультрабазит-базитовых массивов. Выделены и изучены редкометалльно-редкоземельные пегматоидные граниты внутриплитного этапа.

337. Смирнова Ю.Н. Источники сноса и палеотектоническая обстановка формирования метапесчаников гребневской толщи чаловской серии Аргунского континентального массива восточной части Центрально-Азиатского складчатого пояса / Ю. Н. Смирнова // Осадочная геология Урала и прилегающих регионов: сегодня и завтра : материалы 12 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2018. – С. 326–328. – Библиогр.: с. 328.

338. Уляшева Н.С. Петрографические и петрохимические особенности пород немурюганской свиты (Полярный Урал) / Н. С. Уляшева // Осадочная геология Урала и прилегающих регионов: сегодня и завтра : материалы 12 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2018. – С. 352–355. – Библиогр.: с. 355.

Изучены условия формирования метаморфитов в западной части Хабаровского антиклинария (Ямало-Ненецкий автономный округ).

См. также № 191, 199, 204, 211, 294, 322, 357, 361, 376, 384, 389, 403, 406, 442, 495, 712, 739, 750, 768

Минералогия. Геохимия. Абсолютный возраст

339. Бабанский А.Д. Геохимические особенности кислых расплавов, формировавших тефру вулканов Шивелуч и Ичинский (Камчатка) / А. Д. Бабанский, М. Л. Толстых // XVIII Всероссийская конференция по термобарогеохимии, посвященная 100-летию со дня рождения профессора Юрия Александровича Долгова (1918–1993) (Москва, 24–28 сент. 2018 г.) : тез. конф. – М., 2018. – С. 19–21. – Библиогр.: с. 21.

340. Баданина Е.В. Ранний этап гетерогенизации расплава в редкометалльных гранитах плюмазового типа / Е. В. Баданина, Р. Томас, Л. Ф. Сырицо // XVIII Всероссийская конференция по термобарогеохимии, посвященная 100-летию со дня рождения профессора Юрия Александровича Долгова (1918–1993) (Москва, 24–28 сент. 2018 г.) : тез. конф. – М., 2018. – С. 22–23. – Библиогр.: с. 23.

Изучены: геохимия пород, минералов, расплавных и флюидных включений в модельном Орловском массиве (Забайкальский край).

341. Бадрединов З.Г. Геохимическая типизация ультраосновных вулканитов Камчатско-Чукотской зоны перехода континент – океан / З. Г. Бадрединов, И. А. Тарарин, Б. А. Марковский // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит : материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 149–151. – Библиогр.: с. 151 (7 назв.).

342. Богданова А.Р. Геохимия РЗЭ в амфиболе из плагиоклазитов массива Рай-Из (Полярный Урал) / А. Р. Богданова, Н. В. Вахрушева // VII Чтения памяти член-корр. РАН С.Н. Иванова : материалы Всерос. науч. конф., посвящ. 70-летию основания Урал. отд-ния Рос. минерал. о-ва. – Екатеринбург, 2018. – С. 30–31. – Библиогр.: с. 31 (7 назв.).

343. Богуславский М.А. Характеристика самородного золота Косьюмнерского россыпного месторождения (Приполярный Урал) / М. А. Богуславский, С. О. Худяков // Известия высших учебных заведений. Геология и разведка. – 2018. – № 5. – С. 24–30. – DOI: [10.32454/0016-7762-2018-5-24-30](https://doi.org/10.32454/0016-7762-2018-5-24-30). – Библиогр.: с. 30 (5 назв.).

344. Борисова Е.Б. Типохимизм аксессуарных минералов редкометалльных гранитов Тургинского массива в Восточном Забайкалье / Е. Б. Борисова, А. А. Иванова // Современные исследования в геологии : сб. тез. докл. молодеж. науч.-практ. конф. и XVI конф. студен. науч. о-ва (Санкт-Петербург, 26–28 окт. 2018 г.). – СПб., 2018. – С. 45–47. – Библиогр.: с. 47 (3 назв.).

345. Булгаков Р.Ф. Опыт применения метода термолюминесцентного датирования к пирокластическим отложениям Курильских островов / Р. Ф. Булгаков // Геосистемы переходных зон. – 2018. – Т. 2, № 4. – С. 392–397. – DOI: [10.30730/2541-8912.2018.2.4.392-397](https://doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.4.392-397). – Библиогр.: с. 397 (10 назв.).

346. Бурлаков Е.В. Изотопия углерода и кислорода в кальцитах хрусталеносных гнезд Неройской хрусталеносной полосы (Приполярный Урал) / Е. В. Бурлаков // VII Чтения памяти член-корр. РАН С.Н. Иванова : материалы Всерос. науч. конф., посвящ. 70-летию основания Урал. отд-ния Рос. минерал. о-ва. – Екатеринбург, 2018. – С. 36–37.

Неройский хрусталеносный район находится в центральной части Ляпинского антиклинария (Ханты-Мансийский автономный округ).

347. Васильева А.Е. Минералого-геохимические критерии сходства траппов северо-восточного склона Анабарской антеклизы / А. Е. Васильева, А. Г. Копы-

лова, М. Д. Томшин // Отечественная геология. – 2018. – № 5. – С. 42–49. – DOI: [10.24411/0869-7175-2018-10015](https://doi.org/10.24411/0869-7175-2018-10015). – Библиогр.: с. 49 (9 назв.).

348. Ветрова Н.И. Геохимия и C-, Sr-хемостратиграфия позднедокембрийских карбонатных отложений Сибирской платформы (хорбузонская серия и дашкинская свита) : автореф. дис. ... канд. геол.-минерал. наук / Н. И. Ветрова. – Новосибирск, 2018. – 21 с.

Изучались осадочные комплексы Оленекского поднятия (Якутия) и Енисейского кряжа (Красноярский край).

349. Висмутовый джемсонит (сахароваит) в рудах Средне-Голготайского золоторудного месторождения (Восточное Забайкалье, Россия) / А. С. Вах [и др.] // Записки Российского минералогического общества. – 2018. – Ч. 147, № 4. – С. 68–84. – Библиогр.: с. 82–83.

350. Возраст и источники терригенных пород Джидинского террейна: результаты U-Th-Pb (LA-ICP-MS) геохронологических исследований детритовых цирконов / Л. З. Резницкий [и др.] // Стратиграфия. Геологическая корреляция. – 2018. – Т. 26, № 5. – С. 3–29. – DOI: [10.1134/S0869592X18050058](https://doi.org/10.1134/S0869592X18050058). – Библиогр.: с. 25–29.

351. Возрастные рубежи формирования и особенности состава редкометалльных гранитно-пегматитовых систем нагорья Сангилен / Л. Г. Кузнецова [и др.] // Геология, магматизм и металогеология центра Азии. 2018: рудно-магматические системы Сангилена (щелочные интрузивы, карбонатиты) : материалы I Всерос. полевого конф. с междунар. участием (14–30 июля 2018 г.). – Кызыл, 2018. – С. 57–66. – Библиогр.: с. 65–66.

352. Геохимическая эволюция раннепалеозойского коллизионного магматизма от автохтонных мигматитов и гранитоидов до многофазных гранитных интрузий (шаранурский и аинский комплексы Прибайкалья) / В. С. Антипин [и др.] // Геология и геофизика. – 2018. – Т. 59, № 12. – С. 2027–2039. – DOI: [10.15372/GiG20181207](https://doi.org/10.15372/GiG20181207). – Библиогр.: с. 2038–2039.

Исследовались породы Аинского массива Иркутской области.

353. Геохимические особенности зольной части сапропелей малых озер юга Западной Сибири и Восточного Прибайкалья / А. Е. Мальцев [и др.] // Литология и я : материалы 3-й Всерос. шк. студентов, аспирантов, молодых ученых и специалистов по литологии. – Екатеринбург, 2018. – С. 95–98.

Изучены осадки озер на территории Новосибирской области и Республики Бурятия.

354. Геохимические особенности пород баженовской и абалакской свит (Западная Сибирь) / А. Ю. Бычков [и др.] // Вестник Московского университета. Серия 4, Геология. – 2016. – № 6. – С. 86–93. – Библиогр.: с. 93.

355. Геохронология, палеомагнетизм силасинской и кемской свит Сихотэ-Алиня: сравнительный анализ / А. Н. Диденко [и др.] // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит : материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 26–29. – Библиогр.: с. 28–29 (10 назв.).

356. Горбач Н.В. Зональность амфибола в андезитах современных извержений вулкана Шивелуч: расшифровка динамики магматических процессов / Н. В. Горбач, Т. М. Философова // Волинцовские чтения : материалы I Всерос. конф. по петрологии и геохимии зон перехода “океан – континент”, посвящ. памяти О.Н. Волинца (25–27 сент. 2018 г.). – Петропавловск-Камчатский, 2018. – С. 10–11. – Библиогр.: с. 11.

357. Граков О.В. Типохимические особенности цирконов верхнепротерозойских отложений няровейской серии и немурьюганской свиты (Полярный Урал) / О. В. Граков // Вестник Института геологии Коми научного центра Уральского

отделения РАН. – 2018. – № 11. – С. 22–30. – DOI: [10.19110/2221-1381-2018-11-22-30](https://doi.org/10.19110/2221-1381-2018-11-22-30). – Библиогр.: с. 29 (11 назв.).

Проведена сравнительная характеристика цирконов из метаосадочных отложений Ямало-Ненецкого автономного округа.

358. Гриценко Ю.Д. Титановые гранаты щелочно-ультраосновных массивов Маймече-Котуйской провинции / Ю. Д. Гриценко // Геология, магматизм и металлогения центра Азии. 2018: рудно-магматические системы Сангилена (щелочные интрузивы, карбонатиты) : материалы I Всерос. полевой конф. с междунар. участием (14–30 июля 2018 г.). – Кызыл, 2018. – С. 25–32. – Библиогр.: с. 31–32.

359. Гришина С.Н. Сульфатные расплавные включения в галите кимберлитовой трубки Удачная-Восточная / С. Н. Гришина, Я. Е. Максимович, С. З. Смирнов // XVIII Всероссийская конференция по термобарогеохимии, посвященная 100-летию со дня рождения профессора Юрия Александровича Долгова (1918–1993) (Москва, 24–28 сент. 2018 г.) : тез. конф. – М., 2018. – С. 41–43. – Библиогр.: с. 43.

360. Давыдова М.Ю. Надсубдукционная мантия Северных Курил: минерало-геохимические данные по ксенолитам вулкана Чиринкотан / М. Ю. Давыдова, Ю. А. Мартынов, В. А. Рашидов // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит : материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 161–164. – Библиогр.: с. 163–164 (10 назв.).

361. Древнейшие (1.9 млрд лет) метадолериты южной части Сибирского кратона: возраст, петрогенезис, тектоническая позиция / Т. В. Донская [и др.] // Геология и геофизика. – 2018. – Т. 59, № 12. – С. 1941–1957. – DOI: [10.15372/GiG20181202](https://doi.org/10.15372/GiG20181202). – Библиогр.: с. 1955–1957.

Проведено геологическое, геохронологическое и изотопно-геохимическое изучение метадолеритов ангаульского комплекса, распространенных в Урикско-Ийском грабене (Иркутская область).

362. Ерохин Ю.В. Гротит из гранитоидов Верхнереченской площади (полуостров Ямал, Западная Сибирь) / Ю. В. Ерохин, К. С. Иванов, В. В. Хиллер // VII Чтения памяти член-корр. РАН С.Н. Иванова : материалы Всерос. науч. конф., посвящ. 70-летию основания Урал. отд-ния Рос. минерал. о-ва. – Екатеринбург, 2018. – С. 73–75. – Библиогр.: с. 75 (13 назв.).

363. Ерохин Ю.В. О находке цинкохёгбомита-2N2S в плагиоклазитовых жилах массива Рай-Из (Полярный Урал) / Ю. В. Ерохин, Н. В. Вахрушева // VII Чтения памяти член-корр. РАН С.Н. Иванова : материалы Всерос. науч. конф., посвящ. 70-летию основания Урал. отд-ния Рос. минерал. о-ва. – Екатеринбург, 2018. – С. 66–68. – Библиогр.: с. 67–68 (11 назв.).

364. Зайцев А.В. Происхождение детритных турмалинов из терминальных отложений вихоревского и киренско-кудринского горизонтов (средний – верхний ордовик, север Сибирской платформы) / А. В. Зайцев, И. А. Бакшеев // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит : материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 40–42. – Библиогр.: с. 42 (4 назв.).

Рассматриваемый разрез ордовикских отложений вскрыт в среднем течении реки Мойеро и расположен к юго-востоку от Анабарского щита (Якутия).

365. Зинчук М.Н. О технологических особенностях некоторых индикаторных минералов кимберлитов / М. Н. Зинчук, Н. Н. Зинчук // Разведка и охрана недр. – 2018. – № 10. – С. 43–51. – Библиогр.: с. 51 (9 назв.).

Изучен состав гранатов из кимберлитовых трубок Якутии.

366. Зинчук Н.Н. Особенности глинистых минералов в корах выветривания туфогенных образований алмазоносных регионов Сибирской платформы / Н. Н. Зинчук, М. Н. Зинчук // Осадочная геология Урала и прилежащих регионов: сегодня и завтра : материалы 12 Урал. литол. совещ. — Екатеринбург, 2018. — С. 105–108.

367. Зинчук Н.Н. Особенности термобарогеохимических и петрологических исследований кимберлитов / Н. Н. Зинчук // XVIII Всероссийская конференция по термобарогеохимии, посвященная 100-летию со дня рождения профессора Юрия Александровича Долгова (1918–1993) (Москва, 24–28 сент. 2018 г.) : тез. конф. — М., 2018. — С. 52–54.

Изучены геохимические особенности алмазоносных кимберлитов Якутии.

368. Зинчук Н.Н. Термо- и рентгенографические исследования серпентинов из кимберлитовых пород / Н. Н. Зинчук // XVIII Всероссийская конференция по термобарогеохимии, посвященная 100-летию со дня рождения профессора Юрия Александровича Долгова (1918–1993) (Москва, 24–28 сент. 2018 г.) : тез. конф. — М., 2018. — С. 54–56.

Минералы группы серпентина являются породообразующими для кимберлитовых пород Сибирской платформы.

369. Изотопная стратиграфия и U-Pb датирование детритовых цирконов рифейских отложений Туруханского поднятия / И. А. Вишневская [и др.] // Осадочная геология Урала и прилежащих регионов: сегодня и завтра : материалы 12 Урал. литол. совещ. — Екатеринбург, 2018. — С. 59–61. — Библиогр.: с. 61.

370. Изотопная хемостратиграфия и U-Pb датирование детритовых цирконов венд-кембрийских отложений Северо-Муйской глыбы / И. А. Вишневская [и др.] // Геология и геофизика. — 2018. — Т. 59, № 11. — С. 1795–1814. — DOI: [10.15372/GiG20181104](https://doi.org/10.15372/GiG20181104). — Библиогр.: с. 1812–1814.

371. Изотопный состав азота и углерода в нижнетриасовых отложениях Южного Приморья и реконструкция условий среды обитания морских организмов / Ю. Д. Захаров [и др.] // Стратиграфия. Геологическая корреляция. — 2018. — Т. 26, № 5. — С. 30–48. — DOI: [10.1134/S0869592X1805006X](https://doi.org/10.1134/S0869592X1805006X). — Библиогр.: с. 45–48.

372. Изотопный состав свинца и источники металлов в месторождениях золота и серебра Южного Верхоянья (Якутия, Россия): по данным высокоточного MC-ICP-MS метода / И. В. Чернышев [и др.] // Геология рудных месторождений. — 2018. — Т. 60, № 5. — С. 448–471. — DOI: [10.1134/S0016777018050039](https://doi.org/10.1134/S0016777018050039). — Библиогр.: с. 469–471.

373. Изотопный состав Sr и Nd в миоцен-четвертичных вулканических породах Срединного хребта Камчатки / А. О. Воынец [и др.] // Воынецовские чтения : материалы I Всерос. конф. по петрологии и геохимии зон перехода “океан — континент”, посвящ. памяти О.Н. Воынца (25–27 сент. 2018 г.). — Петропавловск-Камчатский, 2018. — С. 8–9. — Библиогр.: с. 9.

374. Инициальный базитовый вулканизм Алтайской активной окраины Сибирского континента (Горный Алтай): геохимические характеристики и геохронология / М. А. Куйбида [и др.] // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит : материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). — Владивосток, 2018. — С. 180–182. — Библиогр.: с. 182 (7 назв.).

375. Источники вещества магматических пород глубоководного ложа Северного Ледовитого океана и Центральной Атлантики по данным U-Pb-возраста, изотопии Hf и геохимии R3Э цирконов / А. А. Кременецкий [и др.] // Доклады Академии наук. — 2018. — Т. 481, № 2. — С. 169–173. — DOI: [10.31857/S086956520001197-9](https://doi.org/10.31857/S086956520001197-9). — Библиогр.: с. 172–173 (13 назв.).

376. Канева Е.В. Особенности определения минерального состава пород метаморфических и магматических комплексов Присаянского выступа Сибирского кратона и его складчатого обрамления методом рентгеновской дифракции / Е. В. Канева, И. В. Левицкий // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит : материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 166–169. – Библиогр.: с. 169 (6 назв.).

377. Кириченко И.С. Геохимические индикаторы палеосейсмичности на основе данных изучения осадков озера Фумарольное (Камчатка, Узон) / И. С. Кириченко, С. М. Жмодик, Л. В. Лазарева // Волинцовские чтения : материалы I Всерос. конф. по петрологии и геохимии зон перехода “океан – континент”, посвящ. памяти О.Н. Волынца (25–27 сент. 2018 г.). – Петропавловск-Камчатский, 2018. – С. 18–19. – Библиогр.: с. 19.

378. Козулина Т.В. Минералогические и геохимические особенности щелочных массивов Юго-Восточной Тувы (нагорье Сангилен) / Т. В. Козулина // Геология, магматизм и металогеология центра Азии. 2018: рудно-магматические системы Сангилена (щелочные интрузивы, карбонатиты) : материалы I Всерос. полевого конф. с междунар. участием (14–30 июля 2018 г.). – Кызыл, 2018. – С. 43–53. – Библиогр.: с. 51–53.

379. Комарицына Т.Ю. Роль коровой контаминации в раннемеловом магматизме Западно-Забайкальской рифтовой области / Т. Ю. Комарицына, В. В. Ярмолюк, А. А. Воронцов // Доклады Академии наук. – 2018. – Т. 481, № 3. – С. 305–309. – DOI: [10.31857/S0869566520001384-5](https://doi.org/10.31857/S0869566520001384-5). – Библиогр.: с. 309 (7 назв.).

Результаты исследования изотопного (Sr, Nd, O) состава вулканических пород Удинского сектора области (Бурятия).

380. Константинова Н.П. Железомарганцевые корки Американо-Тихоокеанского бассейна Северного Ледовитого океана: особенности минералогического и изотопного состава и процессов формирования : автореф. дис. ... канд. геол.-минерал. наук / Н. П. Константинова. – М., 2018. – 24 с.

381. Кулешов В.Н. Изотопные особенности ($\delta^{13}\text{C}$, $\delta^{18}\text{O}$) карбонатов марганца карстовых депрессий (на примере Порожинского месторождения, Красноярский край) / В. Н. Кулешов // Осадочная геология Урала и прилегающих регионов: сегодня и завтра : материалы 12 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2018. – С. 157–160. – Библиогр.: с. 160.

382. Лебедев В.А. К проблеме выбора геохронометра для К-Аг датирования неогеновых вулканитов (на примере лав Срединного хребта Камчатки) / В. А. Лебедев, М. М. Певзнер, А. О. Волынец // Волинцовские чтения : материалы I Всерос. конф. по петрологии и геохимии зон перехода “океан – континент”, посвящ. памяти О.Н. Волынца (25–27 сент. 2018 г.). – Петропавловск-Камчатский, 2018. – С. 60–61. – Библиогр.: с. 61.

383. Леснов Ф.П. Изотопный состав гафния в цирконах из пород Березовского мафит-ультрамафитового массива и условия его формирования (о. Сахалин) / Ф. П. Леснов, И. Н. Капитонов, С. А. Сергеев // Геосферные исследования. – 2018. – № 2. – С. 31–51. – Библиогр.: с. 48–49.

384. Лиханов И.И. Неустойчивость парагенезисов «тройной точки» Al_2SiO_5 как результат полиметаморфизма глиноземистых пелитов / И. И. Лиханов // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит : материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 196–198. – Библиогр.: с. 198 (9 назв.).

Исследовались высокоглиноземистые метапелиты Заангарья Енисейского кряжа (Красноярский край).

385. Максимович И.А. Условия кристаллизации основного плагиоклаза из риолитового расплава по результатам исследования флюидных и расплавных включений в плагиоклазе дацитовых пемз перешейка Ветрового (о. Итуруп, Курильские острова) / И. А. Максимович, С. З. Смирнов, А. А. Котов // XVIII Всероссийская конференция по термобарогеохимии, посвященная 100-летию со дня рождения профессора Юрия Александровича Долгова (1918–1993) (Москва, 24–28 сент. 2018 г.): тез. конф. – М., 2018. – С. 78–80. – Библиогр.: с. 80.

386. Малиновский А.И. Геохимические особенности терригенных пород кайнозой Западно-Сахалинского террейна и палеогеодинамические обстановки их формирования / А. И. Малиновский // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит: материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 57–59.

387. Малич К.Н. Изотопный состав гафния цирконов платиноносного Феклистовского массива (Шантарский архипелаг, Охотское море, Россия) / К. Н. Малич, И. Ю. Баданина // Литосфера. – 2018. – Т. 18, № 4. – С. 585–592. – DOI: [10.24930/1681-9004-2018-18-4-585-592](https://doi.org/10.24930/1681-9004-2018-18-4-585-592). – Библиогр.: с. 590–591.

388. Мальдонит в арсенипиритах золоторудных месторождений Монголо-Охотского и Сихотэ-Алинского орогенных поясов Дальнего Востока России / А. С. Вах [и др.] // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит: материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 245–248. – Библиогр.: с. 247–248 (13 назв.).

389. Мезозойский метаморфизм Верхне-Селемджинской золотоносной зоны / А. В. Пономарчук [и др.] // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит: материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 285–288. – Библиогр.: с. 288 (7 назв.).

Результаты исследований рамановской спектроскопией графитизированного вещества, содержащегося в метаморфизованных сланцах месторождений Маломыр, Токур, Унгличikan, Албын (Амурская область).

390. Мехоношин А.С. Геохимическая модель формирования платиноносного дунит-верлитового массива Медек (Восточный Саян, Россия) / А. С. Мехоношин, Т. Б. Колотилина, А. А. Дорошков // Геология и геофизика. – 2018. – Т. 59, № 12. – С. 2011–2026. – DOI: [10.15372/GIG20181206](https://doi.org/10.15372/GIG20181206). – Библиогр.: с. 2025–2026.

391. Минералогия современных эвапоритов урочища Талое озеро (Республика Хакасия) / М. О. Хрущева [и др.] // Вестник Института геологии Коми научного центра Уральского отделения РАН. – 2018. – № 11. – С. 48–53. – DOI: [10.19110/2221-1381-2018-11-48-53](https://doi.org/10.19110/2221-1381-2018-11-48-53). – Библиогр.: с. 52 (11 назв.).

392. Минеральные зерна цветных и благородных металлов в поверхностном слое донных осадков Чукотского моря / А. Н. Колесник [и др.] // Доклады Академии наук. – 2018. – Т. 481, № 1. – С. 71–75. – DOI: [10.31857/S086956520000055-3](https://doi.org/10.31857/S086956520000055-3). – Библиогр.: с. 75 (10 назв.).

393. Михалицына Т.И. Геохимическая характеристика рудовмещающих пород юго-восточного фланга Яно-Колымского орогенного пояса / Т. И. Михалицына, О. Т. Соцкая // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2018. – № 3. – С. 19–35. – Библиогр.: с. 32–33.

394. Молчанов В.П. Золото и платина Ариадненского массива гипербазитов (Приморье) / В. П. Молчанов, Д. В. Андросов // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит: материалы

IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 278–280. – Библиогр.: с. 280 (3 назв.).

395. Новые геохронологические данные и геохимические особенности офиолитовой ассоциации Юго-Восточного Сахалина / А. А. Аленичева [и др.] // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит : материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 145–148. – Библиогр.: с. 148 (6 назв.).

396. Новые данные о возрасте и геологическом строении Центральной Камчатской депрессии (ЦКД) / А. В. Колосков [и др.] // Воынецовские чтения : материалы I Всерос. конф. по петрологии и геохимии зон перехода “океан – континент”, посвящ. памяти О.Н. Воынца (25–27 сент. 2018 г.). – Петропавловск-Камчатский, 2018. – С. 20–21. – Библиогр.: с. 21.

397. Новые хронологические (^{14}C и ОСЛ даты), палеонтологические и геохимические данные о формировании ледниково-подпрудных озер в Курайской впадине (Юго-Восточный Алтай) в МИС-2 / А. Р. Агатова [и др.] // XXXVI пленум геоморфологической комиссии Российской академии наук : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием “Геоморфология – наука XXI века” (Барнаул, 24–28 сент. 2018 г.). – Барнаул, 2018. – С. 11–15. – Библиогр.: с. 14–15 (6 назв.).

398. Овдина Е.А. Особенности образования минералов кальцит-доломитового ряда в малых озерах Западной Сибири / Е. А. Овдина, В. Д. Страховенко, Э. П. Солотчина // Осадочная геология Урала и прилежащих регионов: сегодня и завтра : материалы 12 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2018. – С. 242–244. – Библиогр.: с. 244.

399. Опарин Н.А. Хромшпинелиды из трубок Хомпу-Майского кимберлитового поля (Центральная Якутия) / Н. А. Опарин, О. Б. Олейников // Отечественная геология. – 2018. – № 5. – С. 35–41. – DOI: [10.24411/0869-7175-2018-10014](https://doi.org/10.24411/0869-7175-2018-10014). – Библиогр.: с. 41 (8 назв.).

400. Особенности состава летучих компонентов в алмазах из россыпей северо-востока Сибирской платформы (по данным газовой хромато-масс-спектрометрии) / А. А. Томиленко [и др.] // Доклады Академии наук. – 2018. – Т. 481, № 3. – С. 310–314. – DOI: [10.31857/S086956520001385-6](https://doi.org/10.31857/S086956520001385-6). – Библиогр.: с. 314 (15 назв.).

401. Оценка комагматичности габброидов и сиенитов Арсентьевского массива (Западное Забайкалье) / Е. И. Ласточкин [и др.] // Литосфера. – 2018. – Т. 18, № 4. – С. 566–573. – DOI: [10.24930/1681-9004-2018-18-4-566-573](https://doi.org/10.24930/1681-9004-2018-18-4-566-573). – Библиогр.: с. 571–572.

Результаты геохронологического и изотопно-геохимического изучения пород.

402. Палеогидрогеохимия отложений юры и мела арктических районов Западной Сибири / Д. А. Новиков [и др.] // Полярная механика : тез. докл. V Всерос. конф. с междунар. участием (9–11 окт. 2018 г.). – Новосибирск, 2018. – С. 106. – Библиогр.: с. 106 (4 назв.).

403. Парада С.Г. О роли эндогенного материала в золотоносных углеродистотерригенных (черносланцевых) толщах / С. Г. Парада // Осадочная геология Урала и прилежащих регионов: сегодня и завтра : материалы 12 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2018. – С. 250–253. – Библиогр.: с. 253.

Анализ содержания микроэлементов в метатерригенных породах золотоносных районов Амуро-Охотской складчатой области.

404. Паужетская кальдера (Южная Камчатка): геохимические исследования игнимбритов и тефры дали возможность оценить магнитуду и возраст кальдеро-

образующего извержения / В. В. Пономарева [и др.] // Волынцовские чтения : материалы I Всерос. конф. по петрологии и геохимии зон перехода “океан – континент”, посвящ. памяти О.Н. Волынца (25–27 сент. 2018 г.). – Петропавловск-Камчатский, 2018. – С. 32–33. – Библиогр.: с. 33.

405. Первая находка минералов редкометалльных элементов на Албазинском золоторудном месторождении / Р. А. Кемкина [и др.] // Доклады Академии наук. – 2018. – Т. 481, № 3. – С. 300–304. – DOI: [10.31857/S086956520001383-4](https://doi.org/10.31857/S086956520001383-4). – Библиогр.: с. 304 (12 назв.).

406. Перевозникова Е.В. Торий, уран и редкоземельные элементы в метаморфизованных металлоносных осадках триасовой кремневой формации Сихотэ-Алиня / Е. В. Перевозникова, В. Т. Казаченко // Осадочная геология Урала и прилегающих регионов: сегодня и завтра : материалы 12 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2018. – С. 256–258. – Библиогр.: с. 258.

Исследования проведены на территории Приморского края.

407. Плечов П.Ю. Экстремально магнезиальный оливин в магматических породах / П. Ю. Плечов, В. Д. Щербаков, Н. А. Некрылов // Геология и геофизика. – 2018. – Т. 59, № 12. – С. 2129–2147. – DOI: [10.15372/GiG20181212](https://doi.org/10.15372/GiG20181212). – Библиогр.: с. 2145–2147.

Обобщены опубликованные данные относительно экстремально магнезиального оливина (> 96 мол. % форстерита) в магматических породах и сравнены с новыми высокоточными электронно-зондовыми анализами оливина из окисленных лав вулкана Толбачик (Камчатка), хромитов массива Рай-Из (Ямал), щелочно-ультраосновных лав Сан-Венанцо (Италия) и скарнов Кух-и-Лал (Таджикистан).

408. Позднемоловые вулканы юго-восточной части хребта Восточного Сине-го (Центральное Приморье): предварительные геохимические и изотопно-геохронологические данные / А. А. Чащин [и др.] // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит : материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 225–228. – Библиогр.: с. 228 (9 назв.).

409. Пономарев Г.П. Индикаторная роль шпинель-оливинового парагенезиса на примере дунитов центральной части массива Кондер / Г. П. Пономарев // Волынцовские чтения : материалы I Всерос. конф. по петрологии и геохимии зон перехода “океан – континент”, посвящ. памяти О.Н. Волынца (25–27 сент. 2018 г.). – Петропавловск-Камчатский, 2018. – С. 62–63. – Библиогр.: с. 63.

410. Применение метода рамановской спектроскопии для газовых пузырей расплавных включений в оливине с целью определения содержания CO₂ в примитивных магмах Камчатки / Н. Л. Миронов [и др.] // XVIII Всероссийская конференция по термобарогеохимии, посвященная 100-летию со дня рождения профессора Юрия Александровича Долгова (1918–1993) (Москва, 24–28 сент. 2018 г.) : тез. конф. – М., 2018. – С. 83–84. – Библиогр.: с. 84.

411. Природа рассеянного и конкреционного пирита в верхах абалакской свиты Салымского месторождения (Западная Сибирь) / А. Ю. Юрченко [и др.] // Вестник Московского университета. Серия 4, Геология. – 2016. – № 5. – С. 96–101. – Библиогр.: с. 101.

412. Природный микро- и наноструктурированный углерод в графите Рт-месторождений / В. А. Пономарчук [и др.] // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит : материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 289–292. – Библиогр.: с. 292 (4 назв.).

Приведены данные исследования “еже-образных” графитовых структур, обнаруженных в Рт-малосульфидных рудах Талнахского месторождения (Красноярский край).

413. Прокопьев И.Р. Новые данные Ar-Ar датирования щелочных пород Баянкольского массива (плато Сангилен, Юго-Восточная Тува) / И. Р. Прокопьев, А. В. Пономарчук, Р. В. Кужугет // Геология, магматизм и металлогения центра Азии. 2018: рудно-магматические системы Сангилена (щелочные интрузивы, карбонатиты) : материалы I Всерос. полевой конф. с междунар. участием (14–30 июля 2018 г.). – Кызыл, 2018. – С. 88–90. – Библиогр.: с. 90.

414. Проявления диффузии в оливинах быстро поднимающихся магм вулкана Шивелуч / Б. Н. Гордейчик [и др.] // Физико-химические и петрофизические исследования в науках о Земле : материалы Девятнадцатой Междунар. конф. (Москва, 24–26 сент., Борок, 28 сент. 2018 г.). – М., 2018. – С. 80–83.

415. Проявления диффузии в оливинах вулкана Шивелуч / Б. Н. Гордейчик [и др.] // Волынцовские чтения : материалы I Всерос. конф. по петрологии и геохимии зон перехода “океан – континент”, посвящ. памяти О.Н. Воынца (25–27 сент. 2018 г.). – Петропавловск-Камчатский, 2018. – С. 12–13.

416. Радиоуглеродная история и важнейшие опорные разрезы позднеплейстоценовых донных образований Центральной Якутии / А. А. Галанин [и др.] // XXXVI пленум геоморфологической комиссии Российской академии наук : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием “Геоморфология – наука XXI века” (Барнаул, 24–28 сент. 2018 г.). – Барнаул, 2018. – С. 102–110. – Библиогр.: с. 109–110 (18 назв.).

417. Раннедокембрийские цирконы в позднемеловых андезибазальтах Нижнего Приамурья (Сихотэ-Алинь) / В. А. Гурьянов [и др.] // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит : материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 158–160. – Библиогр.: с. 160 (4 назв.).

418. Реконструкция морфолитогенеза долины Чуи в устье Куектанара (Юго-Восточный Алтай) в позднем неоплейстоцене – голоцене на основе ¹⁴C и ОСЛ-датирования / Р. К. Непоп [и др.] // XXXVI пленум геоморфологической комиссии Российской академии наук : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием “Геоморфология – наука XXI века” (Барнаул, 24–28 сент. 2018 г.). – Барнаул, 2018. – С. 282–284. – Библиогр.: с. 284 (4 назв.).

419. Рогулина Л.И. Редкоземельные элементы в сульфидах Майминовского месторождения, как показатель эволюции минералообразования / Л. И. Рогулина, В. А. Пономарчук, А. А. Родионов // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит : материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 292–294. – Библиогр.: с. 294 (7 назв.).

420. Rb-Sr изотопное изучение базитов дайкового комплекса Тарынской рудно-магматической системы (Северо-Восток России) / А. И. Зайцев [и др.] // Отечественная геология. – 2018. – № 5. – С. 50–61. – DOI: [10.24411/0869-7175-2018-10016](https://doi.org/10.24411/0869-7175-2018-10016). – Библиогр.: с. 61 (15 назв.).

421. Рябов И.Д. Особенности вхождения примесных ионов Cr³⁺ в кристаллическую структуру шпинели MgAl₂O₄ (по данным ЭПР) / И. Д. Рябов // Бюлетень Московского общества испытателей природы. Отдел геологический. – 2016. – Т. 91, вып. 6. – С. 62–65. – Библиогр.: с. 64–65.

Исследованы также природные монокристаллы шпинели из месторождения “Слюдянка” (Байкал).

422. Савельев Д.П. Три геохимических типа пикритов в меловых и палеогеновых комплексах Восточной Камчатки / Д. П. Савельев, Н. В. Цуканов // Волынцовские чтения : материалы I Всерос. конф. по петрологии и геохимии зон

перехода “океан — континент”, посвящ. памяти О.Н. Волынца (25–27 сент. 2018 г.). — Петропавловск-Камчатский, 2018. — С. 34–35. — Библиогр.: с. 35.

423. Савельев Д.П. Элементы платиновой группы в базальтах офиолитового комплекса п-ова Камчатский Мыс (Восточная Камчатка): источники вещества / Д. П. Савельев, С. В. Палесский, М. В. Портнягин // Геология и геофизика. — 2018. — Т. 59, № 12. — С. 1997–2010. — DOI: [10.15372/GiG20181205](https://doi.org/10.15372/GiG20181205). — Библиогр.: с. 2007–2010.

424. Ситкина Д.Р. Изотопно-геохронологическая характеристика и корреляция карбонатных отложений горлыцкой свиты юго-восточной части Восточного Саяна / Д. Р. Ситкина, А. Б. Кузнецов, З. Б. Смирнова // Литология и я : материалы 3-й Всерос. шк. студентов, аспирантов, молодых ученых и специалистов по литологии. — Екатеринбург, 2018. — С. 117–119. — Библиогр.: с. 119.

Изучены образцы известняков из венд-кембрийских отложений разреза реки Шумак (Буятя).

425. Соболев И.Д. Первые результаты U-Pb (LA-ICP-MS) датирования детритовых цирконов из средневерхнедевонских островодужных песчаников Щучинской зоны Полярного Урала / И. Д. Соболев, В. Б. Хубанов, М. Д. Буянтеев // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит : материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). — Владивосток, 2018. — С. 103–104. — Библиогр.: с. 104 (4 назв.).

426. Сравнительное исследование состава основных стратонов осадочной толщи Баргузинской долины Байкальской рифтовой системы: соотношение глинистых минералов / Р. Э. Алокла [и др.] // Осадочная геология Урала и прилегающих регионов: сегодня и завтра : материалы 12 Урал. литол. совещ. — Екатеринбург, 2018. — С. 11–14. — Библиогр.: с. 14.

Результаты исследований глинистых минералов в танхойском (верхний олигоцен — нижний плиоцен) и аносовском (верхний плиоцен — эоплейстоцен) стратонах.

427. Стрональсит $\text{SrNa}_2(\text{Al}_2\text{Si}_2\text{O}_8)_2$ и ассоциирующие послемагматические амфиболы, гранаты и канкринит кальцитовых ийолитов интрузива Чик-Хем, Тува / Э. М. Спиридонов [и др.] // Геология, магматизм и металогеология центра Азии. 2018: рудно-магматические системы Сангилены (щелочные интрузивы, карбонаты) : материалы I Всерос. полевой конф. с междунар. участием (14–30 июля 2018 г.). — Кызыл, 2018. — С. 108–113. — Библиогр.: с. 113.

428. Сырбу Н.С. Особенности газогеохимических параметров в очагах холодной, грязевулканической, термальной газовой разгрузки в районе Хоккайдо-Сахалинской складчатой области / Н. С. Сырбу // Географические и геоэкологические исследования на Дальнем Востоке. — Владивосток, 2018. — Вып. 13 : Сборник статей XV молодежной конференции с элементами научной школы (Владивосток, 11–12 окт. 2018 г.). — С. 69–80. — Библиогр.: с. 78–79 (12 назв.).

429. Толстых М.Л. Расплавы в минералах дацитовой пемзы извержения 4200 ^{14}C вулкана Ичинский (Срединный хребет, Камчатка) / М. Л. Толстых, А. О. Волынец, М. М. Певзнер // Волынцовские чтения : материалы I Всерос. конф. по петрологии и геохимии зон перехода “океан — континент”, посвящ. памяти О.Н. Волынца (25–27 сент. 2018 г.). — Петропавловск-Камчатский, 2018. — С. 36–37. — Библиогр.: с. 37.

430. Томиленко А.А. Состав флюидных включений в алмазах из россыпей северо-востока Сибирской платформы / А. А. Томиленко, Т. А. Бульбак // XVIII Всероссийская конференция по термобарогеохимии, посвященная 100-летию со дня рождения профессора Юрия Александровича Долгова (1918–1993) (Москва, 24–28 сент. 2018 г.) : тез. конф. — М., 2018. — С. 133–135. — Библиогр.: с. 134–135.

431. Турышев В.В. Естественные радиоактивные элементы как индикаторы условий образования осадочных отложений Западно-Сибирской плиты / В. В. Турышев // Геохимия. – 2018. – № 9. – С. 883–894. – DOI: [10.1134/S001675251809011X](https://doi.org/10.1134/S001675251809011X). – Библиогр.: с. 894.

432. Турышев В.В. Закономерности распределения естественных радиоактивных элементов на площади основных бассейнов седиментации мезозойского возраста Западной Сибири / В. В. Турышев // Состояние, тенденции и проблемы развития нефтегазового потенциала Западной Сибири : материалы Междунар. акад. конф. – Тюмень, 2017. – С. 42–49. – Библиогр.: с. 48–49 (6 назв.).

433. Турышев В.В. К вопросу об особенностях распределения естественных радиоактивных элементов по стратиграфическому разрезу отдельных месторождений Западной Сибири / В. В. Турышев // Состояние, тенденции и проблемы развития нефтегазового потенциала Западной Сибири : материалы Междунар. акад. конф. – Тюмень, 2017. – С. 49–55. – Библиогр.: с. 54–55 (7 назв.).

434. Турышев В.В. Профильная гамма-спектрометрия полноразмерной колонки керна – перспективный метод количественного определения массовых содержаний ЕРЭ в горных породах / В. В. Турышев // Состояние, тенденции и проблемы развития нефтегазового потенциала Западной Сибири : материалы Междунар. акад. конф. – Тюмень, 2017. – С. 29–35. – Библиогр.: с. 35 (4 назв.).

На основе метода профильной гамма-спектрометрии подготовлена электронная база данных о содержании в мезозойских осадочных породах Западно-Сибирской плиты калия, урана и тория.

435. Тучкова М.И. Определение Р-Т условий складчатости по кристаллохимическому составу новообразованных глинистых минералов / М. И. Тучкова, Е. В. Блинова (Щербакова) // Литология и я : материалы 3-й Всерос. шк. студентов, аспирантов, молодых ученых и специалистов по литологии. – Екатеринбург, 2018. – С. 45–51. – Библиогр.: с. 50–51.

Рассматриваемый регион относится к Чукотской складчатой области.

436. Угледороды флюидных включений в минералах руд месторождений золота Енисейского кряжа / Т. А. Бульбак [и др.] // XVIII Всероссийская конференция по термобарогеохимии, посвященная 100-летию со дня рождения профессора Юрия Александровича Долгова (1918–1993) (Москва, 24–28 сент. 2018 г.) : тез. конф. – М., 2018. – С. 32–34. – Библиогр.: с. 34.

437. Ультравысокониелевые оливины лав Восточных конусов / Т. Нишизава [и др.] // Волюнцовские чтения : материалы I Всерос. конф. по петрологии и геохимии зон перехода “океан – континент”, посвящ. памяти О.Н. Волынца (25–27 сент. 2018 г.). – Петропавловск-Камчатский, 2018. – С. 26–27. – Библиогр.: с. 27.

На основе изучения химического состава изверженных пород Камчатки, сделан вывод, что образование оливинов с высоким содержанием никеля связано с субдукцией Тихоокеанской плиты.

438. Флюидный режим, термодинамические параметры кристаллизации и рудно-металлогеническая специализация полиформационных магматитов Кеткарско-Юнской магматической провинции Алдана по данным минералогии / В. Ф. Полин [и др.] // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит : материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 207–211. – Библиогр.: с. 210–211 (7 назв.).

439. Фракционирование редкоземельных элементов окраинных морей С-З Пацифики и Арктики / П. Е. Михайлик [и др.] // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит : материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 273–275. – Библиогр.: с. 275 (5 назв.).

Изучен состав железомарганцевых конкреций морей.

440. Фридовский В.Ю. Новые данные о времени формирования золоторудной минерализации Верхне-Инди́гирского района (Яно-Колымский пояс) по результатам Ar-Ar и Rb-Sr датирования / В. Ю. Фридовский, А. И. Зайцев // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит : материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 296–299. – Библиогр.: с. 299 (6 назв.).

441. Цирконология гранитоидов из фундамента Ямала (возраст и состав включений) / Ю. В. Ерохин [и др.] // Доклады Академии наук. – 2018. – Т. 481, № 1. – С. 67–70. – DOI: [10.31857/S086956520000054-2](https://doi.org/10.31857/S086956520000054-2). – Библиогр.: с. 70 (9 назв.).

442. Шадрина С.В. Состав, строение, возраст пород доюрского основания северо-восточного обрамления Краснотинского свода / С. В. Шадрина // Геология нефти и газа. – 2018. – № 4. – С. 27–33. – DOI: [10.31087/0016-7894-2018-4-27-33](https://doi.org/10.31087/0016-7894-2018-4-27-33). – Библиогр.: с. 33 (12 назв.).

Результаты минералого-петрографических, петрологических и геохимических (метод LA-ICP-MS), изотопно-геохронологических (U-Pb-метод, SIMS SHRIMP-II), палинологических исследований вулканогенных и метаморфических пород.

443. Школьник С.И. Высокоглиноземистые породы Тункинских Гольцов (Восточный Саян) – продукты переотложенной коры выветривания: геохимия и источники сноса / С. И. Школьник, И. Г. Бараш, А. В. Иванов // Осадочная геология Урала и прилегающих регионов: сегодня и завтра : материалы 12 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2018. – С. 373–376. – Библиогр.: с. 376.

444. Юричев А.Н. Акцессорное самородное железо и его природные сплавы в хромититах Эргакского ультрамафитового массива (Западный Саян) / А. Н. Юричев // VII Чтения памяти член-корр. РАН С.Н. Иванова : материалы Всерос. науч. конф., посвящ. 70-летию основания Урал. отд-ния Рос. минерал. о-ва. – Екатеринбург, 2018. – С. 211–213. – Библиогр.: с. 213 (7 назв.).

445. Detrital zircon (U-Th)/He ages from Paleozoic strata of the Severnaya Zemlya archipelago: deciphering multiple episodes of Paleozoic tectonic evolution within the Russian high Arctic [Electronic resource] / V. Ershova [et al.] // Journal of Geodynamics. – 2018. – Vol. 119. – P. 210–220. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.jog.2018.02.007>. – Bibliogr.: p. 219–220. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0264370717301308>.

(U-Th)/He возраст детритовых цирконов палеозойских отложений архипелага Северная Земля: дешифрирование эпизодов палеозойской тектонической эволюции Российской Арктики.

446. LA ICP MS U–Pb ages of detrital zircons from Russia largest rivers: implications for major granitoid events in Eurasia and global episodes of supercontinent formation [Electronic resource] / I. Safonova [et al.] // Journal of Geodynamics. – 2010. – Vol. 50, № 3/4. – P. 134–153. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.jog.2010.02.008>. – Bibliogr.: p. 151–153. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0264370710000670>.

U-Pb возраст детритовых цирконов из песчаных отложений крупнейших рек России: изучение основных гранитоидных событий Евразии и глобальных стадий формирования суперконтинента.

Приведены данные по отложениям разного возраста в бассейнах рек Обь, Амур, Енисей и других.

447. U-Pb and Hf isotope analysis of detrital zircons from Devonian–Permian strata of Kotel'ny island (New Siberian islands, Russian Eastern Arctic): insights into the middle–late Paleozoic evolution of the Arctic [Electronic resource] / V. Ershova [et al.] // Journal of Geodynamics. – 2018. – Vol. 119. – P. 199–209. – DOI:

<https://doi.org/10.1016/j.jog.2018.02.008>. – Bibliogr.: p. 208–209. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S026437071730131X>.

U-Pb и Hf изотопный анализ детритовых цирконов девонско-пермских отложений острова Котельный (Новосибирские острова, восточная часть Российской Арктики): анализ среднепозднепалеозойской эволюции Арктики.

См. также № 47, 50, 53, 66, 67, 68, 117, 138, 146, 151, 156, 174, 196, 242, 278, 284, 294, 298, 300, 302, 311, 322, 336, 712, 714, 715, 724, 725, 727, 732, 735, 738, 740, 747, 748, 749, 750, 752, 753, 754, 756, 758, 759, 761, 765, 766, 768, 773, 774, 776, 780, 783, 785, 788, 789, 790, 792, 796, 797, 805, 806, 813, 819, 822, 828, 889, 894, 925, 967, 972

Гидрогеология. Инженерная геология. Мерзлотоведение

448. Абдрашитова Р.Н. Структура гидрогеологического поля Красноленинского свода / Р. Н. Абдрашитова, Ю. И. Сальникова // Состояние, тенденции и проблемы развития нефтегазового потенциала Западной Сибири : материалы Междунар. акад. конф. – Тюмень, 2017. – С. 94–100. – Библиогр.: с. 100 (11 назв.).

449. Аверкина Т.И. Типы инженерно-геологических структур территории России / Т. И. Аверкина, В. Т. Трофимов // Вестник Московского университета. Серия 4, Геология. – 2016. – № 5. – С. 3–15. – Библиогр.: с. 15.

450. Алексютина Д.М. Оценка влияния засоления и содержания органического вещества в мерзлых породах на западном побережье Байдарацкой губы, их теплофизические свойства и фазовый состав влаги / Д. М. Алексютина, Р. Г. Мотенко // Вестник Московского университета. Серия 4, Геология. – 2016. – № 2. – С. 59–63. – Библиогр.: с. 63.

Исследовались породы, распространенные на ямальском побережье губы.

451. Аржанов М.М. Реакция многолетнемерзлых пород на аномальное приповерхностное потепление / М. М. Аржанов // Экология. Экономика. Информатика. Серия: Системный анализ и моделирование экономических и экологических систем. – Ростов н/Д, 2018. – Вып. 3. – С. 123–127. – DOI: [10.23885/2500-395x-2018-1-3-123-127](https://doi.org/10.23885/2500-395x-2018-1-3-123-127). – Библиогр.: с. 125–126 (11 назв.).

452. Белолипецкий В.М. Одномерная вертикальная модель динамики вечной мерзлоты / В. М. Белолипецкий, С. Н. Генова // Полярная механика : тез. докл. V Всерос. конф. с междунар. участием (9–11 окт. 2018 г.). – Новосибирск, 2018. – С. 28–29.

453. Бешенцев В.А. Подземные воды мезозоя в пределах месторождений, приуроченных к Ямальской нефтегазоносной области / В. А. Бешенцев, Р. Н. Абдрашитова, О. Г. Бешенцева // Горные ведомости. – 2018. – № 5. – С. 44–51. – Библиогр.: с. 51 (3 назв.).

454. Бутаков В.И. Закономерности формирования геохимического состава подземных льдов и отложений на севере полуострова Гыдан / В. И. Бутаков, Я. В. Тихонравова, Е. А. Слагода // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2018. – № 5. – С. 30–40. – DOI: [10.31660/0445-0108-2018-5-30-40](https://doi.org/10.31660/0445-0108-2018-5-30-40). – Библиогр.: с. 39–40 (13 назв.).

455. Вахрин И.С. Деформационные характеристики оттаивающих грунтов о. Котельный (Новосибирские острова) / И. С. Вахрин // Theory and methods of polar science : proc. of Intern. youth sci. conf. on the polar geodesy, glaciology, hydrology a. geophysics (Saint Petersburg, 17–19 May 2018). – St. Petersburg, 2018. – С. 69–75. – Библиогр.: с. 74–75 (7 назв.).

Изучено влияние льдистости на деформационные характеристики оттаивающих мерзлых глинистых грунтов (коэффициентов оттаивания (Ath) и сжимаемости).

456. Вашурина М.В. Химический состав пресных подземных вод в естественном и нарушенном состоянии на территории юго-западной части ХМАО – Югры / М. В. Вашурина, Ю. О. Русакова, А. Л. Храмова // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2018. – № 7. – С. 44–51. – DOI: [10.30713/2413-5011-2018-7-44-51](https://doi.org/10.30713/2413-5011-2018-7-44-51). – Библиогр.: с. 51 (11 назв.).

457. Воронова А.В. Оценка устойчивости подземных резервуаров в многолетнемерзлых породах / А. В. Воронова, А. А. Скворцов // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2018. – № 9. – С. 35–46. – DOI: [10.25018/0236-1493-2018-9-0-35-46](https://doi.org/10.25018/0236-1493-2018-9-0-35-46). – Библиогр.: с. 44–45 (14 назв.).

Исследование физико-механических свойств многолетнемерзлых пород, с. 39–41.

458. Воронова И.В. Некоторые результаты лабораторных исследований мерзлых грунтов Харампурского месторождения / И. В. Воронова // Новые технологии – нефтегазовому региону : материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2018. – Т. 1. – С. 13–15. – Библиогр.: с. 15 (5 назв.).

459. Гидрогеологические основы локального прогноза флюидонапорных систем с аномально высоким пластовым давлением в карбонатных природных резервуарах кембрия Ковыктинского газоконденсатного месторождения / А. Г. Вахромеев [и др.] // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири. – 2018. – № 4. – С. 49–59. – DOI: [10.20403/2078-0575-2018-4-49-59](https://doi.org/10.20403/2078-0575-2018-4-49-59). – Библиогр.: с. 56–57 (32 назв.).

460. Гидрогеологические условия Нарыкско-Осташкинской площади Ерунаковского района Кузбасса / Е. В. Домрочева [и др.] // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. – 2018. – Т. 329, № 9. – С. 134–142. – Библиогр.: с. 139–140 (31 назв.).

461. Григорьев Ф.В. О необходимости учета конструкции пункта глубинного захоронения РАО при моделировании поступления радионуклидов в дальнюю зону / Ф. В. Григорьев, А. В. Пленкин, И. В. Капырин // Радиоактивные отходы. – 2018. – № 3. – С. 95–101. – Библиогр.: с. 99 (14 назв.).

Рассмотрена модель движения подземных вод и переноса ими загрязнителей в ближней зоне пункта глубинного захоронения радиоактивных отходов в Нижнеканском массиве (Красноярский край).

462. Гридасов А.Г. Гидродинамические условия Тутуяской мульды Кузнецкого бассейна в связи с перспективой добычи метана из угольных пластов : автореф. дис. ... канд. геол.-минерал. наук / А. Г. Гридасов. – Томск, 2018. – 23 с.

463. Деформации мерзлых грунтов, влияющие на транспортное сообщение арктических регионов РФ / А. А. Нестеров [и др.] // Полярная механика : тез. докл. V Всерос. конф. с междунар. участием (9–11 окт. 2018 г.). – Новосибирск, 2018. – С. 102.

464. Диденков Ю.Н. Байкальский рифтогенез как источник возобновляемых ресурсов пресных вод планеты / Ю. Н. Диденков, З. В. Проскурякова // Экологические проблемы недропользования. Наука и образование : материалы Восемнадцатой Междунар. молодеж. науч. конф. (1–5 окт. 2018 г.). – СПб., 2018. – С. 48–50.

Результаты структурно-гидрогеологического анализа и термодинамического моделирования структурно-гидрогеологических условий региона.

465. Едидин Г.М. Филогенетический анализ микроорганизмов из мерзлых грунтов / Г. М. Едидин, А. В. Брушков, С. Г. Игнатов // Вестник Московского университета. Серия 4, Геология. – 2016. – № 5. – С. 92–95. – Библиогр.: с. 95.

Дана характеристика мерзлотных условий района Мамонтовой горы (Якутия).

466. Ефремов П.В. Геоэкологический мониторинг пахотных земель Центральной Якутии / П. В. Ефремов // Научные горизонты. – 2018. – № 10. – С. 183–194. – Библиогр.: с. 192–194 (17 назв.).

Выявлено влияние современного потепления климата на развитие термокарста в деятельном слое пахотных земель.

467. Железняк М.Н. Эколого-геоэкологические и геотехнические условия газотранспортной системы "Сила Сибири" / М. Н. Железняк, С. И. Сериков, М. М. Шац // Вестник Пермского национального исследовательского политехнического университета. Геология. Нефтегазовое и горное дело. – 2018. – Т. 17, № 2. – С. 189–200. – DOI: [10.15593/2224-9923/2018.2.8](https://doi.org/10.15593/2224-9923/2018.2.8). – Библиогр.: с. 196–198 (48 назв.).

468. Жирков А.Ф. Влияние внутригрунтовой конденсации на термовлажностный режим мерзлых грунтов / А. Ф. Жирков, П. П. Пермяков, М. Н. Железняк // Проблемы региональной экологии. – 2018. – № 3. – С. 77–89. – DOI: [10.24411/1728-323X-2018-13077](https://doi.org/10.24411/1728-323X-2018-13077). – Библиогр.: с. 87 (38 назв.).

Исследования проведены на территории Якутии.

469. Жирков А.Ф. Влияние инфильтрации летних атмосферных осадков на температурный режим мерзлых грунтов / А. Ф. Жирков, М. Н. Железняк, П. П. Пермяков // Theory and methods of polar science : proc. of Intern. youth sci. conf. on the polar geodesy, glaciology, hydrology a. geophysics (Saint Petersburg, 17–19 May 2018). – St. Petersburg, 2018. – С. 106–113. – Библиогр.: с. 112–113 (11 назв.).

Исследования проведены на научно-экспериментальном полигоне "Туймаада" (Якутия).

470. Идентификация теплового потока на поверхности грунтов по замерам температуры / Т. А. Афанасьева [и др.] // Theory and methods of polar science : proc. of Intern. youth sci. conf. on the polar geodesy, glaciology, hydrology a. geophysics (Saint Petersburg, 17–19 May 2018). – St. Petersburg, 2018. – С. 27–34. – Библиогр.: с. 33–34 (10 назв.).

Разработана методика для определения одного из параметров граничных условий (плотности теплового потока) на поверхности мерзлых грунтов. Приведен пример натурных экспериментов в условиях стационара Туймаада (Якутия).

471. Изменение строения гидротермальных глинистых грунтов при компрессионных испытаниях / Р. А. Кузнецов [и др.] // Инженерная геология. – 2018. – Т. 13, № 4/5. – С. 12–19. – DOI: [10.25296/1993-5056-2018-13-4-5-12-19](https://doi.org/10.25296/1993-5056-2018-13-4-5-12-19). – Библиогр.: с. 17–18 (16 назв.).

Исследовались гидротермальные глинистые грунты, отобранные из шурфа, пройденного в пределах Восточно-Паужетского геотермального поля (полуостров Камчатка).

472. Колегов П.П. Энергетический подход для определения динамики коллювиальных процессов (на примере южного склона Ольского плато, Северное Приохотье) / П. П. Колегов // Научная молодежь – Северо-Востоку России : материалы VII межрегион. конф. молодых ученых (Магадан, 24–25 мая 2018 г.). – Магадан, 2018. – Вып. 7. – С. 15–19. – Библиогр.: с. 19 (8 назв.).

473. Комплексные исследования грунтов в районах строительства крупных линейных объектов (на примере Макаровского района Сахалинской области) / Н. Н. Ухова [и др.] // Солнечно-земные связи и геодинамика Байкало-Монгольского региона: результаты многолетних исследований и научно-образовательная политика (к 100-летию ИГУ) : тез. докл. XII Рос.-монг. Междунар. конф. – Иркутск, 2018. – С. 161–162.

474. Корниенко С.Г. Физическое моделирование контрастов температуры на поверхности образцов тундрового напочвенного покрова / С. Г. Корниенко // Криосфера Земли. – 2018. – Т. 22, № 5. – С. 20–29. – DOI: [10.21782/KZ1560-7496-2018-5\(20-29\)](https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2018-5(20-29)). – Библиогр.: с. 28–29.

Изучены пробы грунта, субстрата и напочвенного покрова, отобранные в районе Ямбургского НГКМ (Ямало-Ненецкий автономный округ).

475. Кулаков В.В. Особенности геологического строения водоносного горизонта в аллювиальных отложениях междуречья Амура и Тунгуски / В. В. Кулаков // VII Дружининские чтения. Природные опасности, современные экологические риски и устойчивость экосистем : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та вод. и экол. проблем ДВО РАН (Хабаровск, 2–5 окт. 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – С. 223–227. – Библиогр.: с. 227 (5 назв.).

Изучены слабоцементированные палеоген-неогеновые и рыхлые четвертичные терригенные отложения Среднеамурской впадины.

476. Маглеваная О.А. Многолетнемерзлые грунты / О. А. Маглеваная, И. В. Серебrenников // Энергосбережение и инновационные технологии в топливно-энергетическом комплексе : материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов, молодых ученых и специалистов. – Тюмень, 2018. – Т. 1. – С. 116–120. – Библиогр.: с. 120 (5 назв.).

Приведены расчеты состояния грунтов для территории Сургутского НГР (Ханты-Мансийский автономный округ).

477. Математическое моделирование мощности многолетнемерзлых пород на шельфе морей Российской Арктики / Я. О. Трушников [и др.] // Анализ, прогноз и управление природными рисками с учетом глобального изменения климата. GEORISK-2018 : материалы X Междунар. науч.-практ. конф. по проблемам снижения природ. опасностей и рисков. – М., 2018. – Т. 2. – С. 260–265.

478. Минерализация повторно-жильных льдов как индикатор смены ландшафтов / Ю. К. Васильчук [и др.] // Вестник Московского университета. Серия 5, География. – 2016. – № 6. – С. 96–103. – Библиогр.: с. 101–102.

Изучены голоценовые сингенетические повторно-жильные льды в устье реки Монгаталянь-гья (Ямало-Ненецкий автономный округ).

479. Мисайлов И.Е. Геотермические исследования в пределах Анабаро-Хатангской седловины / И. Е. Мисайлов, А. Р. Кирилин // Theory and methods of polar science : proc. of Intern. youth sci. conf. on the polar geodesy, glaciology, hydrology a. geophysics (Saint Petersburg, 17–19 May 2018). – St. Petersburg, 2018. – С. 180–186. – Библиогр.: с. 185–186 (5 назв.).

Район исследования расположен в пределах Красноярского края.

480. Новиков Д.А. Аномально-высокие пластовые давления в юрско-меловых резервуарах арктических районов Западной Сибири / Д. А. Новиков, Ф. Ф. Дульцев, А. В. Черных // Полярная механика : тез. докл. V Всерос. конф. с междунар. участием (9–11 окт. 2018 г.). – Новосибирск, 2018. – С. 105. – Библиогр.: с. 105 (3 назв.).

481. Новиков Д.А. Особенности геохимии рассолов вендских отложений Сибирской платформы / Д. А. Новиков, А. В. Черных, Ф. Ф. Дульцев // Полярная механика : тез. докл. V Всерос. конф. с междунар. участием (9–11 окт. 2018 г.). – Новосибирск, 2018. – С. 107–108. – Библиогр.: с. 108 (3 назв.).

482. Новообразование многолетнемерзлых пород на низких лайдах Карского моря / А. А. Васильев [и др.] // Криосфера Земли. – 2018. – Т. 22, № 5. – С. 39–46. – DOI: [10.21782/KZ1560-7496-2018-5\(39-46\)](https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2018-5(39-46)). – Библиогр.: с. 46.

Изучены процессы новообразования многолетнемерзлых пород на двух участках, принципиально отличающихся по условиям промерзания морских лайд – Марре-Сале (Ямал) и Сопочная Карга (Таймыр).

483. Новые методы и подходы в полевых геокриологических исследованиях в рамках Дня науки и инноваций / В. С. Исаев [и др.] // Вестник Московского университета. Серия 4, Геология. – 2016. – № 1. – С. 98–102. – Библиогр.: с. 102.

484. Нурпеисова А.А. Обзор сложных инженерно-геологических условий г. Тюмени / А. А. Нурпеисова // Новые технологии – нефтегазовому региону :

материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2018. – Т. 4. – С. 258–261. – Библиогр.: с. 261 (4 назв.).

485. Огиенко М.В. Динамика многолетнемерзлых пород и распространение инфекций (Республика Саха – Якутия) / М. В. Огиенко, В. З. Хилимонюк // Экологические проблемы недропользования. Наука и образование : материалы Восемнадцатой Междунар. молодеж. науч. конф. (1–5 окт. 2018 г.). – СПб., 2018. – С. 230–231. – Библиогр.: с. 230–231 (7 назв.).

486. Петрова А.В. Типизация грунтовых толщ Барабинской низменности, как основа рационального природопользования / А. В. Петрова // Экологические проблемы недропользования. Наука и образование : материалы Восемнадцатой Междунар. молодеж. науч. конф. (1–5 окт. 2018 г.). – СПб., 2018. – С. 231–232.

487. Потурай В.А. Органическое вещество в гидротермальных системах Дальнего Востока разных типов и обстановки / В. А. Потурай // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. – 2018. – Т. 329, № 11. – С. 6–16. – Библиогр.: с. 12–13 (50 назв.).

488. Развитие экзогенных геологических процессов в районах строительства крупных линейных объектов (на примере Макаровского района Сахалинской области) / Ю. В. Генсиоровский [и др.] // Солнечно-земные связи и геодинамика Байкало-Монгольского региона: результаты многолетних исследований и научно-образовательная политика (к 100-летию ИГУ) : тез. докл. XII Рос.-монг. Междунар. конф. – Иркутск, 2018. – С. 150–151.

Изучены оползневые и эрозионные процессы.

489. Садыкова Я.В. Методика восстановления состава сингенетичных вод мезозойских осадочных бассейнов / Я. В. Садыкова // Полярная механика : тез. докл. V Всерос. конф. с междунар. участием (9–11 окт. 2018 г.). – Новосибирск, 2018. – С. 125–126.

Методика апробирована в Арктическом регионе (Гыданская, Пур-Тазовская, Енисей-Хатангская, Анабаро-Хатангская, Лено-Анабарская и Лаптевская нефтегазоносные области) и в южных районах Западно-Сибирского бассейна (Каймысовская и Васюганская нефтегазоносные области).

490. Сариев А.Х. Динамика изменения сезонно-талого слоя в условиях промышленного освоения Енисейского Севера / А. Х. Сариев, Е. В. Федина // Экология и промышленность России. – 2018. – Т. 22, № 11. – С. 46–50. – DOI: [10.18412/1816-0395-2018-11-46-50](https://doi.org/10.18412/1816-0395-2018-11-46-50). – Библиогр.: с. 50 (12 назв.).

491. Светлаков А.А. Влияние температурного режима на развитие оползневых процессов (на примере о. Ольхон) / А. А. Светлаков, Е. А. Козырева // Солнечно-земные связи и геодинамика Байкало-Монгольского региона: результаты многолетних исследований и научно-образовательная политика (к 100-летию ИГУ) : тез. докл. XII Рос.-монг. Междунар. конф. – Иркутск, 2018. – С. 160–161.

492. Сесь К.В. Особенности геохимии подземных вод нефтегазоносных отложений полуострова Ямал / К. В. Сесь; М. Е. Семенов, И. К. Иванова, В. В. Корякина // Полярная механика : тез. докл. V Всерос. конф. с междунар. участием (9–11 окт. 2018 г.). – Новосибирск, 2018. – С. 129. – Библиогр.: с. 129 (3 назв.).

493. Скрыльник Г.П. Наледи как особая форма малого оледенения и их роль в развитии геосистем Чукотки и Приморья / Г. П. Скрыльник // Успехи современного естествознания. – 2018. – № 9. – С. 83–92. – Библиогр.: с. 91–92 (12 назв.).

494. Сухорукова А.Ф. Криопэги арктических районов Сибири / А. Ф. Сухорукова, Д. А. Новиков // Полярная механика : тез. докл. V Всерос. конф. с междунар. участием (9–11 окт. 2018 г.). – Новосибирск, 2018. – С. 140–141. – Библиогр.: с. 141 (4 назв.).

495. Теплофизические свойства основных типов горных пород Кыстыктахской площади на севере Красноярского края / А. Р. Кириллин [и др.] // Theory and methods of polar science : proc. of Intern. youth sci. conf. on the polar geodesy, glaciology, hydrology a. geophysics (Saint Petersburg, 17–19 May 2018). – St. Petersburg, 2018. – С. 124–131. – Библиогр.: с. 131 (7 назв.).

Результаты исследований теплофизических свойств и физических параметров магматических, метаморфических и метаморфизованных горных пород.

496. Цыпкин Г.Г. Влияние капиллярных сил на фазовые переходы в мерзлых грунтах / Г. Г. Цыпкин // Полярная механика : тез. докл. V Всерос. конф. с междунар. участием (9–11 окт. 2018 г.). – Новосибирск, 2018. – С. 151.

497. Швец Я.А. Влияние изменений климата на температурный режим многолетнемерзлых грунтов оснований эксплуатируемых искусственных сооружений / Я. А. Швец, И. И. Гаврилов // Транспортное строительство. – 2018. – № 10. – С. 10–13. – Библиогр.: с. 13 (6 назв.).

Выполнен анализ изменений среднегодовых температур воздуха и проведено обследование грунтов участка БАМа на севере Амурской области.

498. Шестакова А.В. Геохимия углекислых минеральных вод северо-востока Тувы : автореф. дис. ... канд. геол.-минерал. наук / А. В. Шестакова. – Томск, 2018. – 22 с.

499. Шестернина В.В. Закономерности формирования, распространения и активизации опасных экзогенных процессов на территории г. Уссурийска / В. В. Шестернина // VII Дружининские чтения. Природные опасности, современные экологические риски и устойчивость экосистем : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та вод. и экол. проблем ДВО РАН (Хабаровск, 2–5 окт. 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – С. 313–317. – Библиогр.: с. 317 (4 назв.).

Рассмотрены процессы подтопления территории, эрозии, оврагообразования, оползни.

500. Юдин С.В. Гидрогеология и гидрогеохимия нефтегазоносных отложений Южно-Ямальского нефтегазоносного района / С. В. Юдин, Р. М. Саитов // Современные исследования в геологии : сб. тез. докл. молодеж. науч.-практ. конф. и XVI конф. студен. науч. о-ва (Санкт-Петербург, 26–28 окт. 2018 г.). – СПб., 2018. – С. 177–179. – Библиогр.: с. 179 (3 назв.).

501. Янников А.М. Зависимость интенсивности самоизлива рассолов от буровзрывных работ в районе трубки "Интернациональная" / А. М. Янников, А. О. Голованев // Вестник Воронежского государственного университета. Серия: Геология. – 2018. – № 3. – С. 114–116. – Библиогр.: с. 116 (9 назв.).

Приведена краткая гидрогеологическая характеристика рассолов толбачанской и эльганской свит.

502. Fluorescence spectroscopy studies of humic substance fractions isolated from permanently frozen sediments of Yakutian coastal lowlands [Electronic resource] / L. T. Shirshova [et al.] // Geoderma. – 2009. – Vol. 149, № 1/2. – P. 116–123. – DOI: [10.1016/j.geoderma.2008.11.026](https://doi.org/10.1016/j.geoderma.2008.11.026). – Bibliogr.: p. 122–123.

Флуоресцентная спектроскопия фракций гуминовых веществ, выделенных из многолетнемерзлых отложений прибрежной низменности Якутии.

503. Late Holocene ice-wedge polygon dynamics in Northeastern Siberian coastal lowlands [Electronic resource] / L. Schirrmeister [et al.] // Arctic, Antarctic, and Alpine Research. – 2018. – Vol. 50, № 1. – P. 1–18. – DOI: [10.1080/15230430.2018.1462595](https://doi.org/10.1080/15230430.2018.1462595). – Bibliogr.: p. 15–18.

Динамика полигонально-жильных льдов позднеголоценового возраста на прибрежных равнинах Северо-Восточной Сибири.

504. Lazutin N.K. Hydrogeological conditions of wastewater disposal on the territory of the Beregovoye oil and gas field of the Yamal-Nenetsk oil and gas producing region / N. K. Lazutin // Новые технологии – нефтегазовому региону : материалы

Междуна. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2018. – Т. 1. – с. 263–265. – Библиогр.: с. 265 (5 назв.).

Гидрологические условия водоотведения на территории нефтегазоконденсатного месторождения Береговое Ямало-Ненецкого автономного округа.

505. Park H. Widespread permafrost vulnerability and soil active layer increases over the high northern latitudes inferred from satellite remote sensing and process model assessments [Electronic resource] / H. Park, Y. Kim, J. S. Kimball // Remote Sensing of Environment. – 2016. – Vol. 175. – P. 349–358. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.rse.2015.12.046>. – Bibliogr.: p. 357–358. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0034425715302686>.

Широкое распространение процессов деградации многолетней мерзлоты и увеличение деятельного слоя в высоких широтах Северного полушария по данным спутникового дистанционного зондирования и модельным оценкам.

506. Satellite-based modeling of permafrost temperatures in a tundra lowland landscape [Electronic resource] / M. Langer [et al.] // Remote Sensing of Environment. – 2013. – Vol. 135. – P. 12–24. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.rse.2013.03.011>. – Bibliogr.: p. 23–24.

Спутниковое моделирование температуры многолетней мерзлоты и деятельного слоя в тундровом ландшафте.

Район исследования – остров Самойлова в дельте Лены.

507. Spatio-temporal variability of X-band radar backscatter and coherence over the Lena river delta, Siberia [Electronic resource] / S. Antonova [et al.] // Remote Sensing of Environment. – 2016. – Vol. 182. – P. 169–191. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.rse.2016.05.003>. – Bibliogr.: p. 189–191. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0034425716301961>.

Пространственно-временная изменчивость обратного рассеяния и когерентности радиолокатора X-диапазона над дельтой Лены, Сибирь.

О мониторинге состояния многолетней мерзлоты в условиях тундровых ландшафтов с использованием данных дистанционного зондирования.

508. Temperature response of permafrost soil carbon is attenuated by mineral protection [Electronic resource] / N. Gentsch [et al.] // Global Change Biology. – 2018. – Vol. 24, № 8. – P. 3401–3415. – DOI: [10.1111/gcb.14316](https://doi.org/10.1111/gcb.14316). – Bibliogr.: p. 3413–3415.

Температурный отклик углерода многолетнемерзлых грунтов ослаблен их минеральным основанием.

Профили заложены в районах сплошного распространения многолетней мерзлоты в Сибирской Арктике от Тазовского полуострова до Якутии.

См. также № 26, 112, 224, 226, 228, 287, 428, 513, 522, 535, 541, 547, 569, 585, 591, 597, 621, 623, 626, 635, 640, 646, 675, 678, 821, 835, 849, 859, 867, 899, 906, 914, 950, 961, 962, 965, 968, 969, 970, 971, 974, 975, 977, 979, 981, 1125, 1150, 1152, 1153, 1154, 1155, 1156, 1161, 1198, 1210, 1214, 1323, 1334, 1409, 1459, 1507, 2458, 2479, 2490, 2498

Геофизика в геологии

509. Аветисов Г.П. Арктический бассейн : обзор сейсмичности / Г. П. Аветисов, А. С. Жолондз // Землетрясения Северной Евразии. 2012 г. – Обнинск, 2018. – С. 248–251. – Библиогр.: с. 251 (14 назв.). – Прил.: CD-ROM.

510. Алтай и Саяны : обзор сейсмичности / А. Ф. Еманов [и др.] // Землетрясения Северной Евразии. 2012 г. – Обнинск, 2018. – С. 132–142. – Библиогр.: с. 140–142 (38 назв.). – Прил.: CD-ROM.

511. Анализ пространственных вариаций затухания сейсмических волн в центральной части Байкальской рифтовой зоны по записям близких землетря-

сений / П. А. Предеин [и др.] // Солнечно-земные связи и геодинамика Байкало-Монгольского региона: результаты многолетних исследований и научно-образовательная политика (к 100-летию ИГУ): тез. докл. XII Рос.-монг. Междунар. конф. – Иркутск, 2018. – С. 121–122.

512. Афтершоки Тувинского-I землетрясения 27 декабря 2011 г. с $M_L = 6.7$ и Тувинского-II – 26 февраля 2012 г. с $M_L = 6.8$ (Республика Тува) / А. Ф. Еманов [и др.] // Землетрясения Северной Евразии. 2012 г. – Обнинск, 2018. – С. 302–312. – Библиогр.: с. 311–312 (28 назв.). – Прил.: CD-ROM.

513. Бартанова С.В. Вариации радона в подземных водах при землетрясениях (термальная самоизливающаяся скважина в с. Сухая, Бурятия) / С. В. Бартанова, Д. П.-Д. Санжиева, Ц. А. Тубанов // Солнечно-земные связи и геодинамика Байкало-Монгольского региона: результаты многолетних исследований и научно-образовательная политика (к 100-летию ИГУ): тез. докл. XII Рос.-монг. Междунар. конф. – Иркутск, 2018. – С. 58–59.

514. Борисова А.А. Сейсмотектоническое обоснование и сейсмическое микрорайонирование аэропорта "Залив Креста, Эгвекино" Чукотского автономного округа / А. А. Борисова, В. С. Трапезников, Д. Ю. Малеев // Транспорт Азиатско-Тихоокеанского региона. – 2018. – № 1. – С. 10–12. – Библиогр.: с. 12 (4 назв.).

515. Васильева М.А. Оценка представительности каталогов землетрясений в южных районах Дальнего Востока России за 2003–2015 гг. / М. А. Васильева, А. Д. Завьялов, А. М. Петрищевский // Региональные проблемы. – 2018. – Т. 21, № 3. – С. 5–14. – DOI: [10.31433/1605-220X-2018-21-3-5-14](https://doi.org/10.31433/1605-220X-2018-21-3-5-14). – Библиогр.: с. 12–13 (49 назв.).

516. Временные вариации поглощения короткопериодных сейсмических волн в эпицентральных областях сильных землетрясений / П. А. Предеин [и др.] // Солнечно-земные связи и геодинамика Байкало-Монгольского региона: результаты многолетних исследований и научно-образовательная политика (к 100-летию ИГУ): тез. докл. XII Рос.-монг. Междунар. конф. – Иркутск, 2018. – С. 120–121.

Исследовались землетрясения юга Восточной Сибири.

517. Глубинная сейсмическая анизотропия юга Сибирской платформы по данным станции «Саянск» / В. В. Мордвинова [и др.] // Солнечно-земные связи и геодинамика Байкало-Монгольского региона: результаты многолетних исследований и научно-образовательная политика (к 100-летию ИГУ): тез. докл. XII Рос.-монг. Междунар. конф. – Иркутск, 2018. – С. 109–110.

518. Демьянович В.М. Модель сейсмичности и ее характеристики в аддитивной разломной зоне / В. М. Демьянович, А. В. Ключевский // Солнечно-земные связи и геодинамика Байкало-Монгольского региона: результаты многолетних исследований и научно-образовательная политика (к 100-летию ИГУ): тез. докл. XII Рос.-монг. Междунар. конф. – Иркутск, 2018. – С. 96.

Результаты моделирования сейсмичности Монголо-Сибирского региона.

519. Джурик В.И. К заданию исходных сигналов в пределах сейсмоклиматических зон Монголо-Сибирского региона / В. И. Джурик, Е. В. Брыжак, С. П. Серебренников // Солнечно-земные связи и геодинамика Байкало-Монгольского региона: результаты многолетних исследований и научно-образовательная политика (к 100-летию ИГУ): тез. докл. XII Рос.-монг. Междунар. конф. – Иркутск, 2018. – С. 97–98.

520. Добрынина А.А. Двумерное картирование характеристик затухания сейсмических волн в Байкальском рифте / А. А. Добрынина, Е. А. Горбунова // Солнечно-земные связи и геодинамика Байкало-Монгольского региона: резуль-

таты многолетних исследований и научно-образовательная политика (к 100-летию ИГУ) : тез. докл. XII Рос.-монг. Междунар. конф. – Иркутск, 2018. – С. 98–99. – Библиогр.: с. 99 (4 назв.).

521. Добрынина А.А. Сезонные вариации амплитудно-частотных характеристик микросейсмических колебаний по данным сейсмических станций Байкальской сети / А. А. Добрынина, А. В. Саньков, А. Н. Шагун // Известия Сибирского отделения Секции наук о Земле Российской академии естественных наук. Геология, разведка и разработка месторождений полезных ископаемых месторождений. – 2018. – Т. 41, № 3. – С. 22–34. – DOI: [10.21285/2541-9455-2018-41-3-22-34](https://doi.org/10.21285/2541-9455-2018-41-3-22-34). – Библиогр.: с. 31–32 (22 назв.).

522. Добрынина А.А. Сейсмические эффекты прохождения водокаменного села 2014 г. на р. Кынгарга / А. А. Добрынина, В. В. Чечельницкий, С. А. Макаров // Солнечно-земные связи и геодинамика Байкало-Монгольского региона: результаты многолетних исследований и научно-образовательная политика (к 100-летию ИГУ) : тез. докл. XII Рос.-монг. Междунар. конф. – Иркутск, 2018. – С. 151–152.

О катастрофическом селе в поселке Аршан Тункинского района Республики Бурятия.

523. Добрынина А.А. Характеристики микросейсм в Байкальском рифте по данным длительных измерений / А. А. Добрынина, А. В. Саньков, В. А. Саньков // Солнечно-земные связи и геодинамика Байкало-Монгольского региона: результаты многолетних исследований и научно-образовательная политика (к 100-летию ИГУ) : тез. докл. XII Рос.-монг. Междунар. конф. – Иркутск, 2018. – С. 99–100.

524. Какоурова А.А. Цепочки землетрясений в литосфере Южного Прибайкалья и Северной Монголии / А. А. Какоурова, А. В. Ключевский, В. М. Демьянович // Солнечно-земные связи и геодинамика Байкало-Монгольского региона: результаты многолетних исследований и научно-образовательная политика (к 100-летию ИГУ) : тез. докл. XII Рос.-монг. Междунар. конф. – Иркутск, 2018. – С. 104. – Библиогр.: с. 104 (3 назв.).

525. Камчатка и Командорские острова : обзор сейсмичности / В. Н. Чебров [и др.] // Землетрясения Северной Евразии. 2012 г. – Обнинск, 2018. – С. 184–196. – Библиогр.: с. 194–196 (32 назв.). – Прил.: CD-ROM.

526. Коваленко Н.С. Приамурье и Приморье : обзор сейсмичности / Н. С. Коваленко, Т. А. Фокина, Д. А. Сафонов // Землетрясения Северной Евразии. 2012 г. – Обнинск, 2018. – С. 152–161. – Библиогр.: с. 160–161 (24 назв.). – Прил.: CD-ROM.

527. Козлова И.А. Особенности отражения последовательных сейсмических событий в поле радона / И. А. Козлова, А. К. Юрков // Анализ, прогноз и управление природными рисками с учетом глобального изменения климата. ГЕОРИСК-2018 : материалы X Междунар. науч.-практ. конф. по проблемам снижения природ. опасностей и рисков. – М., 2018. – Т. 2. – С. 69–74. – Библиогр.: с. 73–74 (10 назв.).

Приведены данные мониторинговых наблюдений объемной активности радона, полученных на Южно-Курильском геодинамическом полигоне.

528. Козьмин Б.М. Якутия : обзор сейсмичности / Б. М. Козьмин, С. В. Шибанов // Землетрясения Северной Евразии. 2012 г. – Обнинск, 2018. – С. 205–210. – Библиогр.: с. 209–210 (22 назв.). – Прил.: CD-ROM.

529. Космический климат и сейсмическая погода в Байкальской Сибири / К. Г. Леви [и др.] // Солнечно-земные связи и геодинамика Байкало-Монгольского региона: результаты многолетних исследований и научно-образовательная политика (к 100-летию ИГУ) : тез. докл. XII Рос.-монг. Междунар. конф. – Иркутск, 2018. – С. 44.

530. Крапивский Е.И. Анализ сейсмической активности в Японском море для строительства газопровода / Е. И. Крапивский, Ли Донхи, А. А. Красников // Булатовские чтения : материалы II Междунар. науч.-практ. конф. (31 марта 2018 г.). – Краснодар, 2018. – Т. 4 : Проектирование, сооружение и эксплуатация систем трубопроводного транспорта. – С. 79–81.

531. Култукское землетрясение 2008 года с $M_w = 6.3$ на Байкале: о модели подготовки и постсейсмическом процессе по результатам комплексных исследований / П. Г. Дядьков [и др.] // Солнечно-земные связи и геодинамика Байкало-Монгольского региона: результаты многолетних исследований и научно-образовательная политика (к 100-летию ИГУ) : тез. докл. XII Рос.-монг. Междунар. конф. – Иркутск, 2018. – С. 101–102.

532. Курило-Охотский регион : обзор сейсмичности / Т. А. Фокина [и др.] // Землетрясения Северной Евразии. 2012 г. – Обнинск, 2018. – С. 172–183. – Библиогр.: с. 182–183 (28 назв.). – Прил.: CD-ROM.

533. Макаров Е.О. Модель некоторых предвестниковых аномалий в поле подпочвенного радона землетрясений с $M \geq 5.5$ на полуострове Камчатка / Е. О. Макаров, П. П. Фирстов // Вестник КРАУНЦ. Серия: Физико-математические науки. – 2018. – № 4. – С. 133–147. – DOI: [10.18454/2079-6641-2018-24-4-133-147](https://doi.org/10.18454/2079-6641-2018-24-4-133-147). – Библиогр.: с. 143–146 (42 назв.).

534. Макаров Е.О. Радоновый мониторинг в связи с прогнозом сильных землетрясений Южной Камчатки / Е. О. Макаров, П. П. Фирстов // Геосферы и космос : материалы III Всерос. молодеж. науч. шк., посвящ. 60-летию Камч. гос. ун-та им. Витуса Беринга (Петропавловск-Камчатский, 22–23 окт. 2018 г.). – Петропавловск-Камчатский, 2018. – С. 10–11.

535. Марчук А.Н. Типы и скорости развития гидрогеодинамических предвестников землетрясений в фильтрационном режиме оснований больших плотин / А. Н. Марчук, Н. А. Марчук // Геоэкология. Инженерная геология. Гидрогеология. Геокриология. – 2018. – № 5. – С. 31–39. – DOI: [10.1134/S086978031805006X](https://doi.org/10.1134/S086978031805006X). – Библиогр.: с. 38 (11 назв.).

Исследования проведены на Саяно-Шушенской, Зейской ГЭС, плотинах Киргизии и Дагестана.

536. Мельникова В.И. Прибайкалье и Забайкалье : обзор сейсмичности / В. И. Мельникова, Н. А. Гилева, О. К. Масальский // Землетрясения Северной Евразии. 2012 г. – Обнинск, 2018. – С. 143–151. – Библиогр.: с. 150–151 (20 назв.). – Прил.: CD-ROM.

537. Меркулова Т.В. Миграция сейсмичности в Приамурье / Т. В. Меркулова // Солнечно-земные связи и геодинамика Байкало-Монгольского региона: результаты многолетних исследований и научно-образовательная политика (к 100-летию ИГУ) : тез. докл. XII Рос.-монг. Междунар. конф. – Иркутск, 2018. – С. 107–108.

Исследования проведены на территории Хабаровского края.

538. Мероприятия, предупреждающие последствия сейсмоактивности на территории Сахалинской области / В. А. Цыганкова [и др.] // Новые идеи нового века-2018 : материалы Восемнадцатой Междунар. науч. конф. – Хабаровск, 2018. – Т. 3. – С. 469–473. – Библиогр.: с. 473 (3 назв.).

Анализ сейсмоактивности на территории Сахалинской области, с. 469–471.

539. Мироненко М.В. Мониторинг сейсмических и синоптических процессов просветными гидроакустическими системами / М. В. Мироненко, А. Е. Малащенко // Экологические системы и приборы. – 2018. – № 8. – С. 23–28. – Библиогр.: с. 27–28 (5 назв.).

Анализируются методические предложения по измерению гидрофизических и геофизических полей для решения задачи прогнозирования сильных землетрясений. Проведен анализ многолетних сейсмоакустических исследований в районе Охотского моря, в северо-западной части Тихого океана и Курильской островной гряды.

540. Моделирование вероятностных оценок сейсмической опасности в арктической зоне на основе методологии ОСР-97 / С. А. Перетокин [и др.] // Полярная механика : тез. докл. V Всерос. конф. с междунар. участием (9–11 окт. 2018 г.). – Новосибирск, 2018. – С. 115–116.

541. Новопашина А.В. Пространственное соотношение роев землетрясений и выходов подземных вод в Байкальской рифтовой системе / А. В. Новопашина, Е. А. Кузьмина // Солнечно-земные связи и геодинамика Байкало-Монгольского региона: результаты многолетних исследований и научно-образовательная политика (к 100-летию ИГУ) : тез. докл. XII Рос.-монг. Междунар. конф. – Иркутск, 2018. – С. 112–113.

542. Оценка влияния модели среды на динамические параметры колебаний скального грунта (на примере городов юга Восточной Сибири) / А. В. Ключевский [и др.] // Солнечно-земные связи и геодинамика Байкало-Монгольского региона: результаты многолетних исследований и научно-образовательная политика (к 100-летию ИГУ) : тез. докл. XII Рос.-монг. Междунар. конф. – Иркутск, 2018. – С. 105–106.

Проведен модельный расчет динамических параметров колебаний скального грунта от землетрясений для городов Иркутск, Ангарск и Усолье-Сибирское.

543. Оценка сейсмического риска территории континентальной части юга Дальнего Востока России / А. Н. Диденко [и др.] ; ред. А. Н. Диденко ; Рос. акад. наук, Дальневост. отд-ние, Ин-т тектоники и геофизики им. Ю.А. Косыгина. – Хабаровск : ИТиГ ДВО РАН, 2018. – 81 с. – Библиогр.: с. 72–76 (121 назв.).

544. Пантелеев И.А. Численное моделирование эволюции электрокинетического тока в районе измерительной скважины Г-1 в асейсмичные периоды и при подготовке близкого сильного землетрясения / И. А. Пантелеев, Е. В. Полтавцева, В. А. Гаврилов // Физическое и математическое моделирование процессов в геосредах : сб. материалов Четвертой Междунар. науч. шк. молодых ученых (Москва, 24–26 окт. 2018 г.). – М., 2018. – С. 60–62. – Библиогр.: с. 62 (10 назв.).

Результаты многолетних комплексных скважинных геофизических измерений, проводимых на территории Петропавловск-Камчатского геодинамического полигона.

545. Папкова А.А. Мониторинг сейсмичности Прибайкалья и Забайкалья / А. А. Папкова, Н. А. Гилева, М. А. Хритова // Солнечно-земные связи и геодинамика Байкало-Монгольского региона: результаты многолетних исследований и научно-образовательная политика (к 100-летию ИГУ) : тез. докл. XII Рос.-монг. Междунар. конф. – Иркутск, 2018. – С. 115–116.

546. Пономарева Е.И. Результаты изучения финальной стадии подготовки сильных землетрясений для совершенствования среднесрочного прогноза / Е. И. Пономарева // Солнечно-земные связи и геодинамика Байкало-Монгольского региона: результаты многолетних исследований и научно-образовательная политика (к 100-летию ИГУ) : тез. докл. XII Рос.-монг. Междунар. конф. – Иркутск, 2018. – С. 116–117.

Использованы данные по землетрясениям Байкальской рифтовой зоны.

547. Проблема использования $^{234}\text{U}/^{238}\text{U}$ подземных вод в качестве предвестника землетрясений: контрастные отклики при подготовке сильных сейсмических событий в разломах Сан-Андреас (Запад США) и Обручевском (юг Сибири) / С. В. Рассказов [и др.] // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит : материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 81–85. – Библиогр.: с. 85 (7 назв.).

548. Пупатенко В.В. Затухание сейсмических колебаний в районе Бурейской ГЭС и его связь с резонансными эффектами / В. В. Пупатенко, К. С. Рябин-

кин // Успехи современного естествознания. – 2018. – № 10. – С. 108–113. – Библиогр.: с. 113 (8 назв.).

549. Развитие метода среднесрочного прогноза на примере Онорского землетрясения на Сахалине ($M_w = 5.8$, 14 августа 2016 г.) / А. С. Закупин [и др.] // Геология и геофизика. – 2018. – Т. 59, № 11. – С. 1904–1911. – DOI: [10.15372/GiG20181112](https://doi.org/10.15372/GiG20181112). – Библиогр.: с. 1910–1911.

550. Рогожин Е.А. Результаты сеймотектонических и палеосейсмологических исследований зоны тувинских землетрясений 2011 и 2012 гг. / Е. А. Рогожин, А. Н. Овсученко, А. С. Ларьков // Землетрясения Северной Евразии. 2012 г. – Обнинск, 2018. – С. 313–317. – Библиогр.: с. 317 (9 назв.). – Прил.: CD-ROM.

551. Санжиева Д.П.Д. Исследование параметров очагов землетрясений Байкальского рифта для целей оценки сейсмической опасности территорий / Д. П.Д. Санжиева, Е. И. Герман, Ц. А. Тубанов // Солнечно-земные связи и геодинамика Байкало-Монгольского региона: результаты многолетних исследований и научно-образовательная политика (к 100-летию ИГУ) : тез. докл. XII Рос.-монг. Междунар. конф. – Иркутск, 2018. – С. 124–125.

552. Сахалин : обзор сейсмичности / Т. А. Фокина [и др.] // Землетрясения Северной Евразии. 2012 г. – Обнинск, 2018. – С. 162–171. – Библиогр.: с. 169–171 (39 назв.). – Прил.: CD-ROM.

553. Северо-Восток России : обзор сейсмичности / Е. И. Алешина [и др.] // Землетрясения Северной Евразии. 2012 г. – Обнинск, 2018. – С. 197–204. – Библиогр.: с. 204 (19 назв.). – Прил.: CD-ROM.

554. Сейсмическая активизация и петрология пород Удинских вулканов / Ю. А. Кугаенко [и др.] // Волынцовские чтения : материалы I Всерос. конф. по петрологии и геохимии зон перехода “океан – континент”, посвящ. памяти О.Н. Волынца (25–27 сент. 2018 г.). – Петропавловск-Камчатский, 2018. – С. 24–25. – Библиогр.: с. 25.

555. Сейсмичность Северной Евразии в 2011 г. : обзор сейсмичности / О. Е. Старовойт [и др.] // Землетрясения Северной Евразии. 2012 г. – Обнинск, 2018. – С. 14–39. – Библиогр.: с. 30–39 (161 назв.). – Прил.: CD-ROM.

556. Семенова Е.П. Глубокофокусное землетрясение 14 августа 2012 г. с $M_w = 7.7$, $I_0 = 4$ (Охотское море) / Е. П. Семенова, Д. А. Сафонов, Т. А. Фокина // Землетрясения Северной Евразии. 2012 г. – Обнинск, 2018. – С. 377–386. – Библиогр.: с. 386 (19 назв.). – Прил.: CD-ROM.

557. Сеньюков С.Л. Вулканы Камчатки : сейсмический мониторинг вулканов / С. Л. Сеньюков, И. Н. Нуждина // Землетрясения Северной Евразии. 2012 г. – Обнинск, 2018. – С. 449–465. – Библиогр.: с. 463–465 (36 назв.). – Прил.: CD-ROM.

558. Середкина А.И. Очаговые параметры землетрясений восточного сегмента Арктико-Азиатского сейсмического пояса / А. И. Середкина // Анализ, прогноз и управление природными рисками с учетом глобального изменения климата. ГЕОРИСК-2018 : материалы X Междунар. науч.-практ. конф. по проблемам снижения природ. опасностей и рисков. – М., 2018. – Т. 2. – С. 231–235. – Библиогр.: с. 234–235 (12 назв.).

559. Середкина А.И. Причины возникновения сейсмической активизации 1979–1993 гг. в Северо-Муйском районе Байкальской рифтовой зоны / А. И. Середкина, Н. А. Гилева, В. И. Мельникова // Солнечно-земные связи и геодинамика Байкало-Монгольского региона: результаты многолетних исследований и научно-образовательная политика (к 100-летию ИГУ) : тез. докл. XII Рос.-монг. Междунар. конф. – Иркутск, 2018. – С. 126–127.

560. Служба срочных донесений ГС РАН : обзор сейсмичности / О. Е. Старовойт [и др.] // Землетрясения Северной Евразии. 2012 г. – Обнинск, 2018. – С. 257–263. – Библиогр.: с. 262–263 (33 назв.). – Прил.: CD-ROM.

О непрерывном сейсмическом мониторинге территории России и сопредельных государств.

561. Солодчук А.А. К вопросу анализа направленных свойств сигналов высокочастотной геоакустической эмиссии на Камчатке / А. А. Солодчук, А. О. Щербина // Геосферы и космос : материалы III Всерос. молодеж. науч. шк., посвящ. 60-летию Камч. гос. ун-та им. Витуса Беринга (Петропавловск-Камчатский, 22–23 окт. 2018 г.). – Петропавловск-Камчатский, 2018. – С. 25.

Приведены примеры распределения импульсов по направлениям в сейсмически спокойный периоды и при активизации деформационного процесса, связанного с землетрясениями.

562. Толудское вулканотектоническое землетрясение 30 ноября 2012 г. с $K_s = 11.3$, $M_w = 4.8$, $\text{Ior} = 7-8$ и Толудская вспышка сейсмичности, сопровождавшие начало Трещинного Толбачинского извержения (Камчатка) // Землетрясения Северной Евразии. 2012 г. – Обнинск, 2018. – С. 408–419. – Библиогр.: с. 418–419 (26 назв.). – Прил.: CD-ROM.

563. Тубанов Ц.А. Проблемы детального исследования сейсмичности Байкальской рифтовой зоны и Забайкалья / Ц. А. Тубанов, Е. И. Герман, А. Д. Базаров // Солнечно-земные связи и геодинамика Байкало-Монгольского региона: результаты многолетних исследований и научно-образовательная политика (к 100-летию ИГУ) : тез. докл. XII Рос.-монг. Междунар. конф. – Иркутск, 2018. – С. 130.

564. Фирстов П.П. Аномалии в динамике подпочвенных газов на Петропавловск-Камчатском геодинамическом полигоне во временной окрестности глубокого Жупановского землетрясения 30.01.2016 г. с $M = 7.2$ / П. П. Фирстов, Е. О. Макаров, И. П. Глухова // Вулканология и сейсмология. – 2018. – № 5. – С. 3–17. – DOI: [10.1134/S0203030618050024](https://doi.org/10.1134/S0203030618050024). – Библиогр.: с. 16–17.

565. Фролова Н.И. Изучение параметров закона затухания макросейсмической интенсивности тувинских землетрясений 2011 и 2012 гг. / Н. И. Фролова, И. П. Габсатарова // Землетрясения Северной Евразии. 2012 г. – Обнинск, 2018. – С. 318–322. – Библиогр.: с. 321–322 (17 назв.). – Прил.: CD-ROM.

566. Чепкунас Л.С. Очаговые параметры сильных землетрясений Земли / Л. С. Чепкунас, Л. С. Малянова // Землетрясения Северной Евразии. 2012 г. – Обнинск, 2018. – С. 280–285. – Библиогр.: с. 285 (13 назв.). – Прил.: CD-ROM.

Отмечены землетрясения в районе Курильских островов и Юго-Западной Сибири.

567. Чечельницкий В.В. Определение сейсмической интенсивности по инструментальным данным в Байкальском регионе / В. В. Чечельницкий, М. А. Хритова // Солнечно-земные связи и геодинамика Байкало-Монгольского региона: результаты многолетних исследований и научно-образовательная политика (к 100-летию ИГУ) : тез. докл. XII Рос.-монг. Междунар. конф. – Иркутск, 2018. – С. 133–134.

568. Шибаева Г.Н. Сейсмическое микрорайонирование территории Республики Хакасия, г. Абакана / Г. Н. Шибаева, Е. С. Стародубцева // Инновации в жизнь. – 2018. – № 1. – С. 153–160. – Библиогр.: с. 159 (8 назв.).

569. Different earthquake preparation at the ends of the Tunka valley, the Baikal rift system: 6-year monitoring of $^{234}\text{U}/^{238}\text{U}$ in groundwater from active faults / S. Raszkazov [et al.] // Солнечно-земные связи и геодинамика Байкало-Монгольского региона: результаты многолетних исследований и научно-образовательная политика (к 100-летию ИГУ) : тез. докл. XII Рос.-монг. Междунар. конф. – Иркутск, 2018. – С. 147–148.

Активность землетрясений на разных концах Тункинской котловины, Байкальская рифтовая зона: 6-летний мониторинг $^{234}\text{U}/^{238}\text{U}$ в подземных водах активных разломов.

570. New data about small-magnitude earthquakes of the ultraslow-spreading Gakkel ridge, Arctic ocean [Electronic resource] / A. N. Morozova [et al.] // Journal of Geodynamics. – 2016. – Vol. 93. – P. 31–41. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.jog.2015.11.002>. – Bibliogr.: p. 40–41. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0264370715300454>.

Новые данные о маломасштабных землетрясениях зоны спрединга хребта Гаккеля, Северный Ледовитый океан.

571. Radziminovich N.A. Analysis of the earthquake catalogue of the south and central Baikal basins for the digital period of observations / N. A. Radziminovich, A. I. Miroshnichenko, F. L. Zuev // Солнечно-земные связи и геодинамика Байкало-Монгольского региона: результаты многолетних исследований и научно-образовательная политика (к 100-летию ИГУ): тез. докл. XII Рос.-монг. Междунар. конф. – Иркутск, 2018. – с. 146–147.

Анализ каталога землетрясений южной и центральной частей бассейна Байкала за цифровой период наблюдений.

См. также № 35, 178, 192, 218, 219, 233, 256, 259, 267, 287, 377, 578, 625, 634, 966, 978

Разведочная геофизика

572. Агеев А.С. Особенности глубинного строения Байкало-Становой региональной сдвиговой зоны по результатам комплексной интерпретации геолого-геофизических данных: автореф. дис. ... канд. геол.-минерал. наук / А. С. Агеев. – СПб., 2018. – 21 с.

573. Анизотропная миграция до суммирования данных сейсморазведки 3D в истинных амплитудах на гауссовых пучках: от теории к практике / М. И. Протасов [и др.] // Геофизика. – 2018. – № 3. – С. 81–90. – Библиогр.: с. 90 (8 назв.).

Сравнительный анализ результатов разработанной методики с результатами промышленного варианта миграции Кирхгофа на примере реальных данных в Карском море.

574. Афанасенков А.П. Комплексирование геолого-геофизических исследований при оценке перспектив нефтегазоносности малоизученных территорий РФ на примере северного обрамления Сибирской платформы / А. П. Афанасенков // Геофизика. – 2018. – № 3. – С. 134–153. – Библиогр.: с. 151–152 (42 назв.).

575. Бардачевский В.Н. Сейсмогеологический анализ ачимовской толщи Гыданского полуострова и перспективы ее нефтегазоносности / В. Н. Бардачевский, С. В. Ершов, Н. И. Шестакова // Полярная механика: тез. докл. V Всерос. конф. с междунар. участием (9–11 окт. 2018 г.). – Новосибирск, 2018. – С. 25.

576. Башкуев Ю.Б. Электрические свойства горных пород Алданского щита по данным СДВ аэроэлектроразведки / Ю. Б. Башкуев, Д. Г. Буянова // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2018. – № 9. – С. 140–151. – DOI: [10.25018/0236-1493-2018-9-0-140-151](https://doi.org/10.25018/0236-1493-2018-9-0-140-151). – Библиогр.: с. 149–150 (15 назв.).

577. Верификация скоростных моделей земной коры с применением методов активной сейсмологии / В. В. Ковалевский [и др.] // Солнечно-земные связи и геодинамика Байкало-Монгольского региона: результаты многолетних исследований и научно-образовательная политика (к 100-летию ИГУ): тез. докл. XII Рос.-монг. Междунар. конф. – Иркутск, 2018. – С. 106.

Рассмотрены две скоростные модели земной коры, полученные для юга Байкальской рифтовой зоны.

578. Верхняя мантия Прибайкалья и Забайкалья (аномалии скоростного строения по данным Р- и S-волн от землетрясений и взрывов) / В. М. Соловьев

[и др.] // Солнечно-земные связи и геодинамика Байкало-Монгольского региона: результаты многолетних исследований и научно-образовательная политика (к 100-летию ИГУ) : тез. докл. XII Рос.-монг. Междунар. конф. – Иркутск, 2018. – С. 127–128.

579. Веселов О.В. Тепловой поток и неотектоника района впадины Дерюгина (Охотское море) / О. В. Веселов, В. П. Семакин, А. В. Кочергин // Геосистемы переходных зон. – 2018. – Т. 2, № 4. – С. 312–322. – DOI: [10.30730/2541-8912.2018.2.4.312-322](https://doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.4.312-322). – Библиогр.: с. 321–322 (30 назв.).

580. Влияние катагенетических преобразований на фильтрационно-емкостные и упругие свойства карбонатных горных пород / Г. М. Золоева [и др.] // Труды Российского государственного университета нефти и газа имени И.М. Губкина. – 2018. – № 2. – С. 5–13.

Результаты исследования петрофизических свойств вторичноизмененных пород-коллекторов осинского горизонта Непско-Ботуобинской антеклизы и их упругих свойств по данным ГИС и волнового акустического каротажа.

581. Возможность оценки степени флюидопроницаемости разломных зон комплексом глубинных геофизических методов / Н. В. Мисюркеева [и др.] // Солнечно-земные связи и геодинамика Байкало-Монгольского региона: результаты многолетних исследований и научно-образовательная политика (к 100-летию ИГУ) : тез. докл. XII Рос.-монг. Междунар. конф. – Иркутск, 2018. – С. 108–109.

Изучены тектонические нарушения осадочного чехла Восточной Сибири.

582. Выделение и трассирование дизъюнктивных дислокаций на базе сейсморазведки МОГТ-3D / А. С. Недосекин [и др.] // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2018. – № 10. – С. 4–7. – DOI: [10.30713/2413-5011-2018-10-4-7](https://doi.org/10.30713/2413-5011-2018-10-4-7). – Библиогр.: с. 7 (3 назв.).

Исследования проведены на месторождениях Томской области.

583. Выделение конусов выноса в пласте АЧ₆⁰², по данным сейсморазведки 3D, в северной части Нижнепурского мегапрогиба / И. И. Павлов [и др.] // Горные ведомости. – 2018. – № 5. – С. 62–73.

584. Выявление и использование петрофизических аномалий для прогноза оруденения на урановом месторождении Антей (Юго-Восточное Забайкалье) / В. А. Минаев [и др.] // Вестник Московского университета. Серия 4, Геология. – 2016. – № 2. – С. 24–33. – Библиогр.: с. 33.

585. Выявление путей миграции техногенных вод из гидротехнических сооружений методом электротомографии (на примере золоотвала Читинской ТЭЦ-1) / В. В. Оленченко [и др.] // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2017. – № 1, ч. 1. – С. 101–105. – Библиогр.: с. 105 (6 назв.).

Результаты геофизических исследований инженерно-геологического строения золоотвалов с целью устранения утечек и предотвращения загрязнения природных вод.

586. Геологическое строение северной окраины Сибирской платформы и акваторий моря Лаптевых / В. А. Конторович [и др.] // Полярная механика : тез. докл. V Всерос. конф. с междунар. участием (9–11 окт. 2018 г.). – Новосибирск, 2018. – С. 78–79.

Результаты комплексной интерпретации сейсмических материалов и данных бурения по территориям Анабаро-Хатангской и Лено-Анабарской НГО.

587. Глубинное строение земной коры на контакте Сибирского кратона и Центрально-Азиатского подвижного пояса / В. В. Мордвинова [и др.] // Солнечно-земные связи и геодинамика Байкало-Монгольского региона: результаты многолетних исследований и научно-образовательная политика (к 100-летию

ИГУ) : тез. докл. XII Рос.-монг. Междунар. конф. – Иркутск, 2018. – С. 111–112. – Библиогр.: с. 112 (5 назв.).

Результаты геофизических исследований глубинного строения зоны контакта (Южная Сибирь).

588. Горнов П.Ю. Геотермия земной коры и верхней мантии рифтогенных структур Востока Азии / П. Ю. Горнов, Г. З. Гильманова // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит : материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 19–22. – Библиогр.: с. 22 (5 назв.).

589. Егоров С.В. Применение алгоритмов машинного обучения для решения задач количественного прогноза ФЕС по сейсмическим и скважинным данным / С. В. Егоров, И. И. Приезжев, Е. А. Гладков // Геофизика. – 2018. – № 3. – С. 33–38. – Библиогр.: с. 36 (13 назв.).

Приведен пример использования алгоритма для условий юрских отложений Западной Сибири.

590. Ершов С.В. Особенности строения и корреляция продуктивных пластов берриас-нижеаптских отложений Гыданского полуострова (Российская Арктика) / С. В. Ершов, В. Н. Бардачевский, Н. И. Шестакова // Геология и геофизика. – 2018. – Т. 59, № 11. – С. 1870–1882. – DOI: [10.15372/GiG20181109](https://doi.org/10.15372/GiG20181109). – Библиогр.: с. 1881–1882.

Предложена сиквенс-сейсмостратиграфическая модель строения берриас-нижеаптского комплекса.

591. Ескин А.Ю. Применение геофизических методов при изучении гидротермальных источников на территории Монголо-Сибирского региона / А. Ю. Ескин, В. И. Джурик, Е. В. Брыжак // Солнечно-земные связи и геодинамика Байкало-Монгольского региона: результаты многолетних исследований и научно-образовательная политика (к 100-летию ИГУ) : тез. докл. XII Рос.-монг. Междунар. конф. – Иркутск, 2018. – С. 102–103.

592. Жемчугова В.А. Седиментационный контроль нефтегазоносности меловых отложений Русско-Часельского мегавала (Западно-Сибирский нефтегазоносный бассейн) / В. А. Жемчугова, М. О. Бербенев // Вестник Московского университета. Серия 4, Геология. – 2016. – № 1. – С. 63–70. – Библиогр.: с. 70.

Результаты комплексной интерпретации скважинных данных и материалов трехмерных сейсморазведочных работ.

593. Захаренко В.С. Моделирование равновесия для метановых гидратов и роль термогенного газа в их формировании на примере моря Лаптевых / В. С. Захаренко, Р. Я. Велиев, А. А. Островский // Проблемы Арктического региона : тр. XVII Междунар. науч. конф. студентов и аспирантов (Мурманск, 15 мая 2018 г.). – Мурманск, 2018. – С. 68–72. – DOI: [10.25702/KSC.978.5.91137.375.7.68-72](https://doi.org/10.25702/KSC.978.5.91137.375.7.68-72).

Результаты исследований, проведенных на материалах сейсморазведки МОВ ОГТ, позволивших рассмотреть условия накопления газогидратов не только в зоне многолетнемерзлых пород, но и в пределах всей зоны стабильности.

594. Иванов К.С. Глубинное строение Среднего Урала и прилегающих районов Западно-Сибирской платформы / К. С. Иванов, Н. П. Костров // VII Чтения памяти член-корр. РАН С.Н. Иванова : материалы Всерос. науч. конф., посвящ. 70-летию основания Урал. отд-ния Рос. минерал. о-ва. – Екатеринбург, 2018. – С. 92–93.

Интерпретация профиля, аппроксимирующего ESRU на основе моделирования аномальных гравитационного и магнитного полей с учетом геологических границ, полученных по результатам геологического картирования и сейсмического профилирования.

595. Интегрирование данных электромагнитных и сейсморазведочных исследований на всех стадиях геолого-разведочных работ: от поисково-оценоч-

ного этапа до разработки месторождений углеводородов / И. В. Буддо [и др.] // Экспозиция Нефть Газ. – 2018. – № 6. – С. 24–28. – Библиогр.: с. 27 (6 назв.).

Рассмотрены возможности геофизических методов при решении нефтегазопроисловых задач в Западной Сибири.

596. Информативность результатов упругой инверсии для изучения особенностей строения линзовидных пластов ачимовской толщи на примере одного из месторождений Надым-Тазовской синеклизы / И. И. Кубышта [и др.] // Геофизика. – 2018. – № 4. – С. 10–18. – Библиогр.: с. 17 (3 назв.).

597. Информативность электромагнитных зондирований для оценки зон деградации многолетнемерзлых пород на шельфе морей Российской Арктики / В. В. Скосарь [и др.] // Анализ, прогноз и управление природными рисками с учетом глобального изменения климата. ГЕОРИСК-2018 : материалы X Междунар. науч.-практ. конф. по проблемам снижения природ. опасностей и рисков. – М., 2018. – Т. 2. – С. 241–245.

598. Исследование зон разломов рифтовых впадин с применением микро-сейсмического профилирования / А. В. Саньков [и др.] // Солнечно-земные связи и геодинамика Байкало-Монгольского региона: результаты многолетних исследований и научно-образовательная политика (к 100-летию ИГУ) : тез. докл. XII Рос.-монг. Междунар. конф. – Иркутск, 2018. – С. 72–73.

Изучено глубинное строение рифтовых впадин Байкальского региона.

599. История оползневой деструкции склона Кукуйской Гривы (оз. Байкал) по данным сейсмоакустических исследований / М. А. Соловьева [и др.] // Вестник Московского университета. Серия 4, Геология. – 2016. – № 5. – С. 47–59. – Библиогр.: с. 58–59.

600. К вопросу литолого-петрофизической неоднородности коллекторов Ватъганского месторождения / В. В. Колпаков [и др.] // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2018. – № 9. – С. 31–33. – DOI: [10.30713/2413-5011-2018-9-31-33](https://doi.org/10.30713/2413-5011-2018-9-31-33). – Библиогр.: с. 33 (5 назв.).

601. Каплун В.Б. Строение литосферы Южного Сихотэ-Алиня по профилю г. Дальнереченск – п. Пластун по данным магнитотеллурических зондирований / В. Б. Каплун, А. К. Бронников // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит : материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 44–47. – Библиогр.: с. 47 (7 назв.).

602. Касьянов И.В. Оценка надежности выделения сейсморазведкой ловушек Кельсилорской и Мувенлорской структур / И. В. Касьянов // Горные ведомости. – 2018. – № 6. – С. 74–82. – Библиогр.: с. 82 (5 назв.).

Кельсилорская и Мувенлорская структуры находятся в Сургутском административном районе на территории Ханты-Мансийского автономного округа.

603. Корочкина Н.С. Прогноз параметров литологических ловушек аллювиальных отложений по сейсмическим данным / Н. С. Корочкина // Геофизика. – 2018. – № 4. – С. 27–32. – Библиогр.: с. 31–32 (12 назв.).

Методология рассмотрена на примере отложений пласта AS₁₁² Верхнесалымского (Ханты-Мансийский автономный округ) и пласта AV₁₀¹ Вынгапуровского (Ямало-Ненецкий автономный округ) месторождений.

604. Макарова Д.В. Геофизические методы исследования на территории Мякит-Хурчанской перспективной площади (Магаданская область) / Д. В. Макарова // Научная молодежь – Северо-Востоку России : материалы VII межрегион. конф. молодых ученых (Магадан, 24–25 мая 2018 г.). – Магадан, 2018. – Вып. 7. – С. 23–27. – Библиогр.: с. 27 (3 назв.).

605. Манилов Ю.Ф. Петрофизика Нижнего Приамурья / Ю. Ф. Манилов // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения лито-

сферных плит : материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 61–64. – Библиогр.: с. 63–64 (6 назв.).

606. Мельник И.А. Статистический параметр двойного электрического слоя как индикатор нефтенасыщенности нижнесреднеюрских отложений Томской области / И. А. Мельник, И. В. Шарф, М. П. Иванова // Нефтяное хозяйство. – 2018. – № 10. – С. 24–26. – DOI: [10.24887/0028-2448-2018-10-24-26](#). – Библиогр.: с. 26 (10 назв.).

607. Мельников П.В. Исследования территории Таймыра геофизическими методами / П. В. Мельников, Ф. Д. Лазарев // Материалы VII конференции исследователей территории (КИТ) "Научный подход" (29 янв. 2017 г.). – Норильск, 2017. – С. 60–63.

608. Могилатов В.С. Система геофизических наблюдений с дрейфующего льда / В. С. Могилатов, И. Ю. Кулаков, В. В. Плоткин // Полярная механика : тез. докл. V Всерос. конф. с междунар. участием (9–11 окт. 2018 г.). – Новосибирск, 2018. – С. 99.

Рассмотрен комплекс геофизических методов, используемых для наблюдения геофизических полей, содержащих информацию о литологии дна Арктического бассейна, с поверхности глубокого моря.

609. Москаленко Н.Ю. Моделирование параметров удельного электрического сопротивления слабосцементированных пород газовых залежей сеноманского возраста / Н. Ю. Москаленко, В. Г. Мамяшев // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2018. – № 5. – С. 63–68. – DOI: [10.31660/0445-0108-2018-5-63-68](#).

Изучены особенности пород-коллекторов газовых месторождений Западной Сибири.

610. Неволин П.Л. Складчатые структуры Приморья в физических полях и модель коробления коры / П. Л. Неволин, А. Н. Митрохин, В. П. Уткин // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит : материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 128–132. – Библиогр.: с. 131–132 (8 назв.).

611. Нефтегазоперспективные объекты палеозоя Западной Сибири, сейсмо-геологические модели эталонных месторождений / В. А. Конторович [и др.] // Геология нефти и газа. – 2018. – № 4. – С. 5–15. – DOI: [10.31087/0016-7894-2018-4-5-15](#). – Библиогр.: с. 15 (6 назв.).

612. Новые элементы седиментологической модели клиноформного разреза ачимовской толщи севера Западной Сибири по данным сейсморазведки 3D / В. Н. Бородин [и др.] // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2018. – № 11. – С. 4–12. – DOI: [10.30713/2413-5011-2018-11-4-12](#). – Библиогр.: с. 10–11 (34 назв.).

Исследования проведены на территории Ямало-Ненецкого автономного округа.

613. Носырев М.Ю. Геофизические характеристики золоторудных районов Приамурья / М. Ю. Носырев // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит : материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 284–285.

Исследовались золоторудные районы восточной части Читинской, Амурской областей и западной части Хабаровского края.

614. О возможностях оценки скорости звука в морском дне при измерениях затухания звука на океанском шельфе / В. А. Григорьев [и др.] // Прикладные технологии гидроакустики и гидрофизики : тр. XIV Всерос. конф. – СПб., 2018. – С. 377–380. – Библиогр.: с. 380 (3 назв.).

Возможности методики демонстрируются в вычислительном эксперименте, где использованы реальные данные поля скорости звука на дне, как функции прямоугольных координат, полученные в результате 3D сейсморазведки в одном из районов Карского моря.

615. О геотермической зональности нефтегазоносных отложений северо-западных районов Новосибирской области / Д. А. Новиков [и др.] // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2018. – № 5. – С. 69–76. – DOI: [10.31660/0445-0108-2018-5-69-76](https://doi.org/10.31660/0445-0108-2018-5-69-76). – Библиогр.: с. 75–76 (21 назв.).

616. Ольнева Т.В. Влияние типа меандрирования палеорусел на потенциальный объем литологической ловушки и эффективность геолого-разведочных работ / Т. В. Ольнева, Е. А. Жуковская, Д. Г. Муртазин // Геофизика. – 2018. – № 4. – С. 75–81. – Библиогр.: с. 80 (5 назв.).

На основании сейсмических данных на примере месторождений Ханты-Мансийского автономного округа и Томской области выполнена сравнительная оценка ресурсов при принятии концепции свободного и вынужденного меандрирования.

617. Ольнева Т.В. Объектно-ориентированный сейсмогеологический анализ как методический подход к интерпретации сейсмических данных / Т. В. Ольнева, В. Ю. Овечкина // Геофизика. – 2018. – № 4. – С. 4–9. – Библиогр.: с. 9 (5 назв.).

Результаты апробирования методики на Приобском месторождении (Ханты-Мансийский автономный округ).

618. Опыт комплексного изучения аномальных разрезов баженовской свиты Западной Сибири / В. Ф. Гришкевич [и др.] // Осадочная геология Урала и прилегающих регионов: сегодня и завтра : материалы 12 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2018. – С. 89–92.

Результаты сейсмостратиграфических исследований.

619. Опыт реализации проекта по созданию суперкуба (Западная Сибирь). Ч. 2 / Д. Г. Семин [и др.] // Геофизика. – 2018. – № 4. – С. 82–89. – Библиогр.: с. 89 (4 назв.).

Рассмотрены вопросы динамической увязки сейсмических данных и выделения геологических объектов (палеорусел, баров и т.п.) при совместной отработке 13 смежных съемок.

620. Особенности геологического строения осадочного чехла Фроловской мегавадины по результатам обобщения геолого-геофизических данных / С. Р. Бембель [и др.] // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2018. – № 5. – С. 7–16. – DOI: [10.31660/0445-0108-2018-5-7-16](https://doi.org/10.31660/0445-0108-2018-5-7-16). – Библиогр.: с. 15 (4 назв.).

621. Особенности гидрогеологической модели газоконденсатного месторождения Восточной Сибири и ее уточнение по данным электромагнитных зондирований / И. А. Шелохов [и др.] // Солнечно-земные связи и геодинамика Байкало-Монгольского региона: результаты многолетних исследований и научно-образовательная политика (к 100-летию ИГУ) : тез. докл. XII Рос.-монг. Междунар. конф. – Иркутск, 2018. – С. 134–135.

622. Оценка зон газонасыщения на шельфе моря Лаптевых по данным геофизических исследований / А. М. Аниськова [и др.] // Анализ, прогноз и управление природными рисками с учетом глобального изменения климата. GEORISK-2018 : материалы X Междунар. науч.-практ. конф. по проблемам снижения природ. опасностей и рисков. – М., 2018. – Т. 2. – С. 179–183. – Библиогр.: с. 183 (3 назв.).

623. Оценка зон деградации многолетнемерзлых пород по данным электромагнитных зондирований на шельфе морей Российской Арктики / В. В. Скосарь [и др.] // Анализ, прогноз и управление природными рисками с учетом глобального изменения климата. GEORISK-2018 : материалы X Междунар. науч.-практ. конф. по проблемам снижения природ. опасностей и рисков. – М., 2018. – Т. 2. – С. 245–250.

624. Оценка перспектив нефтегазоносности акватории Карского моря на базе сейсморазведки МОГТ-ЗД / В. Н. Бородкин [и др.] // Состояние, тенденции и проблемы развития нефтегазового потенциала Западной Сибири : материалы Междунар. акад. конф. — Тюмень, 2017. — С. 55–62. — Библиогр.: с. 61–62 (17 назв.).

625. Оценка смещений при Цаганском землетрясении 1862 г. по данным георадиолокации (на примере сегмента дельтового разлома между селами Шерашево и Инкино) / И. А. Денисенко [и др.] // Солнечно-земные связи и геодинамика Байкало-Монгольского региона: результаты многолетних исследований и научно-образовательная политика (к 100-летию ИГУ) : тез. докл. XII Рос.-монг. Междунар. конф. — Иркутск, 2018. — С. 65.

626. Павлова В.Ю. Результаты георадарных исследований на территории Дагинской гидротермальной системы (остров Сахалин) / В. Ю. Павлова, Р. В. Жарков // Геосистемы переходных зон. — 2018. — Т. 2, № 4. — С. 323–331. — DOI: [10.30730/2541-8912.2018.2.4.323-331](https://doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.4.323-331). — Библиогр.: с. 331 (18 назв.).

627. Петров Д.И. Математическое моделирование волновых процессов в системах "лед — вода — неоднородный грунт" сеточно-характеристическим методом : автореф. дис. ... канд. физ.-мат. наук / Д. И. Петров. — М., 2018. — 22 с.

Получены численные решения нового класса задач сейсморазведки углеводородов в условиях Арктики. Исследованы волновые явления, происходящие при геолого-разведочных работах в северной зоне Российской Федерации.

628. Петрушин Е.О. Проведение комплекса геофизических работ в скважинах Ямбургского газоконденсатного месторождения / Е. О. Петрушин, А. С. Арutyонян // Булатовские чтения : материалы II Междунар. науч.-практ. конф. (31 марта 2018 г.). — Краснодар, 2018. — Т. 1 : Прогноз, поиск и разведка месторождений нефти и газа. Нефтепромысловая геология. Разведочная и промысловая геофизика. — С. 173–180. — Библиогр.: с. 179 (16 назв.).

629. Поспеев А.В. Феномен аномальной мантии и геодинамика Байкало-Монгольского рифта / А. В. Поспеев // Солнечно-земные связи и геодинамика Байкало-Монгольского региона: результаты многолетних исследований и научно-образовательная политика (к 100-летию ИГУ) : тез. докл. XII Рос.-монг. Междунар. конф. — Иркутск, 2018. — С. 119–120.

Результаты сейсмологических и магнитотеллурических исследований тектоносферы региона.

630. Потапова Е.А. Геологическая модель ачимовского клиноформного комплекса на юго-восточном склоне Среднемесояхского вала / Е. А. Потапова // Геология нефти и газа. — 2018. — № 4. — С. 17–25. — DOI: [10.31087/0016-7894-2018-4-17-25](https://doi.org/10.31087/0016-7894-2018-4-17-25). — Библиогр.: с. 24 (10 назв.).

Результаты анализа сейсмических и скважинных данных.

631. Предложения по уточнению схемы литофациального районирования нижнемеловых отложений в пределах Большехетской зоны / Н. А. Каримова [и др.] // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. — 2018. — № 9. — С. 25–30. — DOI: [10.30713/2413-5011-2018-9-25-30](https://doi.org/10.30713/2413-5011-2018-9-25-30). — Библиогр.: с. 30 (5 назв.).

Результаты комплексного анализа сейсмических материалов и результатов бурения.

632. Причины мелового перемагничивания на юго-западной периферии архипелага Новосибирские острова / А. И. Чернова [и др.] // Доклады Академии наук. — 2018. — Т. 481, № 1. — С. 61–66. — DOI: [10.31857/S086956520000053-1](https://doi.org/10.31857/S086956520000053-1). — Библиогр.: с. 66 (14 назв.).

Результаты петро- и палеомагнитных исследований девонских и мезозойских отложений островов.

633. Прогноз зон золоторудной минерализации по результатам георадиолокационных зондирований в условиях Восточного Саяна / А. А. Оцимик [и др.] //

Солнечно-земные связи и геодинамика Байкало-Монгольского региона: результаты многолетних исследований и научно-образовательная политика (к 100-летию ИГУ) : тез. докл. XII Рос.-монг. Междунар. конф. – Иркутск, 2018. – С. 114. – Библиогр.: с. 114 (3 назв.).

634. Проявления опасных природных процессов в зонах активных разломов Байкальского региона по данным георадиолокации / О. В. Лунина [и др.] // Солнечно-земные связи и геодинамика Байкало-Монгольского региона: результаты многолетних исследований и научно-образовательная политика (к 100-летию ИГУ) : тез. докл. XII Рос.-монг. Междунар. конф. – Иркутск, 2018. – С. 66.

Показана эффективность использования метода георадиолокации для подповерхностного изучения тектонических и сопутствующих деформаций, связанных с землетрясениями.

635. Прудецкий Н.Д. Физическое моделирование распространения электромагнитной высокочастотной волны в массиве горных пород с трещиной заполненной льдом / Н. Д. Прудецкий, К. О. Соколов, Л. Л. Федорова // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2018. – № 11. – С. 107–113. – DOI: [10.25018/0236-1493-2018-11-0-107-113](https://doi.org/10.25018/0236-1493-2018-11-0-107-113). – Библиогр.: с. 111–112 (13 назв.).

Показано, что метод георадиолокации можно применять для изучения распределения трещин и льда при эксплуатационной разведки россыпных месторождений Севера.

636. Результаты изучения коллекторских свойств пород методом идентификационного моделирования / О. М. Муравина [и др.] // Каротажник. – 2018. – Вып. 8. – С. 71–80. – Библиогр.: с. 79–80 (13 назв.).

Результаты геофизических исследований на одном из нефтегазовых месторождений Западной Сибири.

637. Роль сейсмогеологического анализа при выборе стратегии разбуривания участка (на примере отложений пласта Ю₁₋₁ васюганской свиты) / А. А. Музыченко [и др.] // Геофизика. – 2018. – № 4. – С. 45–52. – Библиогр.: с. 52 (7 назв.).

Площадь работ расположена на территории Нижневартовского района Ханты-Мансийского автономного округа.

638. Рудницкая Д.И. Технология и результаты сейсмотектонического анализа при выделении и оценке кинематики глубинных разломов земной коры (на примере геотраверса 1-СБ в Забайкалье) / Д. И. Рудницкая, М. В. Корнилов, Е. В. Мосягин // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири. – 2017. – № 6с. – С. 147–155. – DOI: [10.20403/2078-0575-2017-6С-147-155](https://doi.org/10.20403/2078-0575-2017-6С-147-155). – Библиогр.: с. 155 (8 назв.).

Геотраверс 1СБ проходит через Забайкальский край и Монголию.

639. Рутенко А.Н. Исследования распространения энергии сейсморазведочных сигналов на шельфе / А. Н. Рутенко, Д. С. Манульчев, М. Р. Джеркенсон // Прикладные технологии гидроакустики и гидрофизики : тр. XIV Всерос. конф. – СПб., 2018. – С. 369–372. – Библиогр.: с. 372 (3 назв.).

Показаны особенности распространения на относительно мелководном северо-восточном шельфе острова Сахалин энергии сейсморазведочных сигналов по трассам, ориентированным вдоль и поперек шельфа. Установлены эффекты, вызванные влиянием рельефа дна и пространственными неоднородностями пород, слагающих дно.

640. Саввин Д.В. Опыт георадиолокационных исследований при инженерно-геологических изысканиях в Центральной Якутии / Д. В. Саввин, Л. Л. Федорова, Е. Э. Соловьев // Инженерные изыскания. – 2018. – Т. 12, № 7/8. – С. 92–100. – DOI: [10.25296/1997-8650-2018-12-7-8-92-100](https://doi.org/10.25296/1997-8650-2018-12-7-8-92-100). – Библиогр.: с. 98–99 (26 назв.).

Представлен опыт геофизических исследований в условиях распространения многолетне-мерзлых пород.

641. Савельев А.Д. Палеомагнетизм неопротерозойских долеритов Южного Верхоянья / А. Д. Савельев // Современные исследования в геологии : сб. тез. докл. молодеж. науч.-практ. конф. и XVI конф. студен. науч. о-ва (Санкт-Петербург, 26–28 окт. 2018 г.). – СПб., 2018. – С. 129–132. – Библиогр.: с. 131–132.

642. СВАН-технологии при сиквенс стратиграфической интерпретации данных региональной сейсморазведки / А. В. Гвоздева [и др.] // Естественные и технические науки. – 2018. – № 10. – С. 91–99. – Библиогр.: с. 99 (7 назв.).

Использование СВАН-технологии продемонстрировано на примере неокомских клиноформ Гыдано-Усть-Енисейского района.

643. Сейсмические образы крупных газовых залежей в арктических регионах Западной Сибири и на шельфе Карского моря / В. А. Конторович [и др.] // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири. – 2018. – № 4. – С. 41–48. – DOI: [10.20403/2078-0575-2018-4-41-48](https://doi.org/10.20403/2078-0575-2018-4-41-48). – Библиогр.: с. 47–48 (7 назв.).

644. Сейсмогеологические критерии прогноза газовых залежей севера Западной Сибири / В. А. Конторович [и др.] // Полярная механика : тез. докл. V Всерос. конф. с междунар. участием (9–11 окт. 2018 г.). – Новосибирск, 2018. – С. 82–83.

В качестве района работы выбрана территория Надым-Пурского междуречья (Ямало-Ненецкий автономный округ).

645. Сейсмогеологические модели осадочных комплексов Карского моря / В. А. Конторович [и др.] // Полярная механика : тез. докл. V Всерос. конф. с междунар. участием (9–11 окт. 2018 г.). – Новосибирск, 2018. – С. 79–81. – Библиогр.: с. 80–81 (7 назв.).

Изучено геологическое строение регионов с целью оценки перспективы их нефтегазоносности.

646. Серебренников С.П. Изучение состояния земляных плотин Монголо-Сибирского региона по геолого-геофизическим данным / С. П. Серебренников, А. Ю. Ескин, Ц. Батсайхан // Солнечно-земные связи и геодинамика Байкало-Монгольского региона: результаты многолетних исследований и научно-образовательная политика (к 100-летию ИГУ) : тез. докл. XII Рос.-монг. Междунар. конф. – Иркутск, 2018. – С. 125–126.

Результаты исследований земляных плотин от этапов инженерно-геологического изыскания площадок проектируемых плотин, их строительства до этапов эксплуатации и реконструкции.

647. Середкина А.И. Глубинное строение верхней мантии Арктики по данным групповых скоростей волн Рэлея и Лява / А. И. Середкина // Физико-химические и петрофизические исследования в науках о Земле : материалы Девятнадцатой Междунар. конф. (Москва, 24–26 сент., Борок, 28 сент. 2018 г.). – М., 2018. – С. 283–286. – Библиогр.: с. 285–286 (9 назв.).

648. Середкина А.И. Скоростные разрезы S-волн основных тектонических структур Арктики / А. И. Середкина // Анализ, прогноз и управление природными рисками с учетом глобального изменения климата. ГЕОРИСК-2018 : материалы X Междунар. науч.-практ. конф. по проблемам снижения природ. опасностей и рисков. – М., 2018. – Т. 2. – С. 236–240. – Библиогр.: с. 239–240 (12 назв.).

649. Систематика палеомагнитных направлений раннего кембрия северных и восточных районов Сибирской платформы и проблема аномального геомагнитного поля вблизи границы протерозоя и фанерозоя / В. Э. Павлов [и др.] // Физика Земли. – 2018. – № 5. – С. 122–146. – DOI: [10.1134/S0002333718050113](https://doi.org/10.1134/S0002333718050113). – Библиогр.: с. 144–146.

650. Славина Л.Б. Оценка физических свойств магматического вещества и строения Северной группы вулканов Камчатки по параметру V_p/V_s / Л. Б. Славина, М. С. Кучай, С. Л. Сеников // Физико-химические и петрофизические

исследования в науках о Земле : материалы Девятнадцатой Междунар. конф. (Москва, 24–26 сент., Борок, 28 сент. 2018 г.). – М., 2018. – С. 293–297. – Библиогр.: с. 296–297.

651. Смолянинова А.Г. Петромагнитные индикаторы климата в геологическом разрезе долины реки Ануй (Алтайская предгорная равнина) / А. Г. Смолянинова, В. С. Зыкина, И. А. Пронина // Вестник Забайкальского государственного университета. – 2018. – Т. 24, № 8. – С. 39–48. – DOI: [10.21209/2227-9245-2018-24-8-39-48](https://doi.org/10.21209/2227-9245-2018-24-8-39-48). – Библиогр.: с. 46 (14 назв.).

Изучена верхняя часть лессово-почвенной последовательности, включающая педокомплекс и четыре горизонта лессов, сформированных во время позднего и конца среднего плейстоцена на территории Алтайского края.

652. Совершенствование методов обработки, интерпретации и анализа геолого-геофизической и промысловой информации по продуктивным залежам / С. Н. Меньшиков [и др.] // Каротажник. – 2018. – Вып. 9. – С. 3–17. – Библиогр.: с. 16–17 (13 назв.).

Уточнена геологическая модель Юбилейного месторождения (Ямало-Ненецкий автономный округ), полученная с использованием технологии ESKS-TABC.

653. Солопахин С.К. Анализ геологического строения клиноформного резервуара БВ_{11–14} по совокупности скважинных и сейсмических данных в пределах Толькинского мегапрогиба / С. К. Солопахин // Новые технологии – нефтегазовому региону : материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2018. – Т. 1. – С. 30–33. – Библиогр.: с. 32–33 (3 назв.).

654. Соотношение надвиговых и сдвиговых деформаций южной части Полярного Урала на основе петромагнитных данных / С. Н. Сычев [и др.] // Вестник Московского университета. Серия 4, Геология. – 2016. – № 6. – С. 46–55. – Библиогр.: с. 54–55.

Результаты изучения петромагнитных характеристик комплексов пород зоны Главного Уральского разлома и Войкаро-Сынинской офиолитовой ассоциации (Ямало-Ненецкий автономный округ).

655. Старцева К.Ф. Этапы формирования Восточно-Баренцевского и Северо-Карского бассейнов на основе сеймостратиграфического анализа : автореф. дис. ... канд. геол.-минерал. наук / К. Ф. Старцева. – М., 2018. – 23 с.

656. Структура земной коры зоны сочленения поднятия Менделеева с Евразийским континентом (по геофизическим данным) / С. Н. Кашубин [и др.] // Региональная геология и металлогения. – 2018. – № 74. – С. 5–18. – Библиогр.: с. 15–16 (40 назв.).

657. Теплопроводность осадочных горных пород Лено-Вилуйской нефтегазоносной провинции / В. П. Семенов [и др.] // Криосфера Земли. – 2018. – Т. 22, № 5. – С. 30–38. – DOI: [10.21782/KZ1560-7496-2018-5\(30-38\)](https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2018-5(30-38)). – Библиогр.: с. 38.

Результаты теплофизических исследований кайнозойских песчано-глинистых отложений Якутии.

658. Технология МСП – малоканальное сейсмическое профилирование на базе МОВСР / И. П. Башилов [и др.] // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2018. – № 9. – С. 128–139. – DOI: [10.25018/0236-1493-2018-9-0-128-139](https://doi.org/10.25018/0236-1493-2018-9-0-128-139). – Библиогр.: с. 136–137 (23 назв.).

Пример результата работ по МОВСР-МСП в Восточной Сибири в 2015 г., с. 133–136.

659. Ткачев А.В. Методика выявления продуктивной стадии минералообразования в пределах рудных полей на основе параметров сопротивления и поляризуемости / А. В. Ткачев, И. М. Хасанов // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2018. – № 4. – С. 62–71. – Библиогр.: с. 71.

Результаты наземных геофизических исследований на площади Токичанского рудного поля (Магаданская область).

660. Турутанов Е.Х. Аномалии силы тяжести, глубинная структура и геодинамика Монголо-Сибирского региона / Е. Х. Турутанов ; науч. ред. Е. В. Клевцов ; Иркут. нац. исслед. техн. ун-т, Рос. акад. наук, Сиб. отд-ние, Ин-т земной коры. – Иркутск : Изд-во Иркут. нац. исслед. техн. ун-та, 2018. – 180 с. – Библиогр.: с. 156–180 (313 назв.).

На основе карты аномалий силы тяжести региона получены геометрические параметры Ангаро-Витимского, Хангайского и Хэнтэй-Даурского гранитоидных «батолитов» и проведено их сравнение с размерами крупнейших «батолитов» мира. Показана возможность диагностики и локации верхнемантийных плюмов в Восточной Сибири и Центральной Монголии с помощью осредненных изостатических аномалий силы тяжести. Приведены расчеты, согласно которым развитие астеносферного выступа как гравитационной неустойчивости вполне обеспечивает нарастание растягивающих напряжений до величин, достаточных для зарождения и развития Байкальской рифтовой зоны. Рассмотрено пространственное соотношение верхнемантийных плюмов с субдуктирующей Тихоокеанской плитой.

661. Уралова А.Р. Применение сейсмофациального и атрибутного анализа с целью прогноза перспективных объектов на примере месторождений Западной Сибири / А. Р. Уралова // Современные технологии извлечения нефти и газа. Перспективы развития минерально-сырьевого комплекса (российский и мировой опыт) : сб. материалов Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием в честь 25-летия высш. нефт. образования Удмурт. Респ., посвящ. памяти основателя нефт. фак. УдГУ д-ра техн. наук Кудинова В.И. (24.05.1931–19.05.2017) (17–19 мая 2018 г.). – Ижевск, 2018. – С. 152–156. – Библиогр.: с. 156 (3 назв.).

Изложен подход, комплексно объединяющий данные 3Д сейсморазведки, промыслово-геофизические исследования в скважинах и изучения кернового материала с целью уточнения развития коллекторов на примере одного из месторождений региона.

662. Ухлова Г.Д. Цифровые сейсмогеологические модели. Необходимость и возможность создания разноранговых интерактивных проектов / Г. Д. Ухлова, О. Н. Лыбина // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2018. – № 11. – С. 52–58. – DOI: [10.30713/2413-5011-2018-11-52-58](https://doi.org/10.30713/2413-5011-2018-11-52-58). – Библиогр.: с. 57 (6 назв.).

Структура и форма представления сейсмической информации (в рамках создания региональной модели для Восточно-Сибирского региона), с. 53–57.

663. Фахрулина Д.К. Применение сейсмофациального и литофациального анализа для восстановления обстановки осадконакопления и прогноза литофациальной изменчивости / Д. К. Фахрулина // Нефтегазовые технологии и новые материалы. Проблемы и решения. – Уфа, 2018. – Вып. 7. – С. 12–21. – Библиогр.: с. 20–21 (4 назв.).

Результаты применения сейсмо- и литофациального анализов по продуктивным пластам одного из месторождений Западной Сибири.

664. Филиппов С.В. Определение глубин залегания изотермы Кюри по наземным и спутниковым магнитным данным на территории Сибири / С. В. Филиппов, А. И. Середкина // Солнечно-земные связи и геодинамика Байкало-Монгольского региона: результаты многолетних исследований и научно-образовательная политика (к 100-летию ИГУ) : тез. докл. XII Рос.-монг. Междунар. конф. – Иркутск, 2018. – С. 131–132.

665. Филиппов Ю.Ф. Геологическая модель Предъенисейского верхнепротерозой-палеозойского осадочного бассейна на юго-востоке Западно-Сибирской провинции / Ю. Ф. Филиппов // Геология нефти и газа. – 2018. – № 4. – С. 53–62. – DOI: [10.31087/0016-7894-2018-4-53-62](https://doi.org/10.31087/0016-7894-2018-4-53-62). – Библиогр.: с. 62 (12 назв.).

Результаты интерпретации данных региональной сейсморазведки и бурения скважин.

666. Хаптанов В.Б. Комплексирование георадарных и радиоимпедансных зондирований в Байкальской рифтовой зоне / В. Б. Хаптанов, Ю. Б. Башкуев, М. Г. Дембелов // Солнечно-земные связи и геодинамика Байкало-Монголь-

ского региона: результаты многолетних исследований и научно-образовательная политика (к 100-летию ИГУ) : тез. докл. XII Рос.-монг. Междунар. конф. – Иркутск, 2018. – С. 75–76.

667. Цветков С.С. Геологическое строение Пайяхской зоны нефтегазоаккумуляции на базе комплексной интерпретации данных 2D сейсморазведки и глубокого бурения / С. С. Цветков // Современные исследования в геологии : сб. тез. докл. молодеж. науч.-практ. конф. и XVI конф. студен. науч. о-ва (Санкт-Петербург, 26–28 окт. 2018 г.). – СПб., 2018. – С. 158–160. – Библиогр.: с. 159–160 (4 назв.).

668. Цепляева А.И. Моделирование залежей нефти в коллекторах палеозойского фундамента на основе комплексирования геолого-геофизических и промысловых данных (на примере одного из месторождений Красноленинского свода) : автореф. дис. ... канд. геол.-минерал. наук / А. И. Цепляева. – Тюмень, 2018. – 23 с.

669. Цыдыпова Л.Р. Структура литосферы по данным обменных волн под сейсмостанцией Котокель / Л. Р. Цыдыпова // Солнечно-земные связи и геодинамика Байкало-Монгольского региона: результаты многолетних исследований и научно-образовательная политика (к 100-летию ИГУ) : тез. докл. XII Рос.-монг. Междунар. конф. – Иркутск, 2018. – С. 132–133.

670. Чернова О.С. Научные основы построения геостатических моделей и геометризации юрско-меловых природных резервуаров Западной Сибири на базе петрофизических и седиментологических исследований керна : автореф. дис. ... д-ра геол.-минерал. наук / О. С. Чернова. – Томск, 2018. – 46 с.

671. Шайхутдинова Г.Х. Литолого-технологическая типизация пород баженновской свиты на основе изучения распределения фигуративных точек геофизических параметров (с применением программного продукта Grapher 11) на примере Северо-Ватъеганского месторождения / Г. Х. Шайхутдинова, В. В. Колпаков, Я. Х. Саетгалеев // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2018. – № 9. – С. 11–21. – DOI: [10.30713/2413-5011-2018-9-11-21](https://doi.org/10.30713/2413-5011-2018-9-11-21). – Библиогр.: с. 20 (11 назв.).

672. Шапорина М.Н. Комплексная геолого-геофизическая модель строения зоны сочленения Сибирской платформы и Верхоянского складчато-надвигового пояса / М. Н. Шапорина, О. Г. Садур // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит : материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 115–117. – Библиогр.: с. 117 (5 назв.).

673. Шкабарня Н.Г. Исследование горно-геологических условий угольных месторождений юга Дальнего Востока методами электроразведки / Н. Г. Шкабарня, И. Ю. Рассказов, Г. Н. Шкабарня // Горный журнал. – 2018. – № 10. – С. 18–25. – DOI: [10.17580/gzh.2018.10.03](https://doi.org/10.17580/gzh.2018.10.03). – Библиогр.: с. 24 (16 назв.).

Исследования проведены на Ургальском и Бикинском месторождениях (Хабаровский край).

674. Щербинина Г.П. Результаты гравиметрических и магнито-метрических исследований природы Пултытинской сейсмической аномалии Западной Сибири / Г. П. Щербинина, Г. В. Простолупов // Вестник Воронежского государственного университета. Серия: Геология. – 2018. – № 3. – С. 100–107. – Библиогр.: с. 106–107 (19 назв.).

675. Яковлев Д.В. Изучение криолитозоны северного обрамления Сибирской платформы по данным региональных электроразведочных работ / Д. В. Яковлев, А. Г. Яковлев, О. А. Валясина // Криосфера Земли. – 2018. – Т. 22,

№ 5. – С. 77–95. – DOI: [10.21782/KZ1560-7496-2018-5\(77-95\)](https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2018-5(77-95)). – Библиогр.: с. 94–95.

Район исследования включает территорию полуостровов Гыданского и Таймыр, междуречья Хатанги и Лены.

676. Яковлев Д.В. Уникальные нефтегазоперспективные объекты по результатам региональных исследований на Таймыре / Д. В. Яковлев, Д. Г. Кушнир // Геофизика. – 2018. – № 3. – С. 115–119. – Библиогр.: с. 119 (3 назв.).

Результаты региональных геофизических исследований.

677. A North pole thermal anomaly? Evidence from new and existing heat flow measurements from the central Arctic ocean [Electronic resource] / G. E. Shephard [et al.] // Journal of Geodynamics. – 2018. – Vol. 118. – P. 166–181. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.jog.2018.01.017>. – Bibliogr.: p. 180–181. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0264370717301230>.

Термальная аномалия на Северном полюсе? Данные о новых и прежних измерениях тепловых потоков в центральной части Северного Ледовитого океана.

678. Bobrov N. Delineation of underbed talik in the Lena river delta with the use of geophysics – results of GPR, TEM and ERT measurements / N. Bobrov, A. Titov, A. Krekhov // Theory and methods of polar science : proc. of Intern. youth sci. conf. on the polar geodesy, glaciology, hydrology a. geophysics (Saint Petersburg, 17–19 May 2018). – St. Petersburg, 2018. – P. 60–68.

Оконтуривание подрусловых таликов в дельте Лены с использованием геофизических методов – результаты подповерхностного зондирования, электромагнитных исследований и электротомографии.

679. Crustal architecture of the East Siberian Arctic shelf and adjacent Arctic ocean constrained by seismic data and gravity modeling results [Electronic resource] / S. S. Drachev [et al.] // Journal of Geodynamics. – 2018. – Vol. 119. – P. 123–148. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.jog.2018.03.005>. – Bibliogr.: p. 146–148. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0264370717302557>.

Строение земной коры восточносибирского арктического шельфа и прилегающих акваторий Северного Ледовитого океана по сейсмическим данным и результатам гравитационного моделирования.

680. Crustal structure of the Mendeleev rise and the Chukchi plateau (Arctic ocean) along the Russian wide-angle and multichannel seismic reflection experiment “Arctic-2012” [Electronic resource] / S. N. Kashubin [et al.] // Journal of Geodynamics. – 2018. – Vol. 119. – P. 107–122. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.jog.2018.03.006>. – Bibliogr.: p. 121–122. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0264370717301655>.

Строение земной коры хребта Менделеева и Чукотского плато (Северный Ледовитый океан) по данным российского широкомасштабного и многоканального сейсмического эксперимента “Арктика-2012”.

681. New insights into tectonics and evolution of the Amerasia basin [Electronic resource] / A. Chernykh [et al.] // Journal of Geodynamics. – 2018. – Vol. 119. – P. 167–182. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.jog.2018.02.010>. – Bibliogr.: p. 180–182. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S026437071730193X>.

Новое понимание тектоники и эволюции Амеразийского бассейна.

Представлены две альтернативные тектонические модели формирования бассейна Северного Ледовитого океана. Модели построены на основе комплексного анализа батиметрии, гравитационных и магнитных полей Арктического региона в сочетании с имеющимися сейсмо-разведочными и геологическими данными.

682. Perepletkin I.A. Identification of the unconventional oil-bearing reservoirs using 3C 2D seismic technology in Western Siberia / I. A. Perepletkin // Новые технологии – нефтегазовому региону : материалы Междунар. науч.-практ. конф.

студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2018. – Т. 1. – с. 280–283. – Библиогр.: с. 283 (3 назв.).

Выявление нетрадиционных коллекторов нефти в Западной Сибири по данным 3С 2D сейсморазведки.

См. также № 234, 355, 539, 691, 695, 803, 833, 942, 1178

Промысловая геофизика

683. Бахмутский М.А. Сглаживание и фильтрация больших временных рядов при гидродинамическом прослушивании скважин / М. А. Бахмутский // Геофизика. – 2018. – № 3. – С. 120–127. – Библиогр.: с. 127 (9 назв.).

Методика использована для изучения геологической структуры Юрубчено-Тохомского месторождения (Красноярский край).

684. Боженик Н.Н. Создание геологической модели месторождения с учетом информации по горизонтальным скважинам и анализом межскважинной связности коллектора / Н. Н. Боженик, В. А. Белкина, А. В. Стрекалов // Состояние, тенденции и проблемы развития нефтегазового потенциала Западной Сибири : материалы Междунар. акад. конф. – Тюмень, 2017. – С. 62–74. – Библиогр.: с. 74 (21 назв.).

Исследовались отложения викуловской свиты Красноленинского НГР (Ханты-Мансийский автономный округ).

685. Глинских В.Н. Трехмерное численное моделирование сигналов азимутального микроблокового каротажа в процессе бурения / В. Н. Глинских, К. Н. Даниловский, О. В. Нечаев // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2018. – № 10. – С. 32–39. – DOI: [10.30713/2413-5011-2018-10-32-39](https://doi.org/10.30713/2413-5011-2018-10-32-39). – Библиогр.: с. 38 (19 назв.).

Результатами моделирования показана высокая информативность диаграмм применительно к изучению геоэлектрического строения терригенных коллекторов Западной Сибири.

686. Гуленко В.И. Акустические характеристики пород неогенового и палеогенового комплекса Западно-Камчатского бассейна / В. И. Гуленко, А. А. Помельникова, Н. П. Шкирман // Булатовские чтения : материалы II Междунар. науч.-практ. конф. (31 марта 2018 г.). – Краснодар, 2018. – Т. 1 : Прогноз, поиск и разведка месторождений нефти и газа. Нефтепромысловая геология. Разведочная и промысловая геофизика. – С. 88–92.

Результаты интерпретации данных акустического и плотностного каротажа песчаных и глинистых пород-коллекторов.

687. Гуленко В.И. Закономерности изменения петрофизических характеристик разреза в пределах Западно-Камчатского бассейна / В. И. Гуленко, Н. П. Шкирман // Булатовские чтения : материалы II Междунар. науч.-практ. конф. (31 марта 2018 г.). – Краснодар, 2018. – Т. 1 : Прогноз, поиск и разведка месторождений нефти и газа. Нефтепромысловая геология. Разведочная и промысловая геофизика. – С. 98–102.

Результаты данных ГИС и изучения образцов керн песчаных и глинистых пород-коллекторов.

688. Жуковская Е.А. Закономерности и факторы изменения коллекторских свойств пластов Ю₁₄–Ю₁₅ Урманно-Арчинской зоны / Е. А. Жуковская, О. А. Попова, А. В. Пишулева // Геофизика. – 2018. – № 4. – С. 59–66. – Библиогр.: с. 66 (4 назв.).

Результаты исследований керн и ГИС отложений Урманно-Арчинской зоны нефтегазонакопления в Томской области.

689. Кокарев П.Н. Особенности строения пород-коллекторов парфеновского горизонта Ковыктинской зоны газонакопления по материалам геофизического исследования скважин и результатам испытаний скважин / П. Н. Кокарев,

И. А. Диких, В. А. Сердюкова // Известия Сибирского отделения Секции наук о Земле Российской академии естественных наук. Геология, разведка и разработка месторождений полезных ископаемых месторождений. – 2018. – Т. 41, № 3. – С. 78–92. – DOI: [10.21285/2541-9455-2018-41-3-78-92](https://doi.org/10.21285/2541-9455-2018-41-3-78-92). – Библиогр.: с. 88–89 (18 назв.).

690. Копытов Е.В. Инверсия данных высокочастотного электромагнитного каротажа в сильнонаклонных скважинах с определением электрического анизотропии / Е. В. Копытов, К. В. Сухорукова, М. Н. Никитенко // Каротажник. – 2018. – Вып. 8. – С. 39–57. – Библиогр.: с. 56–57 (19 назв.).

Исследования проведены на одной из скважин Быстринского месторождения (Ханты-Мансийский автономный округ).

691. Кудаманов А.И. К вопросу о турон-раннеконьякском осадконакоплении в пределах Западно-Сибирской плиты / А. И. Кудаманов, С. Е. Агалаков, В. А. Маринов // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2018. – № 7. – С. 19–26. – DOI: [10.30713/2413-5011-2018-7-19-26](https://doi.org/10.30713/2413-5011-2018-7-19-26). – Библиогр.: с. 26 (7 назв.).

Результаты ГИС и сейсморазведочных исследований.

692. Кузьмичев О.Б. Результаты апробации методики поиска пропущенных нефтенасыщенных сложно построенных терригенных коллекторов Западной Сибири / О. Б. Кузьмичев // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2018. – № 9. – С. 61–71. – DOI: [10.30713/2413-5011-2018-9-61-71](https://doi.org/10.30713/2413-5011-2018-9-61-71). – Библиогр.: с. 70–71 (6 назв.).

Результаты стандартного каротажа ПС в комплексе с электрометодами ГИС.

693. Методические подходы к оценке ресурсов нефти в отложениях баженовской свиты / М. Б. Скворцов [и др.] // Геофизика. – 2018. – № 3. – С. 91–100. – Библиогр.: с. 99 (11 назв.).

Результаты выделения эффективных нефтенасыщенных толщин с привлечением данных Rock-Eval и геофизических исследований скважин.

694. Органический углерод в породах баженовского горизонта Западно-Сибирского мегабассейна / Е. В. Пономарева [и др.] // Доклады Академии наук. – 2018. – Т. 481, № 2. – С. 189–192. – DOI: [10.31857/S086956520001202-5](https://doi.org/10.31857/S086956520001202-5). – Библиогр.: с. 192 (10 назв.).

Результаты интерпретации данных радиоактивного и электрического каротажа.

695. Особенности корреляции отложений коры выветривания и доюрского основания / И. С. Гутман [и др.] // Геология нефти и газа. – 2018. – № 4. – С. 69–87. – DOI: [10.31087/0016-7894-2018-4-69-87](https://doi.org/10.31087/0016-7894-2018-4-69-87). – Библиогр.: с. 87 (4 назв.).

Результаты комплексного анализа керна, ГИС и сейсмических исследований на примере разведочного фонда скважин Даниловского и Северо-Даниловского месторождений (Иркутская область).

696. Особенности петрофизического обеспечения интерпретации ГИС в разрезе терригенных пород с цеолитосодержащими песчаниками Тазовского района Западной Сибири / Ш. В. Мухидинов [и др.] // Геофизика. – 2018. – № 4. – С. 53–58. – Библиогр.: с. 57 (11 назв.).

697. Проблемы определения коэффициента проницаемости по геофизическим исследованиям скважин для сложнопостроенных коллекторов вендского периода Чаяндинского нефтегазоконденсатного месторождения на этапе эксплуатационного бурения / Е. Е. Поляков [и др.] // Территория Нефтегаз. – 2018. – № 10. – С. 30–41. – Библиогр.: с. 41 (7 назв.).

698. Родивилов Д.Б. Оценка газонасыщенности нетрадиционных коллекторов сенонжских отложений севера Западной Сибири / Д. Б. Родивилов, П. Н. Карев, В. Г. Мамяшев // Каротажник. – 2018. – Вып. 9. – С. 18–25. – Библиогр.: с. 25 (11 назв.).

Результаты геофизических исследований скважин.

699. Типизация разрезов баженовской свиты с целью поиска перспективных интервалов коллекторов / Е. С. Баженова [и др.] // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2018. – № 9. – С. 5–10. – DOI: [10.30713/2413-5011-2018-9-5-10](https://doi.org/10.30713/2413-5011-2018-9-5-10). – Библиогр.: с. 10 (7 назв.).

Результаты геофизических исследований скважин месторождений Салымского нефтегазоносного района (Ханты-Мансийский автономный округ).

700. Уточнение и оценка достоверности геологической модели по результатам сопровождения эксплуатационного бурения (на примере пласта ПК₁₈ Пяяхинского месторождения) / П. А. Боронин [и др.] // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2018. – № 9. – С. 46–54. – DOI: [10.30713/2413-5011-2018-9-46-54](https://doi.org/10.30713/2413-5011-2018-9-46-54).

Анализ информативности геофизических параметров, выполненный комплексом ГИС.

701. Фомин М.А. Основные черты геологического строения приграничных толщ юры и мела в приуральской части Западно-Сибирского осадочного бассейна / М. А. Фомин // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2018. – № 7. – С. 4–18. – DOI: [10.30713/2413-5011-2018-7-4-18](https://doi.org/10.30713/2413-5011-2018-7-4-18). – Библиогр.: с. 15–16 (40 назв.).

На основе материалов ГИС проанализировано строение и распространение верхнеданиловской подсвиты, мулымьинской и тутлейской свит на территории Ханты-Мансийского автономного округа.

702. Шурунов А.В. Выделение особенностей динамики флюидов в низкопроницаемых коллекторах по геофизическим исследованиям скважин / А. В. Шурунов, В. И. Чеканов, И. С. Каешков // Современные исследования в геологии: сб. тез. докл. молодеж. науч.-практ. конф. и XVI конф. студен. науч. о-ва (Санкт-Петербург, 26–28 окт. 2018 г.). – СПб., 2018. – С. 161–163. – Библиогр.: с. 163 (4 назв.).

Исследования проведены на Приобском месторождении (Ханты-Мансийский автономный округ).

См. также № 580, 589, 652, 661, 668

Полезные ископаемые

703. Батугина Н.С. О перспективах развития горнодобывающей промышленности Восточной экономической зоны Республики Саха (Якутия) / Н. С. Батугина, В. Л. Гаврилов, Л. И. Полуфунтикова // Минеральные ресурсы России. Экономика и управление. – 2018. – № 6. – С. 47–53. – Библиогр.: с. 53 (5 назв.).

Дана оценка минерально-сырьевой базы республики.

704. Мамахатова Р.Т. Методическое обеспечение оценки эффективности изучения и освоения ресурсной базы твердых полезных ископаемых Сибирского федерального округа / Р. Т. Мамахатова // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири. – 2017. – № 6с. – С. 156–162. – DOI: [10.20403/2078-0575-2017-6с-156-162](https://doi.org/10.20403/2078-0575-2017-6с-156-162).

705. Некрасов А.И. Минерагения переходных зон между тихоокеанским и индо-атлантическим сегментами Земли (на примере Верхояно-Колымской складчатой области) / А. И. Некрасов // Смирновский сборник-2018. Проблемы минерагении, экономической геологии и минеральных ресурсов. – М., 2018. – С. 62–153. – Библиогр.: с. 144–153 (152 назв.).

706. Основные результаты работ на твердые полезные ископаемые и по государственному геологическому картированию АО “СНИИГТИМС” в 2007–2016 гг. / А. И. Черных [и др.] // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири. – 2017. – № 6с. – С. 93–101. – DOI: [10.20403/2078-0575-2017-6с-93-101](https://doi.org/10.20403/2078-0575-2017-6с-93-101).

707. Рассказов И.Ю. Горная промышленность Хабаровского края: минерально-сырьевая база и перспективы развития / И. Ю. Рассказов, В. Г. Крюков

// Горный журнал. – 2018. – № 10. – С. 5–12. – DOI: [10.17580/gzh.2018.10.01](https://doi.org/10.17580/gzh.2018.10.01). – Библиогр.: с. 11 (22 назв.).

708. Складорова Г.Ф. Минерально-сырьевые ресурсы Хабаровского края как субъекта Дальневосточного федерального округа и их геэкономическая оценка / Г. Ф. Складорова, Ю. А. Архипова // Горный журнал. – 2018. – № 10. – С. 13–18. – DOI: [10.17580/gzh.2018.10.02](https://doi.org/10.17580/gzh.2018.10.02). – Библиогр.: с. 17 (17 назв.).

709. Солодовников А.Ю. Минерально-сырьевые ресурсы Тюменского района и их использование / А. Ю. Солодовников // Горные ведомости. – 2018. – № 5. – С. 74–87. – Библиогр.: с. 87 (13 назв.).

См. также № 22, 193, 264, 635, 2384

Рудные

710. Абрамов Б.Н. Особенности распределения редкоземельных элементов в рудах некоторых месторождений золота Восточного Забайкалья / Б. Н. Абрамов // Известия высших учебных заведений. Геология и разведка. – 2018. – № 5. – С. 48–58. – DOI: [10.32454/0016-7762-2018-5-48-58](https://doi.org/10.32454/0016-7762-2018-5-48-58). – Библиогр.: с. 57 (20 назв.).

711. Алексеев В.И. Попутная редкометальная минерализация вольфрамowo-оловянных месторождений, связанных с литий-фтористыми гранитами Дальнего Востока / В. И. Алексеев // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит: материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 236–237. – Библиогр.: с. 237 (7 назв.).

712. Алексеев В.И. Редкие металлы в минералах оловоносных метасоматитов Верхнеурмийского рудного узла (Дальний Восток России) / В. И. Алексеев // Записки Горного института. – 2018. – Т. 232. – С. 335–340. – DOI: [10.31897/PMI.2018.4.335](https://doi.org/10.31897/PMI.2018.4.335). – Библиогр.: с. 340 (16 назв.).

713. Алахвердова А.Н. Золотоносность кварцевых песков в арктической зоне ЯНАО / А. Н. Алахвердова // Концепции фундаментальных и прикладных научных исследований: сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (26 сент. 2018 г.). – Екатеринбург, 2018. – С. 17–24. – Библиогр.: с. 24 (13 назв.).

714. Алымова Н.В. Рудоносность редкометальных гранитов Зашихинского массива (Иркутская область) и минералы-концентраторы Ta, Nb, Th, Zr, Tr / Н. В. Алымова, Н. В. Владыкин // Известия Иркутского государственного университета. Серия: Науки о Земле. – 2018. – Т. 25. – С. 15–28. – Библиогр.: с. 25–26.

715. Анкушева Н.Н. РТ-особенности флюидов гидротермальных месторождений золота Тарданского рудного узла (по флюидным включениям) / Н. Н. Анкушева, Р. В. Кожугет // XVIII Всероссийская конференция по термобарогеохимии, посвященная 100-летию со дня рождения профессора Юрия Александровича Долгова (1918–1993) (Москва, 24–28 сент. 2018 г.): тез. конф. – М., 2018. – С. 17–19. – Библиогр.: с. 19.

716. Антипов В.С. Использование многоспектральных космических съемок при прогнозировании и поисках рудных месторождений / В. С. Антипов, Е. А. Журавлев, К. А. Волин; науч. ред. В. С. Антипов; Науч.-исслед. ин-т космоаэрогеол. методов. – СПб.: ВВМ, 2018. – 217 с. – Библиогр.: с. 210–217 (98 назв.).

Космогеологический прогноз на золото. Могочинская территория в Забайкальском крае и Нижне-Чиримбинская территория Енисейского края, с. 88–107; аномалии NDVI над зоной размещения алмазоносных кимберлитовых трубок Верхнемунского кимберлитового поля в Якутии, с. 180.

717. Арлюкова К.Р. Особенности геологического строения Айнского золоторудного месторождения острова Уруп, Курилы / К. Р. Арлюкова, А. В. Сагир, И. О. Соломина // *Волынцовские чтения : материалы I Всерос. конф. по петрологии и геохимии зон перехода “океан – континент”, посвящ. памяти О.Н. Воынца* (25–27 сент. 2018 г.). – Петропавловск-Камчатский, 2018. – С. 69–70.

718. Артемьев Д.С. Геолого–генетическая модель формирования Майского месторождения и прогнозно–поисковые критерии локализации оруденения майского типа (Чукотка) / Д. С. Артемьев // *Региональная геология и металлогения*. – 2018. – № 74. – С. 98–103. – Библиогр.: с. 102–103 (10 назв.).

719. Астахова А.А. Пермские отложения Аян-Юряхского антиклинория, как среда, вмещающая золотое оруденение / А. А. Астахова, А. Э. Хардинов // *Осадочная геология Урала и прилегающих регионов: сегодня и завтра : материалы 12 Урал. литол. совещ.* – Екатеринбург, 2018. – С. 37–39.

720. Астахова Н.В. Железомарганцевые корки Центральной котловины Японского моря / Н. В. Астахова // *Литология и полезные ископаемые*. – 2018. – № 5. – С. 384–396. – DOI: [10.1134/S0024497X18050026](https://doi.org/10.1134/S0024497X18050026). – Библиогр.: с. 395–396.

721. База хромового сырья Сибири (в пределах Сибирского федерального округа) / С. С. Долгушин [и др.] // *Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири*. – 2017. – № 6с. – С. 127–138. – DOI: [10.20403/2078-0575-2017-6C-127-138](https://doi.org/10.20403/2078-0575-2017-6C-127-138). – Библиогр.: с. 138 (8 назв.).

722. Берзина А.Н. Геодинамическая обстановка и магматизм Сорского Симопорфирового месторождения (Хакасия) / А. Н. Берзина, А. П. Берзина, В. О. Гимон // *Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит : материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием* (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 238–241. – Библиогр.: с. 240–241 (7 назв.).

723. Бирюков А.А. Генетическое значение теллуридно-висмутовой минерализации на золоторудных объектах Глухаринского рудного узла (Магаданская область) / А. А. Бирюков // *Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН*. – 2018. – № 4. – С. 34–48. – Библиогр.: с. 47.

724. Бирюков А.А. Минералого-генетические аспекты золоторудных объектов в пределах Глухаринского рудно-россыпного узла (Магаданская область) / А. А. Бирюков // *Научная молодежь – Северо-Востоку России : материалы VII межрегион. конф. молодых ученых* (Магадан, 24–25 мая 2018 г.). – Магадан, 2018. – Вып. 7. – С. 6–11. – Библиогр.: с. 10–11 (6 назв.).

725. Болонин А.В. Химизм образования флюорит-барит-сидеритовых карбонатитов Карасугского Fe-F-Ba-Sr-REE месторождения (Тува) / А. В. Болонин // *Геология, магматизм и металлогения центра Азии. 2018: рудно-магматические системы Сангилен (щелочные интрузивы, карбонатиты) : материалы I Всерос. полево. конф. с междунар. участием* (14–30 июля 2018 г.). – Кызыл, 2018. – С. 10–15. – Библиогр.: с. 14–15.

726. Борискина Н.Г. Предпосылки выявления скрытой Au-Mo-Cu-порфировой минерализации в рудных полях Гонжинского района (Верхнее Приамурье) / Н. Г. Борискина, В. Г. Хомич // *Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит : материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием* (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 241–244. – Библиогр.: с. 244 (7 назв.).

727. Буханова Д.С. Сульфосоли в рудах Малмыжского Cu-Au порфирового месторождения, Хабаровский край / Д. С. Буханова, В. М. Чубаров // *Волынцовские чтения : материалы I Всерос. конф. по петрологии и геохимии зон перехода*

“океан – континент”, посвящ. памяти О.Н. Волынца (25–27 сент. 2018 г.). – Петропавловск-Камчатский, 2018. – С. 71–72. – Библиогр.: с. 72.

728. Вахрушева Н.В. Петрологические аспекты формирования хромового оруденения в ультрамафитах массива Рай-Из / Н. В. Вахрушева, П. Б. Ширяев // VII Чтения памяти член-корр. РАН С.Н. Иванова : материалы Всерос. науч. конф., посвящ. 70-летию основания Урал. отд-ния Рос. минерал. о-ва. – Екатеринбург, 2018. – С. 38–39.

729. Возможности расширения сырьевой базы рудопроявления Сентябрьское СВ (Чукотка) / А. А. Гребенникова [и др.] // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит : материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 254–257. – Библиогр.: с. 257 (6 назв.).

730. Волков А.В. Прогнозно-поисковая модель месторождений золота, связанных с интрузивами гранитоидов Арктической зоны России / А. В. Волков, А. А. Сидоров // Арктика: экология и экономика. – 2018. – № 3. – С. 84–99. – DOI: [10.25283/2223-4594-2018-3-84-99](https://doi.org/10.25283/2223-4594-2018-3-84-99). – Библиогр.: с. 96–98 (40 назв.).

731. Ган-Очир Ж. Кольцево-вихревые плюмовые карбонатитовые интрузивы с редкоземельным оруденением Тувино-Монгольского щелочного магматического пояса / Ж. Ган-Очир, Ц. Мунгуншагай // Геология, магматизм и металлогения центра Азии. 2018: рудно-магматические системы Сангилена (щелочные интрузивы, карбонатиты) : материалы I Всерос. полевой конф. с междунар. участием (14–30 июля 2018 г.). – Кызыл, 2018. – С. 22–25. – Библиогр.: с. 25.

732. Геодинамическая типизация оловорудных месторождений по геохимическим ассоциациям касситеритов из оловорудных месторождений Приморья (Дальний Восток, Россия) методом логико-информационного анализа / Н. В. Гореликова [и др.] // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит : материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 250–253. – Библиогр.: с. 253 (9 назв.).

733. Геолого-минералогические особенности Кручининского россыпного месторождения как основа для разработки технологии извлечения золота / А. Г. Секисов [и др.] // Вестник Забайкальского государственного университета. – 2018. – Т. 24, № 8. – С. 29–38. – DOI: [10.21209/2227-9245-2018-24-8-29-38](https://doi.org/10.21209/2227-9245-2018-24-8-29-38). – Библиогр.: с. 36 (10 назв.).

734. Геохимические особенности руд зоны окисления медно-золоторудного месторождения Малмыж и результаты их геотехнологического тестирования / А. Г. Секисов [и др.] // Горный журнал. – 2018. – № 10. – С. 30–35. – DOI: [10.17580/gzh.2018.10.05](https://doi.org/10.17580/gzh.2018.10.05). – Библиогр.: с. 35 (17 назв.).

735. Глушкова Т.А. Геология и минералогия титан-циркониевых песков (Тюменская область) / Т. А. Глушкова, А. Г. Талалай // VII Чтения памяти член-корр. РАН С.Н. Иванова : материалы Всерос. науч. конф., посвящ. 70-летию основания Урал. отд-ния Рос. минерал. о-ва. – Екатеринбург, 2018. – С. 49–51. – Библиогр.: с. 51 (3 назв.).

736. Гребенникова А.А. Температурные условия формирования и состав рудообразующего флюида Средне-Голготайского месторождения (Восточное Забайкалье) / А. А. Гребенникова, А. С. Вах, Н. А. Горячев // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит : материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 258–259. – Библиогр.: с. 259 (8 назв.).

737. Гриненко В.С. Металлотекты раннего – среднего карбона верхоянского терригенного комплекса (Куранахский антиклинорий, Западное Верхоянье) /

В. С. Гриненко // Отечественная геология. – 2018. – № 5. – С. 87–92. – DOI: [10.24411/0869-7175-2018-10020](https://doi.org/10.24411/0869-7175-2018-10020). – Библиогр.: с. 91–92 (24 назв.).

738. Гусев Н.И. Кварцевые сиениты Карасугского Fe-F-REE месторождения (Тува): U-Pb возраст и геохимия циркона / Н. И. Гусев, С. Г. Скублов, Л. Ю. Сергеева // Геология, магматизм и металлогения центра Азии. 2018: рудно-магматические системы Сангилен (щелочные интрузивы, карбонатиты): материалы I Всерос. полевой конф. с междунар. участием (14–30 июля 2018 г.). – Кызыл, 2018. – С. 32–39. – Библиогр.: с. 38–39.

739. Дамдинов Б.Б. Условия формирования и генезис метаморфогенно-гидротермальных золоторудных месторождений юго-восточной части Восточного Саяна / Б. Б. Дамдинов, Л. Б. Дамдинова // XVIII Всероссийская конференция по термобарогеохимии, посвященная 100-летию со дня рождения профессора Юрия Александровича Долгова (1918–1993) (Москва, 24–28 сент. 2018 г.): тез. конф. – М., 2018. – С. 46–48.

Исследовались месторождения на территории Бурятии.

740. Дамдинова Л.Б. Состав растворов и условия формирования молибденит-кварцевых прожилков Первомайского молибденового месторождения (Юго-Западное Забайкалье) / Л. Б. Дамдинова, Б. Б. Дамдинов, Н. В. Брянский // XVIII Всероссийская конференция по термобарогеохимии, посвященная 100-летию со дня рождения профессора Юрия Александровича Долгова (1918–1993) (Москва, 24–28 сент. 2018 г.): тез. конф. – М., 2018. – С. 49–51. – Библиогр.: с. 51.

741. Ефремова У.С. Связь уранового оруденения с позднекарельским гранитообразованием в западной части Тонодского поднятия (Северное Забайкалье) / У. С. Ефремова, Л. Б. Макарьев // Современные исследования в геологии: сб. тез. докл. молодеж. науч.-практ. конф. и XVI конф. студен. науч. о-ва (Санкт-Петербург, 26–28 окт. 2018 г.). – СПб., 2018. – С. 103–106. – Библиогр.: с. 106 (3 назв.).

742. Жабин В.В. Высокоглиноземистые формации докембрия Средней Сибири и перспективы бокситоносности / В. В. Жабин // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири. – 2017. – № 6с. – С. 102–109. – DOI: [10.20403/2078-0575-2017-6с-102-109](https://doi.org/10.20403/2078-0575-2017-6с-102-109). – Библиогр.: с. 108–109 (23 назв.).

743. Жирнов А.М. Перспективы ураноносности Каменушинской вулканогенной кальдеры Дальнего Востока России / А. М. Жирнов // Региональные проблемы. – 2018. – Т. 21, № 3. – С. 22–27. – DOI: [10.31433/1605-220X-2018-21-3-22-27](https://doi.org/10.31433/1605-220X-2018-21-3-22-27). – Библиогр.: с. 27 (11 назв.).

Каменушинская вулканогенная кальдера расположена в пределах Тырминского массива палеозойских гранитов (Хабаровский край).

744. Золотое оруденение лебединского и куранахского типов в Верхнеамгинском районе (Южная Якутия) / Г. С. Анисимова [и др.] // Отечественная геология. – 2018. – № 5. – С. 3–13. – DOI: [10.24411/0869-7175-2018-10010](https://doi.org/10.24411/0869-7175-2018-10010). – Библиогр.: с. 13 (15 назв.).

745. Иванов А.И. Состояние и перспективы развития минерально-сырьевой базы золота в Российской Федерации / А. И. Иванов, А. И. Черных, С. С. Вартамян // Смирновский сборник-2018. Проблемы минерации, экономической геологии и минеральных ресурсов. – М., 2018. – С. 10–29. – Библиогр.: с. 29 (7 назв.).

746. Иванова Ю.Н. Геологическая позиция месторождений Турьинско-Ауэрбаховского (Средний Урал) и Тоупугол-Ханмейшорского (Полярный Урал) рудных районов / Ю. Н. Иванова, Р. И. Выхристенко, И. В. Викентьев // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных

плит: материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 260–263. – Библиогр.: с. 262–263 (7 назв.).

747. Изменения минерального и химического состава непогребенных латеритных бокситов в условиях изменившегося климата / А. Д. Слукин [и др.] // Физико-химические и петрофизические исследования в науках о Земле: материалы Девятнадцатой Междунар. конф. (Москва, 24–26 сент., Борок, 28 сент. 2018 г.). – М., 2018. – С. 302–305. – Библиогр.: с. 305 (8 назв.).

Изучены латериты Индостанской и Сибирской платформ.

748. К оценке физико-химических параметров генезиса месторождения серебра Спрут (Северная Камчатка) / В. М. Округин [и др.] // XVIII Всероссийская конференция по термобарогеохимии, посвященная 100-летию со дня рождения профессора Юрия Александровича Долгова (1918–1993) (Москва, 24–28 сент. 2018 г.): тез. конф. – М., 2018. – С. 97–99. – Библиогр.: с. 99.

749. Казаченко В.Т. Благородные металлы в силикатно-магнетитовых рудах триасовой кремневой формации Сихотэ-Алиня / В. Т. Казаченко, Е. В. Перевозникова // Вестник Дальневосточного отделения Российской академии наук. – 2018. – № 6. – С. 57–69. – DOI: [10.25808/08697698.2018.202.6.007](https://doi.org/10.25808/08697698.2018.202.6.007). – Библиогр.: с. 68–69 (20 назв.).

Рассмотрены особенности минералогии и генезиса благороднометалльной минерализации руд Ольгинского рудного района (Приморский край).

750. Казаченко В.Т. Au-Ag-Pd-Pt минерализация в осадочных породах, ассоциированных с триасовыми углеродистыми силицитами Сихотэ-Алиня / В. Т. Казаченко, Е. В. Перевозникова // Осадочная геология Урала и прилежащих регионов: сегодня и завтра: материалы 12 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2018. – С. 119–122. – Библиогр.: с. 121–122.

Изучены метаморфизованные породы Приморского края.

751. Кантемиров В.Д. Оценка потенциала и технологий освоения месторождений медноколчеданных руд в зоне Приполярного Урала / В. Д. Кантемиров, Р. С. Титов, А. М. Яковлев // Металлург. – 2018. – № 11. – С. 69–74. – Библиогр.: с. 74 (12 назв.).

Анализ геологических данных о запасах медной руды на территории Ханты-Мансийского автономного округа.

752. Ковальчук Д.М. Элементы-примеси в вольфрамитах месторождения Спокойное в Восточном Забайкалье / Д. М. Ковальчук // Современные исследования в геологии: сб. тез. докл. молодеж. науч.-практ. конф. и XVI конф. студен. науч. о-ва (Санкт-Петербург, 26–28 окт. 2018 г.). – СПб., 2018. – С. 61–62.

753. Колова Е.Е. Геологические и физико-химические факторы образования Си и Мо-порфировых руд северо-западной части Тихоокеанского пояса / Е. Е. Колова // XVIII Всероссийская конференция по термобарогеохимии, посвященная 100-летию со дня рождения профессора Юрия Александровича Долгова (1918–1993) (Москва, 24–28 сент. 2018 г.): тез. конф. – М., 2018. – С. 57–59. – Библиогр.: с. 59.

Рассмотрены месторождения, распространенные в Удско-Мургальском и перпендикулярных к нему Олойском и Коркодоно-Наяханском металлогенических поясах (Север-Восток России).

754. Комарова М.М. Физико-химические условия образования и U-Ti-металлелавая минерализация Au-U месторождения Элькон / М. М. Комарова, Вл. Б. Комаров // XVIII Всероссийская конференция по термобарогеохимии, посвященная 100-летию со дня рождения профессора Юрия Александровича Долгова (1918–1993) (Москва, 24–28 сент. 2018 г.): тез. конф. – М., 2018. – С. 59–61. – Библиогр.: с. 61.

755. Кондратьев М.Н. Этапы деформаций на золоторудном месторождении Наталка / М. Н. Кондратьев, Г. О. Ползуненков, В. В. Акинин // Научная молодежь – Северо-Востоку России : материалы VII межрегион. конф. молодых ученых (Магадан, 24–25 мая 2018 г.). – Магадан, 2018. – Вып. 7. – С. 20–22. – Библиогр.: с. 22 (4 назв.).

756. Краснов А.Н. Флюидные включения в кварце из коренных руд золота Итакинского рудного поля (Забайкалье, Россия) / А. Н. Краснов, В. Ю. Прокофьев, М. С. Харитонов // XVIII Всероссийская конференция по термобарогеохимии, посвященная 100-летию со дня рождения профессора Юрия Александровича Долгова (1918–1993) (Москва, 24–28 сент. 2018 г.): тез. конф. – М., 2018. – С. 66–68.

757. Кудрин М.В. Структурные условия локализации оруденения Хангаласского рудного узла (северо-восток Якутии) / М. В. Кудрин, В. Ю. Фридовский // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит : материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 266–269. – Библиогр.: с. 269 (6 назв.).

758. Кужугет Р.В. Минералого-геохимические особенности и РТХ-условия формирования золотосульфидно-кварцевого рудопроявления Тардан-2 (Северо-Восточная Тува) / Р. В. Кужугет, И. Р. Прокопьев, А. А. Редина // Геология, магматизм и металогения центра Азии. 2018: рудно-магматические системы Сангилены (щелочные интрузивы, карбонатиты) : материалы I Всерос. полевой конф. с междунар. участием (14–30 июля 2018 г.). – Кызыл, 2018. – С. 53–57. – Библиогр.: с. 56–57.

759. Кулешов В.Н. Изотопные особенности ($\delta^{13}\text{C}$, $\delta^{18}\text{O}$) карбонатов марганца Порожинского месторождения (Енисейский край, Красноярский край) / В. Н. Кулешов // Литология и полезные ископаемые. – 2018. – № 6. – С. 576–584. – DOI: [10.1134/S0024497X18060058](https://doi.org/10.1134/S0024497X18060058). – Библиогр.: с. 583–584.

760. Кунгурова В.Е. Медно-никелевое рудопроявление "Северное" Камчатской никеленосной провинции / В. Е. Кунгурова, М. Д. Сидоров, Ю. П. Трухин // Естественные и технические науки. – 2018. – № 7. – С. 66–72. – Библиогр.: с. 72 (9 назв.).

761. Макшаков А.С. Бриолитохимические исследования при поисках и оценке золотосеребряной минерализации по потокам рассеяния (Северо-Восток России) / А. С. Макшаков, Р. Г. Кравцова // Геология и геофизика. – 2018. – Т. 59, № 11. – С. 1836–1851. – DOI: [10.15372/GiG20181107](https://doi.org/10.15372/GiG20181107). – Библиогр.: с. 1850–1851.

Исследования проведены в пределах Дукатского рудного поля (Магаданская область).

762. Малиновский М.А. Геологическая характеристика раннемелового месторождения Озерный (Магаданская область) / М. А. Малиновский // Научная молодежь – Северо-Востоку России : материалы VII межрегион. конф. молодых ученых (Магадан, 24–25 мая 2018 г.). – Магадан, 2018. – Вып. 7. – С. 28–32. – Библиогр.: с. 32 (15 назв.).

763. Мансуров Р.Х. Методические аспекты прогноза и поисков крупнообъемных золоторудных месторождений на примере Енисейского края / Р. Х. Мансуров // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. – 2018. – Т. 329, № 9. – С. 15–30. – Библиогр.: с. 27–28 (26 назв.).

764. Минерализация золота и серебра Новоширокинского полиметаллического месторождения (Забайкалье) / Н. С. Рудашевский [и др.] // VII Чтения памяти член-корр. РАН С.Н. Иванова : материалы Всерос. науч. конф., посвящ.

70-летию основания Урал. отд-ния Рос. минерал. о-ва. — Екатеринбург, 2018. — С. 167–169.

765. Минералогия Au-Ag-Te-Hg руд проявления Туманное, Западная Чукотка / И. А. Бакшеев [и др.] // VII Чтения памяти член-корр. РАН С.Н. Иванова : материалы Всерос. науч. конф., посвящ. 70-летию основания Урал. отд-ния Рос. минерал. о-ва. — Екатеринбург, 2018. — С. 22–24. — Библиогр.: с. 24 (5 назв.).

766. Минералого-технологические особенности оловянной руды Правояр-мийского месторождения (Хабаровский край) / Т. А. Чикишева [и др.] // Разведка и охрана недр. — 2018. — № 10. — С. 55–59. — Библиогр.: с. 59 (5 назв.).

767. Митрохин А.Н. Комсомольский рудный район и Анаджаканский рудный узел: сравнительная структурно-динамическая характеристика меловых деформаций / А. Н. Митрохин // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит : материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). — Владивосток, 2018. — С. 269–272. — Библиогр.: с. 271–272 (16 назв.).

768. Молчанов В.П. Платиноидно-золотые россыпи из углеродсодержащих пород сопредельных территорий юга Дальнего Востока России и северо-востока Китая: особенности состава, размещения и происхождения / В. П. Молчанов, Сун Фэнгуй // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. — 2018. — № 3. — С. 11–18. — Библиогр.: с. 17–18.

Исследован вещественный состав черносланцевых пород и руд Фадеевского рудно-россыпного узла (Приморский край).

769. Ненахова Е.В. Внутреннее строение рудоконтролирующей структуры и особенности золоторудной минерализации месторождения Глухое (Приморский край) / Е. В. Ненахова, Д. С. Фелюфьянов // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит : материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). — Владивосток, 2018. — С. 281–283.

770. Ненахова Е.В. Особенности строения рудоконтролирующей структуры и вещественного состава руд золоторудного месторождения Глухое (Приморский край) / Е. В. Ненахова, Д. С. Фелюфьянов, В. И. Спицын // VII Чтения памяти член-корр. РАН С.Н. Иванова : материалы Всерос. науч. конф., посвящ. 70-летию основания Урал. отд-ния Рос. минерал. о-ва. — Екатеринбург, 2018. — С. 125–126.

771. Никифорова З.С. Геолого-структурный контроль и критерии прогнозирования типов коренных источников россыпной золотоносности на востоке Сибирской платформы / З. с. Никифорова // Известия высших учебных заведений. Геология и разведка. — 2018. — № 5. — С. 17–24. — DOI: [10.32454/0016-7762-2018-5-17-24](https://doi.org/10.32454/0016-7762-2018-5-17-24). — Библиогр.: с. 24 (12 назв.).

772. Новые данные о генезисе уникальной редкоземельной минерализации на Абрамовском проявлении, Южное Приморье / И. Ю. Чекрызов [и др.] // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит : материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). — Владивосток, 2018. — С. 310–313. — Библиогр.: с. 313 (7 назв.).

773. Одариченко Э.Г. Физико-химические условия формирования Николаевского полиметаллического месторождения (Приморский край, Россия) / Э. Г. Одариченко, Л. И. Рогулина, В. Ю. Прокофьев // XVIII Всероссийская конференция по термобарогеохимии, посвященная 100-летию со дня рождения профессора Юрия Александровича Долгова (1918 – 1993) (Москва, 24–28 сент. 2018 г.) : тез. конф. — М., 2018. — С. 95–97. — Библиогр.: с. 97.

774. Особенности распределения и сегрегации редких элементов-примесей при росте кристаллов рудных минералов в гидротермальных системах: геохимические и минералогические следствия / В. Л. Таусон [и др.] // Геология и геофизика. – 2018. – Т. 59, № 12. – С. 2148–2165. – DOI: [10.15372/GiG20181213](https://doi.org/10.15372/GiG20181213). – Библиогр.: с. 2163–2165.

Скрытая" металлоносность рудных минералов и оценка содержания благородных металлов в рудообразующих флюидах (на примере рудных объектов Магаданской и Иркутской областей), с. 2157–2160.

775. Особенности рудообразования на эпitherмальном Ag–Au-месторождении Теплое (Северо-Восток России) / А. В. Волков [и др.] // Доклады Академии наук. – 2018. – Т. 481, № 3. – С. 281–284. – DOI: [10.31857/S086956520001378-8](https://doi.org/10.31857/S086956520001378-8). – Библиогр.: с. 284 (9 назв.).

776. Особенности формирования циркон-бадделеитовых руд по данным термобарогеохимии и изотопии (месторождение Алгама, Хабаровский край) / В. А. Пахомова [и др.] // XVIII Всероссийская конференция по термобарогеохимии, посвященная 100-летию со дня рождения профессора Юрия Александровича Долгова (1918 – 1993) (Москва, 24–28 сент. 2018 г.): тез. конф. – М., 2018. – С. 105–107. – Библиогр.: с. 107.

777. Перспективы комплексного освоения Бакcharского железорудного месторождения (Западная Сибирь, Россия) / М. А. Рудмин [и др.] // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. – 2018. – Т. 329, № 10. – С. 85–94. – Библиогр.: с. 90–91 (53 назв.).

Приведена качественная и количественная оценка потенциальных попутных минеральных компонентов руд месторождения.

778. Перспективы обнаружения крупных и уникальных месторождений благородных металлов на северо-востоке Сибирской платформы / В. Н. Старостин [и др.] // Вестник Московского университета. Серия 4, Геология. – 2016. – № 2. – С. 34–43. – Библиогр.: с. 42–43.

779. Полуэктов В.В. Механизмы миграции и сорбции урана в редокс условиях урановых месторождений Тулукуевское и Новогоднее (Стрельцовская кальдера, ЮВ Забайкалье) / В. В. Полуэктов, В. А. Петров, О. В. Андреева // Физико-химические и петрофизические исследования в науках о Земле : материалы Девятнадцатой Междунар. конф. (Москва, 24–26 сент., Борок, 28 сент. 2018 г.). – М., 2018. – С. 270–274. – Библиогр.: с. 273–274 (9 назв.).

780. Прокопец В.А. Типоморфизм флюорита Правоурмийского месторождения, Дальний Восток / В. А. Прокопец // Современные исследования в геологии : сб. тез. докл. молодеж. науч.-практ. конф. и XVI конф. студен. науч. о-ва (Санкт-Петербург, 26–28 окт. 2018 г.). – СПб., 2018. – С. 72–74.

781. Прудников С.Г. Золотоносность Эмийского рудно-россыпного района (Тува) / С. Г. Прудников // Геология, магматизм и металогеология центра Азии. 2018: рудно-магматические системы Сангилена (щелочные интрузивы, карбонаты) : материалы I Всерос. полевого конф. с междунар. участием (14–30 июля 2018 г.). – Кызыл, 2018. – С. 91–94.

782. Райхлин А.И. Прогнозные ресурсы золота и причины, сдерживающие их освоение / А. И. Райхлин // Золото и технологии. – 2018. – № 3. – С. 64–65.

Приведены данные по месторождениям Якутии и Магаданской области.

783. Рассулов В.А. Оперативная диагностика глинисто-гидрослюдистой минерализации на основе спектрометрии в диапазоне UV-Vis-NIR / В. А. Рассулов, Н. В. Леденева, А. В. Иоспа // Разведка и охрана недр. – 2018. – № 10. – С. 69–72. – Библиогр.: с. 72 (9 назв.).

Результаты исследования представительной выборки образцов керна с уранового месторождения Столбовое (Иркутская область).

784. Рудмин М.А. Перспективные попутные компоненты Бакчарского месторождения осадочных железных руд (Западная Сибирь) / М. А. Рудмин, И. В. Рева // Современные исследования в геологии : сб. тез. докл. молодеж. науч.-практ. конф. и XVI конф. студен. науч. о-ва (Санкт-Петербург, 26–28 окт. 2018 г.). – СПб., 2018. – С. 24–26. – Библиогр.: с. 26 (4 назв.).

785. Рудмин М.А. Формирование пирротина и грейгита в морских оолитовых железяках Бакчарского месторождения, Западная Сибирь / М. А. Рудмин // Осадочная геология Урала и прилежащих регионов: сегодня и завтра : материалы 12 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2018. – С. 290–293. – Библиогр.: с. 292–293.

786. Семеняк Б.И. О соотношении оловоносных грейзенов и полиметаллического оруденения на Щербаковском месторождении (Фурмановский рудный район, Приморье) / Б. И. Семеняк, В. Г. Гонецчук // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит : материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 295–296. – Библиогр.: с. 296 (7 назв.).

787. Скрыбин А.И. Реконструкция латеральной зональности типов золотого оруденения в руднооросыпных узлах Улахансисской зоны (Куларский район) / А. И. Скрыбин // Отечественная геология. – 2018. – № 5. – С. 14–22. – DOI: [10.24411/0869-7175-2018-10011](https://doi.org/10.24411/0869-7175-2018-10011). – Библиогр.: с. 22 (13 назв.).

788. Соболев А.В. Минералого-геохимическая характеристика и условия образования руд месторождений Мяучанской перспективной площади (Балыгычано-Сугойский прогиб) / А. В. Соболев, Е. Е. Колова // Научная молодежь – Северо-Востоку России : материалы VII межрегион. конф. молодых ученых (Магадан, 24–25 мая 2018 г.). – Магадан, 2018. – Вып. 7. – С. 33–37. – Библиогр.: с. 37 (13 назв.).

789. Соболев А.В. Физико-химические параметры формирования Ag-Pb-Zn руд Мяучанской площади (Магаданская обл., Омсукчанский район) / А. В. Соболев // XVIII Всероссийская конференция по термобарогеохимии, посвященная 100-летию со дня рождения профессора Юрия Александровича Долгова (1918–1993) (Москва, 24–28 сент. 2018 г.) : тез. конф. – М., 2018. – С. 121–123. – Библиогр.: с. 123.

790. Сокерина Н.В. История формирования кварцевых жил Яротагорской площади по данным изучения флюидных включений (Приполярный Урал) / Н. В. Сокерина, Т. П. Майорова, С. И. Исаенко // XVIII Всероссийская конференция по термобарогеохимии, посвященная 100-летию со дня рождения профессора Юрия Александровича Долгова (1918–1993) (Москва, 24–28 сент. 2018 г.) : тез. конф. – М., 2018. – С. 123–125. – Библиогр.: с. 125.

Яротагорская площадь является частью Ляпинского золотороссыпного района (Ханты-Мансийский автономный округ).

791. Состав золота и условия образования руд гидротермального месторождения Копто (Северо-Восточная Тува) / Р. В. Кужугет [и др.] // Минералогия. – 2018. – Т. 4, № 3. – С. 61–69. – Библиогр.: с. 68–69.

792. Сравнительный анализ математической обработки геохимических данных, полученных методами Атчисона и логико-информационного анализа, по геодинамической типизации рудных районов / Н. В. Гореликова [и др.] // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит : материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 248–250. – Библиогр.: с. 250 (5 назв.).

Приведены сравнительные результаты применения методов обработки геохимических данных на примере рудных районов и отдельных месторождений Приморского края.

793. Сравнительный анализ формационных типов месторождений золота Северо-Востока России на основе их логико-информационных моделей / И. А. Чижова [и др.] // Физико-химические и петрофизические исследования в науках о Земле : материалы Девятнадцатой Междунар. конф. (Москва, 24–26 сент., Борок, 28 сент. 2018 г.). – М., 2018. – С. 334–336.

794. Степанов В.А. Золотосеребро-полиметаллические месторождения Приамурья / В. А. Степанов, А. С. Вах // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2018. – № 4. – С. 13–24. – Библиогр.: с. 23–24.

Описаны основные особенности локализации рудных тел и состава руд месторождений Амурской области.

795. Структурно-кинематическая модель золоторудного месторождения Дражное / А. Ф. Читалин [и др.] // Геофизика. – 2018. – № 3. – С. 106–114. – Библиогр.: с. 113 (7 назв.).

796. Тарасов Я.А. Анализ закономерностей распределения химических элементов во вторичных ореолах рассеяния флангов Верхне-Менкеченского месторождения цветных металлов / Я. А. Тарасов, Е. Е. Лоскутов // Каротажник. – 2018. – Вып. 11. – С. 31–43.

797. Физико-химические условия формирования РМС месторождения Кордонное по данным термобарогеохимии и КР-спектроскопии: генетический аспект (Приморье, Дальний Восток России) / Д. Г. Федосеев [и др.] // XVIII Всероссийская конференция по термобарогеохимии, посвященная 100-летию со дня рождения профессора Юрия Александровича Долгова (1918 – 1993) (Москва, 24–28 сент. 2018 г.) : тез. конф. – М., 2018. – С. 139–141.

798. Физико-химическое моделирование высокотемпературных стадий отложения золота Лугоканского месторождения (Восточное Забайкалье) / О. Л. Гаськова [и др.] // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. – 2018. – Т. 329, № 10. – С. 57–66. – Библиогр.: с. 63–64 (21 назв.).

799. Ханчук А.И. Золотомедно-порфировое оруденение Дальнего Востока: металлогенический потенциал и задачи системного исследования / А. И. Ханчук, В. В. Иванов // Геохимические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит : материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 303–306. – Библиогр.: с. 306 (8 назв.).

800. Хомич В.Г. Предпосылки обнаружения скрытой Au-Mo-($\pm$ Cu)-порфировой минерализации в Покровском рудном поле (Гонжинский район, Верхнее Приамурье) / В. Г. Хомич, Н. Г. Борискина // Успехи современного естествознания. – 2018. – № 6. – С. 125–130. – Библиогр.: с. 130 (10 назв.).

801. Черкасов Г.Н. Перспективы поисков глиноземного сырья, золота и алмазов на севере Енисейского кряжа в междуречье Чапы – Тырады (Красноярский край) / Г. Н. Черкасов // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири. – 2017. – № 6с. – С. 119–126. – DOI: [10.20403/2078-0575-2017-6С-119-126](https://doi.org/10.20403/2078-0575-2017-6С-119-126). – Библиогр.: с. 125–126 (10 назв.).

802. Шаров С.А. Палеовулканические сооружения и месторождения Норильского района / С. А. Шаров, А. Р. Аблинова, Л. К. Мирошникова // Культура. Наука. Производство. – 2018. – № 1. – С. 64–67.

803. Шарпенко Л.Н. Эндогенные рудоносные брекчиевые образования. Методические рекомендации по выявлению эндогенных брекчиевых образований различных генетических типов и оценке их потенциальной рудоносности применительно к задачам Госгеокарт / Л. Н. Шарпенко, Е. А. Кухаренко, А. Е. Костин ;

науч. ред. Н. В. Короновский ; Всерос. науч.-исслед. геол. ин-т им. А.П. Карпинского. – СПб. : ВСЕГЕИ, 2018. – 104 с. – Библиогр.: с. 95–102.

Основой рекомендации по выявлению эндогенных рудоносных брекчиевых образований послужили результаты сравнительного анализа геологической позиции, геофизической характеристики и строения брекчиевых структур, а также вещественного состава слагающих эти структуры пород. Используются данные по рудоносным породам и месторождениям различных регионов Сибири, Дальнего Востока, Казахстана и Австралии.

804. Шилина Л.А. Особенности строения и условия формирования россыпных месторождений золота Нижне-Мякитского узла (Северо-Восток России) / Л. А. Шилина, О. Т. Соцкая // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2018. – № 4. – С. 49–61. – Библиогр.: с. 60.

805. Ширяев П.Б. Рудообразующие хромовые шпинели Полярного Урала: состав и P - T - fO_2 условия образования / П. Б. Ширяев, Н. В. Вахрушева // VII Чтения памяти член-корр. РАН С.Н. Иванова : материалы Всерос. науч. конф., посвящ. 70-летию основания Урал. отд-ния Рос. минерал. о-ва. – Екатеринбург, 2018. – С. 209–210. – Библиогр.: с. 210 (5 назв.).

Изучено окислительно-восстановительное состояние хромититов интрузивных массивов Рай-Из и Войкаро-Сынинский (Ямало-Ненецкий автономный округ).

806. Элементы платиновой группы и рений во флюидах Олимпиадинского золоторудного месторождения (Енисейский край, Россия) / Н. А. Гибшер [и др.] // XVIII Всероссийская конференция по термобарогеохимии, посвященная 100-летию со дня рождения профессора Юрия Александровича Долгова (1918 – 1993) (Москва, 24–28 сент. 2018 г.): тез. конф. – М., 2018. – С. 37–38. – Библиогр.: с. 38.

807. Южно-Сихотэ-Алинская свинцово-изотопная В-Sn-Pb-Zn рудная провинция Сихотэ-Алинского орогенного пояса / А. В. Чугаев [и др.] // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит : материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 313–316. – Библиогр.: с. 315–316 (6 назв.).

808. Юшманов Ю.П. Агние-Афанасьевская вихревая золоторудная структура в Нижнем Приамурье / Ю. П. Юшманов // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит : материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 319–321. – Библиогр.: с. 321 (7 назв.).

809. Юшманов Ю.П. Геолого-структурные особенности Агние-Афанасьевского месторождения в Нижнем Приамурье / Ю. П. Юшманов // Региональные проблемы. – 2018. – Т. 21, № 3. – С. 15–21. – DOI: [10.31433/1605-220X-2018-21-3-15-21](https://doi.org/10.31433/1605-220X-2018-21-3-15-21). – Библиогр.: с. 20–21 (26 назв.).

810. Geology and mineral resources of the Mankhambovsky block (Subpolar Urals) / V. A. Dushin [et al.] // Известия Уральского государственного горного университета. – 2018. – № 3. – с. 19–33. – DOI: [10.21440/2307-2091-2018-3-19-33](https://doi.org/10.21440/2307-2091-2018-3-19-33). – Библиогр.: с. 32 (15 назв.).

Геология и полезные ископаемые Маньхамбовского блока (Приполярный Урал).

В пределах района (территория Ханты-Мансийского автономного округа и Республики Коми) установлено более 50 проявлений и около 200 пунктов минерализации руд черных, цветных, благородных, радиоактивных и редких металлов.

См. также № 33, 99, 188, 207, 245, 247, 291, 311, 314, 321, 334, 336, 343, 344, 349, 351, 372, 380, 381, 387, 388, 389, 390, 393, 403, 405, 406, 412, 419, 420, 436, 438, 439, 440, 443, 584, 604, 613, 633, 659, 828, 967, 976

Нерудные

811. Анисимова О.В. Исследование группового состава органического вещества торфа месторождения “Таган” с целью получения продукции для сельского хозяйства / О. В. Анисимова, Д. А. Денисенко, С. Г. Маслов // Болота и биосфера : материалы Всерос. с междунар. участием X шк. молодых ученых (17–21 сент. 2018 г.). – Тверь, 2018. – С. 115–120. – Библиогр.: с. 120 (7 назв.).

812. Газизова Т.Ф. Бромомосные рассолы Ангаро-Ленского артезианского бассейна. Опыт изучения / Т. Ф. Газизова // Вестник Иркутского университета. – Иркутск, 2018. – Вып. 21. – С. 45–46. – Библиогр.: с. 46 (4 назв.).

813. Зинчук Н.Н. Алмазы современных россыпей Сибирской платформы. Ст. 1. Центрально-Сибирская субпровинция / Н. Н. Зинчук, В. И. Коптиль // Бюллетень Московского общества испытателей природы. Отдел геологический. – 2016. – Т. 91, вып. 6. – С. 41–48. – Библиогр.: с. 47–48.

Центрально-Сибирская алмазоносная субпровинция включает Малоботуобинский, Далдыно-Алакитский, Ыгыаттинский, Моркокинский и Средне-Мархинский алмазоносные районы (Якутия).

814. Зинчук Н.Н. Геолого-технологические особенности поисков и разработки кимберлитов / Н. Н. Зинчук // Разведка и охрана недр. – 2018. – № 10. – С. 6–15. – Библиогр.: с. 15 (12 назв.).

Результаты исследования кимберлитов алмазоносных трубок Якутии.

815. Зинчук Н.Н. Древние коры выветривания в комплексе алмазоперспективных работ на “закрытых” перспективных территориях / Н. Н. Зинчук // Осадочная геология Урала и прилежащих регионов: сегодня и завтра : материалы 12 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2018. – С. 109–112.

О перспективах алмазоносности Сибирской платформы.

816. Изосов А.А. Проблемы алмазоносности Япономорской сейсмоактивной вихревой структуры / А. А. Изосов, В. И. Чупрынин, Н. С. Ли // Вестник Дальневосточного отделения Российской академии наук. – 2018. – № 6. – С. 43–51. – DOI: [10.25808/08697698.2018.202.6.005](https://doi.org/10.25808/08697698.2018.202.6.005). – Библиогр.: с. 51 (21 назв.).

817. Инишева Л.И. Биохимическая активность торфа Обского региона / Л. И. Инишева, С. Г. Маслов, К. Е. Щукина // Химия твердого топлива. – 2018. – № 6. – С. 33–41. – Библиогр.: с. 41 (22 назв.).

Рассмотрены параметры оценки сырьевых ресурсов торфа на территории Томской области для получения биологически активных веществ.

818. Ишмухаметова В.Т. Прогнозирование кимберлитовых месторождений алмазов на севере Сибирской платформы на основе дешифрирования материалов космической съемки / В. Т. Ишмухаметова // Вестник Московского университета. Серия 4, Геология. – 2016. – № 4. – С. 59–62. – Библиогр.: с. 62.

819. Карбонаты и источники вещества рудных образований Цзямусы-Ханкайской графитоносной провинции / В. П. Молчанов [и др.] // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит : материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 276–277. – Библиогр.: с. 277 (4 назв.).

820. Культенко С.Ю. Физико-химические условия образования корундов месторождения Сутара и особенности их генезиса (ЕАО, России) : автореф. дис. ... канд. геол.-минерал. наук / С. Ю. Культенко. – Владивосток, 2018. – 28 с.

821. Литвиненко З.Н. Влияние биопленок на качество подземных вод / З. Н. Литвиненко // VII Дружининские чтения. Природные опасности, современные экологические риски и устойчивость экосистем : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та вод. и экол. проблем ДВО

РАН (Хабаровск, 2–5 окт. 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – С. 231–235. – Библиогр.: с. 235 (5 назв.).

Использованы микробные комплексы подземных вод наблюдательных скважин и биопленок из водозаборных скважин пилотной установки Тунгусского месторождения (Хабаровский край).

822. Микровключения минеральных фаз в алмазе из россыпи Холомолоох / С. С. Угапьева [и др.] // Отечественная геология. – 2018. – № 5. – С. 30–34. – DOI: [10.24411/0869-7175-2018-10013](https://doi.org/10.24411/0869-7175-2018-10013). – Библиогр.: с. 34 (17 назв.).

823. Мурадов С.В. Влияние термоминеральных вод Паратунского гидротермального месторождения на экологическое состояние иловой сульфидной лечебной грязи / С. В. Мурадов // Успехи современного естествознания. – 2018. – № 6. – С. 107–112. – Библиогр.: с. 111 (10 назв.).

824. Технические и физико-химические характеристики торфов Горного Алтая / Г. В. Ларина [и др.] // Болота и биосфера : материалы Всерос. с междунар. участием X шк. молодых ученых (17–21 сент. 2018 г.). – Тверь, 2018. – С. 194–200. – Библиогр.: с. 200 (7 назв.).

825. Фармацевтический потенциал гуминовых кислот торфа / М. В. Зыкова [и др.] // Современное состояние черноземов : материалы II Междунар. науч. конф. (Ростов-на-Дону, 24–28 сент. 2018 г.). – Ростов н/Д ; Таганрог, 2018. – Т. 2. – С. 328–336. – Библиогр.: с. 335–336 (18 назв.).

Исследовался торф месторождений Васюганское, Ключевенное и Таган (Томская область).

826. Шишелова Т.И. Физико-химические и квантово-механические аспекты дегидратации и дегидроксилации слюд / Т. И. Шишелова ; Иркут. нац. исслед. техн. ун-т. – Иркутск : Изд-во Иркут. нац. исслед. техн. ун-та, 2018. – 177 с.

Запасы слюды в Иркутской области, с. 12–13.

827. Шоева Т.Е. Глинистое сырье Новосибирской области в производстве керамической плитки / Т. Е. Шоева, К. А. Глазырина, А. И. Боровских // Естественные и технические науки. – 2018. – № 9. – С. 97–100. – Библиогр.: с. 100 (11 назв.).

828. Юргенсон Г.А. Физико-химические условия формирования камнесамоцветной и редкометальной минерализации месторождения Шерловая Гора (Юго-Восточное Забайкалье, Россия) / Г. А. Юргенсон, В. Ю. Прокофьев, О. В. Кононов // XVIII Всероссийская конференция по термобарогеохимии, посвященная 100-летию со дня рождения профессора Юрия Александровича Долгова (1918–1993) (Москва, 24–28 сент. 2018 г.) : тез. конф. – М., 2018. – С. 156–158.

См. также № 80, 200, 271, 346, 367, 400, 421, 430, 716, 801, 2490

Горючие

829. Аксенова Н.А. Геологические особенности ачимовских отложений севера Тюменской области / Н. А. Аксенова, А. Е. Орлова // Вестник науки и образования. – 2018. – № 9. – С. 37–39. – Библиогр.: с. 39 (3 назв.).

Изучены ачимовские отложения на территории Ямало-Ненецкого автономного округа как перспективный объект добычи нефти.

830. Александров В.М. Выделение пород-коллекторов штормового генезиса в отложениях викуловской свиты / В. М. Александров // Состояние, тенденции и проблемы развития нефтегазового потенциала Западной Сибири : материалы Междунар. акад. конф. – Тюмень, 2017. – С. 11–22. – Библиогр.: с. 21–22 (17 назв.).

Изучены породы-коллекторы викуловской свиты с текстурной глинистостью (пласты ВК 1–3) в пределах Ем-Еговского лицензионного участка (Ханты-Мансийский автономный округ).

831. Аль-Кебси А.А.М.А. Практическое применение новой методики подсчета запасов нефти баженовской свиты и подходы по ее совершенствованию / А. А. М. А. Аль-Кебси // Современные исследования в геологии : сб. тез. докл. молодеж. науч.-практ. конф. и XVI конф. студен. науч. о-ва (Санкт-Петербург, 26–28 окт. 2018 г.). – СПб., 2018. – С. 138–140.

832. Аржанова А.С. Геологическое строение и оценка перспектив нефтегазонасыщенности по геохимическим данным на Нижнеилимском лицензионном участке / А. С. Аржанова, И. А. Богданова // Вестник Иркутского университета. – Иркутск, 2018. – Вып. 21. – С. 44–45. – Библиогр.: с. 45 (3 назв.).

833. Астаркин С.В. Литолого-петрофизическая характеристика и обстановки формирования пласта ЮВ1 северной части Котухтинского структурного мыса / С. В. Астаркин, А. А. Татаринцева, Л. С. Михеева // Осадочная геология Урала и прилегающих регионов: сегодня и завтра : материалы 12 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2018. – С. 35–37. – Библиогр.: с. 37.

Палеогеографические реконструкции пласта ЮВ1 в комплексе с геолого-геофизической изученностью позволили выявить закономерности развития и зоны различного качества пород-коллекторов (Ханты-Мансийский автономный округ).

834. Аухатов Я.Г. Модель микроклиноформного строения пласта БС_{10²⁻³} Тевлинско-Русскинского месторождения и вопросы разработки / Я. Г. Аухатов, Резаи Кучи Моджтаба // Моделирование геологического строения и процессов разработки – основа успешного освоения нефтегазовых месторождений : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Казань, 4–5 сент. 2018 г.). – Казань, 2018. – С. 128–130. – Библиогр.: с. 130 (8 назв.).

835. Бешенцев В.А. Роль гидрогеохимии в выявлении "пропущенных" залежей нефти и газа – одного из источников пополнения ресурсной базы Западно-Сибирского мегабассейна / В. А. Бешенцев, Т. В. Семенова // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2018. – № 5. – С. 16–22. – DOI: [10.31660/0445-0108-2018-5-16-22](https://doi.org/10.31660/0445-0108-2018-5-16-22). – Библиогр.: с. 22 (9 назв.).

836. Важенина О.А. Прогноз заполнения пород доюрского основания углеводородами на основе моделирования нефтегазонасыщенных систем (Западная Сибирь) / О. А. Важенина, А. В. Тригуб // Геология нефти и газа. – 2018. – № 4. – С. 39–51. – DOI: [10.31087/0016-7894-2018-4-39-51](https://doi.org/10.31087/0016-7894-2018-4-39-51). – Библиогр.: с. 51 (5 назв.).

837. Валеев А.С. Группирование продуктивных объектов месторождений Когалымского региона / А. С. Валеев, А. Ю. Егорова // Нефтегазовые технологии и новые материалы. Проблемы и решения. – Уфа, 2018. – Вып. 7. – С. 45–48. – Библиогр.: с. 47–48 (8 назв.).

838. Валеев К.К. Особенности геологического строения Медвежьего месторождения / К. К. Валеев // Научный форум. Сибирь. – 2018. – Т. 4, № 2. – С. 23–26. – Библиогр.: с. 26 (7 назв.).

839. Венгер М.К. Фациальные условия образования Грамотеевского месторождения / М. К. Венгер, Г. И. Грибанова // Вестник Сибирского государственного индустриального университета. – 2018. – № 2. – С. 17–20. – Библиогр.: с. 20 (4 назв.).

840. Верхнеленское неотектоническое сводовое поднятие юго-восточной краевой области Сибирского кратона – крупный объект нефтегазопоисковых исследований / А. Г. Вахромеев [и др.] // Солнечно-земные связи и геодинамика Байкало-Монгольского региона: результаты многолетних исследований и научно-образовательная политика (к 100-летию ИГУ) : тез. докл. XII Рос.-монг. Междунар. конф. – Иркутск, 2018. – С. 94–95.

841. Возможность определения фильтрационных параметров дизъюнктивных нарушений на нефтяных месторождениях по данным гидродинамических исследований пластов и скважин / С. Г. Вольпин [и др.]. – М., 2018. – 262 с. – Библиогр.: с. 205–219 (195 назв.).

Приведены примеры выявления дизъюнктивных нарушений в районах Западной Сибири и Нижнего Поволжья, краткие сведения о возможных причинах их появления в осадочном чехле платформ (в том числе Западно-Сибирской).

842. Волков В.А. Месторождения нефти и газа Среднего Приобья : учеб. пособие / В. А. Волков, Ф. З. Хафизов, А. В. Шпильман ; Тюмен. индустр. ун-т, Науч.-аналит. центр рачион. недропользования им. В.И. Шпильмана. – Тюмень : ТИУ, 2018. – 164 с. – Библиогр.: с. 163–164 (29 назв.).

Приведены региональные особенности геологического строения региона (литолого-стратиграфическая характеристика, тектоника осадочного чехла, нефтегазоносность юрско-меловых отложений). Дано описание наиболее важных и значимых месторождений и залежей нефти и газа по НГО Ханты-Мансийского автономного округа.

843. Волкова Н.В. Геологическое строение пласта АС₁₁ / Н. В. Волкова, А. Р. Мифтахдинова // Нефтегазовые технологии и новые материалы. Проблемы и решения. – Уфа, 2018. – Вып. 7. – С. 99–102. – Библиогр.: с. 102 (6 назв.).

Описаны особенности геологического строения продуктивного пласта АС₁₁ Приобского месторождения (Ханты-Мансийский автономный округ).

844. Ворновский В.Л. Построение трехмерных цифровых промыслово-геологических моделей Дружного месторождения / В. Л. Ворновский, А. А. Скарედнов, А. Г. Коротков // Новые технологии – нефтегазовому региону : материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2018. – Т. 2. – С. 158–160.

845. Гаврилова К.А. Литологические особенности, битуминология, коллекторские свойства и условия формирования отложений баженовской свиты, вскрытых скважиной 140 на Торцовой площади / К. А. Гаврилова // Булатовские чтения : материалы II Междунар. науч.-практ. конф. (31 марта 2018 г.). – Краснодар, 2018. – Т. 1 : Прогноз, поиск и разведка месторождений нефти и газа. Нефтепромысловая геология. Разведочная и промысловая геофизика. – С. 81–83.

846. Газовые гидраты на акваториях Циркумарктического региона / В. И. Богоявленский [и др.] // Арктика: экология и экономика. – 2018. – № 3. – С. 42–55. – DOI: [10.25283/2223-4594-2018-3-42-55](https://doi.org/10.25283/2223-4594-2018-3-42-55). – Библиогр.: с. 53–54 (33 назв.).

847. Гайнулина Л.Р. Адсорбционное разделение и исследование узких масляных фракций 300–400°С западно-сургутской нефти / Л. Р. Гайнулина, В. П. Тубалина // Химия и технология топлив и масел. – 2018. – № 3. – С. 27–30. – Библиогр.: с. 30 (12 назв.).

848. Гарифуллин Д.И. Геологические особенности горизонта АС₁₁ Северо-Лабатьюганского месторождения / Д. И. Гарифуллин, Т. Н. Максимова // Нефтегазовые технологии и новые материалы. Проблемы и решения. – Уфа, 2018. – Вып. 7. – С. 29–37. – Библиогр.: с. 37 (4 назв.).

849. Гидрогеологические условия Ханчейского газоконденсатного месторождения / В. А. Бешенцев [и др.] // Горные ведомости. – 2018. – № 6. – С. 58–64. – Библиогр.: с. 64 (13 назв.).

850. Гильманова Н.В. Анализ интенсивности свечения кернa и результатов испытаний продуктивных цеолитсодержащих пород сортымской свиты / Н. В. Гильманова, Р. З. Ливаев, Е. С. Баженова // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2018. – № 5. – С. 41–45. – DOI: [10.31660/0445-0108-2018-5-41-45](https://doi.org/10.31660/0445-0108-2018-5-41-45).

Изучены особенности строения коллекторов УВ на территории Большехетской впадины (Ямало-Ненецкий автономный округ).

851. Гилязов И.И. Литотипизация разреза с целью уточнения нефтенасыщенной толщины при подсчете запасов баженовской свиты / И. И. Гилязов // Нефтегазовые технологии и новые материалы. Проблемы и решения. – Уфа, 2018. – Вып. 7. – С. 133–139. – Библиогр.: с. 138–139 (7 назв.).

852. Главные причины закономерности размещения месторождений нефти Западно-Сибирской платформы / К. С. Иванов [и др.] // Доклады Академии наук. – 2018. – Т. 481, № 3. – С. 285–288. – DOI: [10.31857/S086956520001379-9](https://doi.org/10.31857/S086956520001379-9). – Библиогр.: с. 287–288 (15 назв.).

853. Гладышева Я.И. Перспективы палеозой-триасового нефтегазоносного комплекса на севере Западной Сибири / Я. И. Гладышева // Геология нефти и газа. – 2018. – № 4. – С. 35–38. – DOI: [10.31087/0016-7894-2018-4-35-38](https://doi.org/10.31087/0016-7894-2018-4-35-38). – Библиогр.: с. 38 (5 назв.).

854. Давлетбаева В.Р. Особенности геологического строения Южно-Покачевского месторождения / В. Р. Давлетбаева, Н. В. Волкова // Нефтегазовые технологии и новые материалы. Проблемы и решения. – Уфа, 2018. – Вып. 7. – С. 49–53. – Библиогр.: с. 53 (4 назв.).

855. Дешин А.А. Реконструкция процессов нефтидогенеза и образования скоплений углеводородов на территории Гыданского полуострова и смежных акваторий с использованием методики бассейнового моделирования / А. А. Дешин, П. И. Сафронов, Л. М. Бурштейн // Полярная механика : тез. докл. V Всерос. конф. с междунар. участием (9–11 окт. 2018 г.). – Новосибирск, 2018. – С. 57.

856. Дикалов Д.В. Комплексный подход к созданию постоянно действующей геолого-технологической модели на примере Западно-Тугровского месторождения / Д. В. Дикалов // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2018. – № 9. – С. 34–40. – DOI: [10.30713/2413-5011-2018-9-34-40](https://doi.org/10.30713/2413-5011-2018-9-34-40). – Библиогр.: с. 40 (8 назв.).

857. Дмитриева Т.Б. Изучение изменения состава и свойств газоконденсатной смеси Берегового газоконденсатного месторождения / Т. Б. Дмитриева, А.М. Глазунов // Новые технологии – нефтегазовому региону : материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2018. – Т. 2. – С. 59–60. – Библиогр.: с. 60 (3 назв.).

858. Дорогиницкая Л.М. Концептуальные, методические и процедурные вопросы обработки материалов параметрического бурения на малоизученных территориях Восточной Сибири / Л. М. Дорогиницкая, О. В. Шиганова // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири. – 2017. – № 6с. – С. 80–92. – DOI: [10.20403/2078-0575-2017-6C-80-92](https://doi.org/10.20403/2078-0575-2017-6C-80-92). – Библиогр.: с. 91–92 (16 назв.).

О методах исследования пород-коллекторов месторождений нефти и газа региона.

859. Друщиц В.А. Эволюция криогенных скоплений гидратов природного газа в арктических регионах в квартере / В. А. Друщиц, Т. А. Садчикова // Комплексные исследования природы Шпицбергена и прилегающего шельфа : тез. докл. XIV Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Мурманск, 30 окт. – 2 нояб. 2018 г.). – Апатиты, 2018. – С. 36–38. – Библиогр.: с. 38.

860. Дьячков А.А. Обзор способов оценки коэффициента проницаемости отложений тюменской свиты / А. А. Дьячков // Горные ведомости. – 2018. – № 6. – С. 66–73. – Библиогр.: с. 73 (3 назв.).

861. Еганова Д.К. Литология и условия формирования усть-кутского продуктивного горизонта центральной части Непско-Ботуобинской антеклизы / Д. К. Еганова, Р. В. Маринов // Литология и я : материалы 3-й Всерос. шк. студентов, аспирантов, молодых ученых и специалистов по литологии. – Екатеринбург, 2018. – С. 75–77. – Библиогр.: с. 77.

862. Егоров Д.С. Классификация запасов углеводородов в залежах баженовской свиты / Д. С. Егоров // Материалы 45-й Международной научно-технической конференции молодых ученых, аспирантов и студентов (27 апр. 2018 г.). – Уфа, 2018. – Т. 1. – С. 73–75. – Библиогр.: с. 75 (6 назв.).

863. Егорова И.А. Геологическое строение и оценка перспектив нефтегазоносности по геохимическим данным на Западно-Ийской площади / И. А. Егорова, И. А. Богданова // Вестник Иркутского университета. – Иркутск, 2018. – Вып. 21. – С. 47–48.

Западно-Ийская площадь расположена в Нижнеудинском, Братском, Тулунском и Куйтунском районах Иркутской области.

864. Жолудева В.А. Обстановки осадконакопления пласта ЮС₁ северо-восточной части Сургутского свода / В. А. Жолудева, С. В. Астаркин, В. В. Колпаков // Осадочная геология Урала и прилежащих регионов: сегодня и завтра : материалы 12 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2018. – С. 94–97. – Библиогр.: с. 97.

Исследования проведены с целью выявления зон улучшенных пород-коллекторов.

865. Зиганшина Р.А. Верификация системы разломов и малоамплитудных разрывных нарушений посредством реконструкции поля палеонапряжения / Р. А. Зиганшина // Современные исследования в геологии : сб. тез. докл. молодеж. науч.-практ. конф. и XVI конф. студен. науч. о-ва (Санкт-Петербург, 26–28 окт. 2018 г.). – СПб., 2018. – С. 144–146.

Восстановлено поле палеонапряжений для баженовских отложений одного из месторождений Западной Сибири.

866. Зинатуллина Л.И. Бассейновый анализ полуострова Ямал Западной Сибири на основе 3D моделирования / Л. И. Зинатуллина // Актуальные проблемы нефти и газа : тез. докл. 2-й Всерос. молодеж. науч. конф. (7–9 нояб. 2018 г.). – М., 2018. – С. 114–115.

Для оценки перспектив нефтегазоносности глубоких горизонтов полуострова уточнены строение, литологический состав, фильтрационно-емкостные свойства пород.

867. Зубков М.Ю. Связь битуминизации баженовской свиты с гидротермальными процессами (Западная Сибирь) / М. Ю. Зубков // Горные ведомости. – 2018. – № 6. – С. 6–24. – Библиогр.: с. 24 (19 назв.).

868. Иванов К.С. О максимальной глубине нахождения месторождений нефти (на примере Ямала и Западно-Сибирского нефтегазоносного мегабассейна) / К. С. Иванов // VII Чтения памяти член-корр. РАН С.Н. Иванова : материалы Всерос. науч. конф., посвящ. 70-летию основания Урал. отд-ния Рос. минерал. о-ва. – Екатеринбург, 2018. – С. 88–91. – Библиогр.: с. 90–91 (17 назв.).

869. Изъюрова Е.С. Условия формирования и эпигенетические изменения пород-коллекторов нижневендских терригенных отложений Непско-Ботубинской антеклизы / Е. С. Изъюрова // Актуальные проблемы нефти и газа : тез. докл. 2-й Всерос. молодеж. науч. конф. (7–9 нояб. 2018 г.). – М., 2018. – С. 103–104.

870. Инякина Е.И. Результаты исследования физико-химических свойств нефти и газа нефтегазоконденсатных месторождений / Е. И. Инякина, М. С. Иванова, И. И. Краснов // Научный форум. Сибирь. – 2018. – Т. 4, № 2. – С. 30–31. – Библиогр.: с. 31 (8 назв.).

Результаты исследований физико-химических свойств проб пластовой нефти и свободного газа, отобранных из газонефтяных залежей Иреляхского и Среднеботубинского месторождений (Якутия).

871. Исламидинов Н.Д. История генерации углеводородов в породах баженовского горизонта Нижнеенисейского очага нефтегазообразования / Н. Д. Исламидинов, П. И. Сафронов // Современные исследования в геологии : сб. тез.

докл. молодеж. науч.-практ. конф. и XVI конф. студен. науч. о-ва (Санкт-Петербург, 26–28 окт. 2018 г.). – СПб., 2018. – С. 147–148. – Библиогр.: с. 148 (4 назв.).

872. Исследование изменения химического состава, свойств нефти и воды при гидротермальном воздействии на породы баженовской свиты / И. Н. Никитина [и др.] // Сборник научных трудов / Всерос. нефтегазовый науч.-исслед. ин-т им. акад. А.П. Крылова. – М., 2018. – Вып. 157 : Исследование технологий повышения эффективности разработки нефтяных месторождений. – С. 131–143. – Библиогр.: с. 142 (5 назв.).

873. Исследование структуры ископаемых углей Кузбасса методом рамановской спектроскопии / Т. А. Василенко [и др.] // Углекимиия и экология Кузбасса : сб. тез. докл. VII Междунар. рос.-казахстан. симп. (Кемерово, 7–10 окт. 2018 г.). – Кемерово, 2018. – С. 18.

874. Исследования погружения и термической истории осадочного бассейна Байкитской антеклизы / К. Ю. Васильева [и др.] // Вестник Московского университета. Серия 4, Геология. – 2016. – № 5. – С. 76–80. – Библиогр.: с. 80.

Проблема рассмотрена с точки зрения нефтегазоносности рифейских отложений синеклизы.

875. Калачев В.С. Анализ выработки с использованием геолого-гидродинамического моделирования на объекте АС₉ Алехинского месторождения / В. С. Калачев // Наука и инновации в современных условиях : сб. ст. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (18 окт. 2018 г.). – Стерлитамак, 2018. – Ч. 2. – С. 12–16. – Библиогр.: с. 16 (4 назв.).

Выполнено сравнение фактических и модельных нефтенасыщенных толщин, коэффициента нефтенасыщенности, пористости и проницаемости по пластам месторождения.

876. Калягин С.М. Геологическое строение и нефтегазоносность терригенных отложений сеноманского яруса в пределах Уренгойского ГКМ / С. М. Калягин, Д. В. Пономаренко // Новейшие технологии освоения месторождений углеводородного сырья и обеспечение безопасности экосистем каспийского шельфа : материалы IX Междунар. науч.-практ. конф. (Астрахань, 7 сент. 2018 г.). – Астрахань, 2018. – С. 131–134. – Библиогр.: с. 134 (3 назв.).

877. Карев В.И. Влияние напряженно-деформированного состояния на фильтрационно-емкостные характеристики пород-коллекторов / В. И. Карев, В. В. Химуля // Физическое и математическое моделирование процессов в геосредах : сб. материалов Четвертой Междунар. науч. шк. молодых ученых (Москва, 24–26 окт. 2018 г.). – М., 2018. – С. 44–45. – Библиогр.: с. 45 (5 назв.).

Проведены исследования проницаемости пород Приразломного (Ханты-Мансийский автономный округ) и Киринского (Сахалинская область) месторождений.

878. Кирюхина Т.А. Нефтематеринские толщи в юго-западной части Южно-Сахалинского бассейна / Т. А. Кирюхина, С. И. Бордунов, А. А. Соловьева // Вестник Московского университета. Серия 4, Геология. – 2016. – № 6. – С. 64–73. – Библиогр.: с. 73.

879. Колос В.Ю. Баженовская свита и перспективы ее разработки / В. Ю. Колос // Академический журнал Западной Сибири. – 2018. – Т. 14, № 3. – С. 8–9. – Библиогр.: с. 9 (14 назв.).

880. Комплексирование численного моделирования и различных видов исследований при изучении геологического строения месторождений с трудноизвлекаемыми запасами нефти на примере баженовской свиты / С. Г. Вольпин [и др.] // Нефтепромысловое дело. – 2018. – № 11. – С. 5–13. – DOI: [10.30713/0207-2351-2018-11-5-13](https://doi.org/10.30713/0207-2351-2018-11-5-13). – Библиогр.: с. 12–13 (10 назв.).

881. Комплексное исследование каменных углей Кузбасса ряда метаморфизма / Е. Р. Хабибулина [и др.] // Углекимиия и экология Кузбасса : сб. тез. докл.

VII Междунар. рос.-казахстан. симп. (Кемерово, 7–10 окт. 2018 г.). – Кемерово, 2018. – С. 99.

882. Константинов Д.С. Изучение микроструктуры горных пород Северо-Уренгойского месторождения и их влияние на фильтрационно-емкостные свойства / Д. С. Константинов // Материалы 45-й Международной научно-технической конференции молодых ученых, аспирантов и студентов (27 апр. 2018 г.). – Уфа, 2018. – Т. 1. – С. 93–95. – Библиогр.: с. 95 (5 назв.).

883. Концептуальный подход к оценке ресурсов нефти и газа и анализу геологических рисков при поиске высокопродуктивных объектов в Восточной Сибири / Н. А. Редькин [и др.] // Нефтяное хозяйство. – 2018. – № 11. – С. 28–31. – DOI: [10.24887/0028-2448-2018-11-28-31](https://doi.org/10.24887/0028-2448-2018-11-28-31). – Библиогр.: с. 31 (3 назв.).

884. Коробов А.Д. Водорослевый аутигенный доломит баженовской свиты – индикатор обстановки интенсивной генерации углеводородов / А. Д. Коробов, Л. А. Коробова // Осадочная геология Урала и прилегающих регионов: сегодня и завтра : материалы 12 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2018. – С. 139–141.

885. Коробов А.Д. Вторичные флюидоупоры тюменской свиты как фактор сохранения продуктивности пород бажено-абалакского комплекса / А. Д. Коробов, Л. А. Коробова // Осадочная геология Урала и прилегающих регионов: сегодня и завтра : материалы 12 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2018. – С. 135–137.

Исследования проведены на нефтяных месторождениях Ханты-Мансийского автономного округа.

886. Коробов А.Д. Зональность размещения скоплений нефти в битуминозных толщах баженовской свиты как отражение зональности минералообразующих процессов / А. Д. Коробов, Л. А. Коробова // Осадочная геология Урала и прилегающих регионов: сегодня и завтра : материалы 12 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2018. – С. 137–139.

887. Лапотников А.Г. Геологическое строение, перспективы нефтегазоносности и проект разведочного бурения на месторождении Пильтун-Астохское / А. Г. Лапотников, А. С. Котельников, Аппо Йао Коссону // Булатовские чтения : материалы II Междунар. науч.-практ. конф. (31 марта 2018 г.). – Краснодар, 2018. – Т. 3 : Бурение нефтяных и газовых скважин. – С. 153–165. – Библиогр.: с. 163–164 (25 назв.).

888. Лемешко М.Н. Особенности продуктивных карбонатных отложений усть-кутского горизонта южной части Непского свода на примере одной из скважин / М. Н. Лемешко, Д. И. Лемешко // Осадочная геология Урала и прилегающих регионов: сегодня и завтра : материалы 12 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2018. – С. 169–171.

889. Литолого-геохимическая характеристика пермского нефтегазоносного комплекса Лено-Анабарского прогиба (на примере скважины Усть-Оленекская-2370) / Е. А. Бакай [и др.] // Вестник Московского университета. Серия 4, Геология. – 2016. – № 1. – С. 71–81. – Библиогр.: с. 80–81.

890. Маслов Д.В. Особенности распространения ботубинского горизонта на востоке Центрально-Тунгусской (Сюджерской) НГО Республики Саха (Якутия) / Д. В. Маслов // Булатовские чтения : материалы II Междунар. науч.-практ. конф. (31 марта 2018 г.). – Краснодар, 2018. – Т. 1 : Прогноз, поиск и разведка месторождений нефти и газа. Нефтепромысловая геология. Разведочная и промысловая геофизика. – С. 153–156. – Библиогр.: с. 156 (9 назв.).

891. Матвеев А.И. О необходимости "облагораживания" углей Ленского угольного бассейна Республики Саха (Якутия) / А. И. Матвеев, Д. А. Осипов,

К. С. Попова // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2018. – № 11. – С. 161–170. – DOI: [10.25018/0236-1493-2018-11-0-161-170](https://doi.org/10.25018/0236-1493-2018-11-0-161-170). – Библиогр.: с. 169 (12 назв.).

Минерально-сырьевая база, с. 161–163.

892. Матниязова Г.И. Оценка влияния прослоев вмещающих пород с низкой проницаемостью на извлечение метана из угольных отложений / Г. И. Матниязова, А. Троеглазова, М. П. Хайдина // Наука и техника в газовой промышленности. – 2018. – № 3. – С. 31–41. – Библиогр.: с. 40–41 (11 назв.).

Построена модель фрагмента метаноугольной залежи на основании данных по Талдинской площади (Кемеровская область) с использованием программного пакета Petrel (Schlumberger).

893. Меледин А.С. Детализация геологического строения пласта БВ_{10–11} с привлечением данных разработки / А. С. Меледин, В. А. Белкина // Состояние, тенденции и проблемы развития нефтегазового потенциала Западной Сибири : материалы Междунар. акад. конф. – Тюмень, 2017. – С. 140–144. – Библиогр.: с. 144 (3 назв.).

894. Михайлов Н.Н. Адсорбированная нефть в образцах керна газоконденсатных месторождений / Н. Н. Михайлов, Л. С. Сечина // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2018. – № 10. – С. 56–60. – DOI: [10.30713/2413-5011-2018-10-56-60](https://doi.org/10.30713/2413-5011-2018-10-56-60). – Библиогр.: с. 60 (5 назв.).

Изучен состав адсорбированной нефти Карачаганакского, Астраханского и Ямбургского газоконденсатных месторождений.

895. Моделирование генерации углеводородов в баженовской свите скв. Тюменская СГ-6 / К. В. Долженко [и др.] // Полярная механика : тез. докл. V Всерос. конф. с междунар. участием (9–11 окт. 2018 г.). – Новосибирск, 2018. – С. 58–59. – Библиогр.: с. 59 (3 назв.).

896. Морев В.А. Исследования теплофизических свойств терригенных коллекторов / В. А. Морев, А. В. Морев // Естественные и технические науки. – 2018. – № 8. – С. 49–51. – Библиогр.: с. 51 (8 назв.).

Изучен керн одного из месторождений Западной Сибири.

897. Мулявин С.Ф. Геология и разработка нефтяных и газовых месторождений Западной Сибири / С. Ф. Мулявин, В. Н. Маслов ; Тюмен. индустр. ун-т. – Тюмень : ТИУ, 2016. – 263 с.

898. Нагиев О.Г. Нонг-Еганское месторождение / О. Г. Нагиев // Научный форум. Сибирь. – 2018. – Т. 4, № 2. – С. 12–13. – Библиогр.: с. 13 (12 назв.).

899. Новиков Д.А. Теоретическое обоснование технологии поисков залежей углеводородов в Западной Сибири на основе изучения водно-газовых равновесий / Д. А. Новиков // Полярная механика : тез. докл. V Всерос. конф. с междунар. участием (9–11 окт. 2018 г.). – Новосибирск, 2018. – С. 104.

900. Нуриахметова Г.А. Построение геологической модели на примере одного из месторождений Западной Сибири / Г. А. Нуриахметова, Р. М. Назмутдинов, Н. В. Волкова // Нефтегазовые технологии и новые материалы. Проблемы и решения. – Уфа, 2018. – Вып. 7. – С. 91–98.

901. О механизмах возникновения зон с аномально высоким пластовым давлением и методах их прогнозирования в неразрабатываемых пластах на примере Приобского месторождения / А. И. Исламов [и др.] // Нефтяное хозяйство. – 2018. – № 10. – С. 54–59. – DOI: [10.24887/0028-2448-2018-10-54-59](https://doi.org/10.24887/0028-2448-2018-10-54-59). – Библиогр.: с. 59 (9 назв.).

902. О целенаправленном изучении перспектив нефтегазоносности палеозойских комплексов Западной Сибири / В. С. Бочкарев [и др.] // Горные ведомости. – 2018. – № 5. – С. 6–19. – Библиогр.: с. 19 (18 назв.).

903. Обстановки осадконакопления тюменской свиты Красноленинского свода (восточная часть Каменной площади) / В. В. Колпаков [и др.] // Геология, геофизика

и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2018. – № 9. – С. 22–24. – DOI: [10.30713/2413-5011-2018-9-22-24](https://doi.org/10.30713/2413-5011-2018-9-22-24). – Библиогр.: с. 24 (10 назв.).

Приведена литологическая характеристика пород коллекторов свиты.

904. Ондар С.А. Оценка взаимосвязи редкоземельных элементов и органического вещества угля / С. А. Ондар, Л. Х. Тас-оол // Углекимия и экология Кузбасса : сб. тез. докл. VII Междунар. рос.-казахстан. симп. (Кемерово, 7–10 окт. 2018 г.). – Кемерово, 2018. – С. 67.

Исследовались угли Каа-Хемского месторождения (Тува).

905. Ондар Э.Д.В. О геологических особенностях строения угленосных отложений бассейна ручья Он-Кажаа / Э.Д. В. Ондар, О. А. Чооду // Вестник Тувинского государственного университета. – 2018. – Вып. 3. – С. 61–69. – Библиогр.: с. 68–69 (5 назв.).

906. Опыт кросс-функционального взаимодействия при построении 3D геолого-гидродинамической модели на примере месторождения Западной Сибири / Д. И. Жигулина [и др.] // Моделирование геологического строения и процессов разработки – основа успешного освоения нефтегазовых месторождений : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Казань, 4–5 сент. 2018 г.). – Казань, 2018. – С. 206–209.

907. Осолков Д.Г. Прогнозирование зон перспективности пласта ЮС₂ / Д. Г. Осолков, К. И. Пшенцова, Р. Н. Зюков // Наука и инновации в современных условиях : сб. ст. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (18 окт. 2018 г.). – Стерлитамак, 2018. – Ч. 2. – С. 35–36. – Библиогр.: с. 36 (3 назв.).

Залежи пласта ЮС₂ приурочены к кровельной части тюменской свиты Западной Сибири.

908. Особенности образования и количественная оценка перспектив нефтегазоносности Ереминско-Чонского гигантского скопления нефти и газа / Г. Г. Шемин [и др.] // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири. – 2018. – № 4. – С. 60–78. – DOI: [10.20403/2078-0575-2018-4-60-78](https://doi.org/10.20403/2078-0575-2018-4-60-78). – Библиогр.: с. 76–77 (19 назв.).

Ереминско-Чонское скопление расположено в Катангском районе Иркутской области и на сопредельной территории Республики Саха (Якутия).

909. Оценка коксуетости углей по показателям петрографического состава / А. Н. Заостровский [и др.] // Химия в интересах устойчивого развития. – 2018. – Т. 26, № 6. – С. 589–595. – DOI: [10.15372/KhUR20180604](https://doi.org/10.15372/KhUR20180604). – Библиогр.: с. 595 (17 назв.).

Приведены петрографические характеристики пластово-промышленных проб газовых углей, отобранных с различных шахт Кузнецкого бассейна.

910. Писецкий В.Б. Первые результаты флюидо-динамических исследований Новопортовского нефтегазоконденсатного месторождения Ямала / В. Б. Писецкий, К. С. Иванов // VII Чтения памяти член-корр. РАН С.Н. Иванова : материалы Всерос. науч. конф., посвящ. 70-летию основания Урал. отд-ния Рос. минерал. о-ва. – Екатеринбург, 2018. – С. 143–145. – Библиогр.: с. 144–145 (10 назв.).

911. Плюснин А.В. Литолого-фациальная характеристика новых продуктивных и маркирующих пластов Среднеботуобинского месторождения (Сибирская платформа) / А. В. Плюснин // Осадочная геология Урала и прилежащих регионов: сегодня и завтра : материалы 12 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2018. – С. 261–264. – Библиогр.: с. 264.

912. Подшивалов А.И. Геологические особенности коллекторов покурской свиты / А. И. Подшивалов // Состояние, тенденции и проблемы развития нефтегазового потенциала Западной Сибири : материалы Междунар. акад. конф. – Тюмень, 2017. – С. 84–87. – Библиогр.: с. 87 (4 назв.).

Анализ условий формирования покурской свиты Западной Сибири и определение ее геологических особенностей с целью обоснования нефтегазоносности.

913. Предтеченская Е.А. Баженовская свита как "промежуточный" коллектор углеводородов в зонах дизъюнктивных нарушений / Е. А. Предтеченская, О. Н. Злобина // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2018. – № 11. – С. 20–33. – DOI: [10.30713/2413-5011-2018-11-20-33](https://doi.org/10.30713/2413-5011-2018-11-20-33). – Библиогр.: с. 31–32 (30 назв.).

914. Предтеченская Е.А. Красноленинский и Каймысовский нефтегазоносные районы – уникальные объекты проявления гидротермальных процессов в юрских отложениях Западно-Сибирской плиты / Е. А. Предтеченская, О. Н. Злобина // Осадочная геология Урала и прилежащих регионов: сегодня и завтра : материалы 12 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2018. – С. 269–272. – Библиогр.: с. 272.

915. Признаки субаэральной экспозиции на границе абалакской и тутлеймской (баженовской) свит / А. С. Потапова [и др.] // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2018. – № 11. – С. 13–19. – DOI: [10.30713/2413-5011-2018-11-13-19](https://doi.org/10.30713/2413-5011-2018-11-13-19). – Библиогр.: с. 18–19 (17 назв.).

Рассмотрены условия формирования отложений на основе седиментологического и петрографического анализа керна семи скважин одного из месторождений Красноленинского свода (Ханты-Мансийский автономный округ).

916. Прокопенко И.А. Особенности геологического строения Федоровского нефтегазоконденсатного месторождения / И. А. Прокопенко, М. Н. Прокопенко // Академический журнал Западной Сибири. – 2018. – Т. 14, № 3. – С. 3–7. – Библиогр.: с. 7 (4 назв.).

917. Пронина Н.В. Органическая петрология в нефтяной геологии / Н. В. Пронина // Литология и я : материалы 3-й Всерос. шк. студентов, аспирантов, молодых ученых и специалистов по литологии. – Екатеринбург, 2018. – С. 31–36. – Библиогр.: с. 35–36.

Приведены данные по содержанию ОБ в породах баженовской свиты Западной Сибири.

918. Пунаева С.А. Соотношение биогенных и глубинных процессов по данным анализа микроэлементного состава нефтей / С. А. Пунаева, М. В. Родкин // Экспозиция Нефть Газ. – 2018. – № 6. – С. 16–19. – Библиогр.: с. 19 (14 назв.).

Изучено соотношение биогенных и глубинных процессов нефтидогенеза по данным о среднем содержании микроэлементов в нефтях месторождений Волго-Уральского, Западно-Сибирского нефтегазоносных бассейнов, Камчатки.

919. Пунанова С.А. Микроэлементные критерии при оценке перспектив нефтегазоносности доюрских отложений Западной Сибири / С. А. Пунанова // Булатовские чтения : материалы II Междунар. науч.-практ. конф. (31 марта 2018 г.). – Краснодар, 2018. – Т. 1 : Прогноз, поиск и разведка месторождений нефти и газа. Нефтепромысловая геология. Разведочная и промысловая геофизика. – С. 181–185. – Библиогр.: с. 184 (9 назв.).

920. Пунанова С.А. Особенности геологического строения и нефтегазоносности доюрских отложений Западной Сибири и фундамента Вьетнама / С. А. Пунанова, В. Л. Шустер, А. Т. Нго // Нефтяное хозяйство. – 2018. – № 10. – С. 16–19. – DOI: [10.24887/0028-2448-2018-10-16-19](https://doi.org/10.24887/0028-2448-2018-10-16-19). – Библиогр.: с. 19 (14 назв.).

921. Развитие нефтегазового комплекса Югры, трудноизвлекаемые запасы / С. Г. Кузьменков [и др.] // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. – 2018. – Т. 329, № 11. – С. 103–113. – Библиогр.: с. 109–110 (25 назв.).

922. Рапацкая Л.А. Геологические и историко-генетические аспекты нефтегазоносности юга Сибирской платформы / Л. А. Рапацкая // Известия Сибирского отделения Секции наук о Земле Российской академии естественных наук.

Геология, разведка и разработка месторождений полезных ископаемых месторождений. – 2018. – Т. 41, № 3. – С. 50–61. – DOI: [10.21285/2541-9455-2018-41-3-50-61](https://doi.org/10.21285/2541-9455-2018-41-3-50-61). – Библиогр.: с. 59–60 (13 назв.).

923. Рапацкая Л.А. Некоторые глобальные факторы нефтегазоносности рифид Сибирской платформы / Л. А. Рапацкая // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит : материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–23 сент. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 79–81. – Библиогр.: с. 81 (4 назв.).

924. Реализация генерационного потенциала верхнеюрских материнских отложений арктического сектора Западно-Сибирской НГП / М. А. Лобусев [и др.] // Защита окружающей среды в нефтегазовом комплексе. – 2018. – № 6. – С. 49–57. – DOI: [10.30713/2411-7013-2018-6-49-57](https://doi.org/10.30713/2411-7013-2018-6-49-57). – Библиогр.: с. 56 (10 назв.).

925. Роль глинистых минералов цемента коллекторов при построении модели юрского горизонта (Ю₁) Тевлинско-Русскинского месторождения (Западная Сибирь) / Л. М. Ситдикова [и др.] // Моделирование геологического строения и процессов разработки – основа успешного освоения нефтегазовых месторождений : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Казань, 4–5 сент. 2018 г.). – Казань, 2018. – С. 354–357. – Библиогр.: с. 357 (6 назв.).

926. Русаков В.Ю. Углеводороды в морях Российской Арктики / В. Ю. Русаков // Физическое и математическое моделирование процессов в геосредах : сб. материалов Четвертой Междунар. науч. шк. молодых ученых (Москва, 24–26 окт. 2018 г.). – М., 2018. – С. 65–66. – Библиогр.: с. 66 (4 назв.).

927. Саитов Р.М. Геологическое строение и перспективы нефтеносности баженовской свиты на севере Хантейской гемиянтеклизы / Р. М. Саитов, С. В. Юдин // Современные исследования в геологии : сб. тез. докл. молодеж. науч.-практ. конф. и XVI конф. студен. науч. о-ва (Санкт-Петербург, 26–28 окт. 2018 г.). – СПб., 2018. – С. 155–157.

Территория исследования расположена в центральной части Широного Приобья.

928. Салимов Ф.С. Геологическое обоснование направлений разведки и дальнейшего освоения залежей нефти юрских отложений с учетом разломно-блокового строения : автореф. дис. ... канд. геол.-минерал. наук / Ф. С. Салимов. – Уфа, 2018. – 24 с.

Исследования проведены на Повховском месторождении нефти (Ханты-Мансийский автономный округ).

929. Сафронов П.И. Геология и условия формирования месторождений нефти и газа в Северо-Тазовском очаге генерации и аккумуляции углеводородов : автореф. дис. ... канд. геол.-минерал. наук / П. И. Сафронов. – Новосибирск, 2018. – 22 с.

930. Сафронов П.И. Историко-геологическое моделирование процессов нафтидогенеза в мезозойско-кайнозойском осадочном бассейне северо-востока Большехетской мегасинеклизы (бассейновое моделирование) / П. И. Сафронов, А. А. Дешин, Л. М. Бурштейн // Полярная механика : тез. докл. V Всерос. конф. с междунар. участием (9–11 окт. 2018 г.). – Новосибирск, 2018. – С. 127.

931. Секисов М.В. Способ дифференциации коллекторов и построение фациальной модели объекта ВК1 / М. В. Секисов // Новые технологии – нефтегазовому региону : материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2018. – Т. 1. – С. 25–27.

Изучены отложения викуловской свиты южной части Рогожниковско-Ляминской зоны нефтегазоаккумуляции (Ханты-Мансийский автономный округ).

932. Семенова С.А. Состав литотипов кларендюренового угля Кузбасса и особенности его флотационного обогащения / С. А. Семенова, Ю. Ф. Патраков, М. С. Клейн // Химия твердого топлива. – 2018. – № 5. – С. 13–19. – DOI: [10.1134/S0023117718050080](https://doi.org/10.1134/S0023117718050080). – Библиогр.: с. 19 (15 назв.).

933. Солопахина У.Ю. Анализ качества трехмерных геологических моделей по результатам бурения на примере горизонта ЮС₂ / У. Ю. Солопахина // Новые технологии – нефтегазовому региону : материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2018. – Т. 1. – С. 33–35.

Исследуемое месторождение в административном отношении находится в Сургутском районе Ханты-Мансийского автономного округа.

934. Сопнев Т.В. Уточнение газогидродинамической модели сеноманской газовой залежи Южно-Русского месторождения / Т. В. Сопнев, С. Б. Бекетов // Булатовские чтения : материалы II Междунар. науч.-практ. конф. (31 марта 2018 г.). – Краснодар, 2018. – Т. 2 : Разработка нефтяных и газовых месторождений, ч. 2. – С. 162–173. – Библиогр.: с. 172–173 (17 назв.).

935. Состояние сырьевой базы и перспективы наращивания объемов добычи в рамках “Программы ВСТО” / А. И. Варламов [и др.] // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири. – 2017. – № 6с. – С. 48–67. – DOI: [10.20403/2078-0575-2017-6C-48-67](https://doi.org/10.20403/2078-0575-2017-6C-48-67). – Библиогр.: с. 66–67 (12 назв.).

936. Старосельцев В.С. Историко-тектонические предпосылки нефтегазоносности Сибирской платформы / В. С. Старосельцев // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири. – 2017. – № 6с. – С. 68–79. – DOI: [10.20403/2078-0575-2017-6C-68-79](https://doi.org/10.20403/2078-0575-2017-6C-68-79). – Библиогр.: с. 79 (15 назв.).

937. Структура асфальтенов нефтей различной химической природы / Т. В. Чешкова [и др.] // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. – 2018. – Т. 329, № 9. – С. 61–71. – Библиогр.: с. 67–68 (40 назв.).

Изучены асфальтены нефтей Крапивинского (Омская и Томская области) и Усинского (Республика Коми) месторождений.

938. Стукалова И.Е. Закономерности образования углей и горючих сланцев в рифтогенных впадинах (на примере мезозойско-кайнозойских отложений Забайкалья, Прибайкалья и Монголии) / И. Е. Стукалова, Ю. Г. Цеховский // Осадочная геология Урала и прилегающих регионов: сегодня и завтра : материалы 12 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2018. – С. 337–339. – Библиогр.: с. 339.

939. Сурикова Е.С. Региональная модель геологического строения Ямальской и Гыданской НГО / Е. С. Сурикова, А. Е. Соломин, С. М. Гусева // Полярная механика : тез. докл. V Всерос. конф. с междунар. участием (9–11 окт. 2018 г.). – Новосибирск, 2018. – С. 139–140.

940. Талипов И.Ф. Состояние и перспективы освоения ресурсного потенциала Западно-Сибирской нефтегазоносной провинции / И. Ф. Талипов, М. Ю. Смирнов, В. В. Сапьяник // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири. – 2017. – № 6с. – С. 38–47. – DOI: [10.20403/2078-0575-2017-6C-37-47](https://doi.org/10.20403/2078-0575-2017-6C-37-47). – Библиогр.: с. 47 (8 назв.).

941. Тимурзиев А.И. Геодинамические аспекты нефтегазовой зональности первичных мантийных УВ систем и глобальные закономерности нефтегазоносности недр на примере основных нефтегазоносных провинций России / А. И. Тимурзиев // Горные ведомости. – 2018. – № 6. – С. 26–42. – Библиогр.: с. 42 (5 назв.).

Западно-Сибирская и Восточно-Сибирская нефтегазоносные провинции, с. 36–38.

942. Тюкавкина О.В. Уточнение геологической модели пластов группы АС / О. В. Тюкавкина // Технологии нефти и газа. – 2018. – № 5. – С. 25–30. – Библиогр.: с. 30 (4 назв.).

Результаты изучения геолого-промысловых параметров коллекторов для прогнозирования их морфологии в зонах остаточных запасов углеводородов западносибирских месторождений.

943. Фациальное строение отложений васюганской свиты в пределах сочленения структур Сургутского свода и Северо-Вартовской мегатеррасы / А. О. Горбунова [и др.] // Вестник Московского университета. Серия 4, Геология. – 2016. – № 1. – С. 56–62. – Библиогр.: с. 62.

Рассмотрены литологические особенности строения и условия формирования коллекторов верхнеюрского продуктивного пласта Ю₁₁ на территории Ханты-Мансийского автономного округа.

944. Формирование коллекторов и генерационный потенциал в терригенных юрских породах (юго-запад Западно-Сибирского нефтегазоносного бассейна) / Т. А. Рязанова [и др.] // Осадочная геология Урала и прилежащих регионов: сегодня и завтра : материалы 12 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2018. – С. 297–299.

Исследования проведены на территории Тюменской области.

945. Фосфатсодержащие прослои баженовской свиты как возможный коллектор / А. Г. Калмыков [и др.] // Вестник Московского университета. Серия 4, Геология. – 2016. – № 5. – С. 60–66. – Библиогр.: с. 66.

946. Фрейдина Е.В. К развитию геолого-технологического картирования запасов углей по уровням качества / Е. В. Фрейдина, А. А. Ботвинник, А. Н. Дворникова // Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых. – 2018. – № 3. – С. 72–85. – DOI: [10.15372/FTPRP120180308](https://doi.org/10.15372/FTPRP120180308). – Библиогр.: с. 84–85 (14 назв.).

Кластеризация запасов ископаемых углей по векторному показателю на примере Эльгинского (Якутия) и Егозово-Красноярского (Кемеровская область) месторождений, с. 76–85.

947. Хазиахметова Д.Р. Тюменская свита и ее фациальные особенности / Д. Р. Хазиахметова, А. Р. Галина, В. В. Никифоров // Нефтегазовые технологии и новые материалы. Проблемы и решения. – Уфа, 2018. – Вып. 7. – С. 103–106. – Библиогр.: с. 106 (10 назв.).

Изучены условия осадконакопления и строение свиты, преимущественно на территории Шаимского нефтегазоносного района (Ханты-Мансийский автономный округ).

948. Хисамутдинова А.И. Об углеводородном потенциале Западной Камчатки / А. И. Хисамутдинова, А. В. Соловьев, Л. В. Медведева // Минеральные ресурсы России. Экономика и управление. – 2018. – № 6. – С. 11–16. – Библиогр.: с. 16 (12 назв.).

949. Хохрина О.А. Значение глубокого бурения на Гыданском полуострове для прогноза литологических залежей УВ нижнеюрских отложений / О. А. Хохрина // Осадочная геология Урала и прилежащих регионов: сегодня и завтра : материалы 12 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2018. – С. 361–364. – Библиогр.: с. 364.

950. Чистякова Н.Ф. Поровые растворы мезозойских отложений Западно-Сибирского нефтегазоносного бассейна / Н. Ф. Чистякова // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2018. – № 5. – С. 84–88. – DOI: [10.31660/0445-0108-2018-5-84-88](https://doi.org/10.31660/0445-0108-2018-5-84-88). – Библиогр.: с. 88 (14 назв.).

Поровые растворы рассмотрены как индикаторы нефтегазоматеринского потенциала пород.

951. Чудинова Д.Ю. Геологическая неоднородность и ее влияние на разработку остаточных запасов нефти пласта / Д. Ю. Чудинова, Э. А. Закирова, А. В. Янова // Нефтегазовые технологии и новые материалы. Проблемы и решения. – Уфа, 2018. – Вып. 7. – С. 5–11. – Библиогр.: с. 11 (5 назв.).

Исследовался продуктивный пласт БС₁₂ Тевлинско-Русскинский месторождения (Ханты-Мансийский автономный округ).

952. Шадрина С.В. Нефтегазоносность фундамента Западно-Сибирской плиты: мнения, проблемы / С. В. Шадрина // Горные ведомости. – 2018. – № 6. – С. 44–56.

953. Шаяпова Р.И. Проблематика изучения, оценки и освоения нижнесреднеюрских отложений / Р. И. Шаяпова // Нефтегазовые технологии и новые материалы. Проблемы и решения. – Уфа, 2018. – Вып. 7. – С. 54–60. – Библиогр.: с. 59–60 (7 назв.).

Рассмотрена перспективность отложений Западной Сибири для поиска в них залежей УВ.

954. Шаяхметова О.В. Геологическое строение ачимовской толщи АЧ₂₉, АЧ₃₀ Северо-Пуровского месторождения / О. В. Шаяхметова, Т. Н. Максимова // Нефтегазовые технологии и новые материалы. Проблемы и решения. – Уфа, 2018. – Вып. 7. – С. 38–44.

955. Шмачилин И.И. Аномальный разрез баженовской свиты / И. И. Шмачилин // Научный форум. Сибирь. – 2018. – Т. 4, № 2. – С. 31–33. – Библиогр.: с. 33 (24 назв.).

956. Шмачилин И.И. Типы коллекторов баженовской свиты / И. И. Шмачилин // Научный форум. Сибирь. – 2018. – Т. 4, № 2. – С. 26–28. – Библиогр.: с. 27–28 (29 назв.).

957. Шустер В.Л. Особенности формирования и размещения скоплений нефти и газа в доюрских комплексах Западной Сибири / В. Л. Шустер, С. А. Пуланова // Булатовские чтения : материалы II Междунар. науч.-практ. конф. (31 марта 2018 г.). – Краснодар, 2018. – Т. 1 : Прогноз, поиск и разведка месторождений нефти и газа. Нефтепромысловая геология. Разведочная и промысловая геофизика. – С. 216–220. – Библиогр.: с. 219–220 (8 назв.).

Проанализированы данные по месторождениям Ханты-Мансийского автономного округа.

958. Янников А.М. Газоносность отложений толбачанской свиты в околотрубном пространстве месторождения Трубка "Интернациональная" / А. М. Янников, А. О. Голованев // Естественные и технические науки. – 2018. – № 10. – С. 83–87. – Библиогр.: с. 86–87 (10 назв.).

959. Янчат Н.Н. О партинге пласта Улуг Каа-Хемского месторождения / Н. Н. Янчат, Л. Х. Тас-оол // Углекислотная и экология Кузбасса : сб. тез. докл. VII Междунар. рос.-казахстан. симп. (Кемерово, 7–10 окт. 2018 г.). – Кемерово, 2018. – С. 107.

960. Ярославцева Е.С. История генерации углеводородов в куонамском комплексе Северо-Тунгусской НГО / Е. С. Ярославцева, А. М. Бурштейн // Полярная механика : тез. докл. V Всерос. конф. с междунар. участием (9–11 окт. 2018 г.). – Новосибирск, 2018. – С. 160–161. – Библиогр.: с. 161 (3 назв.).

См. также № 29, 38, 43, 44, 46, 48, 63, 66, 70, 83, 223, 224, 354, 411, 432, 433, 434, 448, 453, 458, 459, 460, 462, 489, 492, 500, 574, 575, 580, 581, 582, 583, 586, 589, 590, 592, 593, 595, 596, 600, 602, 603, 606, 609, 611, 612, 615, 616, 617, 618, 619, 620, 621, 622, 624, 627, 628, 630, 631, 636, 637, 643, 644, 645, 652, 653, 657, 661, 662, 663, 665, 667, 668, 670, 671, 673, 676, 682, 683, 684, 685, 686, 687, 688, 689, 690, 692, 693, 694, 695, 697, 698, 699, 700, 702, 972, 2543

Охрана недр и рациональное использование минеральных ресурсов

961. Абросимова С.А. Ореол оттаивания вокруг трубопровода в многолетнемерзлом грунте / С. А. Абросимова // Новые технологии – нефтегазовому региону : материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов и молодых ученых. – Тюмень, 2018. – Т. 5. – С. 127–129. – Библиогр.: с. 129 (3 назв.).

962. Ваганова Н.А. Моделирование влияния различных технических систем на изменение границ вечной мерзлоты / Н. А. Ваганова, М. Ю. Филимонов // Полярная механика : тез. докл. V Всерос. конф. с междунар. участием (9–11 окт. 2018 г.). – Новосибирск, 2018. – С. 43–44. – Библиогр.: с. 44 (5 назв.).

963. Влияние техногенеза на формирование воронок газового выброса / А. Н. Хименков [и др.] // Анализ, прогноз и управление природными рисками с учетом глобального изменения климата. ГЕОРИСК-2018 : материалы X Междунауч. науч.-практ. конф. по проблемам снижения природ. опасностей и рисков. – М., 2018. – Т. 2. – С. 271–276. – Библиогр.: с. 276 (9 назв.).

В качестве примера рассмотрены воронки на территории Ямала.

964. Волков В.И. Применение повторных геодезических наблюдений для контроля техногенных последствий разработки нефтегазовых месторождений на основе программно-целевого подхода / В. И. Волков, Н. В. Волков, О. В. Волков // Известия высших учебных заведений. Геодезия и аэрофотосъемка. – 2018. – Т. 62, № 4. – С. 375–382. – DOI: [10.305533/0536-101X-2018-62-4-375-382](https://doi.org/10.305533/0536-101X-2018-62-4-375-382). – Библиогр.: с. 381–382 (15 назв.).

Результаты мониторинга геодинамических и геомеханических процессов в районе освоения Ямбургского месторождения.

965. Гуляева (Беспалова) Ю.В. Формирование техногенных гидрогеологических систем и оценка защищенности пресных подземных вод Западно-Сибирского мегабассейна (на примере Тобольского, Средне-Обского и Тазовского бассейнов стока подземных вод): автореф. дис. ... канд. геол.-минерал. наук / Ю. В. Гуляева (Беспалова). – Тюмень, 2018. – 23 с.

966. Зыков В.С. Состояние вопроса по проблеме влияния промышленных взрывов при открытой разработке угольных месторождений на охраняемые объекты и окружающую среду / В. С. Зыков // Вестник научного центра ВостНИИ по промышленной и экологической безопасности. – 2018. – № 3. – С. 51–55. – DOI: [10.25558/VOSTNII.2018.7.63.007](https://doi.org/10.25558/VOSTNII.2018.7.63.007).

Приведены сведения о степени сейсмоакустической активности Кузбасса.

967. Карпова А.Г. Минералого-технологические особенности галле-эфельного отвала отработанной россыпи Нерундинского месторождения золота / А. Г. Карпова, Т. А. Чижишева // Вестник Иркутского университета. – Иркутск, 2018. – Вып. 21. – С. 325–329. – Библиогр.: с. 329 (3 назв.).

968. Козырева Е.А. Трансформация геологической среды в зоне влияния водохранилищ Ангарского каскада ГЭС / Е. А. Козырева, В. А. Бабичева, О. А. Мазаева // Известия Иркутского государственного университета. Серия: Науки о Земле. – 2018. – Т. 25. – С. 66–87. – DOI: [10.26516/2073-3402.2018.25.66](https://doi.org/10.26516/2073-3402.2018.25.66). – Библиогр.: с. 82–84.

Рассмотрены оползневые, абразионные, эрозийные, эоловые, карстовые процессы.

969. Легостаева Я.Б. Гидрогеологические условия и геоэкологическая ситуация на территории подземных техногенных хранилищ при утилизации дренажных рассолов Удачинского горно-обогатительного комбината / Я. Б. Легостаева, В. Ф. Попов, М. И. Ксенофонтова // Отечественная геология. – 2018. – № 5. – С. 93–102. – DOI: [10.24411/0869-7175-2018-10021](https://doi.org/10.24411/0869-7175-2018-10021). – Библиогр.: с. 101–102 (34 назв.).

970. Медведков К.С. Ухудшение ситуации с подтоплением, связанное с антропогенным влиянием на примере города Тюкалинска / К. С. Медведков, Л. О. Штриплинг // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. – 2018. – Т. 329, № 9. – С. 143–152. – Библиогр.: с. 149–150 (21 назв.).

971. Модель развития инициированных термокарстовых процессов в зоне линейных сооружений (на основе подходов математической морфологии ландшафта) / А. С. Викторов [и др.] // Геоэкология. Инженерная геология. Гидрогеология. Геокриология. – 2018. – № 5. – С. 87–96. – DOI: [10.1134/S0869780318040129](https://doi.org/10.1134/S0869780318040129). – Библиогр.: с. 95 (14 назв.).

Изучены термокарстовые процессы на территории Восточной Сибири.

972. Мониторинг токсичных углефильных элементов в объектах окружающей среды Кемеровской области / Н. В. Журавлева [и др.] // Углекислотная и экологи-

гия Кузбасса : сб. тез. докл. VII Междунар. рос.-казахстан. симп. (Кемерово, 7–10 окт. 2018 г.). – Кемерово, 2018. – С. 33.

Изучено распределение токсичных элементов и соединений в золошлаковых отходах от сжигания углей.

973. Обработка и интерпретация спутниковых геодезических наблюдений с целью выявления смещений земной поверхности и геодинамического мониторинга состояния недр в процессе эксплуатации Уренгойского нефтегазоконденсатного месторождения / А. Ю. Корякин [и др.] // Маркшейдерия и недропользование. – 2018. – № 6. – С. 54–56. – Библиогр.: с. 56 (4 назв.).

974. Павлова Н.А. Межгодовая изменчивость химического состава техногенных криопэггов на территории города Якутска / Н. А. Павлова, М. В. Данзанова // Криосфера Земли. – 2018. – Т. 22, № 6. – С. 26–34. – DOI: [10.21782/KZ1560-7496-2018-6\(26-34\)](https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2018-6(26-34)). – Библиогр.: с. 33–34.

975. Подгорная Т.И. Особенности оценки состояния геологической среды для реконструкции хвостохранилищ горнопромышленных комплексов в условиях востока России / Т. И. Подгорная // Экологические проблемы недропользования. Наука и образование : материалы Восемнадцатой Междунар. молодеж. науч. конф. (1–5 окт. 2018 г.). – СПб., 2018. – С. 83–85.

976. Рациональные способы концентрации мелкого, тонкого, тонкодисперсного и коллоидного золота из техногенных отходов месторождения Рыбеем / В. В. Кармазин [и др.] // Экология и промышленность России. – 2018. – Т. 22, № 10. – С. 11–17. – DOI: [10.18412/1816-0395-2018-10-11-17](https://doi.org/10.18412/1816-0395-2018-10-11-17). – Библиогр.: с. 16–17 (11 назв.).

Даны оценки потенциала рудоносной территории и размещенных на ней отвалов бывшего рудника.

977. Российский опыт микробиологических исследований подземных вод в зоне глубинного захоронения жидких радиоактивных отходов / А. В. Сафонов [и др.] // Радиоактивные отходы. – 2018. – № 3. – С. 39–49. – Библиогр.: с. 46–47 (28 назв.).

Результаты исследований подземных вод из ПГЗ ЖРО Горно-химического комбината (Железногорск) и Сибирского химического комбината (Северск).

978. Сейсмический эффект промышленных взрывов и основные закономерности формирования и развития сейсмичности около шахт и разрезов Кузбасса / А. Ф. Еманов [и др.] // Вестник научного центра ВостНИИ по промышленной и экологической безопасности. – 2018. – № 3. – С. 57–72. – Библиогр.: с. 69–70 (21 назв.).

979. Федотенко М.А. Проблема анализа теплового влияния эксплуатационных скважин на многолетнемерзлые грунты / М. А. Федотенко // Нефть. Газ. Новации. – 2018. – № 5. – С. 74–77.

980. Черных Е.С. Изменение геологической среды в нефтегазоносных районах Арктики под воздействием неперiodических быстропотекающих процессов / Е. С. Черных, В. Н. Сальников // Современные исследования в геологии : сб. тез. докл. молодеж. науч.-практ. конф. и XVI конф. студен. науч. о-ва (Санкт-Петербург, 26–28 окт. 2018 г.). – СПб., 2018. – С. 198–200. – Библиогр.: с. 200 (4 назв.).

981. Conquering the permafrost: urban infrastructure development in Norilsk, Russia [Electronic resource] / N. I. Shiklomanov [et al.] // Polar Geography. – 2017. – Vol. 40, № 4. – P. 273–290. – DOI: [10.1080/1088937X.2017.1329237](https://doi.org/10.1080/1088937X.2017.1329237). – Библиогр.: с. 286–290. – URL: <https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/1088937X.2017.1329237>.

Покорение многолетней мерзлоты: развитие городской инфраструктуры в Норильске, Россия. Изменение многолетней мерзлоты в урбанизированной среде, с. 279–283.

См. также № 126, 169, 178, 218, 456, 461, 504, 548, 585, 823, 872, 1264, 1507, 2543

Климат

Общие вопросы

982. Иванова Н.С. Аномалии атмосферного озона в феврале – марте 2018 г. / Н. С. Иванова, И. Н. Кузнецова, К. А. Сумерова // Гидрометеорологические исследования и прогнозы. – 2018. – № 4. – С. 36–47. – Библиогр.: с. 45–46 (23 назв.).

Данное явление зафиксировано в северных районах России.

983. Оценки УФ-индексов в периоды пониженного содержания озона над Сибирью зимой – весной 2016 г. / Н. Е. Чубарова [и др.] // Оптика атмосферы и океана. – 2018. – Т. 31, № 11. – С. 902–905. – DOI: [10.15372/AOO20181107](https://doi.org/10.15372/AOO20181107). – Библиогр.: с. 904–905 (16 назв.).

УФ индекс является международным стандартом для количественной оценки УФ, разработанным Всемирной организацией здравоохранения для определения потенциальной опасности для кожи и глаз человека.

984. Региональные фотохимические источники приземного озона в Европе и Западной Сибири / К. Б. Моисеенко [и др.] // Известия Российской академии наук. Физика атмосферы и океана. – 2018. – Т. 54, № 6. – С. 645–658. – DOI: [10.1134/S000235151806010X](https://doi.org/10.1134/S000235151806010X). – Библиогр.: с. 656–657 (48 назв.).

985. Сибирская лидарная станция: аппаратура и результаты / Г. Г. Матвиенко [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, 2016. – 291 с.

Приведена информация о создании в Институте оптики атмосферы им. В.Е. Зуева СО РАН уникальной атмосферной обсерватории – Сибирской лидарной станции, функционирующей в Томске. Она включает совокупность современных средств дистанционного лазерного и пассивного зондирования для исследования аэрозольных и облачных полей, температуры и влажности, озона, газовых составляющих озоновых циклов и позволяет одновременно осуществлять мониторинг атмосферы во всем значимом высотном диапазоне 0–75 км.

986. Содержание озона над территорией Российской Федерации в третьем квартале 2018 г. / Н. С. Иванова [и др.] // Метеорология и гидрология. – 2018. – № 11. – С. 141–144. – Библиогр.: с. 144 (4 назв.).

987. Skryzhevskaya Ye. Russia's climate policies and local reality [Electronic resource] / Ye. Skryzhevskaya, V.-P. Tynkkynen, S. Leppänen // Polar Geography. – 2015. – Vol. 38, № 2. – P. 146–170. – DOI: [10.1080/1088937X.2015.1052031](https://doi.org/10.1080/1088937X.2015.1052031). – Bibliogr.: p. 169–170. – URL: <https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/1088937X.2015.1052031>.

Климатическая политика России и местные реалии.

Приведены материалы по отдельным регионам Сибири и Дальнего Востока.

Факторы климатообразования

988. Астафьева Н.В. Синоптические условия смещения монгольских циклонов на южные районы Иркутской области в 2009–2016 гг. / Н. В. Астафьева, И. В. Латышева // Вестник Иркутского университета. – Иркутск, 2018. – Вып. 21. – С. 28–29.

989. Зубова Н.В. Оценка потенциала солнечной энергии Чукотского автономного округа / Н. В. Зубова, В. А. Шевченко // Технологии и технические средства механизированного производства продукции растениеводства и животноводства. – 2018. – № 2. – С. 57–66. – DOI: [10.24411/0131-5226-2018-10032](https://doi.org/10.24411/0131-5226-2018-10032). – Библиогр.: с. 65 (5 назв.).

990. Иванов В.В. О совершенствовании макроциркуляционного метода долгосрочного метеорологического прогноза в Карском море / В. В. Иванов, Г. А. Алексеенков, А. Я. Коржилов // Гидрометеорологические исследования и прогнозы. – 2018. – № 4. – С. 105–121. – Библиогр.: с. 120–121 (8 назв.).

991. Ошоров А.М.-Д. Сравнительный анализ конвективной облачности по данным космических снимков в горных районах Восточных Саян и в г. Иркутске / А. М.-Д. Ошоров, К. А. Лощенко // Вестник Иркутского университета. – Иркутск, 2018. – Вып. 21. – С. 32–33.

992. Смульский И.И. Эволюция инсоляции в эквивалентных широтах в Арктике и Антарктике / И. И. Смульский, А. А. Иванова // Theory and methods of polar science : proc. of Intern. youth sci. conf. on the polar geodesy, glaciology, hydrology a. geophysics (Saint Petersburg, 17–19 May 2018). – St. Petersburg, 2018. – С. 114–123. – Библиогр.: с. 123 (3 назв.).

993. Соколихина Н.Н. Трансформация тропических циклонов на полярном фронте над Охотским морем / Н. Н. Соколихина, Е. О. Петров, Е. К. Семенов // Моря России: методы, средства и результаты исследований : тез. докл. Всерос. науч. конф. (Севастополь, 24–28 сент. 2018 г.). – Севастополь, 2018. – С. 90–92.

994. Составление консенсусных метеорологических прогнозов на сезон в рамках СЕАКОФ на примере зимы 2017/2018 гг. / В. М. Хан [и др.] // Гидрометеорологические исследования и прогнозы. – 2018. – № 4. – С. 88–104. – Библиогр.: с. 102–103 (15 назв.).

Оценены долгопериодная изменчивость температуры воздуха и осадков, особенности атмосферной циркуляции над территорией Северной Евразии и климатические особенности зимы.

995. Существует ли связь между сокращением морского льда в Арктике и ростом повторяемости аномально холодных зим в Евразии и Северной Америке? Синтез современных исследований / В. П. Мелешко [и др.] // Метеорология и гидрология. – 2018. – № 11. – С. 49–67. – Библиогр.: с. 65–67 (72 назв.).

Обсуждаются влияние сокращения площади морского льда в Арктике на крупномасштабную циркуляцию атмосферы и колебания планетарных волн, изменения площади морского льда Баренцева и Карского морей и их связь с повторяемостью аномально холодных зим в Евразии и Северной Америке.

996. Трошкин Д.Н. Статистическая модель оптических толщ облаков в некоторых зонах региона полуострова Ямал по спутниковым данным / Д. Н. Трошкин, В. Е. Павлов // Оптика атмосферы и океана. – 2018. – Т. 31, № 11. – С. 876–880. – DOI: [10.15372/A0020181103](https://doi.org/10.15372/A0020181103). – Библиогр.: с. 880 (10 назв.).

997. Тунаев Е.Л. Энергетические характеристики атмосферы при циклогенезе над районами Васюганского болота / Е. Л. Тунаев, В. П. Горбатенко // Гидрометеорологические исследования и прогнозы. – 2018. – № 4. – С. 48–62. – Библиогр.: с. 59–60 (36 назв.).

998. Финиченко А.Ю. Подбор оптимальных параметров системы солнечного коллектора на основе климатических данных для выбранной локации / А. Ю. Финиченко, А. А. Тартачев // Омский научный вестник. – 2018. – № 4. – С. 88–93. – DOI: [10.25206/1813-8225-2018-160-88-93](https://doi.org/10.25206/1813-8225-2018-160-88-93). – Библиогр.: с. 93 (13 назв.).

Произведен сбор климатических ежедневных данных за годовой период для Омска.

999. Шокуров М.В. Численное моделирование мезомасштабных атмосферных процессов в Черноморском регионе и в Арктике / М. В. Шокуров // Моря России: методы, средства и результаты исследований : тез. докл. Всерос. науч. конф. (Севастополь, 24–28 сент. 2018 г.). – Севастополь, 2018. – С. 101–102.

1000. Drivers of shortwave radiation fluxes in Arctic tundra across scales [Electronic resource] / I. Juszak [et al.] // Remote Sensing of Environment. – 2017. –

Vol. 193. – P. 86–102. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.rse.2017.02.017>. – Bibliogr.: p. 100–102. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0034425717300792>.

Факторы, оказывающие влияние на коротковолновое излучение арктических тундр разных масштабов.

Исследование составляющих радиационного баланса проводилось на территории ресурсного резервата Кыталык, Якутия.

1001. Reflective properties of summer Arctic sea ice in visible and near infrared / E. Zege [et al.] // Фундаментальная и прикладная гидрофизика. – 2018. – Т. 11, № 3. – с. 17–25. – DOI: [10.7868/S2073667318030024](https://doi.org/10.7868/S2073667318030024). – Библиогр.: с. 24–25 (43 назв.).

Отражательные свойства арктического летнего льда в видимом и инфракрасном диапазонах.

См. также № 107, 1008, 1017, 1023, 1034, 1198, 1212

Отдельные элементы климата

1002. Бабина Е.Д. Оценка качества воспроизведения температуры воздуха и сумм атмосферных осадков в бассейне р. Лена глобальными климатическими моделями / Е. Д. Бабина, А. Г. Георгиади // Вестник Московского университета. Серия 5, География. – 2016. – № 5. – С. 69–76. – Библиогр.: с. 74–75.

1003. Гидрометеорологическое обеспечение плавания в акватории Северного морского пути в 2017 году / Н. А. Менько [и др.] // Российские полярные исследования. – 2018. – № 2. – С. 23–26.

1004. Иванова И.Ю. Возможные масштабы использования ветропотенциала для энергоснабжения в Восточной Арктической зоне России / И. Ю. Иванова, Т. Ф. Тугузова, Н. А. Халгаева // Вестник Иркутского государственного технического университета. – 2018. – Т. 22, № 8. – С. 114–122. – DOI: [10.21285/1814-3520-2018-8-114-122](https://doi.org/10.21285/1814-3520-2018-8-114-122). – Библиогр.: с. 120–121 (16 назв.).

Ветроэнергетические ресурсы, с. 116–117.

1005. Кокорин А.О. Для понимания климатической динамики и адаптации системы охраны природы требуются детальные данные и прогнозы / А. О. Кокорин, Д. В. Добрынин, О. В. Сухова // Арктические ведомости. – 2018. – № 2. – С. 96–105. – Библиогр.: с. 105 (13 назв.). – Текст рус., англ.

Приведены оценка частоты и силы экстремальных температур и осадков и примеры развивающихся негативных природных процессов, вызванных ими в условиях Арктики.

1006. Кочугова Е.А. Климатические изменения режима увлажнения Иркутской области в зимний период / Е. А. Кочугова // Известия Иркутского государственного университета. Серия: Науки о Земле. – 2018. – Т. 25. – С. 107–120. – DOI: [10.26516/2073-3402.2018.25.107](https://doi.org/10.26516/2073-3402.2018.25.107). – Библиогр.: с. 118–119.

1007. Новороцкая А.Г. Химический состав атмосферных осадков станции Бичевой (Хабаровский край) / А. Г. Новороцкая // VII Дружининские чтения. Природные опасности, современные экологические риски и устойчивость экосистем: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та вод. и экол. проблем ДВО РАН (Хабаровск, 2–5 окт. 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – С. 260–265. – Библиогр.: с. 265 (10 назв.).

1008. Сметанин Г.С. Синоптические условия выпадения сильного снега в г. Иркутске на восточной периферии антициклона в 2012–2017 гг. / Г. С. Сметанин, И. В. Латышева // Вестник Иркутского университета. – Иркутск, 2018. – Вып. 21. – С. 37–38.

1009. Старченко А.В. Негидростатическая мезомасштабная метеорологическая модель TSU-NM3 и ее применение для краткосрочного прогнозирования

осадков в условиях Западной Сибири / А. В. Старченко, А. А. Барт, Л. И. Кижнер // Всероссийская конференция по математике и механике (2–4 окт. 2018 г.): тез. докл. – Томск, 2018. – С. 33.

1010. Суркова Г.В. Высокие значения скорости ветра над морями Арктики в условиях меняющегося климата / Г. В. Суркова // Моря России: методы, средства и результаты исследований : тез. докл. Всерос. науч. конф. (Севастополь, 24–28 сент. 2018 г.). – Севастополь, 2018. – С. 287–289.

1011. Труханов А.Э. Изменение температурного режима азиатской территории России в зимний период / А. Э. Труханов, Е. А. Кочугова // Вестник Иркутского университета. – Иркутск, 2018. – Вып. 21. – С. 40–41. – Библиогр.: с. 41 (3 назв.).

1012. Шестакова А.А. Бора в различных регионах Арктики (Новая Земля, Певек, Шпицберген) / А. А. Шестакова // Theory and methods of polar science : proc. of Intern. youth sci. conf. on the polar geodesy, glaciology, hydrology a. geophysics (Saint Petersburg, 17–19 May 2018). – St. Petersburg, 2018. – С. 256–263. – Библиогр.: с. 262–263 (13 назв.).

1013. Land surface temperature retrieval over circumpolar Arctic using SSM/I–SSMIS and MODIS data [Electronic resource] / C. André [et al.] // Remote Sensing of Environment. – 2015. – Vol. 162. – P. 1–10. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.rse.2015.01.028>. – Bibliogr.: p. 9–10.

Температура земной поверхности циркумполярной Арктики по спутниковым данным SSM/I-SSMIS и MODIS.

Этот новый продукт был локально оценен на пяти экспериментальных участках проекта EU-PAGE21 на основе измерений температуры воздуха и реанализа метеорологической модели, и был сравнен с продуктом MODIS LST как в локальном, так и в циркумполярном масштабе.

См. также № 451, 469, 491, 497, 988, 994, 1024, 1034, 1046, 1049, 1065, 1073, 1076, 1077, 1108, 1204, 1208, 1215, 1225, 1249, 1250, 1371, 1387, 1513, 1887

Погода (прогноз и обзор погоды)

1014. Дегтярева В.В. Погода на территории Российской Федерации в августе 2018 г. / В. В. Дегтярева // Метеорология и гидрология. – 2018. – № 11. – С. 127–131.

1015. О некоторых результатах исследований в области численного прогноза погоды и теории климата в Сибири / В. Н. Крупчатников [и др.] // Метеорология и гидрология. – 2018. – № 11. – С. 7–19. – Библиогр.: с. 17–19 (57 назв.).

1016. Сатина Н.В. Погода на территории Российской Федерации в июле 2018 г. / Н. В. Сатина // Метеорология и гидрология. – 2018. – № 10. – С. 123–129.

1017. Хаясака Х. Погодные условия и перенос теплых воздушных масс в период активных пожаров в Хабаровском крае (предварительные результаты) / Х. Хаясака, Д. Наито // VII Дружининские чтения. Природные опасности, современные экологические риски и устойчивость экосистем : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та вод. и экол. проблем ДВО РАН (Хабаровск, 2–5 окт. 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – С. 124–127. – Библиогр.: с. 127 (4 назв.).

См. также № 990, 994, 2657

Климатическое районирование. Климат отдельных регионов. Микроклимат

1018. Башалханова Л.Б. Ресурсы климата для развития туризма на западном побережье озера Байкал / Л. Б. Башалханова // Современные проблемы сервиса и туризма. – 2018. – Т. 12, № 3. – С. 110–120. – DOI: [10.24411/1995-0411-2018-10310](https://doi.org/10.24411/1995-0411-2018-10310). – Библиогр.: с. 118–119 (17 назв.).

1019. Результаты и перспективы исследований климата и климатического обслуживания в Арктике / Г. В. Алексеев [и др.] // Проблемы Арктики и Антарктики. – 2018. – Т. 64, № 3. – С. 262–269. – DOI: [10.20758/0555-2648-2018-64-3-262-269](https://doi.org/10.20758/0555-2648-2018-64-3-262-269). – Библиогр.: с. 268–269 (11 назв.).

1020. Скрыльник Г.П. Климogramмы как метод определения оптимальных условий интродукции растений на юге Дальнего Востока / Г. П. Скрыльник // Вестник Дальневосточного отделения Российской академии наук. – 2018. – № 6. – С. 109–114. – DOI: [10.25808/08697698.2018.202.6.012](https://doi.org/10.25808/08697698.2018.202.6.012). – Библиогр.: с. 114 (12 назв.).

1021. Таланова Г.И. Климат заповедника "Малая Сосьва": многолетние данные / Г. И. Таланова // Динамика окружающей среды и глобальные изменения климата. – 2018. – Т. 9, № 1. – С. 22–45. – DOI: [10.17816/edgcc8946](https://doi.org/10.17816/edgcc8946). – Библиогр.: с. 35.

См. также № 994, 995, 998, 1002, 1015, 1094, 1097, 1100, 1166, 1182, 1200, 1217, 1474, 1609, 2364, 2459, 2469

Колебания климата

1022. Анисимов О.А. Климат в Арктической зоне России: анализ современных изменений и модельные проекции на XXI век / О. А. Анисимов, В. А. Кокорев // Вестник Московского университета. Серия 5, География. – 2016. – № 1. – С. 61–70. – Библиогр.: с. 68–69.

1023. Изменение синоптического режима Томска в конце XX – начале XXI в. / Т. К. Складнева [и др.] // Оптика атмосферы и океана. – 2018. – Т. 31, № 11. – С. 895–901. – DOI: [10.15372/AOO20181106](https://doi.org/10.15372/AOO20181106). – Библиогр.: с. 900–901 (25 назв.).

Проведен анализ межгодовой изменчивости барических образований, а также типов воздушных масс.

1024. Калугин А.С. Современные изменения метеорологических и гидрологических характеристик в бассейне реки Усури / А. С. Калугин // VII Дружининские чтения. Природные опасности, современные экологические риски и устойчивость экосистем: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та вод. и экол. проблем ДВО РАН (Хабаровск, 2–5 окт. 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – С. 200–205. – Библиогр.: с. 205 (4 назв.).

Оценка изменения климатических параметров и речного стока за период 1966–2013 гг.

1025. Петров С.А. К вопросу об изменении климата в Арктической зоне РФ / С. А. Петров, Н. Л. Мамаева // Полярная механика: тез. докл. V Всерос. конф. с междунар. участием (9–11 окт. 2018 г.). – Новосибирск, 2018. – С. 117–118. – Библиогр.: с. 118 (5 назв.).

Исследования проведены на территории Ямало-Ненецкого автономного округа.

1026. Развитие информационно-вычислительной инфраструктуры для современной климатологии / Е. П. Гордов [и др.] // Метеорология и гидрология. – 2018. – № 11. – С. 20–30. – Библиогр.: с. 29–30 (31 назв.).

Использование ВИС для анализа климатических изменений и их последствий на юге Сибири, с. 25–28.

1027. Чылбак Б.И. Сравнительный анализ динамики некоторых климатических показателей на юге Сибири и Дальнем Востоке (по данным дендрохронологии) / Б. И. Чылбак // Экология России и сопредельных территорий : материалы XXIII Междунар. экол. студен. конф. – Новосибирск, 2018. – С. 57.

Спилы лиственницы взяты с территории Селенгинского среднегорья (Бурятия), в Республике Тыва и Амурской области.

1028. Ширяева А.В. Изменения продолжительности устойчивых теплого и холодного сезонов на территории России в начале XXI века / А. В. Ширяева, М. В. Ширяев, В. А. Семенов // Доклады Академии наук. – 2018. – Т. 481, № 2. – С. 207–210. – DOI: [10.31857/S086956520001206-9](https://doi.org/10.31857/S086956520001206-9). – Библиогр.: с. 209–210 (15 назв.).

1029. Graybill J. Urban climate vulnerability and governance in the Russian North [Electronic resource] / J. Graybill // Polar Geography. – 2015. – Vol. 38, № 4. – P. 306–320. – DOI: [10.1080/1088937X.2015.1117533](https://doi.org/10.1080/1088937X.2015.1117533). – Bibliogr.: p. 318–320. – URL: <https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/1088937X.2015.1117533>.

Уязвимость городского климата и управление на севере России.

Представлен обзор политики в области изменения климата в России в целом и структуры уязвимости городов в Российской Арктике, разработанной специально для выявления комплекса биофизических, социально-экономических, политических и культурных факторов.

См. также № 112, 133, 143, 148, 466, 651, 995, 1006, 1010, 1011, 1093, 1103, 1157, 1214, 1215, 1332, 1354, 1649, 1688, 1691, 1693, 1971, 2057, 2441, 2456, 2458, 2489

Загрязнение и охрана атмосферы

1030. Афанасьева М.И. Нефтепродукты в снежном покрове Хабаровска / М. И. Афанасьева // VII Дружининские чтения. Природные опасности, современные экологические риски и устойчивость экосистем : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та вод. и экол. проблем ДВО РАН (Хабаровск, 2–5 окт. 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – С. 11–14. – Библиогр.: с. 14 (5 назв.).

1031. Ващалова Т.В. Загрязнение атмосферы при пожарах в жилом секторе (на примере Сибирского федерального округа) / Т. В. Ващалова, В. В. Гармышев // Вестник Российского университета дружбы народов. Серия: Экология и безопасность жизнедеятельности. – 2018. – Т. 26, № 1. – С. 73–81. – DOI: [10.22363/2313-2310-2018-26-1-73-81](https://doi.org/10.22363/2313-2310-2018-26-1-73-81). – Библиогр.: с. 79 (11 назв.).

1032. Веретенников В.В. Изменчивость параметров микроструктуры приземного аэрозоля в летний сезон по результатам обращения измерений спектрального ослабления света на горизонтальной трассе в Томске. Ч. I. Геометрическое сечение субмикронных и грубодисперсных частиц / В. В. Веретенников, С. С. Меньщикова, В. Н. Ужегов // Оптика атмосферы и океана. – 2018. – Т. 31, № 11. – С. 857–866. – DOI: [10.15372/A0020181101](https://doi.org/10.15372/A0020181101). – Библиогр.: с. 865–866 (26 назв.).

1033. Веретенников В.В. Изменчивость параметров микроструктуры приземного аэрозоля в летний сезон по результатам обращения измерений спектрального ослабления света на горизонтальной трассе в Томске. Ч. II. Объемная концентрация и средний радиус частиц / В. В. Веретенников, С. С. Меньщикова, В. Н. Ужегов // Оптика атмосферы и океана. – 2018. – Т. 31, № 11. – С. 867–875. – DOI: [10.15372/A0020181102](https://doi.org/10.15372/A0020181102). – Библиогр.: с. 874–875 (12 назв.).

1034. Виноградова А.А. Черный углерод, температура и радиационный баланс в приземной атмосфере в районе станции Тикси (Якутия) / А. А. Виноградова, Т. Б. Титкова // Экология. Экономика. Информатика. Серия: Системный

анализ и моделирование экономических и экологических систем. – Ростов н/Д, 2018. – Вып. 3. – С. 146–153. – DOI: [10.23885/2500-395x-2018-1-3-146-153](https://doi.org/10.23885/2500-395x-2018-1-3-146-153). – Библиогр.: с. 150–151 (19 назв.).

1035. Винюков Д.А. Уровень пылевой нагрузки в окрестностях Томь-Усинской ГРЭС (Кемеровская область) / Д. А. Винюков, А. В. Таловская // Углекислотная экология Кузбасса : сб. тез. докл. VII Междунар. рос.-казахстан. симп. (Кемерово, 7–10 окт. 2018 г.). – Кемерово, 2018. – С. 19. – Библиогр.: с. 19 (4 назв.).

1036. Володина Д.А. Геохимические особенности твердой фазы снежного покрова в окрестностях цементного завода в г. Топки (Кемеровская область) / Д. А. Володина // Экология России и сопредельных территорий : материалы XXIII Междунар. экол. студен. конф. – Новосибирск, 2018. – С. 87. – Библиогр.: с. 87 (8 назв.).

1037. Гасанова Т.Т. Изучение биодоступности тяжелых металлов в снеговой пыли в окрестностях промышленных объектов (на примере Западной Сибири) / Т. Т. Гасанова // Экология России и сопредельных территорий : материалы XXIII Междунар. экол. студен. конф. – Новосибирск, 2018. – С. 147. – Библиогр.: с. 147 (3 назв.).

Проанализированы пробы снежного покрова, отобранные в окрестностях промышленных предприятий на территории Томской, Омской областей и Хакасии.

1038. Давыдов Д.К. Исследование изменения состава воздуха на территории Западной Сибири с применением автоматизированных комплексов : автореф. дис. ... канд. физ.-мат. наук / Д. К. Давыдов. – Томск, 2018. – 24 с.

О создании автоматической сети мониторинга парниковых газов в приземном слое атмосферы для ведения непрерывных наблюдений за динамикой концентраций углекислого газа и метана. Представлены многолетние ряды измерений концентрации малых газовых составляющих в районе Томска и в фоновом районе Томской области, позволившие оценить изменение качества воздуха.

1039. Дубинкина Е.С. Влияние вертикального профиля атмосферного аэрозоля на результаты восстановления трехмерных полей концентраций / Е. С. Дубинкина, В. А. Поддубный // Экология. Экономика. Информатика. Серия: Системный анализ и моделирование экономических и экологических систем. – Ростов н/Д, 2018. – Вып. 3. – С. 31–37. – DOI: [10.23885/2500-395x-2018-1-3-31-37](https://doi.org/10.23885/2500-395x-2018-1-3-31-37). – Библиогр.: с. 36 (12 назв.).

Анализ результатов спектральных фотометрических измерений на станции AERONET в Сурайске за 2015 г.

1040. Исследование гранулометрического состава атмосферной взвеси некоторых населенных пунктов Магаданской области / В. А. Дрозд [и др.] // Бюллетень физиологии и патологии дыхания. – 2018. – Вып. 69. – С. 74–78. – DOI: [10.12737/article_5b9850a1cd1e60.11944743](https://doi.org/10.12737/article_5b9850a1cd1e60.11944743). – Библиогр.: с. 77–78 (7 назв.).

Атмосферные взвеси, содержащиеся в снеге некоторых населенных пунктов области (города Магадан и Суусман, поселок городского типа Омсукчан), оказывают отрицательное влияние на качество жизни населения.

1041. Источники поступления химических элементов в снежный покров береговой зоны поселка Листвянка (озеро Байкал) / Е. П. Чебыкин [и др.] // География и природные ресурсы. – 2018. – № 3. – С. 74–85. – DOI: [10.21782/GIPRO206-1619-2018-3\(74-85\)](https://doi.org/10.21782/GIPRO206-1619-2018-3(74-85)). – Библиогр.: с. 84–85 (30 назв.).

1042. Камардина В.В. Определение современного уровня ртутного загрязнения в снежном покрове Алтайского края / В. В. Камардина // Экология России и сопредельных территорий : материалы XXIII Междунар. экол. студен. конф. – Новосибирск, 2018. – С. 15. – Библиогр.: с. 15 (3 назв.).

1043. Кирина В.Д. Минерально-фазовый состав атмосферных выпадений в окрестностях коксохимического завода и ГРЭС (г. Кемерово) / В. Д. Кирина,

А. В. Таловская // Углекислотная и экология Кузбасса : сб. тез. докл. VII Междунар. рос.-казахстан. симп. (Кемерово, 7–10 окт. 2018 г.). – Кемерово, 2018. – С. 50.

1044. Кирина В.Д. Эколого-минералогическая оценка снеговой пыли в окрестностях коксохимического завода и ГРЭС в г. Кемерово / В. Д. Кирина // Экология России и сопредельных территорий : материалы XXIII Междунар. экол. студен. конф. – Новосибирск, 2018. – С. 63. – Библиогр.: с. 63 (3 назв.).

1045. Козлова В.К. Влияние предприятий промышленности строительных материалов и энергетики на содержание в атмосфере кислорода и углекислого газа / В. К. Козлова, В. В. Логвиненко, А. М. Маноха // Ресурсоэнергоэффективные технологии в строительном комплексе региона : сб. науч. тр. по материалам VI Междунар. науч.-практ. конф. – Саратов, 2018. – Т. 2. – С. 296–300. – Библиогр.: с. 300 (6 назв.).

О вкладе промышленности Алтайского края в загрязнение атмосферного воздуха.

1046. Кондратьева Е.В. Анализ кислотных дождей города Тюмени / Е. В. Кондратьева // Новые технологии – нефтегазовому региону : материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2018. – Т. 1. – С. 94–96. – Библиогр.: с. 96 (3 назв.).

1047. Корниенко Г.И. О возможном влиянии метеорных потоков на вариации аэрозольной оптической толщи атмосферы в районе Уссурийска (Приморский край) / Г. И. Корниенко, С. М. Сакерин // Вестник Дальневосточного отделения Российской академии наук. – 2018. – № 6. – С. 146–152. – DOI: [10.25808/08697698.2018.202.6.016](https://doi.org/10.25808/08697698.2018.202.6.016). – Библиогр.: с. 152 (8 назв.).

1048. Левшина С.И. Загрязнение снежного покрова территории Большехехирского государственного природного заповедника полициклическими ароматическими углеводородами / С. И. Левшина // VII Дружининские чтения. Природные опасности, современные экологические риски и устойчивость экосистем : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та вод. и экол. проблем ДВО РАН (Хабаровск, 2–5 окт. 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – С. 227–231. – Библиогр.: с. 230–231 (5 назв.).

1049. Матушко А.К. Мониторинг температуры земной поверхности территории Красноярска и окрестностей на основе спутниковых данных Landsat-8 / А. К. Матушко, О. Э. Якубайлик // Успехи современного естествознания. – 2018. – № 7. – С. 177–182. – Библиогр.: с. 182 (10 назв.).

Результаты анализа температурных аномалий в городе и его окрестностях («городские острова тепла»).

1050. Мельникович Е.А. Эколого-геохимический мониторинг снегового покрова в окрестностях ТЭЦ г. Северска / Е. А. Мельникович // Экология России и сопредельных территорий : материалы XXIII Междунар. экол. студен. конф. – Новосибирск, 2018. – С. 69. – Библиогр.: с. 69 (4 назв.).

1051. Обзор причин пожаров в/вокруг Сибири и влияние на загрязнение воздуха в отдаленных районах и будущий план измерения массовых концентраций взвешенных частиц размером 2,5 мкм в России / Т. Дж. Ясунари [и др.] // VII Дружининские чтения. Природные опасности, современные экологические риски и устойчивость экосистем : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та вод. и экол. проблем ДВО РАН (Хабаровск, 2–5 окт. 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – С. 135–138. – Библиогр.: с. 137–138 (3 назв.).

1052. Особенности переноса и трансформации аэрозольных и газовых примесей атмосферы в береговой зоне оз. Байкал / А. С. Заяханов [и др.] // Оптика атмосферы и океана. – 2018. – Т. 31, № 12. – С. 968–973. – DOI: [10.15372/AOO20181205](https://doi.org/10.15372/AOO20181205). – Библиогр.: с. 973 (15 назв.).

1053. Оценка влияния Горловского антрацитового месторождения (Новосибирская обл.) на состояние снежного покрова прилегающих территорий / А. Ю. Девятова [и др.] // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 2. – С. 315–320. – Библиогр.: с. 320 (9 назв.).

1054. Оценка воздействия нефтедобывающего предприятия на приземный слой атмосферы / А. Е. Трофимова [и др.] // Булатовские чтения : материалы II Междунар. науч.-практ. конф. (31 марта 2018 г.). – Краснодар, 2018. – Т. 5 : Химическая технология и экология в нефтяной и газовой промышленности. – С. 299–303. – Библиогр.: с. 303 (4 назв.).

На примере одного из предприятий Ханты-Мансийского автономного округа рассмотрены основные источники выбросов и их вклад в загрязнение атмосферы.

1055. Панина А.Р. Особенности загрязнения снежного покрова в городе Черногорске / А. Р. Панина // От поиска – к решению. От опыта – к мастерству : материалы V Всерос. студен. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Абакан, 20 апр. 2018 г.). – Абакан, 2018. – С. 126–127.

1056. Парсаев Е.В. Оценка загрязнения атмосферного воздуха транспортными потоками на перегонах улиц (на примере г. Омска) / Е. В. Парсаев, И. А. Тетерина, А. С. Кашталинский // Вестник Иркутского государственного технического университета. – 2018. – Т. 22, № 8. – С. 181–188. – DOI: [10.21285/1814-3520-2018-8-181-188](https://doi.org/10.21285/1814-3520-2018-8-181-188). – Библиогр.: с. 187–188 (13 назв.).

1057. Петров А.И. Атмосферное загрязнение субъектов Уральского федерального округа (2016): региональные особенности / А. И. Петров, Д. А. Петрова // Состояние, тенденции и проблемы развития нефтегазового потенциала Западной Сибири : материалы Междунар. акад. конф. – Тюмень, 2017. – С. 258–269. – Библиогр.: с. 268–269 (6 назв.).

1058. Природно-климатические факторы экологической безопасности в контексте социально-экономического развития Байкальского региона / Л. М. Корытный [и др.] // Известия Иркутского государственного университета. Серия: Науки о Земле. – 2018. – Т. 25. – С. 88–106. – DOI: [10.26516/2073-3402.2018.25.88](https://doi.org/10.26516/2073-3402.2018.25.88). – Библиогр.: с. 102–103.

Показаны особенности пространственной дифференциации способности атмосферы к самоочищению.

1059. Разработка методов комплексного экологического мониторинга в Центре ландшафтно-экологических исследований (итоги и перспективы) / А. Н. Качур [и др.] // Географические исследования на Дальнем Востоке. Итоги и перспективы, 2012–2016 гг. – Владивосток, 2018. – С. 144–153. – Библиогр.: с. 152–153 (31 назв.).

Результаты исследований сезонной изменчивости элементного состава аэрозоля на станции фонового мониторинга в Сихотэ-Алинском биосферном заповеднике.

1060. Румянцева Л.С. Изучение уровня загрязнения атмосферного воздуха парковых зон Омска методом биоиндикации / Л. С. Румянцева // Человек и природа : сб. материалов студен. науч.-практ. конф. (Омск, 19 апр. 2018 г.). – Омск, 2018. – С. 109–111. – Библиогр.: с. 110–111 (3 назв.).

1061. Салчак И.А. Анализ загрязнения снежного покрова территории г. Кызыл твердыми атмосферными выбросами / И. А. Салчак // Экология России и сопредельных территорий : материалы XXIII Междунар. экол. студен. конф. – Новосибирск, 2018. – С. 82. – Библиогр.: с. 82 (3 назв.).

1062. Содержание нефтепродуктов в атмосфере г. Барнаула / Т. В. Носкова [и др.] // Социально-экологические технологии. – 2018. – № 2. – С. 52–60. – DOI: [10.31862/2500-2964-2018-2-52-60](https://doi.org/10.31862/2500-2964-2018-2-52-60). – Библиогр.: с. 59–60 (9 назв.).

1063. Состояние загрязнения атмосферы в городах на территории России за 2017 г. : ежегодник / А. Ф. Ануфриева [и др.] ; Федер. служба по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды, Гл. геофиз. обсерватория им. А.И. Воейкова. — СПб.: [б. и.], 2018. — 233 с. — Библиогр.: с. 231–233 (44 назв.).

1064. Спутниковый мониторинг загрязнения диоксидом серы атмосферы в полярных широтах / В. Б. Кашкин [и др.] // Полярная механика : тез. докл. V Всерос. конф. с междунар. участием (9–11 окт. 2018 г.). — Новосибирск, 2018. — С. 74.

Анализ выбросов диоксида серы в атмосферу Норильска.

1065. Степанец В.Н. Сезонная динамика концентраций микроэлементов в атмосферных осадках г. Барнаула / В. Н. Степанец // Экология России и сопредельных территорий : материалы XXIII Междунар. экол. студен. конф. — Новосибирск, 2018. — С. 21. — Библиогр.: с. 21 (7 назв.).

Осадки изучены с целью оценки уровня их загрязнения микроэлементами (Cd, Cu, Pb).

1066. Суточная изменчивость микродисперсной фракции аэрозоля в приземном слое атмосферы Байкальского региона / И. П. Сунграпова [и др.] // Физика окружающей среды : материалы XIII Междунар. шк. молодых ученых им. А.Г. Колесника, посвящ. 140-летию Том. гос. ун-та (Томск, 9–16 сент. 2018 г.). — Томск, 2018. — С. 176–179. — Библиогр.: с. 179 (7 назв.).

1067. Таловская А.В. Эколого-геохимические критерии оценки пылевого загрязнения атмосферного воздуха в окрестностях объектов теплоэнергетики / А. В. Таловская, Е. Г. Язиков // Углекислотная и экология Кузбасса : сб. тез. докл. VII Междунар. рос.-казахстан. симп. (Кемерово, 7–10 окт. 2018 г.). — Кемерово, 2018. — С. 96.

Исследования выполнялись в окрестностях угольных ТЭС городов Омск, Кемерово, Мыски, Томск.

1068. Тимофеев Д.С. Исследование снега как показателя загрязнения атмосферы урбанизированной среды на примере города Черногорска Республики Хакасия / Д. С. Тимофеев, В. С. Лыспак // Экология России и сопредельных территорий : материалы XXIII Междунар. экол. студен. конф. — Новосибирск, 2018. — С. 22.

1069. Чегодаева В.Д. Влияние угольного разреза "Нерюнгринский" на атмосферный воздух / В. Д. Чегодаева, Л. П. Майорова // Материалы секционных заседаний 58-й студенческой научно-практической конференции ТОГУ. — Хабаровск, 2018. — Т. 1. — С. 419–424. — Библиогр.: с. 424 (5 назв.).

1070. Швабенланд И.С. Общая характеристика уровня загрязнения и санитарного состояния атмосферного воздуха на территории Республики Хакасия / И. С. Швабенланд // Роль и место информационных технологий в современной науке : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (20 авг. 2018 г.). — Волгоград, 2018. — С. 12–13.

1071. Швабенланд И.С. Экологическое состояние окружающей среды города Минусинска / И. С. Швабенланд // Роль и место информационных технологий в современной науке : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (20 авг. 2018 г.). — Волгоград, 2018. — С. 15–17.

Приведены данные по содержанию в атмосферном воздухе города формальдегида и бензапирена.

1072. Шиховцев М.Ю. Загрязнение атмосферного воздуха г. Ангарска выбросами автомобильного транспорта / М. Ю. Шиховцев, С. А. Новикова // Вестник Иркутского университета. — Иркутск, 2018. — Вып. 21. — С. 41–43. — Библиогр.: с. 43 (3 назв.).

1073. Шоль Л.В. Мониторинг содержания ртути в атмосферных осадках для оценки межгодовых и сезонных изменений уровня загрязнения атмосферы в черте промышленного центра (на примере г. Барнаула) / Л. В. Шоль // Экология России и сопредельных территорий : материалы XXIII Междунар. экол. студен. конф. – Новосибирск, 2018. – С. 27. – Библиогр.: с. 27 (4 назв.).

1074. Maslyuk Y.A. Assessment of the impact of vehicles on the state of atmospheric air on the territory of Tyumen / Y. A. Maslyuk // Новые технологии – нефтегазовому региону : материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2018. – Т. 1. – с. 270–272. – Библиогр.: с. 272 (5 назв.).

Оценка воздействия транспорта на состояние атмосферного воздуха на территории Тюмени.

1075. Rudenko A.S. Monitoring of snow cover pollution in various administrative districts of Tyumen / A. S. Rudenko // Новые технологии – нефтегазовому региону : материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2018. – Т. 1. – с. 286–288.

Мониторинг загрязнения снежного покрова в различных административных районах Тюмени.

См. также № 1007, 1261, 1443, 1887, 2420, 2567, 2630, 2683, 2684, 2692, 2705, 2708

Воды

Общие вопросы

1076. Бережная Т.В. Аномальные гидрометеорологические явления на территории Российской Федерации в августе 2018 г. / Т. В. Бережная, А. Д. Голубев, Л. Н. Паршина // Метеорология и гидрология. – 2018. – № 11. – С. 132–140.

1077. Бережная Т.В. Аномальные гидрометеорологические явления на территории Российской Федерации в июле 2018 г. / Т. В. Бережная, А. Д. Голубев, Л. Н. Паршина // Метеорология и гидрология. – 2018. – № 10. – С. 130–144.

1078. Лукин В.В. Военные гидрографы России в полярных океанах / В. В. Лукин, С. В. Травин, Д. Л. Щенников // Известия Русского географического общества. – 2018. – Т. 150, вып. 4. – С. 54–75. – DOI: [10.7868/S0869607118040047](https://doi.org/10.7868/S0869607118040047). – Библиогр.: с. 72–73 (20 назв.).

Поверхностные воды суши

1079. Горбатенко Л.В. Вопросы изучения водных ресурсов и их использования на Дальнем Востоке / Л. В. Горбатенко // Географические исследования на Дальнем Востоке. Итоги и перспективы, 2012–2016 гг. – Владивосток, 2018. – С. 80–87. – Библиогр.: с. 87 (13 назв.).

1080. Измайлова А.В. Озерные водные ресурсы азиатской части Российской Федерации / А. В. Измайлова // Водные ресурсы. – 2018. – Т. 45, № 5. – С. 453–462. – DOI: [10.1134/S0321059618050097](https://doi.org/10.1134/S0321059618050097). – Библиогр.: с. 462 (14 назв.).

1081. Козлов Д.Н. Кальдерное озеро Кольцевое: современное состояние и строение котловины (о. Онекотан, Курильские острова) / Д. Н. Козлов, А. В. Дегтерев, В. С. Зарочинцев // Геосистемы переходных зон. – 2018. – Т. 2, № 4. – С. 359–364. – DOI: [10.30730/2541-8912.2018.2.4.359-364](https://doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.4.359-364). – Библиогр.: с. 364 (15 назв.).

1082. Мельников Д.В. Кратерное озеро в активной воронке Мутновского вулкана, Камчатка / Д. В. Мельников, О. А. Гирин, А. Г. Маневич // Вестник КРАУНЦ. Серия: Науки о Земле. – 2018. – № 3. – С. 5–8. – DOI: [10.31431/1816-5524-2018-3-39-5-8](https://doi.org/10.31431/1816-5524-2018-3-39-5-8). – Библиогр.: с. 8.

1083. Постников А.В. К истории картографического изучения рек и озер Азиатской России в XVIII – начале XIX в. / А. В. Постников, Н. А. Озерова // Устойчивое развитие горных территорий Кавказа. – М., 2018. – Т. 1. – С. 539–547. – Библиогр.: с. 546–547 (15 назв.).

1084. Расчет гидрологических параметров бассейна реки Амур с использованием дистанционного зондирования / Г. Х. Парк [и др.] // VII Дружининские чтения. Природные опасности, современные экологические риски и устойчивость экосистем : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та вод. и экол. проблем ДВО РАН (Хабаровск, 2–5 окт. 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – С. 173–177. – Библиогр.: с. 177 (4 назв.).

1085. Скуфьина Т.П. Водные ресурсы Арктического региона – индикатор экологической политики, состояния территории, фактор экономического развития / Т. П. Скуфьина, Н. А. Кашулин // Фундаментальные исследования. – 2018. – № 7. – С. 167–171. – Библиогр.: с. 170–171 (12 назв.).

1086. Суслова Е.М. Озеро Гусиное как памятник природы Республики Бурятия: история и современное состояние / Е. М. Суслова // Студенческая наука в вузе культуры-2017. – Улан-Удэ, 2018. – С. 55–57. – Библиогр.: с. 57 (6 назв.).

Дана общая характеристика озера, рассмотрены экологические проблемы, даны рекомендации по его сохранению.

1087. Implementation of satellite based fractional water cover indices in the pan-Arctic region using AMSR-E and MODIS [Electronic resource] / J. Du [et al.] // Remote Sensing of Environment. – 2016. – Vol. 184. – P. 469–481. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.rse.2016.07.029>. – Bibliogr.: p. 480–481. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0034425716302863>.

Использование спутниковых индексов фракционного водного покрова в Панарктическом регионе с использованием AMSR-E и MODIS.

1088. Modeling of hydrological processes at the various landscapes of the permafrost zone of Russia in conditions of poor information / N. Nesterova [et al.] // Theory and methods of polar science : proc. of Intern. youth sci. conf. on the polar geodesy, glaciology, hydrology a. geophysics (Saint Petersburg, 17–19 May 2018). – St. Petersburg, 2018. – P. 187–196. – Bibliogr.: p. 195–196 (12 ref.).

Моделирование гидрологических процессов в разнотипных ландшафтах зоны распространения многолетней мерзлоты России в условиях ограниченного объема информации.

Наблюдения проведены на Колымской водно-балансовой станции (Магаданская область) и стационарах Сунтар-Хаята (Якутия) и Могот (Амурская область).

1089. Nakayama T. Application of process-based eco-hydrological model to broader Northern Eurasia wetlands through coordinate transformation / T. Nakayama, S. Maksyutov // Ecohydrology & Hydrobiology. – 2018. – Vol. 18, № 3. – P. 269–277. – Bibliogr.: p. 276–277.

Использование процессно-ориентированной экогидрологической модели для водно-болотных угодий Северной Евразии посредством преобразования координат.

Региональный обзор Западно-Сибирской равнины и острова Хоккайдо в Японии, с. 270.

1090. New look at understanding hydrological role of forest / A. A. Onuchin [et al.] // Сибирский лесной журнал. – 2018. – № 5. – с. 3–18. – DOI: [10.15372/SJFS20180501](https://doi.org/10.15372/SJFS20180501). – Библиогр.: с. 15–18.

Новый взгляд на понимание гидрологической роли леса.

Исследование круговорота талых снеговых вод проведено в ходе полевых экспериментов в лесах юго-восточного побережья Байкала, центральных районов Красноярского края и полуострова Таймыр.

См. также № 31, 139, 397, 2424, 2428, 2443, 2453

Водно-ресурсная характеристика

1091. Агафонов Л.И. Древесно-кольцевая индикация гидрологического режима р. Обь, Западная Сибирь / Л. И. Агафонов // Экология речных бассейнов. ЭРБ-2018 : тр. IX Междунар. науч.-практ. конф. (Суздаль, 5–8 сент. 2018 г.). – Владимир ; Суздаль, 2018. – С. 11–17. – Библиогр.: с. 16–17 (8 назв.).

Мониторинг проведен на экологическом профиле, заложенном в районе города Салехард.

1092. Аминова Ю.Д. Моделирование гидрографа стока малых ледниковых рек Горного Алтая (на примере р. Актру) / Ю. Д. Аминова, Н. Г. Инишев, В. А. Земцов // Theory and methods of polar science : proc. of Intern. youth sci. conf. on the polar geodesy, glaciology, hydrology a. geophysics (Saint Petersburg, 17–19 May 2018). – St. Petersburg, 2018. – С. 11–17. – Библиогр.: с. 16–17 (12 назв.).

1093. Борисова Т.А. Опыт изучения экстремальных явлений в условиях изменений климата в Байкальском регионе с позиций рисков / Т. А. Борисова // Анализ, прогноз и управление природными рисками с учетом глобального изменения климата. ГЕОРИСК-2018 : материалы X Междунар. науч.-практ. конф. по проблемам снижения природ. опасностей и рисков. – М., 2018. – Т. 2. – С. 291–296. – Библиогр.: с. 295–296 (7 назв.).

Рассмотрены риски наводнений и лесных пожаров.

1094. Готов В.Е. Влияние климата на минимальный зимний сток рек Тайского экорегиона / В. Е. Готов, А. П. Глотова, М. В. Ушаков // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2018. – № 3. – С. 36–42. – Библиогр.: с. 41–42.

1095. Жерелин Н.С. Исследование изменения уровня оз. Шира геодезическими и картографическими методами / Н. С. Жерелин // Вестник молодежной науки Алтайского государственного аграрного университета. – Барнаул, 2018. – № 1. – С. 227–229. – Библиогр.: с. 229 (4 назв.).

1096. Жигачева Е.С. Оценка гидрографа малой реки дождевого питания на Дальнем Востоке для расчетов внутри- и межгодовой динамики выноса химических веществ с водосбора / Е. С. Жигачева // Вклад особо охраняемых природных территорий в экологическую устойчивость регионов: современное состояние и перспективы : материалы Всерос. (с междунар. участием) конф. (Колотриг, 20–21 сент. 2018 г.). – Колотриг, 2018. – С. 142–146.

Проведено сравнение характера изменений величин расходов и уровня воды, полученных по ежедневным данным на реке Комаровка (Приморский край).

1097. Калугин А.С. Изменения притока воды в Зейское и Бурейское водохранилища под влиянием климатических факторов / А. С. Калугин // Анализ, прогноз и управление природными рисками с учетом глобального изменения климата. ГЕОРИСК-2018 : материалы X Междунар. науч.-практ. конф. по проблемам снижения природ. опасностей и рисков. – М., 2018. – Т. 1. – С. 54–58.

1098. Коваленко А.И. Наводнения на Амуре: история и совместные российско-китайские меры по снижению рисков / А. И. Коваленко // Россия и Китай: история и перспективы сотрудничества : материалы VIII Междунар. науч.-практ. конф. (Благовещенск – Хэйхэ, Чанчунь, Шэньян, 21–28 мая 2018 г.). – Благовещенск, 2018. – Вып. 8. – С. 373–378. – Библиогр.: с. 378 (14 назв.).

1099. Коновал Д.Б. Зависимость колебаний уровня озера Байкал и изменений характера береговой линии (на примере участка побережья в Баргузинском заливе) / Д. Б. Коновал, Е. А. Капустина // Экология России и сопредельных территорий : материалы XXIII Междунар. экол. студен. конф. – Новосибирск, 2018. – С. 64.

1100. Мезенцева О.В. Пространственно-временная изменчивость гидролого-климатических факторов формирования максимальных уровней воды на реке Ишим / О. В. Мезенцева, Н. П. Волковская // Успехи современного естествознания. – 2018. – № 8. – С. 166–171. – Библиогр.: с. 170–171 (7 назв.).

1101. Мякишева Н.В. Разномасштабная изменчивость водности рек России в современных условиях / Н. В. Мякишева, О. В. Прахт, М. Е. Сидоренко // Естественные и технические науки. – 2018. – № 7. – С. 81–89. – Библиогр.: с. 89 (5 назв.).

Выполнен вероятностный анализ внутригодовой и многолетней изменчивости стока реки Чумыш и ее притоков (Алтайский край).

1102. Опасные гидрологические процессы на реках Хабаровского края и совершенствование защиты от их воздействий / А. Н. Махинов [и др.] // Новые идеи нового века-2018 : материалы Восемнадцатой Междунар. науч. конф. – Хабаровск, 2018. – Т. 3. – С. 382–386. – Библиогр.: с. 386 (5 назв.).

Приведены данные о наводнениях, русловых процессах, размыве берегов рек на примере катастрофического наводнения 2013 года.

1103. Оценка гидрологических откликов на изменения климата в Дальневосточном регионе России / В. В. Шамов [и др.] // Географические исследования на Дальнем Востоке. Итоги и перспективы, 2012–2016 гг. – Владивосток, 2018. – С. 99–109. – Библиогр.: с. 108–109 (28 назв.).

1104. Разработка системы космического микроволнового мониторинга опасных гидрологических явлений в Западной Сибири / А. Н. Романов [и др.] // Вестник РФФИ. – 2018. – № 4. – С. 15–18. – DOI: [10.22204/2410-4639-2018-100-04-15-18](https://doi.org/10.22204/2410-4639-2018-100-04-15-18). – Библиогр.: с. 17 (5 назв.).

Разработанный алгоритм использован при анализе динамики Алтайского аномального паводка 2014 года.

1105. Регулирующая роль поймы Амура в трансформации паводочной волны / В. И. Ким [и др.] // VII Дружининские чтения. Природные опасности, современные экологические риски и устойчивость экосистем : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та вод. и экол. проблем ДВО РАН (Хабаровск, 2–5 окт. 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – С. 205–208. – Библиогр.: с. 208 (4 назв.).

1106. Рогов В.Ю. О возможных изменениях в использовании ресурсов рек Селенга и Иркут в Байкальском регионе / В. Ю. Рогов, М. Л. Багайников // Экономика природопользования : обзор. информ. – М., 2018. – № 6. – С. 74–87. – Библиогр.: с. 85–87 (32 назв.).

Изучена проблема компенсации снижения водности трансграничного бассейна озера Байкал, расположенного на территории России и Монголии, путем полной или частичной переброски в него стока реки Иркут.

1107. Соколова Г.В. Сезонная изменчивость стока Амура: типовые гидрографы / Г. В. Соколова // VII Дружининские чтения. Природные опасности, современные экологические риски и устойчивость экосистем : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та вод. и экол. проблем ДВО РАН (Хабаровск, 2–5 окт. 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – С. 284–288. – Библиогр.: с. 288 (5 назв.).

Изучен режим реки в районе Хабаровска.

1108. Сравнительный анализ гидрометеорологических наблюдений Росгидромета и автономного измерительного комплекса "Майма" в бассейне р. Майма (Горный Алтай) / В. В. Зуев [и др.] // Водное хозяйство России: проблемы, технологии, управление. – 2018. – № 5. – С. 65–74. – Библиогр.: с. 73–74 (13 назв.).

Изучена динамика изменения уровня воды в реке, температуры воздуха и количества осадков.

1109. Чуруксаева В.В. Численное моделирование подтопления поймы р. Томь во время весеннего ледохода / В. В. Чуруксаева, А. В. Старченко // Всероссийская конференция по математике и механике (2–4 окт. 2018 г.): тез. докл. – Томск, 2018. – С. 39.

1110. Шестакова Е.Н. Оценка экстремального речного стока в Норильском промышленном районе / Е. Н. Шестакова, А. В. Румянцева // Theory and methods of polar science : proc. of Intern. youth sci. conf. on the polar geodesy, glaciology, hydrology a. geophysics (Saint Petersburg, 17–19 May 2018). – St. Petersburg, 2018. – С. 270–279. – Библиогр.: с. 278–279 (13 назв.).

1111. Штенгелов Р.С. Водные ресурсы бассейнов малых рек / Р. С. Штенгелов // VII Дружининские чтения. Природные опасности, современные экологические риски и устойчивость экосистем : материалы Всерос. науч. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та вод. и экол. проблем ДВО РАН (Хабаровск, 2–5 окт. 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – С. 322–327. – Библиогр.: с. 326–327 (5 назв.).

Приведены данные по расходу воды реки Большая Бира (Еврейская автономная область).

См. также № 126, 149, 1024, 1211, 1227, 1231, 1241, 1259, 1260, 1271, 1272, 1513

Гидрофизические процессы

1112. Акулова О.Б. Спектральный показатель поглощения света желтым веществом и его изменчивость в континентальном водоеме / О. Б. Акулова, В. И. Букатый, К. П. Попов // Известия Алтайского государственного университета. – 2018. – № 4. – С. 11–15. – DOI: [10.14258/izvasu\(2018\)4-01](https://doi.org/10.14258/izvasu(2018)4-01). – Библиогр.: с. 15 (14 назв.).

Определена спектральная прозрачность воды Новосибирского водохранилища.

1113. Астраханцева О.Ю. Выделение в веществе вод озера Байкал зон естественных физико-химических равновесий с веществом окружающей среды / О. Ю. Астраханцева, И. А. Белозерцева, О. Ю. Палкин // Вода: химия и экология. – 2018. – № 07/09. – С. 3–14. – Библиогр.: с. 14 (17 назв.).

1114. Вознесенская В.С. Тепловой сток рек в Карское море / В. С. Вознесенская, Л. И. Дубровская // Физика окружающей среды : материалы XIII Междунар. шк. молодых ученых им. А.Г. Колесника, посвящ. 140-летию Том. гос. ун-та (Томск, 9–16 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – С. 100–104. – Библиогр.: с. 104 (6 назв.).

1115. Волкова Д.Д. Многолетняя динамика ледового режима средних рек арктической зоны Сибири / Д. Д. Волкова, Е. В. Румянцева // Theory and methods of polar science : proc. of Intern. youth sci. conf. on the polar geodesy, glaciology, hydrology a. geophysics (Saint Petersburg, 17–19 May 2018). – St. Petersburg, 2018. – С. 76–84. – Библиогр.: с. 83–84 (9 назв.).

1116. Зырянов В.Н. Загадочные ледовые кольца Байкала / В. Н. Зырянов, А. В. Кураев, А. Г. Костяной // Физическое и математическое моделирование процессов в геосредах : сб. материалов Четвертой Междунар. науч. шк. молодых ученых (Москва, 24–26 окт. 2018 г.). – М., 2018. – С. 154–156. – Библиогр.: с. 156 (4 назв.).

1117. Козлов Д.В. Многомерный анализ факторов образования заторов льда в речных бассейнах побережья морей Северного Ледовитого океана / Д. В. Козлов, С. Л. Кулешов // Полярная механика : тез. докл. V Всерос. конф. с междунар. участием (9–11 окт. 2018 г.). – Новосибирск, 2018. – С. 76–77.

1118. Кольцевые структуры на ледовом покрове озера Байкал: анализ экспериментальных данных и математическое моделирование / Н. Г. Гранин [и др.]

// Геология и геофизика. – 2018. – Т. 59, № 11. – С. 1890–1903. – DOI: [10.15372/GiG20181111](https://doi.org/10.15372/GiG20181111). – Библиогр.: с. 1900–1903.

1119. Куксина Л.В. Сток взвешенных наносов рек Камчатского края в Тихий океан, Берингово и Охотское моря / Л. В. Куксина, Н. И. Алексеевский // Водные ресурсы. – 2018. – Т. 45, № 5. – С. 471–482. – DOI: [10.1134/S0321059618040144](https://doi.org/10.1134/S0321059618040144). – Библиогр.: с. 481–482 (35 назв.).

1120. Норбоева Б.С. К вопросу о кольцевых структурах на льду озера Байкал / Б. С. Норбоева, Б. И. Чылбак // Экология России и сопредельных территорий : материалы XXIII Междунар. экол. студен. конф. – Новосибирск, 2018. – С. 71.

1121. Оценка сложности русловых процессов на р. Лена и управления ими для обеспечения нормальных условий судоходства / Р. С. Чалов [и др.] // Речной транспорт (XXI век). – 2018. – № 3. – С. 53–60.

1122. Размытие мерзлых берегов северных рек в зависимости от направления берегового уклона / В. К. Дебольский [и др.] // Вестник МГСУ. – 2018. – Т. 13, № 9. – С. 1112–1124. – DOI: [10.22227/1997-0935.2018.9.1112-1124](https://doi.org/10.22227/1997-0935.2018.9.1112-1124). – Библиогр.: с. 1121–1122 (29 назв.).

1123. Сутырина Е.Н. Изменчивость температуры поверхности воды оз. Байкал в 2015 г. по данным радиометра AVHRR / Е. Н. Сутырина, С. С. Тимофеева // Естественные и технические науки. – 2018. – № 10. – С. 114–116. – Библиогр.: с. 116 (3 назв.).

1124. Федоров М.П. Исследование пропускной способности русла р. Лена методом георадиолокации / М. П. Федоров, Л. А. Федорова, А. В. Омальяненко // Естественные и технические науки. – 2018. – № 10. – С. 117–122. – Библиогр.: с. 121–122 (14 назв.).

Проведены декадные измерения формирования ледяного покрова и определение глубины и рельефа русла реки на территории Якутии.

1125. Физико-химические особенности воды полигональных водоемов ресурсного резервата “Кыталык” (бассейн реки Индигирка) / С. Н. Левина [и др.] // Успехи современного естествознания. – 2018. – № 9. – С. 64–71. – Библиогр.: с. 70–71 (9 назв.).

1126. Чемагин А.А. Особенности гидравлики речных участков русловых зимовальных ям реки Иртыш в период открытой воды / А. А. Чемагин // Вестник Астраханского государственного технического университета. Серия: Рыбное хозяйство. – 2018. – № 3. – С. 60–69. – DOI: [10.24143/2073-5529-2018-3-60-69](https://doi.org/10.24143/2073-5529-2018-3-60-69). – Библиогр.: с. 65–66 (45 назв.).

Исследования проведены в акватории Кондинской и Горнослинкинской зимовальных русловых ям на территории Тюменской области и Ханты-Мансийского автономного округа.

1127. Шапарев Н.Я. Моделирование летнего гидротермического режима в нижнем бьефе Красноярской ГЭС / Н. Я. Шапарев, Ю. И. Шокин // Вычислительные технологии. – 2018. – Т. 23, № 6. – С. 107–114. – Библиогр.: с. 112–113 (11 назв.).

1128. Шимараев М.Н. Тенденции изменения температуры верхнего слоя воды на прибрежных участках Байкала в современный период / М. Н. Шимараев, Е. С. Троицкая // География и природные ресурсы. – 2018. – № 4. – С. 95–104. – DOI: [10.21782/GiPRO206-1619-2018-4\(95-104\)](https://doi.org/10.21782/GiPRO206-1619-2018-4(95-104)). – Библиогр.: с. 103–104 (19 назв.).

1129. Экспериментальные исследования распространения тонально-импульсных сигналов в воде озера Байкал / М. М. Макаров [и др.] // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2018. – № 7. – С. 54–60. – Библиогр.: с. 60 (10 назв.).

1130. Cooley S.W. Spatial and temporal patterns in Arctic river ice breakup revealed by automated ice detection from MODIS imagery [Electronic resource] /

S. W. Cooley, T. M. Pavelsky // Remote Sensing of Environment. – 2016. – Vol. 175. – P. 321–322. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.rse.2016.01.004>. – Bibliogr.: p. 310–322. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0034425716300049>.

Пространственно-временные закономерности разрушения ледового покрова на арктических реках по спутниковым данным MODIS.

Исследовались четыре крупнейшие реки, впадающие в Северный Ледовитый океан: Макензи на северо-западе Канады, Енисей, Обь и Лена в Сибири.

См. также № 180, 190, 212, 215, 1099, 1102, 1105, 1109, 1136, 1244

Качество вод (гидрофизические, гидрохимические, гидробиологические показатели)

1131. Андрианова А.В. Индекс биоиндикации качества воды малых рек горного ландшафта Сибири / А. В. Андрианова // Новые методы и результаты исследований ландшафтов в Европе, Центральной Азии и Сибири. – М., 2018. – Т. 2 : Изучение и мониторинг процессов в почвах и водных объектах. – С. 382–387. – DOI: [10.25680/2046.2018.55.87.179](https://doi.org/10.25680/2046.2018.55.87.179). – Библиогр.: с. 386–387 (8 назв.).

Проведено исследование зообентоса в малых горных водотоках, расположенных на территории природного парка “Ергаки” (Красноярского края).

1132. Воробьева И.Б. Качество поверхностных и подземных вод населенных пунктов юго-западного побережья озера Байкал / И. Б. Воробьева, Н. В. Власова // Природа внутренней Азии. – 2018. – № 3. – С. 38–50. – DOI: [10.18101/2542-0623-2018-3-38-50](https://doi.org/10.18101/2542-0623-2018-3-38-50). – Библиогр.: с. 49.

Исследовались колодезные и речные воды поселков Иркутской области.

1133. Дину М.И. Геохимические особенности распределения элементов по формам существования в озерах европейской территории России и Западной Сибири / М. И. Дину // Геохимия. – 2018. – № 10. – С. 988–997. – DOI: [10.1134/S0016752518100059](https://doi.org/10.1134/S0016752518100059). – Библиогр.: с. 997.

1134. Ефремова Т.Т. Органические микропримеси, экстрагируемые хлороформом из болотных и речных вод бассейна средней Оби / Т. Т. Ефремова, С. П. Ефремов, Г. С. Калачева // Водные ресурсы. – 2018. – Т. 45, № 5. – С. 526–536. – DOI: [10.1134/S0321059618050061](https://doi.org/10.1134/S0321059618050061). – Библиогр.: с. 536 (20 назв.).

Исследования проведены на территории Томской области.

1135. Ефремова Т.Т. Химический состав паводковых органоминеральных взвесей и болотных вод весенне-летнего разлива / Т. Т. Ефремова, С. П. Ефремов, Н. В. Мелентьева // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 1. – С. 231–235. – Библиогр.: с. 235 (5 назв.).

Исследования проведены на территории Большого Еловочного болота (Томская область).

1136. Жулин А.Г. Коагуляция примесей р. Туры в зимний период / А. Г. Жулин, Т. С. Зубарева // Строительный вестник Тюменской области. – 2018. – № 3. – С. 72–76. – Библиогр.: с. 76 (7 назв.).

Приведены характерные особенности качества речной воды и результаты ее пробного коагулирования для минимальных зимних расходов реки.

1137. Кирста Ю.Б. Чувствительность гидрохимического стока горных рек к факторам среды / Ю. Б. Кирста, А. В. Пузанов // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2017. – Т. 19, № 2 (3). – С. 458–462. – Библиогр.: с. 462 (21 назв.).

На примере 34 малых и средних рек Алтае-Саянской горной страны с помощью системно-аналитического моделирования разработаны адекватные балансовые модели для 7 компонент

гидрохимического стока: трех форм минерального азота, фосфатов, ионов, общего растворенного железа и взвешенного вещества.

1138. Моисеенко Т.И. Оценка буферных свойств природных вод с учетом кислотно-основных характеристик гумусовых веществ / Т. И. Моисеенко, М. И. Дину // Доклады Академии наук. – 2018. – Т. 481, № 1. – С. 76–80. – DOI: [10.31857/S086956520000056-4](https://doi.org/10.31857/S086956520000056-4). – Библиогр.: с. 80 (12 назв.).

Представлены основные параметры химического состава вод озер Западной Сибири и европейской территории России.

1139. Платонова Т.П. Экологическая оценка малых рек в районе нефтеперерабатывающей станции № 29 (Амурская область) / Т. П. Платонова, А. П. Пакушина, К. А. Дудукалов // Экология речных бассейнов. ЭРБ-2018 : тр. IX Междунар. науч.-практ. конф. (Суздаль, 5–8 сент. 2018 г.). – Владимир ; Суздаль, 2018. – С. 72–77. – Библиогр.: с. 76–77 (5 назв.).

Дана оценка состояния малых рек по гидрохимическим показателям вод.

1140. Радайкин А.В. Гидрохимическая характеристика бассейнов средней Оби / А. В. Радайкин // Экология России и сопредельных территорий : материалы XXIII Междунар. экол. студен. конф. – Новосибирск, 2018. – С. 20.

Приведены средние показатели химического состава поверхностных вод крупных водосборных бассейнов на территории Ханты-Мансийского автономного округа.

1141. Растворенный неорганический углерод в приустьевом районе реки Лена: результаты экспедиций 2015 и 2017 гг. / П. Н. Маккавеев [и др.] // Океанология. – 2018. – Т. 58, № 4. – С. 565–577. – DOI: [10.1134/S0030157418040056](https://doi.org/10.1134/S0030157418040056). – Библиогр.: с. 576–577 (29 назв.).

1142. Фоновые показатели эколого-геохимического состояния вод верховых болот в таежной зоне на территории Российской Федерации / Т. М. Потапова [и др.] // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. – 2018. – Т. 329, № 9. – С. 83–92. – Библиогр.: с. 90–91 (30 назв.).

Анализ данных многолетних гидрохимических наблюдений на верховых болотах Ламмин-Суо (Ленинградская область), Иласского (Архангельская область) и Васюганского (восточный участок, Томская область).

1143. Фосфор в воде р. Селенги и его поступление в оз. Байкал в условиях низкой водности / Л. М. Сороковикова [и др.] // География и природные ресурсы. – 2018. – № 4. – С. 88–94. – DOI: [10.21782/GiPR0206-1619-2018-4\(88-94\)](https://doi.org/10.21782/GiPR0206-1619-2018-4(88-94)). – Библиогр.: с. 93–94 (20 назв.).

Рассмотрены сезонные и межгодовые изменения содержания общего и минерального фосфора в водах реки на российском участке.

1144. Цветова Е.А. Метан в Байкале: математическое моделирование / Е. А. Цветова // Экология. Экономика. Информатика. Серия: Системный анализ и моделирование экономических и экологических систем. – Ростов н/Д, 2018. – Вып. 3. – С. 99–103. – DOI: [10.23885/2500-395x-2018-1-3-98-103](https://doi.org/10.23885/2500-395x-2018-1-3-98-103). – Библиогр.: с. 101–102 (7 назв.).

Рассмотрен сценарий распространения примесей, выходящих из площадного источника на дне в стратифицированную среду водоема.

1145. Шестеркин В.П. Гидрохимический режим нижнего Амура / В. П. Шестеркин, Н. М. Шестеркина // VII Дружининские чтения. Природные опасности, современные экологические риски и устойчивость экосистем : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та вод. и экол. проблем ДВО РАН (Хабаровск, 2–5 окт. 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – С. 308–313. – Библиогр.: с. 312–313 (5 назв.).

1146. Шестеркин В.П. Солевой состав вод малых рек южной окраины города Хабаровск / В. П. Шестеркин, М. И. Афанасьева, Н. М. Шестеркина // VII Дружининские чтения. Природные опасности, современные экологические риски и устойчивость экосистем : материалы Всерос. науч. конф. с междунар.

участием, посвящ. 50-летию Ин-та вод. и экол. проблем ДВО РАН (Хабаровск, 2–5 окт. 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – С. 304–308. – Библиогр.: с. 308 (6 назв.).

1147. Эколого-химическая характеристика малых рек города Благовещенска / Т. П. Платонова [и др.] // Экология урбанизированных территорий. – 2018. – № 2. – С. 21–27. – DOI: [10.24411/1816-1863-2018-12021](https://doi.org/10.24411/1816-1863-2018-12021). – Библиогр.: с. 26–27 (9 назв.).

1148. Insights and issues with simulating terrestrial DOC loading of Arctic river networks [Electronic resource] / D. W. Kicklighter [et al.] // Ecological Applications. – 2013. – Vol. 23, № 8. – P. 1817–1836. – DOI: <https://doi.org/10.1890/11-1050.1>. – Bibliogr.: p. 1832–1836. – URL: <https://esajournals.onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1890/11-1050.1>.

Моделирование поступления растворенного органического углерода из наземных экосистем в воды речной сети Арктики: результаты и проблемы.

1149. Water quality in Siberian lowland catchments – measurement campaigns and assessment / J. Kiesel [и др.] // Новые методы и результаты исследований ландшафтов в Европе, Центральной Азии и Сибири. – М., 2018. – Т. 2 : Изучение и мониторинг процессов в почвах и водных объектах. – с. 438–442. – DOI: [10.25680/3313.2018.18.60.191](https://doi.org/10.25680/3313.2018.18.60.191). – Библиогр.: с. 442 (13 назв.).

Качество воды на водосборах низменностей Сибири – измерения и оценка. Исследования проведены в южной части Западно-Сибирской равнины.

См. также № 1096, 1113, 1125, 1151, 1156, 1240, 1243, 1244, 1245, 1246, 1247, 1249, 1250, 1251, 1252, 1253, 1254, 1256, 1257, 1263, 1264, 1265, 1266, 1268, 1269, 1273, 1274, 1275, 1277, 1283, 1284, 1487, 2470, 2500

Подземные воды

1150. Андреев А.И. Особенности распределения радона в подземных водах города Хабаровска / А. И. Андреев, Е. В. Атанова, А. М. Кондратьева // Вода: химия и экология. – 2018. – № 07/09. – С. 152–161. – Библиогр.: с. 161 (23 назв.).

1151. Качество подземных и поверхностных вод в районе пос. Листвянка (юго-западное побережье оз. Байкал) / С. В. Алексеев [и др.] // География и природные ресурсы. – 2018. – № 4. – С. 105–114. – DOI: [10.21782/GIPR0206-1619-2018-4\(105-114\)](https://doi.org/10.21782/GIPR0206-1619-2018-4(105-114)). – Библиогр.: с. 113–114 (19 назв.).

1152. Лепокурова О.Е. Содовые подземные воды юга Кузбасса: изотопно-химические особенности и условия формирования / О. Е. Лепокурова // Геохимия. – 2018. – № 9. – С. 904–919. – DOI: [10.1134/S0016752518090066](https://doi.org/10.1134/S0016752518090066). – Библиогр.: с. 918–919.

1153. Новиков Д.А. Генетическая классификация подземных вод и рассолов арктических районов Сибири / Д. А. Новиков // Полярная механика : тез. докл. V Всерос. конф. с междунар. участием (9–11 окт. 2018 г.). – Новосибирск, 2018. – С. 102–103. – Библиогр.: с. 103 (3 назв.).

1154. Сырбу Н.С. Газогеохимические исследования термальных и минеральных источников южной части о. Сахалин / Н. С. Сырбу // VII Дружининские чтения. Природные опасности, современные экологические риски и устойчивость экосистем : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та вод. и экол. проблем ДВО РАН (Хабаровск, 2–5 окт. 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – С. 288–293. – Библиогр.: с. 293 (4 назв.).

1155. Фишер Н.К. Влияние сезонного изменения уровней подземных вод на активность биodeградации нефтепродуктов / Н. К. Фишер // VII Дружининские чтения. Природные опасности, современные экологические риски и устойчивость экосистем : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием,

посвящ. 50-летию Ин-та вод. и экол. проблем ДВО РАН (Хабаровск, 2–5 окт. 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – С. 296–298.

Исследовались подземные воды северной части города Комсомольск-на-Амуре.

1156. Шадрина О.С. Влияние карстовых процессов на качество поверхностных и подземных вод / О. С. Шадрина, Е. М. Голубева // VII Дружининские чтения. Природные опасности, современные экологические риски и устойчивость экосистем: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та вод. и экол. проблем ДВО РАН (Хабаровск, 2–5 окт. 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – С. 299–304. – Библиогр.: с. 303–304 (5 назв.).

Показано изменение качественного состава подземных и поверхностных вод в районе карстовой пещеры Прощальная (Хабаровский край) по микробиологическим показателям и элементному составу.

См. также № 448, 453, 456, 459, 460, 461, 464, 475, 481, 487, 492, 498, 500, 501, 569, 821, 965, 977, 1132, 1249, 1250, 1378, 1523

Ледники. Снежный покров

1157. Ананичева М.Д. Изменения высоты границы питания ледниковых систем на северо-востоке Сибири в конце XX – начале XXI века / М. Д. Ананичева // Криосфера Земли. – 2018. – Т. 22, № 6. – С. 55–63. – DOI: [10.21782/KZ1560-7496-2018-6\(55-63\)](https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2018-6(55-63)). – Библиогр.: с. 62–63.

Установлено, что климатические изменения стали причиной почти повсеместного повышения высоты границы питания и роста абляции.

1158. Иванов Е.Н. Современные методы наземного изучения горных ледников юга Восточной Сибири / Е. Н. Иванов // Известия Иркутского государственного университета. Серия: Науки о Земле. – 2018. – Т. 25. – С. 54–65. – DOI: [10.26516/2073-3402.2018.25.54](https://doi.org/10.26516/2073-3402.2018.25.54). – Библиогр.: с. 63–64.

Исследовано современное оледенение горных хребтов Прибайкалья – Кодар, Байкальский, Баргузинский, Восточного Саяна, зафиксирована степень участия нивально-гляциальных образований в геоморфологических процессах.

1159. Исследование ледников Российской Арктики для обеспечения айсберговой безопасности работ на шельфе / О. Я. Сочнев [и др.] // Нефтяное хозяйство. – 2018. – № 10. – С. 92–97. – DOI: [10.24887/0028-2448-2018-10-92-97](https://doi.org/10.24887/0028-2448-2018-10-92-97). – Библиогр.: с. 97 (11 назв.).

Исследовались покровные ледники архипелагов Новая Земля, Северная Земля и Земля Франца-Иосифа.

1160. Казакова Е.Н. Зависимость плотности сложенного снега от его структуры и текстуры / Е. Н. Казакова, В. А. Лобкина // Криосфера Земли. – 2018. – Т. 22, № 6. – С. 64–71. – DOI: [10.21782/KZ1560-7496-2018-6\(64-71\)](https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2018-6(64-71)). – Библиогр.: с. 70–71.

Обобщены результаты измерений плотности снежного покрова за 2005–2017 гг. в окрестностях города Южно-Сахалинска.

1161. Лыткин В.М. Ледники и каменные глетчеры северо-востока Якутии / В. М. Лыткин // Theory and methods of polar science : proc. of Intern. youth sci. conf. on the polar geodesy, glaciology, hydrology a. geophysics (Saint Petersburg, 17–19 May 2018). – St. Petersburg, 2018. – С. 152–160. – Библиогр.: с. 159–160 (14 назв.).

1162. Музыченко А.А. Оценка снежности зим на юге острова Сахалин по данным контрольной площадки наблюдения / А. А. Музыченко, В. А. Лобкина // Вестник Дальневосточного отделения Российской академии наук. – 2018. – № 6. – С. 115–121. – DOI: [10.25808/08697698.2018.202.6.013](https://doi.org/10.25808/08697698.2018.202.6.013). – Библиогр.: с. 121 (14 назв.).

Выполнена оценка снежности зимних сезонов по трем характеристикам: запас воды в снежном покрове в период максимальных снегозапасов (количество твердых осадков), продолжительность залегания устойчивого снежного покрова, среднезимняя высота снежного покрова.

1163. Assimilating passive microwave remote sensing data into a land surface model to improve the estimation of snow depth [Electronic resource] / T. Che [et al.] // Remote Sensing of Environment. – 2014. – Vol. 143. – P. 54–63. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.rse.2013.12.009>. – Bibliogr.: p. 62–63.

Ассимиляция данных микроволнового дистанционного зондирования в модели поверхности Земли для совершенствования оценки мощности снежного покрова.

Ключевые участки исследования расположены в таежных районах Якутии.

См. также № 154, 1030, 1036, 1037, 1040, 1041, 1042, 1044, 1048, 1050, 1053, 1055, 1061, 1068, 1075, 1090, 1202, 1266, 1371, 1387, 1443, 2325, 2420

Воды морей и океанов

1164. Андреев А.Г. Межгодовые изменения параметров морской воды в поверхностном и промежуточном слоях Японского моря / А. Г. Андреев // Вестник Дальневосточного отделения Российской академии наук. – 2018. – № 6. – С. 5–12. – DOI: [10.25808/08697698.2018.202.6.001](https://doi.org/10.25808/08697698.2018.202.6.001). – Библиогр.: с. 11–12 (20 назв.).

1165. Анжина Г.И. Методика прогноза ледовых параметров на акваториях дальневосточных морей большой заблаговременности / Г. И. Анжина, А. Н. Вражнин // Известия ТИНРО. – 2018. – Т. 194. – С. 239–250. – DOI: [10.26428/1606-9919-2018-194-239-250](https://doi.org/10.26428/1606-9919-2018-194-239-250). – Библиогр.: с. 247–248.

1166. Байесовы оценки изменений продолжительности навигационного периода Северного морского пути в XXI веке по расчетам с ансамблем климатических моделей / О. В. Кибанова [и др.] // Физическое и математическое моделирование процессов в геосредах : сб. материалов Четвертой Междунар. науч. шк. молодых ученых (Москва, 24–26 окт. 2018 г.). – М., 2018. – С. 167–168. – Библиогр.: с. 168 (8 назв.).

1167. Байталоук А.А. Условия формирования промысловых скоплений сайры у Южных Курильских островов / А. А. Байталоук, В. Н. Филатов // Известия ТИНРО, 1928–2018. – Владивосток, 2018. – С. 206–209. – Библиогр.: с. 209.

Результаты съемок, выполненных в тихоокеанских водах островов. Приведены данные о положении различных водных масс, значения вертикального градиента в термоклине, концентраций фитопланктона и кормового (для сайры) зоопланктона.

1168. Бирюлин Г.М. Внутренние волны как фактор распределения организмов в пелагиали / Г. М. Бирюлин // Известия ТИНРО, 1928–2018. – Владивосток, 2018. – С. 77–78.

Рассмотрены гидрологические особенности дальневосточных морей и их влияние на ихтиофауну.

1169. Букатов А.А. Особенности вертикальной структуры вод в арктических морях России / А. А. Букатов, Е. А. Павленко, Н. М. Соловей // Физическое и математическое моделирование процессов в геосредах : сб. материалов Четвертой Междунар. науч. шк. молодых ученых (Москва, 24–26 окт. 2018 г.). – М., 2018. – С. 120–121. – Библиогр.: с. 121 (6 назв.).

1170. Букатов А.А. Особенности пространственно-временной изменчивости частоты Вайсая-Брента в Баренцевом и Карском морях / А. А. Букатов, Е. А. Павленко, Н. М. Соловей // Процессы в геосредах. – 2018. – № 3. – С. 1004–1013. – Библиогр.: с. 1013 (17 назв.).

1171. Букатов А.А. Пространственно-временная изменчивость распределения частоты плавучести в море Лаптевых и Восточно-Сибирском море / А. А. Букатов, Н. М. Соловей, Е. А. Павленко // Моря России: методы, средства и результаты исследований : тез. докл. Всерос. науч. конф. (Севастополь, 24–28 сент. 2018 г.). – Севастополь, 2018. – С. 215–216.

1172. Буланов В.А. Об эффективных акустических характеристиках верхнего слоя мелкого моря, насыщенного пузырьками / В. А. Буланов // Прикладные технологии гидроакустики и гидрофизики : тр. XIV Всерос. конф. – СПб., 2018. – С. 254–256. – Библиогр.: с. 256 (10 назв.).

Исследования проводились в шельфовой зоне Японского моря при различных гидрологических и метеорологических характеристиках.

1173. Внутренние волны в Охотском море: наблюдения, моделирование и анализ / А. А. Куркин [и др.] // Моря России: методы, средства и результаты исследований : тез. докл. Всерос. науч. конф. (Севастополь, 24–28 сент. 2018 г.). – Севастополь, 2018. – С. 56–58.

1174. Глуховец Д.И. Исследование связи солёности и флуоресценции желтого вещества в Карском море / Д. И. Глуховец, Ю. А. Гольдин // Фундаментальная и прикладная гидрофизика. – 2018. – Т. 11, № 3. – С. 34–39. – Библиогр.: с. 39 (13 назв.).

1175. Грицун А.С. Потенциальная предсказуемость и чувствительность к внешним воздействиям многолетних колебаний температуры поверхности океана в Арктике / А. С. Грицун // Метеорология и гидрология. – 2018. – № 11. – С. 77–89. – Библиогр.: с. 89 (17 назв.).

1176. Гусев О.И. Об использовании телескопически вложенных сеток в расчетах распространения волн цунами / О. И. Гусев, Л. Б. Чубаров // Прикладные технологии гидроакустики и гидрофизики : тр. XIV Всерос. конф. – СПб., 2018. – С. 224–226. – Библиогр.: с. 226 (9 назв.).

1177. Демидов А.Б. Межгодовая изменчивость ледового покрова и первичной продукции Карского моря / А. Б. Демидов, С. В. Шеберстов, В. И. Гагарин // Океанология. – 2018. – Т. 58, № 4. – С. 578–592. – DOI: [10.1134/S0030157418040019](https://doi.org/10.1134/S0030157418040019). – Библиогр.: с. 590–591 (59 назв.).

1178. Долгих Г.И. Деформационные проявления "голоса моря" / Г. И. Долгих, Е. С. Гусев, В. А. Чулин // Доклады Академии наук. – 2018. – Т. 481, № 1. – С. 95–98. – DOI: [10.31857/S0869565200000060-9](https://doi.org/10.31857/S0869565200000060-9). – Библиогр.: с. 98 (7 назв.).

С целью исследования физики возникновения колебаний диапазона "голоса моря" и их возможной трансформации в соседние геосферы были отработаны данные комплексного эксперимента, выполненного на шельфе и берегу Японского моря.

1179. Дубина В.А. Особенности трансграничного переноса поверхностных вод в северо-западной части Японского моря по многолетним спутниковым наблюдениям / В. А. Дубина, И. О. Катин // Вестник Дальневосточного отделения Российской академии наук. – 2018. – № 6. – С. 13–19. – DOI: [10.25808/08697698.2018.202.6.002](https://doi.org/10.25808/08697698.2018.202.6.002). – Библиогр.: с. 19 (11 назв.).

1180. Зимин А.В. Оценка ожидаемых высот внутренних волн в российских морях по данным экспедиционных исследований / А. В. Зимин, А. А. Родионов, Е. И. Свергун // Прикладные технологии гидроакустики и гидрофизики : тр. XIV Всерос. конф. – СПб., 2018. – С. 202–203. – Библиогр.: с. 203 (5 назв.).

Результаты экспедиционных исследований 2010–2017 гг. в Белом, Баренцевом, Черном и Охотском морях.

1181. Иванова А.А. Оценка цунамиопасности северо-восточного побережья Сахалина и Центральных Курильских островов с учетом современных данных о рельефе дна : автореф. дис. ... канд. геогр. наук / А. А. Иванова. – М., 2018. – 25 с.

1182. Изменения продолжительности навигационного периода Северного морского пути в XXI веке по расчетам с ансамблем климатических моделей: байесовские оценки / О. В. Кибанова [и др.] // Доклады Академии наук. – 2018. – Т. 481, № 1. – С. 89–94. – DOI: [10.31857/S0869565200000059-7](https://doi.org/10.31857/S0869565200000059-7). – Библиогр.: с. 93–94 (15 назв.).

1183. Изменчивость течений Карского моря / Ю. П. Гудошников [и др.] // Проблемы Арктики и Антарктики. – 2018. – Т. 64, № 3. – С. 241–249. – DOI: [10.20758/0555-2648-2018-64-3-241-249](https://doi.org/10.20758/0555-2648-2018-64-3-241-249). – Библиогр.: с. 249 (8 назв.).

1184. Исследование физико-механических свойств льда на научно-исследовательском стационаре "Ледовая база "Мыс Баранова" / С. М. Ковалев [и др.] // Полярная механика : тез. докл. V Всерос. конф. с междунар. участием (9–11 окт. 2018 г.). – Новосибирск, 2018. – С. 75–76.

Результаты наблюдения за состоянием ледяного покрова в проливе Шокальского.

1185. Кайстренко В.М. Количественная оценка цунамиопасности побережья Курильских островов для снижения риска негативного воздействия волн цунами на объекты береговой инфраструктуры / В. М. Кайстренко, Г. В. Шевченко, М. А. Клячко // Глобальная и национальные стратегии управления рисками катастроф и стихийных бедствий 6 материалы Междунар. конгр. (Ногинск, 7 июня 2018 г.). – М., 2017. – С. 69–78. – Библиогр.: с. 77–78 (12 назв.).

1186. Калюжная А.В. Моделирование морей Российской Арктики с использованием платформы NEMO / А. В. Калюжная, А. В. Бухановский // Моря России: методы, средства и результаты исследований : тез. докл. Всерос. науч. конф. (Севастополь, 24–28 сент. 2018 г.). – Севастополь, 2018. – С. 49–50.

1187. Кириллов К.В. Исследования волнового поля с помощью автономного регистратора волнения АРВ-K14 в прибрежной зоне моря / К. В. Кириллов // Геосистемы переходных зон. – 2018. – Т. 2, № 4. – С. 339–345. – DOI: [10.30730/2541-8912.2018.2.4.339-345](https://doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.4.339-345). – Библиогр.: с. 345 (11 назв.).

Результаты натурных наблюдений за волнением в Охотском море в районе села Взморье на Сахалине.

1188. Кихтенко В.А. Вероятностная оценка цунамиопасности побережья по результатам численного моделирования / В. А. Кихтенко // Прикладные технологии гидроакустики и гидрофизики : тр. XIV Всерос. конф. – СПб., 2018. – С. 234–237. – Библиогр.: с. 237 (6 назв.).

Приводятся результаты применения предлагаемой методики для некоторых участков дальневосточного побережья России.

1189. Ковалев П.Д. Длинноволновые процессы на юго-восточном шельфе острова Сахалин / П. Д. Ковалев, Д. П. Ковалев // Экологические системы и биоры. – 2018. – № 8. – С. 36–41. – Библиогр.: с. 40–41 (12 назв.).

1190. Ковалев П.Д. Предвестники шторма / П. Д. Ковалев, Д. П. Ковалев, К. В. Кириллов // Геосистемы переходных зон. – 2018. – Т. 2, № 4. – С. 332–338. – DOI: [10.30730/2541-8912.2018.2.4.332-338](https://doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.4.332-338). – Библиогр.: с. 338 (11 назв.).

Результаты систематических исследований штормового волнения на юго-западном и юго-восточном побережьях острова Сахалин.

1191. Козлов И.Е. Характеристики вихрей в морях Чукотском и Бофорта по данным спутниковых радиолокационных измерений / И. Е. Козлов, А. В. Артамонова, А. А. Кубряков // Моря России: методы, средства и результаты исследований : тез. докл. Всерос. науч. конф. (Севастополь, 24–28 сент. 2018 г.). – Севастополь, 2018. – С. 140–141.

1192. Колomeйцев В.В. Сопоставление данных прямых измерений течений на поверхности с данными численного моделирования, спутниковых альтиметрических измерений и результатами расчетов динамическим методом для акватории Охотского моря у северо-западного побережья Камчатки / В. В. Колomeйцев, О. Б. Тепнин // Океанология. – 2018. – Т. 58, № 5. – С. 696–708. – DOI: [10.1134/S0030157418050040](https://doi.org/10.1134/S0030157418050040). – Библиогр.: с. 707 (24 назв.).

1193. Королев Ю.П. О возможности оперативного прогноза локальных цунами на Курильских островах / Ю. П. Королев // Прикладные технологии

гидроакустики и гидрофизики : тр. XIV Всерос. конф. — СПб., 2018. — С. 227–230. — Библиогр.: с. 230 (5 назв.).

1194. Короткопериодные внутренние волны и вертикальное перемешивание в Арктике: результаты спутниковых наблюдений и натурных измерений / И. Е. Козлов [и др.] // Моря России: методы, средства и результаты исследований : тез. докл. Всерос. науч. конф. (Севастополь, 24–28 сент. 2018 г.). — Севастополь, 2018. — С. 142–143.

1195. Костенко И.С. Потеря энергии волн при проникновении цунами в Охотское море через проливы Курильских островов / И. С. Костенко, А. И. Зайцев, В. Д. Кузин // Экологические системы и приборы. — 2018. — № 8. — С. 29–35. — Библиогр.: с. 33–34 (18 назв.).

1196. Кулаков М.Ю. Исследование ледопродуктивности полыней моря Лаптевых с помощью динамической термодинамической модели / М. Ю. Кулаков, А. П. Макштас, И. Е. Фролов // Моря России: методы, средства и результаты исследований : тез. докл. Всерос. науч. конф. (Севастополь, 24–28 сент. 2018 г.). — Севастополь, 2018. — С. 55–56.

1197. Лебедев И.И. Анализ данных по историческим цунами и палеоцунами на побережье Восточного Приморья для целей природопользования / И. И. Лебедев // Успехи современного естествознания. — 2018. — № 8. — С. 151–159. — Библиогр.: с. 158–159 (14 назв.).

1198. Лебедев И.И. Анализ опасности аномальных природных процессов для прибрежных урбанизированных районов юга Приморья / И. И. Лебедев // Географические и геоэкологические исследования на Дальнем Востоке. — Владивосток, 2018. — Вып. 13 : Сборник статей XV молодежной конференции с элементами научной школы (Владивосток, 11–12 окт. 2018 г.). — С. 54–60. — Библиогр.: с. 58–59 (10 назв.).

Выделено несколько видов опасных природных процессов для исследуемого региона: цунами, тайфуны и связанные с ними штормовые нагоны, а также оползни.

1199. Левин В.А. Расчет динамических характеристик ледяного покрова моря по данным метеорологических спутников / В. А. Левин, А. И. Алексанин, М. Г. Алексанина // Полярная механика : тез. докл. V Всерос. конф. с междунар. участием (9–11 окт. 2018 г.). — Новосибирск, 2018. — С. 92–93.

Исследования проведены в районе порта Магадан.

1200. Лучин В.А. Экологическое состояние бухты Северной (залив Славянский, залив Петра Великого, Японское море) / В. А. Лучин, Н. И. Григорьева // Известия ТИНРО. — 2018. — Т. 194. — С. 70–85. — DOI: [10.26428/1606-9919-2018-194-70-85](https://doi.org/10.26428/1606-9919-2018-194-70-85). — Библиогр.: с. 82–84.

На основе данных за 1965–2018 гг. рассмотрены современные особенности распределения основных гидрологических и гидрохимических показателей, течений, рельефа дна и донных осадков, климатических условий и экстремумы океанологических параметров.

1201. Любичкий Ю.В. Штормовые нагоны на побережье дальневосточных морей и методы их прогнозирования / Ю. В. Любичкий // VII Дружининские чтения. Природные опасности, современные экологические риски и устойчивость экосистем : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та вод. и экол. проблем ДВО РАН (Хабаровск, 2–5 окт. 2018 г.). — Хабаровск, 2018. — С. 235–240. — Библиогр.: с. 240 (5 назв.).

1202. Мкртчян Ф.А. Дистанционный мониторинг атмосферных, ледовых и снежных характеристик по данным микроволновой радиометрии / Ф. А. Мкртчян, С. М. Шаповалов // Проблемы окружающей среды и природных ресурсов : обзор информ. — М., 2018. — № 10. — С. 16–29. — Библиогр.: с. 27–28 (23 назв.).

Результаты обработки спутниковых измерений морской поверхности и снежного покрова для районов Арктики, с. 24–26.

1203. Моделирование разномасштабной изменчивости циркуляции в Татарском проливе и водообмена между Японским и Охотским морями / В. И. Пономарев [и др.] // Моря России: методы, средства и результаты исследований : тез. докл. Всерос. науч. конф. (Севастополь, 24–28 сент. 2018 г.). – Севастополь, 2018. – С. 78–79.

1204. Мониторинг и исследование гидрометеорологических процессов прибрежной зоны в Японском море посредством океанографического буя-волнографа Wavescap / Е. Н. Марьина [и др.] // Моря России: методы, средства и результаты исследований : тез. докл. Всерос. науч. конф. (Севастополь, 24–28 сент. 2018 г.). – Севастополь, 2018. – С. 170–171.

1205. Мысленков С.А. Особенности распространения потока волновой энергии в Карском море / С. А. Мысленков, М. Ю. Маркина // Гидрометеорологические исследования и прогнозы. – 2018. – № 3. – С. 119–131. – Библиогр.: с. 129–130 (19 назв.).

1206. Наблюдения, моделирование и анализ внутренних гравитационных волн в дальневосточных морях России / А. А. Куркин [и др.] // Прикладные технологии гидроакустики и гидрофизики : тр. XIV Всерос. конф. – СПб., 2018. – С. 204–207. – Библиогр.: с. 207 (15 назв.).

Результаты наблюдений в Беринговом, Охотском и Японском морях.

1207. Недашковский А.П. Гидрохимические особенности впадины ТИНРО (Охотское море) в аномально холодные годы / А. П. Недашковский, Г. В. Хен, Н. И. Савельева // Известия ТИНРО. – 2018. – Т. 194. – С. 86–98. – DOI: [10.26428/1606-9919-2018-194-86-98](https://doi.org/10.26428/1606-9919-2018-194-86-98). – Библиогр.: с. 97.

1208. Никольский Н.В. Региональные особенности синоптической и сезонной изменчивости поля температуры в арктических морях по данным реанализа NOAA OI SST / Н. В. Никольский // Моря России: методы, средства и результаты исследований : тез. докл. Всерос. науч. конф. (Севастополь, 24–28 сент. 2018 г.). – Севастополь, 2018. – С. 178–179.

1209. Новый акустический метод количественной оценки пузырькового потока метана в системе донные отложения – водная толща и его реализация на примере моря Лаптевых, Северный Ледовитый океан / Д. В. Черных [и др.] // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. – 2018. – Т. 329, № 11. – С. 153–167. – Библиогр.: с. 162–163 (49 назв.).

1210. Огородов С.А. Термоабразия берегов и экзарация дна как факторы риска строительства и эксплуатации гидротехнических сооружений в прибрежно-шельфовой зоне морей криолитозоны / С. А. Огородов // Моря России: методы, средства и результаты исследований : тез. докл. Всерос. науч. конф. (Севастополь, 24–28 сент. 2018 г.). – Севастополь, 2018. – С. 25.

1211. Поляков Д.М. Природные и антропогенные факторы накопления химических элементов в донных осадках Амурского залива (Японское море) при изменении режима стока реки Раздольная / Д. М. Поляков // Вестник Дальневосточного отделения Российской академии наук. – 2018. – № 6. – С. 35–42. – DOI: [10.25808/08697698.2018.202.6.004](https://doi.org/10.25808/08697698.2018.202.6.004). – Библиогр.: с. 41–42 (24 назв.).

1212. Прогноз изменения площади морских льдов в Арктике на основе данных инсоляции / В. М. Федоров [и др.] // Полярная механика : тез. докл. V Всерос. конф. с междунар. участием (9–11 окт. 2018 г.). – Новосибирск, 2018. – С. 144–145. – Библиогр.: с. 145 (4 назв.).

1213. Путинцев Д.Н. Локализация открытой воды и разводий на изображениях поверхности Арктики / Д. Н. Путинцев, В. А. Кац, Н. В. Арлазаров // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2017. – № 1, ч. 2. – С. 341–343. – Библиогр.: с. 343 (7 назв.).

1214. Разумов С.О. Реакция криогенных берегов восточных арктических морей РФ на экстремальные климатические изменения в первой половине XXI века / С. О. Разумов // Анализ, прогноз и управление природными рисками с учетом глобального изменения климата. ГЕОРИСК-2018 : материалы X Междунар. науч.-практ. конф. по проблемам снижения природ. опасностей и рисков. – М., 2018. – Т. 2. – С. 226–231. – Библиогр.: с. 230–231 (7 назв.).

1215. Ростов И.Д. Проявления глобальных климатических изменений в прибрежных акваториях и прилегающих районах Охотского моря / И. Д. Ростов, Е. В. Дмитриева, А. А. Воронцов // Вестник Дальневосточного отделения Российской академии наук. – 2018. – № 6. – С. 20–34. – DOI: [10.25808/08697698.2018.202.6.003](https://doi.org/10.25808/08697698.2018.202.6.003). – Библиогр.: с. 33–34 (27 назв.).

Результаты анализа межгодовых гидрометеорологических характеристик (поля ветра, температуры воздуха и воды, солёности и уровня моря) за период 1980–2016 гг.

1216. Сезонная и межгодовая изменчивость ледяных массивов Восточно-Сибирского моря / А. В. Юлин [и др.] // Проблемы Арктики и Антарктики. – 2018. – Т. 64, № 3. – С. 229–240. – DOI: [10.20758/0555-2648-2018-64-3-229-240](https://doi.org/10.20758/0555-2648-2018-64-3-229-240). – Библиогр.: с. 239–240 (8 назв.).

1217. Смирнов К.Г. К вопросу о развитии мониторинга ледовых и гидрометеорологических условий в Обской губе / К. Г. Смирнов // Российские полярные исследования. – 2018. – № 2. – С. 10–11.

1218. Смирнов С.В. О численном исследовании резонансных колебаний в Японском море / С. В. Смирнов // Фундаментальная механика в качестве основы совершенствования промышленных технологий, технических устройств и конструкций : материалы III Дальневост. шк.-семинара (Комсомольск-на-Амуре, 18–21 сент. 2018 г.). – Комсомольск-на-Амуре, 2018. – С. 60–61. – Библиогр.: с. 61 (4 назв.).

1219. Стародубцев П.А. Исследование процесса влияния сейши на акустическое поле замкнутых акваторий мелководных районов / П. А. Стародубцев, Н. Л. Халаев, Е. Н. Бакланов // Вестник Государственного университета морского и речного флота имени адмирала С.О. Макарова. – 2018. – Т. 10, № 1. – С. 183–190. – DOI: [10.21821/2309-5180-2018-10-1-183-190](https://doi.org/10.21821/2309-5180-2018-10-1-183-190). – Библиогр.: с. 188–189 (12 назв.).

Исследования проведены в мелководных районах и бухтах залива Петра Великого Японского моря.

1220. Субмезомасштабные процессы и явления в приливных арктических морях / А. В. Зимин [и др.] // Прикладные технологии гидроакустики и гидрофизики : тр. XIV Всерос. конф. – СПб., 2018. – С. 32–35. – Библиогр.: с. 34–35 (14 назв.).

1221. Трансформация бароклинной приливной волны и структура индуцированного течения в условиях шельфа Охотского моря / О. Е. Куркина [и др.] // Экологические системы и приборы. – 2018. – № 8. – С. 57–64. – Библиогр.: с. 61–63 (33 назв.).

1222. Уранов Е.Н. Прогноз многолетних колебаний термического режима вод у юго-западного берега Сахалина / Е. Н. Уранов // Известия ТИНРО, 1928–2018. – Владивосток, 2018. – С. 98–100. – Библиогр.: с. 99–100.

1223. Чернявский В.И. Основные продуктивные зоны Охотского моря / В. И. Чернявский, В. А. Бобров, Н. Н. Афанасьев // Известия ТИНРО, 1928–2018. – Владивосток, 2018. – С. 138–141. – Библиогр.: с. 141.

Представлены данные экспедиционных гидрологических и гидробиологических исследований.

1224. Численное моделирование цунами и рельеф дна / Е. А. Куликов [и др.] // Вестник Московского университета. Серия 3, Физика. Астрономия. – 2016. – № 6. – С. 3–14. – Библиогр.: с. 12–13 (59 назв.).

На примере северо-восточной части сахалинского шельфа дана оценка влияния качества батиметрии на распространение волн цунами.

1225. Шаронов А.Ю. Задачи гидрометеорологического обеспечения круглогодичной навигации в Восточно-Сибирском море / А. Ю. Шаронов, В. А. Шматов // Вестник Государственного университета морского и речного флота имени адмирала С.О. Макарова. – 2018. – Т. 10, № 1. – С. 170–182. – DOI: [10.21821/2309-5180-2018-10-1-170-182](https://doi.org/10.21821/2309-5180-2018-10-1-170-182). – Библиогр.: с. 180–181 (19 назв.).

Представлен анализ метеорологического и ледового режима моря.

1226. Шевченко Г.В. Динамика дрейфа льда на северо-восточном шельфе острова Сахалин по данным измерений радиолокационными станциями / Г. В. Шевченко, В. С. Тамбовский ; Рос. акад. наук, Дальневост. отд-ние, Ин-т мор. геологии и геофизики. – Южно-Сахалинск, 2018. – 135 с. – Библиогр.: с. 132–135 (61 назв.).

Проанализированы материалы наблюдений за дрейфом льда, выполненные с береговых радиолокационных станций, а также при помощи судового лоатора буровой платформы «Молитва». Получены характеристики приливного и ветрового дрейфа, рассчитаны матрицы ветровых коэффициентов. Методом композиции распределений приливной и непериодической составляющей, рассчитаны экстремальные скорости дрейфа редкой повторяемости, превышающие в изучаемом районе 2 м/с. Дан анализ материалов обследования ледяных образований методом вертолетных десантов (1983–1993), построены распределения линейных размеров, толщины и веса ледяных образований. с учетом оценок скоростей дрейфа рассчитаны экстремальные нагрузки (импульсы) редкой повторяемости. Исследована неравномерность приливного и ветрового дрейфа в пределах зоны обзора лоатора и рассчитаны параметры деформаций ледяного покрова. Изучено специфическое явление для этого региона – повторный вынос тяжелых льдов из Сахалинского залива в начале июня.

1227. Щука С.А. Комплексные гидрофизические исследования распространения речного стока в морях Российской Арктики / С. А. Щука, В. А. Артемьев // Моря России: методы, средства и результаты исследований : тез. докл. Всерос. науч. конф. (Севастополь, 24–28 сент. 2018 г.). – Севастополь, 2018. – С. 205–206.

1228. Abramova A.S. Artifacts in the Arctic digital bathymetry models / A. S. Abramova // Theory and methods of polar science : proc. of Intern. youth sci. conf. on the polar geodesy, glaciology, hydrology a. geophysics (Saint Petersburg, 17–19 May 2018). – St. Petersburg, 2018. – P. 1–10. – Bibliogr.: p. 7–10 (15 ref.).

Артефакты цифровых батиметрических моделей Арктики.

1229. Decadal Bering sea seascape change: consequences for Pacific walruses and indigenous hunters [Electronic resource] / G. C. Ray [et al.] // Ecological Applications. – 2016. – Vol. 26, № 1. – P. 24–41. – DOI: <https://doi.org/10.1890/15-0430>. – Bibliogr.: p. 38–41. – URL: <https://esajournals.onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1890/15-0430>.

Изменение морского пейзажа Берингова моря в течение десятилетия: последствия для тихоокеанских моржей и местных охотников.

Исследовалась динамика морских льдов и распространение моржей в связи с изменением ледового покрова.

1230. Ivanov V. Does Arctic sea ice reduction foster shelf-basin exchange? [Electronic resource] / V. Ivanov, E. Watanabe // Ecological Applications. – 2013. – Vol. 23, № 8. – P. 1765–1777. – DOI: <https://doi.org/10.1890/11-1069.1>. – Bibliogr.: p. 1776–1777. – URL: <https://esajournals.onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1890/11-1069.1>.

Способствует ли сокращение арктического морского льда водообмену между шельфом и бассейном?

1231. Kubryakov A. River plume dynamics in the Kara sea from altimetry-based Lagrangian model, satellite salinity and chlorophyll data [Electronic resource] / A. Kubryakov, S. Stanichny, A. Zatsepin // Remote Sensing of Environment. – 2016. – Vol. 176. – P. 177–187. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.rse.2016.01.020>. – Bibliogr.: p. 186–187. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0034425716300207>.

Динамика плюма речных вод в Карском море с использованием спутниковых данных по солёности и хлорофиллу и лагранжевых методов моделирования на основе альтиметрии.

1232. Kwok R. Declassified high-resolution visible imagery for Arctic sea ice investigations: an overview [Electronic resource] / R. Kwok // Remote Sensing of Environment. – 2014. – Vol. 142. – P. 44–56. – DOI: <http://dx.doi.org/10.1016/j.rse.2013.11.015>. – Bibliogr.: p. 55–56.

Дешифрирование снимков высокого разрешения для исследований арктических морских льдов: обзор.

1233. Pan-Arctic optical characteristics of colored dissolved organic matter: tracing dissolved organic carbon in changing Arctic waters using satellite ocean color data [Electronic resource] / A. Matsuoka [et al.] // Remote Sensing of Environment. – 2017. – Vol. 200. – P. 89–101. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.rse.2017.08.009>. – Bibliogr.: p. 99–101. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0034425717303632>.

Оптические характеристики цветности растворенного органического вещества в водах Панарктики: растворенный органический углерод в меняющихся водах по спутниковым данным о цвете океана.

Приведены данные по морям Карскому и Лаптевых.

1234. Recent oceanic changes in the Arctic in the context of long-term observations [Electronic resource] / I. V. Polyakov [et al.] // Ecological Applications. – 2013. – Vol. 23, № 8. – P. 1745–1764. – DOI: <https://doi.org/10.1890/11-0902.1>. – Bibliogr.: p. 1761–1764. – URL: <https://esajournals.onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1890/11-0902.1>.

Современные океанические изменения Арктики в контексте долгосрочных наблюдений.

1235. Stephenson S.R. Marine accessibility along Russia's Northern sea route [Electronic resource] / S. R. Stephenson, L. W. Bringham, L. C. Smith // Polar Geography. – 2014. – Vol. 36, № 2. – P. 111–133. – DOI: [10.1080/1088937X.2013.845859](https://doi.org/10.1080/1088937X.2013.845859). – Bibliogr.: p. 129–133. – URL: <https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/1088937X.2013.845859>.

Навигационная доступность Северного морского пути России.

Приведены данные по ледовой обстановке в морях Российской Арктики.

1236. Stern H.L. Polar maps: Captain Cook and the earliest historical charts of the ice edge in the Chukchi sea [Electronic resource] / H. L. Stern // Polar Geography. – 2016. – Vol. 39, № 4. – P. 220–227. – DOI: [10.1080/1088937X.2016.1236845](https://doi.org/10.1080/1088937X.2016.1236845). – Bibliogr.: p. 227. – URL: <https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/1088937X.2016.1236845>.

Полярные карты: капитан Кук и самые ранние исторические карты кромки льда в Чукотском море.

1237. The MODIS ice surface temperature product as an indicator of sea ice minimum over the Arctic ocean [Electronic resource] / D. Kang [et al.] // Remote Sensing of Environment. – 2014. – Vol. 152. – P. 99–108. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.rse.2014.05.012>. – Bibliogr.: p. 107–108.

Спутниковые данные MODIS по температуре поверхности льда как индикатор минимального распространения покрова морских льдов в Северном Ледовитом океане.

1238. Wu Zh. Variability of Arctic sea ice (1979–2016) [Electronic resource] / Zh. Wu, X. Wang // Water. – 2019. – Vol. 11, № 1. – P. 1–10. – DOI:

Загрязнение и охрана вод. Рациональное использование водных ресурсов

1239. Барышева В.С. Мониторинг загрязнения морской среды залива Восток в месте будущего строительства завода ВНХК / В. С. Барышева // Географические и геоэкологические исследования на Дальнем Востоке. — Владивосток, 2018. — Вып. 13 : Сборник статей XV молодежной конференции с элементами научной школы (Владивосток, 11–12 окт. 2018 г.). — С. 29–36. — Библиогр.: с. 35.

Результаты исследования гидрохимического состава вод залива по показателям, характеризующим главным образом загрязнение веществами органической природы (нефтяные углеводороды, АПАВ, фенолы, БПК₅).

1240. Башкурова (Уткина) А.С. Использование интегральных индексов для оценки качества природных вод / А. С. Башкурова (Уткина) // VII Дружининские чтения. Природные опасности, современные экологические риски и устойчивость экосистем : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та вод. и экол. проблем ДВО РАН (Хабаровск, 2–5 окт. 2018 г.). — Хабаровск, 2018. — С. 184–188. — Библиогр.: с. 187–188 (6 назв.).

Изучено качество вод Амура в зоне влияния реки Сунгари (Амурская область).

1241. Богдашкина Л.Г. Малые реки Республики Хакасия. Экологические проблемы / Л. Г. Богдашкина, К. В. Глушкова, Л. В. Толстихина // Гидроэлектростанции в XXI веке : сб. материалов V Всерос. науч.-практ. конф. молодых ученых, специалистов, аспирантов и студентов (Саяногорск ; Черемушки, 26–27 апр. 2018 г.). — Саяногорск, 2018. — С. 303–310. — Библиогр.: с. 309–310 (10 назв.).

Представлена модель зоны затопления территории при строительстве малых ГЭС на реках республики.

1242. Валеева Р.Р. Охрана и рациональное использование водных ресурсов при проведении поисковых работ на нефть и газ на территории Танамского свода и Малохетского мегавала / Р. Р. Валеева // Экологические проблемы недропользования. Наука и образование : материалы Восемнадцатой Международ. молодеж. науч. конф. (1–5 окт. 2018 г.). — СПб., 2018. — С. 146–148.

1243. Введенская Т.Л. Влияние стоков рыбоперерабатывающих предприятий на экологическое состояние ручья Канонерский (бассейн реки Авача) / Т. Л. Введенская, А. В. Улатов // Вестник Камчатского государственного технического университета. — 2018. — Вып. 45. — С. 73–79. — DOI: [10.17217/2079-0333-2018-45-73-79](https://doi.org/10.17217/2079-0333-2018-45-73-79). — Библиогр.: с. 78–79 (11 назв.).

Показано, что избыточное поступление органических веществ в водоток приводит к ухудшению качества воды, обеднению донного населения, а в устьевой зоне практически к полной деградации этого участка ручья.

1244. Вдовенко А.В. Оценка воздействия на водный объект при разработке месторождения ПГМ "Корсаковское" в бассейне р. Амур / А. В. Вдовенко, А. В. Синев // Материалы 58-й студенческой научно-технической конференции Инженерно-строительного института ТОГУ. — Хабаровск, 2018. — С. 261–264. — Библиогр.: с. 264 (3 назв.).

О влиянии добычи песчано-гравийных материалов в русле реки в районе Хабаровска на качество вод и гидрологические процессы.

1245. Верховзина В.А. Экологические риски в бассейне озера Байкал / В. А. Верховзина, Е. В. Верховзина, А. С. Сафаров // Анализ, прогноз и управление природными рисками с учетом глобального изменения климата. ГЕОРИСК-2018 : материалы X Междунар. науч.-практ. конф. по проблемам снижения природ. опасностей и рисков. – М., 2018. – Т. 2. – С. 308–312. – Библиогр.: с. 312 (5 назв.).

Об изменении качества воды и его влиянии на экосистему озера.

1246. Влияние разработки лежалых хвостов Хинганского месторождения на водные объекты / А. И. Лукьянов [и др.] // Философия современного природопользования в бассейне реки Амур : материалы VII Междунар. науч.-практ. конф. (Хабаровск, 4 мая 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – Вып. 7. – С. 110–113. – Библиогр.: с. 113 (8 назв.).

Рассмотрено воздействие сброса сточных вод в реку Левый Хинган (Еврейская автономная область) на качество поверхностных вод.

1247. Ганова С.Д. Мониторинг поверхностных вод и донных отложений на территории расположения объектов транспорта газа в криолитозоне / С. Д. Ганова, О. В. Скопинцева // Известия высших учебных заведений. Геология и разведка. – 2018. – № 5. – С. 64–68. – DOI: [10.32454/0016-7762-2018-5-64-68](https://doi.org/10.32454/0016-7762-2018-5-64-68). – Библиогр.: с. 67 (14 назв.).

1248. Горбатенко Л.В. Метод прогноза водопотребления в трансграничном бассейне реки Амур / Л. В. Горбатенко // Вестник Дальневосточного отделения Российской академии наук. – 2018. – № 6. – С. 99–108. – DOI: [10.25808/08697698.2018.202.6.011](https://doi.org/10.25808/08697698.2018.202.6.011). – Библиогр.: с. 108 (9 назв.).

1249. Давыдова Н.Д. Изменение химического состава водных объектов Южно-Минусинской котловины под воздействием пылегазовых эмиссий заводов по производству алюминия / Н. Д. Давыдова // Вода: химия и экология. – 2018. – № 07/09. – С. 15–23. – Библиогр.: с. 22–23 (20 назв.).

Установлен химический состав атмосферных осадков (дождь, снег), вод поверхностного и внутрипочвенного стока, рек, озер и подземных вод.

1250. Давыдова Н.Д. Трансформация химического состава вод в зоне воздействия алюминиевого производства / Н. Д. Давыдова // География и природные ресурсы. – 2018. – № 4. – С. 57–65. – DOI: [10.21782/GIPR0206-1619-2018-4\(57-65\)](https://doi.org/10.21782/GIPR0206-1619-2018-4(57-65)). – Библиогр.: с. 65 (24 назв.).

Установлены отличия химического состава водных объектов зоны загрязнения от состава вод природного фона и выявлена миграционно-аккумулятивная способность поллютантов в системе атмосферные осадки – подземные воды на территории Южно-Минусинской котловины (Хакасия).

1251. Еркович О.А. Экологические проблемы загрязнения нефтепродуктами водных объектов в Хабаровском крае / О. А. Еркович, М. Н. Шевцов // Материалы секционных заседаний 58-й студенческой научно-практической конференции ТОГУ. – Хабаровск, 2018. – Т. 1. – С. 321–324.

Оценка экологического состояния прибрежной акватории на основе анализа нефтепродуктов в воде заливов и крупных рек бассейна Татарского пролива.

1252. Журавлев А.А. Экологические проблемы стоков и малых рек центральной части г. Хабаровска / А. А. Журавлев, И. В. Рапопорт // VII Дружининские чтения. Природные опасности, современные экологические риски и устойчивость экосистем : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та вод. и экол. проблем ДВО РАН (Хабаровск, 2–5 окт. 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – С. 34–38. – Библиогр.: с. 38 (4 назв.).

Приведены данные по качеству вод малых рек на территории города.

1253. Исследование качества воды города Новокузнецка / Т. С. Павелко [и др.] // Инновации в технологиях и образовании : сб. ст. участников XI Междунар. науч. конф. (27–28 апр. 2018 г.). – Белово, Велико-Тырново, Шумен, 2018. – Ч. 1. – С. 161–165. – Библиогр.: с. 165 (4 назв.).

Анализ уровня загрязнения воды рек, протекающих по территории города.

1254. Казанцева Л.Н. Экологический мониторинг поверхностных вод в водосборных бассейнах Ханты-Мансийского автономного округа – Югры / Л. Н. Казанцева // Нефть и окружающая среда : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Омск, 21 сент. 2018 г.). – Омск, 2018. – С. 57–60. – Библиогр.: с. 60 (3 назв.).

Дана характеристика качества поверхностных вод.

1255. Кошельков А.М. Экологическое состояние водоохранных зон малых рек города Хабаровска / А. М. Кошельков, Л. А. Матюшкина // VII Дружининские чтения. Природные опасности, современные экологические риски и устойчивость экосистем : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та вод. и экол. проблем ДВО РАН (Хабаровск, 2–5 окт. 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – С. 218–223. – Библиогр.: с. 222–223 (5 назв.).

1256. Крышев И.И. Радиационный мониторинг окружающей среды / И. И. Крышев // Альманах научных трудов к 60-летию НПО "Тайфун". – Обнинск, 2018. – С. 85–110. – Библиогр.: с. 108–110 (33 назв.).

Исследования радиоактивного загрязнения реки Енисей, радиоэкологическое обследование Обь-Иртышской речной системы, мониторинг радиоактивного загрязнения морей Арктики, с. 92–96.

1257. Ксенофонтова М.И. Трансформация химического состава р. Далдын под влиянием техногенеза / М. И. Ксенофонтова, Я. Б. Легостаева // Анализ, прогноз и управление природными рисками с учетом глобального изменения климата. ГЕОРИСК-2018 : материалы X Междунар. науч.-практ. конф. по проблемам снижения природ. опасностей и рисков. – М., 2018. – Т. 1. – С. 71–76.

1258. Куделькин Н.С. Охрана морской среды от загрязнения как фактор обеспечения устойчивого развития / Н. С. Куделькин // Стратегия устойчивого развития: экологические права и другие компоненты : материалы Междунар. науч.-практ. конф. – М., 2018. – С. 201–205. – Библиогр.: с. 205 (3 назв.).

Освещены проблемы, связанные с биологическим и нефтяным загрязнением морской среды арктического бассейна от находящихся на суше источников.

1259. Куракова А.А. Антропогенные изменения ландшафтов в бассейнах малых рек как фактор трансформации их гидрологического режима / А. А. Куракова // VII Дружининские чтения. Природные опасности, современные экологические риски и устойчивость экосистем : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та вод. и экол. проблем ДВО РАН (Хабаровск, 2–5 окт. 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – С. 49–54. – Библиогр.: с. 54 (5 назв.).

Исследования проведены в бассейнах рек Пышма и Ница (бассейн Туры, Тюменская область).

1260. Куракова А.А. Динамика землепользования как фактор трансформации гидрологического режима малых рек в бассейне р. Тура / А. А. Куракова // Экология речных бассейнов. ЭРБ-2018 : тр. IX Междунар. науч.-практ. конф. (Суздаль, 5–8 сент. 2018 г.). – Владимир ; Суздаль, 2018. – С. 57–63. – Библиогр.: с. 62–63 (8 назв.).

Исследования проведены в бассейнах малых рек на юге Тюменской области.

1261. Куркина А.А. Анализ деятельности ООО “Водоканал” г. Большой Камень и его влияние на водные объекты и атмосферный воздух / А. А. Куркина // Рыболовство – аквакультура : материалы IV Междунар. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Владивосток, 17–18 апр. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 306–308. – Библиогр.: с. 307 (4 назв.).

1262. Минаев Н.Д. Разработка флотационной технологии очистки нефтезагрязненных донных отложений водоемов / Н. Д. Минаев, Д. М. Тихонова // Була-

товские чтения : материалы II Междунар. науч.-практ. конф. (31 марта 2018 г.). – Краснодар, 2018. – Т. 5 : Химическая технология и экология в нефтяной и газовой промышленности. – С. 190–194. – Библиогр.: с. 193–194 (10 назв.).

Изучен процесс образования нефтяных осадков на дне водоемов на территории Ханты-Мансийского автономного округа.

1263. Мустафин С.К. Техногенная трансформация качества вод трансграничных речных бассейнов различных природно-техногенных комплексов / С. К. Мустафин // VII Дружининские чтения. Природные опасности, современные экологические риски и устойчивость экосистем : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та вод. и экол. проблем ДВО РАН (Хабаровск, 2–5 окт. 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – С. 255–260. – Библиогр.: с. 260 (5 назв.).

Приведены данные по химическому составу вод рек Амур, Сунгари и Урал.

1264. Особенности состава битумоидов донных осадков прибрежной зоны Восточно-Сибирского моря / Ю. С. Глянцева [и др.] // Полярная механика : тез. докл. V Всерос. конф. с междунар. участием (9–11 окт. 2018 г.). – Новосибирск, 2018. – С. 48.

Изучено влияние антропогенных факторов на состав донных осадков.

1265. Оценка качества питьевых и природных вод в городе Белово и Беловском районе / О. В. Травникова [и др.] // Инновации в технологиях и образовании : сб. ст. участников XI Междунар. науч. конф. (27–28 апр. 2018 г.). – Белово, Велико-Тырново, Шумен, 2018. – Ч. 2. – С. 165–167. – Библиогр.: с. 167 (9 назв.).

1266. Оценка экологического состояния малых рек центральной части Хабаровска в период снеготаяния / Н. К. Фишер [и др.] // Региональные проблемы. – 2018. – Т. 21, № 3. – С. 35–44. – DOI: [10.31433/1605-220X-2018-21-3-35-44](https://doi.org/10.31433/1605-220X-2018-21-3-35-44). – Библиогр.: с. 43–44 (18 назв.).

Результаты микробиологических и химико-аналитических исследований воды и донных отложений малых рек, и снежного покрова.

1267. Оценка экологической ситуации водных объектов Крайнего Севера, используемых для водоснабжения городов и населенных пунктов / Е. В. Орлов [и др.] // Научное обозрение. – 2018. – № 7. – С. 124–127. – Библиогр.: с. 126 (8 назв.).

Рассмотрены основные вопросы, касающиеся загрязнения водоемов и водотоков, из которых забирается вода с помощью водозаборных сооружений. Приведены основные виды антропогенных загрязнений, вызывающих нарушение экологической обстановки в регионе.

1268. Пасевич Е.И. Экологическая оценка состояния озера Ханто Ямало-Ненецкого автономного округа / Е. И. Пасевич, В. А. Сапега // Энергосбережение и инновационные технологии в топливно-энергетическом комплексе : материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов, молодых ученых и специалистов. – Тюмень, 2018. – Т. 2. – С. 195–197.

Результаты изучения химического состава вод. Дана оценка уровня их загрязнения.

1269. Потенко Е.И. Фенольные соединения в поверхностных и питьевых водах Приморского края / Е. И. Потенко, Н. И. Жукова, О. Д. Арефьева // Вестник Дальневосточного отделения Российской академии наук. – 2018. – № 5. – С. 120–123. – DOI: [10.25808/08697698.2018.201.5.017](https://doi.org/10.25808/08697698.2018.201.5.017). – Библиогр.: с. 123 (11 назв.).

Показано, что во всех проанализированных водных объектах края наблюдается превышение ПДК по фенолам, которое составляет 0,001 мг/дм³, что свидетельствует об их загрязнении.

1270. Протасова Н.Н. Сброс сточных вод в реку Малый Бачат разрезом Шестаки / Н. Н. Протасова // Инновации в технологиях и образовании : сб. ст. участников XI Междунар. науч. конф. (27–28 апр. 2018 г.). – Белово, Велико-Тырново, Шумен, 2018. – Ч. 2. – С. 125–129. – Библиогр.: с. 129 (4 назв.).

Разрез Шестаки расположен в границах Бакcharского угольного месторождения в Кемеровской области.

1271. Савкин В.М. Регулирование экстремального стока верхней Оби Новосибирским водохранилищем / В. М. Савкин // География и природные ресурсы. – 2018. – № 4. – С. 115–121. – DOI: [10.21782/GiPR0206-1619-2018-4\(115-121\)](https://doi.org/10.21782/GiPR0206-1619-2018-4(115-121)). – Библиогр.: с. 121 (16 назв.).

1272. Сема Е.Г. Параллельный каскад ГЭС как способ создания зарегулированности стока рек / Е. Г. Сема // Гидроэлектростанции в XXI веке : сб. материалов V Всерос. науч.-практ. конф. молодых ученых, специалистов, аспирантов и студентов (Саяногорск; Черемушки, 26–27 апр. 2018 г.). – Саяногорск, 2018. – С. 341–348. – Библиогр.: с. 348 (3 назв.).

Проблема рассмотрена на примере Ангарского каскада ГЭС.

1273. Современное гидролого-экологическое состояние водных ресурсов Пур-Тазовского бассейна / Е. Н. Шестакова [и др.] // Экология речных бассейнов. ЭРБ-2018 : тр. IX Междунар. науч.-практ. конф. (Суздаль, 5–8 сент. 2018 г.). – Владимир ; Суздаль, 2018. – С. 110–115. – Библиогр.: с. 114–115 (18 назв.).

Анализ загрязнения воды рек Пур и Таз, их экологического состояния и химического стока.

1274. Стоящева Н.В. Антропогенная нагрузка на водные объекты бассейна реки Томи / Н. В. Стоящева // География и природные ресурсы. – 2018. – № 3. – С. 95–103. – DOI: [10.21782/GiPR0206-1619-2018-3\(95-103\)](https://doi.org/10.21782/GiPR0206-1619-2018-3(95-103)). – Библиогр.: с. 102–103 (36 назв.).

Рассмотрена проблема загрязнения вод реки и ее притоков сточными водами, поступающими от крупных промышленных и коммунальных предприятий региона.

1275. Тимонин Г.В. Содержание нефтепродуктов в поверхностных водах и донных отложениях реки Туры и озер Песьяное и Круглое / Г. В. Тимонин, А. А. Данилевская // Новые технологии – нефтегазовому региону : материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2018. – Т. 1. – С. 117–120.

1276. Трансграничные геоэкологические проблемы в бассейне реки Амур в условиях глобальных изменений климата / А. Н. Махинов [и др.] // VII Дружининские чтения. Природные опасности, современные экологические риски и устойчивость экосистем : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та вод. и экол. проблем ДВО РАН (Хабаровск, 2–5 окт. 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – С. 240–245. – Библиогр.: с. 245 (6 назв.).

Выделены основные проблемы использования и охраны водных ресурсов в пределах российских приграничных территорий.

1277. Усманова Л.И. Характеристика химического состава речных вод на территории и в окрестностях города Читы / Л. И. Усманова // Успехи современного естествознания. – 2018. – № 7. – С. 200–208. – Библиогр.: с. 207 (10 назв.).

Выявлены основные источники загрязнения речных вод.

1278. Усягина И.С. Искусственная радиоактивность вод морей Полярного бассейна / И. С. Усягина, Н. Е. Касаткина, Г. Г. Матишов // Комплексные исследования природы Шпицбергена и прилегающего шельфа : тез. докл. XIV Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Мурманск, 30 окт. – 2 нояб. 2018 г.). – Апатиты, 2018. – С. 113–114. – Библиогр.: с. 113.

1279. Черняев А.П. Распределение нефтяных углеводородов в воде и донных отложениях Амурского залива (Японское море) / А. П. Черняев // Известия ТИНРО, 1928–2018. – Владивосток, 2018. – С. 254–257. – Библиогр.: с. 257.

1280. Шапарев Н.Я. Показатели устойчивого водопользования реки Енисей / Н. Я. Шапарев, А. В. Андрианова // География и природные ресурсы. – 2018. – № 4. – С. 47–56. – DOI: [10.21782/GiPR0206-1619-2018-4\(47-56\)](https://doi.org/10.21782/GiPR0206-1619-2018-4(47-56)). – Библиогр.: с. 55–56 (28 назв.).

1281. Швабенланд И.С. Экологическое состояние водных объектов Красноярского края / И. С. Швабенланд // Роль и место информационных технологий в современной науке : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (20 авг. 2018 г.). – Волгоград, 2018. – С. 13–15.

Представлена экологическая характеристика воды рек Енисей и Кача в окрестностях города Красноярск.

1282. Dispersion and fate of ^{90}Sr in the Northwestern Pacific and adjacent seas: global fallout and the Fukushima Dai-ichi accident [Electronic resource] / V. Made-rich [et al.] // Science of Total Environment. – 2014. – Vol. 494/495. – P. 261–271. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2014.06.136>. – Bibliogr.: p. 270–271. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0048969714010092>.

Рассеяние и судьба ^{90}Sr в водах северо-западной части Тихого океана и прилегающих морях: глобальные выпадения и авария на АЭС Фукусимы.

1283. Ksenofontova M.I. Assessment of the modern state of River Yana on hydrochemical indicators in the impact zone of the extractive industry / M. I. Ksenofontova // Theory and methods of polar science : proc. of Intern. youth sci. conf. on the polar geodesy, glaciology, hydrology a. geophysics (Saint Petersburg, 17–19 May 2018). – St. Petersburg, 2018. – P. 132–140. – Bibliogr.: p. 140 (4 ref.).

Оценка современного состояния реки Яна по гидрохимическим индикаторам в импактной зоне горнодобывающей промышленности.

1284. Shulkin V. Trace metals in estuaries in the Russian Far East and China: case studies from the Amur river and the Changjiang [Electronic resource] / V. Shulkin, J. Zhang // Science of Total Environment. – 2014. – Vol. 499. – P. 196–211. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2014.08.015>. – Bibliogr.: p. 210–211. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0048969714011826>.

Следовые концентрации металлов в устьях рек Дальнего Востока России и Китая на примере Амура и Янцзы.

См. также № 126, 185, 456, 585, 965, 969, 977, 1030, 1036, 1037, 1040, 1041, 1042, 1044, 1048, 1050, 1053, 1055, 1061, 1068, 1075, 1079, 1085, 1086, 1098, 1106, 1121, 1139, 1146, 1147, 1151, 1211, 1443, 1487, 2420, 2500, 2513, 2536

Почвы

Общие вопросы

1285. Артамонова В.С. К 100-летию профессора Сергея Сергеевича Трофимова [Электронный ресурс] / В. С. Артамонова, В. А. Андроханов // Почвы и окружающая среда. – 2018. – Т. 1, вып. 2. – С. 89–92. – DOI: [10.31251/pos.v1i2.16](https://doi.org/10.31251/pos.v1i2.16). – Библиогр.: с. 91 (6 назв.). – URL: <https://soils-journal.ru/index.php/POS/article/view/16/23>.

Трофимов С.С. (1918 – 1988) – ученый-почвовед, доктор биологических наук, изучал особенности современного почвообразования в техногенных ландшафтах Сибири.

1286. Бадмаев Н.Б. Памяти Дмитрия Дмитриевича Саввинова: от учителя школы до академика (1932 – 2018) / Н. Б. Бадмаев, Г. Н. Саввинов, Б. Б. Намзалов // Вестник Бурятского государственного университета. Биология. География. – 2018. – № 3. – С. 76–80.

Саввинов Д.Д. – доктор биологических наук, профессор, известный специалист в области мерзлотного почвоведения и прикладной экологии.

1287. Березин Л.В. Вклад К.П. Горшенина в развитие агропочвоведения Сибири (к 130-летию со дня рождения и 100-летию Омского государственного

аграрного университета) [Электронный ресурс] / Л. В. Березин, Ю. А. Азаренко // Почвы и окружающая среда. – 2018. – Т. 1, вып. 2. – С. 80–88. – DOI: [10.31251/pos.v1i2.18](https://doi.org/10.31251/pos.v1i2.18). – Библиогр.: с. 87 (11 назв.). – URL: <https://soils-journal.ru/index.php/POS/article/view/18/20>.

Горшенин К.П. (1888 – 1981) – ученый-почвовед, один из создателей школы агропочвоведения в Сибири.

1288. Кравцов Ю.В. Основные результаты почвенно-мелиоративных исследований в Ишимской степи / Ю. В. Кравцов // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 2. – С. 221–225. – Библиогр.: с. 225 (13 назв.).

Показано основное содержание работ сотрудников Института почвоведения и агрохимии СО РАН и Новосибирского педагогического университета по изучению почв Западной Сибири.

1289. Титлянова А.А. Работы стационара Карачи, созданного Институтом почвоведения и агрохимии СО АН СССР, по тематике международной биологической программы (МБП) / А. А. Титлянова // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 1. – С. 404–407. – Библиогр.: с. 407 (7 назв.).

1290. Титлянова А.А. Роль стационара Института почвоведения и агрохимии СО АН СССР "Карачи" в работах по Международной Биологической Программе (1968–1974 гг.) [Электронный ресурс] / А. А. Титлянова, С. В. Шибарева // Почвы и окружающая среда. – 2018. – Т. 1, вып. 3. – С. 107–117. – DOI: [10.31251/pos.v1i3.19](https://doi.org/10.31251/pos.v1i3.19). – Библиогр.: с. 115 (13 назв.). – URL: <https://soils-journal.ru/index.php/POS/article/view/19/37>.

Стационар "Карачи" находился в лесостепной зоне Западной Сибири и был приурочен к Барабинской низменности (территория Новосибирской области).

1291. Шарков И.Н. Ирина Яковлевна Маслова – заслуженный агрохимик ИПА СО РАН [Электронный ресурс] / И. Н. Шарков // Почвы и окружающая среда. – 2018. – Т. 1, вып. 2. – С. 93–97. – DOI: [10.31251/pos.v1i2.17](https://doi.org/10.31251/pos.v1i2.17). – Библиогр.: с. 95 (8 назв.). – URL: <https://soils-journal.ru/index.php/POS/article/view/17/22>.

Маслова И.Я. – ученый-биолог, известный российский агрохимик, исследователь почв Сибири.

1292. Якименко В.Н. Академику Г.П. Гамзикову 80 лет! [Электронный ресурс] / В. Н. Якименко // Почвы и окружающая среда. – 2018. – Т. 1, вып. 1. – С. 45–47. – DOI: [10.31251/pos.v1i1.12](https://doi.org/10.31251/pos.v1i1.12). – URL: <https://soils-journal.ru/index.php/POS/article/view/12/10>.

Гамзиков Г.П. – ученый-биолог, агрохимик, академик Россельхозакадемии, заслуженный деятель науки России, исследователь почв Сибири.

Генезис. География. Классификация. Картография

1293. Артамонова В.С. Биогенное почвообразование на территории длительного хранения насыпных отвалов сульфидсодержащих отходов цианирования / В. С. Артамонова, С. Б. Бортникова // Антропогенная трансформация природной среды. – 2018. – № 4. – С. 9–12. – Библиогр.: с. 12 (13 назв.).

Использованы данные о геохимии столетнего отвала отходов цианирования, типичного для Западной Сибири, и почв санитарно-защитной зоны вокруг него. Рассмотрены особенности развития в них почвенных азотобактерий, участвующих в почвообразовании.

1294. Гагулина А.А. Гипсовые новообразования в почвах / А. А. Гагулина, Н. Д. Киселева // Материалы по изучению русских почв. – СПб., 2018. – Вып. 11. – С. 74–76. – Библиогр.: с. 76 (10 назв.).

Изучены гипсовые новообразования и условия их формирования на территории Иркутской области.

1295. Закономерности литолого-геоморфологической организации почвенного покрова песчаных массивов юга Западной Сибири / А. О. Константинов [и др.] // Успехи современного естествознания. – 2018. – № 7. – С. 151–156. – Библиогр.: с. 155 (12 назв.).

1296. Исследование структурной и функциональной организации почвенного покрова на основе совместного анализа показателей температурных полей, полученных с использованием наземных измерительных комплексов и спутниковых данных / С. Я. Кудряшова [и др.] // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 2. – С. 226–229. – Библиогр.: с. 229 (10 назв.).

Приведены данные по почвенному покрову тундрово-степных комплексов Алтае-Саянского региона.

1297. Калас Е.В. Гумусовый профиль почв как носитель информации об эволюции природной среды и стадийности почвообразования / Е. В. Калас // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 1. – С. 30–33. – Библиогр.: с. 33 (8 назв.).

Рассматриваются гумусовые профили почв как носители “почвенной памяти” на примере лугово-черноземной почвы Чулым-Енисейской впадины и серой лесной глееватой почвы экотона тайга – степь Томь-Яйского междуречья.

1298. Карелина В.С. Дерново-подзолистые почвы со вторым гумусовым горизонтом лесостепной зоны Алтайского края / В. С. Карелина // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 1. – С. 34–36. – Библиогр.: с. 36 (5 назв.).

Установлены физико-химические, морфологические особенности и ферментативная активность почв.

1299. Каширо М.А. Особенности интерпретации данных георадиолокационной съемки почвенного покрова лесоболотных экотон / М. А. Каширо, А. А. Синюткина, Л. П. Гашкова // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 2. – С. 380–384. – Библиогр.: с. 383–384 (7 назв.).

Результаты георадиолокационной съемки окраинной части Бакчарского болотного массива (Томская область).

1300. Козлова А.А. Специфика генезиса и эволюции почв Южного Предбайкалья / А. А. Козлова // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 1. – С. 42–46. – Библиогр.: с. 46 (9 назв.).

1301. Кононцева Е.В. Математическое моделирование центральных образов агрогенных почв Алтайского края / Е. В. Кононцева, Ж. Г. Хлуденцов // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 2. – С. 390–394. – Библиогр.: с. 393 (11 назв.).

Полученная модель может использоваться для диагностики почв и мониторинга их агроэкологического состояния.

1302. Лобанов Л.В. Эколого-геохимическая характеристика территории строительства нефтегазопровода на Ен-Яхинском месторождении / Л. В. Лобанов // Образование, экология, практика : материалы Междунар. молодеж. форума. – Воронеж, 2018. – С. 119–121. – Библиогр.: с. 121 (6 назв.).

Определены закономерности пространственного распределения почв, выявлен полный спектр преобладающих и сопутствующих почв, дана оценка природного варьирования их морфогенетических особенностей и агрохимических свойств.

1303. Мартынова Н.А. Почвенно-ресурсный экологический потенциал лесных ландшафтов г. Иркутска и его окрестностей / Н. А. Мартынова, В. С. Пушкарева // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 1. – С. 324–328.

1304. Мартынова Н.А. Провинциальная специфика генезиса и эволюции почв Тункинской долины Байкальской рифтовой зоны / Н. А. Мартынова, М. В. Труханова // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 1. – С. 57–61. – Библиогр.: с. 61 (10 назв.).

1305. Мартынова Н.А. Стабилизационные механизмы экологического функционирования почвенного покрова Балаганской лесостепи / Н. А. Мартынова, В. Ю. Власова // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 1. – С. 52–56. – Библиогр.: с. 56 (10 назв.).

Исследования проведены в Иркутской области.

1306. Мартынова Н.А. Экологическая устойчивость почв ландшафтных комплексов национальных парков Байкальской рифтовой зоны / Н. А. Мартынова // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 1. – С. 319–323. – Библиогр.: с. 323 (7 назв.).

Дана оценка почвенного разнообразия и определена рекреационная нагрузка на почвенный покров территорий Прибайкальского (Иркутская область), Тункинского (Республики Бурятия) и Хубсугульского (Монголии) национальных парков.

1307. Модель геоинформационного обеспечения наблюдения за состоянием почвы и растительного покрова в Арктике по данным дистанционного зондирования Земли и подспутниковых распределенных наблюдений / Н. Н. Попов [и др.] // Известия СПбЭТУ "ЛЭТИ". – 2018. – № 8. – С. 37–42. – Библиогр.: с. 42 (8 назв.).

1308. Никифоров А.Н. Осолоделые почвы в почвенном покрове Обь-Шегарского междуречья / А. Н. Никифоров, А. Г. Дюкарев // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 1. – С. 70–73. – Библиогр.: с. 72–73 (8 назв.).

Исследования проведены на территории Томской области.

1309. О роли биотических и абиотических факторов в процессах закоривания почв залежных земель Баргузинской котловины / П. Д. Гунин [и др.] // Аридные экосистемы. – 2018. – Т. 24, № 3. – С. 11–24. – DOI: [10.24411/1993-3916-2018-00022](https://doi.org/10.24411/1993-3916-2018-00022). – Библиогр.: с. 23–24.

Результаты исследований состояния почвенного и растительного покрова залежных земель в степных экосистемах котловины (Бурятия).

1310. Пивоварова Е.Г. Численные методы в разработке центральных образов региональных почв Алтайского края / Е. Г. Пивоварова, К. С. Вепрынцева // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 1. – С. 78–82. – Библиогр.: с. 82 (10 назв.).

1311. Попова Н.В. Особенности формирования и функционирования напочвенного органогенного горизонта почвенно-фитоценоотических экосистем

зонального и аazonального типов / Н. В. Попова, Т. А. Трифонова // Проблемы региональной экологии. – 2018. – № 3. – С. 90–95. – DOI: [10.24411/1728-323X-2018-13090](https://doi.org/10.24411/1728-323X-2018-13090). – Библиогр.: с. 95 (12 назв.).

Исследовались напочвенные органогенные горизонты двух природно-климатических ареалов: арктических тундр и болотных экосистем Западной Сибири.

1312. Почвы Байкальского региона и прилегающих территорий / И. А. Белозерцева [и др.] // Успехи современного естествознания. – 2018. – № 8. – С. 96–104. – Библиогр.: с. 104 (10 назв.).

1313. Почвы бассейна оз. Байкал: итоги исследования за 1980–2017 гг. / Л. Л. Убугунов [и др.] // География и природные ресурсы. – 2018. – № 4. – С. 76–87. – DOI: [10.21782/GiPR0206-1619-2018-4\(76-87\)](https://doi.org/10.21782/GiPR0206-1619-2018-4(76-87)). – Библиогр.: с. 86–87 (39 назв.).

1314. Пшеничников Б.Ф. Специфика генезиса буроземов на красноцветных корках выветривания (залив Петра Великого, Приморский край) / Б. Ф. Пшеничников, Н. Ф. Пшеничникова // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 1. – С. 95–99. – Библиогр.: с. 99 (10 назв.).

Изучались почвы острова Рикорда.

1315. Пшеничников Б.Ф. Специфика формирования буроземов острова Петрова (Лазовский заповедник, Приморский край) / Б. Ф. Пшеничников, М. С. Лящевская, Н. Ф. Пшеничникова // Биота и среда заповедных территорий. – 2018. – № 3. – С. 5–20. – Библиогр.: с. 16–17 (30 назв.).

1316. Родикова А.В. Почвы альпийских лугов восточного склона Кузнецкого Алатау / А. В. Родикова, А. А. Власова // Вестник КрасГАУ. – 2018. – № 5. – С. 302–306. – Библиогр.: с. 305–306 (16 назв.).

Исследования проведены на территории Хакасии.

1317. Росликова В.И. Особенности текстурно-дифференцированных почв Среднего Приамурья и их связь с формами рельефа и генезисом отложений / В. И. Росликова, Л. А. Матюшкина // VII Дружининские чтения. Природные опасности, современные экологические риски и устойчивость экосистем : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та вод. и экол. проблем ДВО РАН (Хабаровск, 2–5 окт. 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – С. 80–83. – Библиогр.: с. 83 (5 назв.).

Изучены подбелы Среднеамурской низменности в границах Хабаровского края и Еврейской автономной области.

1318. Самойлова Е.А. Использование геоинформационного картографирования в исследованиях засоленных почв в Предбайкалье (Нукутский район) / Е. А. Самойлова, А. М. Александрова, О. Г. Лопатовская // Современное состояние черноземов : материалы II Междунар. науч. конф. (Ростов-на-Дону, 24–28 сент. 2018 г.). – Ростов н/Д ; Таганрог, 2018. – Т. 2. – С. 164–170. – Библиогр.: с. 170 (6 назв.).

1319. Самойлова Е.А. Использование геоинформационного картографирования в исследованиях засоленных почв Кудинской депрессии (Предбайкалье) / Е. А. Самойлова, О. Г. Лопатовская // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 2. – С. 414–417. – Библиогр.: с. 417 (8 назв.).

1320. Смоленцев Б.А. Состав и структура почвенного покрова территорий гумидного сектора Кузнецкого Алатау / Б. А. Смоленцев, Е. Н. Смоленцева // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новоси-

бирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 1. – С. 111–115. – Библиогр.: с. 115 (18 назв.).

1321. Смоленцева Е.Н. Региональные и зонально-провинциальные особенности черноземов Западной Сибири / Е. Н. Смоленцева // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 1. – С. 105–110. – Библиогр.: с. 109–110 (17 назв.).

1322. Устинов М.Т. Регионально-генетические аспекты структуры почвенного покрова юга Западной Сибири / М. Т. Устинов, Н. В. Елизаров // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 1. – С. 126–129. – Библиогр.: с. 128–129 (24 назв.).

1323. Ухов Н.В. Геоэкологический анализ формирования почвогрунтов в межгорных впадинах Верхне-Колымского нагорья / Н. В. Ухов // VII Дружининские чтения. Природные опасности, современные экологические риски и устойчивость экосистем : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та вод. и экол. проблем ДВО РАН (Хабаровск, 2–5 окт. 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – С. 98–103. – Библиогр.: с. 103 (4 назв.).

О влиянии геокриологических условий региона на почво-грунтовой комплекс.

1324. Характеристика детритопрофилей в некоторых типах экосистем Южного Сахалина / А. Г. Богатырев [и др.] // Вестник Московского университета. Серия 17, Почвоведение. – 2016. – № 1. – С. 10–17. – Библиогр.: с. 16–17 (20 назв.).

Показано, что наиболее благоприятные условия для гумусоаккумуляции создаются в ряду березняк – смешанный хвойный лес – смешанный лиственный лес.

1325. Характерные черты почвенного покрова бассейна реки Большой Салым (Западная Сибирь) / Н. А. Аветов [и др.] // Экология речных бассейнов. ЭРБ-2018 : тр. IX Междунар. науч.-практ. конф. (Суздаль, 5–8 сент. 2018 г.). – Владимир ; Суздаль, 2018. – С. 123–125.

1326. Чевычелов А.П. Постпирогенные изменения мерзлотных почв Якутии / А. П. Чевычелов, Л. И. Кузнецова // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 1. – С. 427–431. – Библиогр.: с. 431 (9 назв.).

1327. Чевычелов А.П. Современные географо-генетические проблемы мерзлотных почв Якутии / А. П. Чевычелов // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 1. – С. 135–139. – Библиогр.: с. 138–139 (15 назв.).

1328. Чернова Н.А. Изменения глубокоподзоленных почв пихтарников в очагах размножения Уссурийского полиграфа / Н. А. Чернова, А. Н. Никифоров // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 1. – С. 443–445. – Библиогр.: с. 444–445 (3 назв.).

Исследования проведены в пределах Ларинского ландшафтного заказника Томской области.

1329. Шпедт А.А. Черноземы Красноярского края: оценка современного состояния и направление эволюции / А. А. Шпедт, Ю. Н. Трубников // Современное состояние черноземов : материалы II Междунар. науч. конф. (Ростов-на-Дону, 24–28 сент. 2018 г.). – Ростов н/Д ; Таганрог, 2018. – Т. 1. – С. 59–65. – Библиогр.: с. 65 (9 назв.).

Дана оценка современного состояния и определены направления эволюции в условиях антропогенеза и естественных природно-климатических изменений.

1330. Шпедт А.А. Черноземы Красноярского края: оценка современного состояния и производственного потенциала / А. А. Шпедт, Ю. Н. Трубников // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 2. – С. 175–179. – Библиогр.: с. 179 (12 назв.).

1331. Ivanov A. A pedogeographical view of volcanic soils under cold humid conditions: the Commander islands [Electronic resource] / A. Ivanov, S. Shoba, P. Krasilnikov // Geoderma. – 2014. – Vol. 235/236. – P. 48–58. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.geoderma.2014.06.031>. – Bibliogr.: p. 57–58.

Педогеографический обзор вулканических почв в условиях холодного влажного климата: Командорские острова.

1332. Nyland K.E. Climatic- and anthropogenic-induced land cover change around Norilsk, Russia [Electronic resource] / K. E. Nyland, N. I. Shiklomanov, D. A. Streletskiy // Polar Geography. – 2017. – Vol. 40, № 4. – P. 257–272. – DOI: [10.1080/1088937X.2017.1370503](https://doi.org/10.1080/1088937X.2017.1370503). – Bibliogr.: p. 269–272. – URL: <https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/1088937X.2017.1370503>.

Климатические и антропогенные изменения почвенно-растительного покрова в районе Норильска, Россия.

1333. Photo-exposure affects subsequent peat litter decomposition [Electronic resource] / B. Foereida [et al.] // Geoderma. – 2018. – Vol. 315. – P. 104–110. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.geoderma.2017.10.059>. – Bibliogr.: p. 109–110.

Влияние освещенности на разложение торфяной подстилки.

Полевой эксперимент проведен на болотном стационаре Мухрино, Ханты-Мансийский автономный округ.

1334. Vertic soils and vertisols in cryogenic environments of Southern Siberia, Russia [Electronic resource] / I. Kovda [et al.] // Geoderma. – 2017. – Vol. 288. – P. 184–195. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.geoderma.2016.11.008>. – Bibliogr.: p. 194–195.

Вертиковые почвы и вертисолы в криогенных условиях Южной Сибири, Россия.

Изучены почвы Бурятии.

См. также № 137, 143, 144, 505, 651, 1440, 1444, 1449, 1454, 1462, 1471, 1472, 1477, 2364

Биология, физика, химия, минералогия почв

1335. Аксенов Н.В. Содержание Cd в дерново-подзолистых и серых лесных почвах лесов подтайги в фоновых условиях / Н. В. Аксенов // Современное состояние черноземов : материалы II Междунар. науч. конф. (Ростов-на-Дону, 24–28 сент. 2018 г.). – Ростов н/Д; Таганрог, 2018. – Т. 2. – С. 362–364. – Библиогр.: с. 364 (4 назв.).

Исследования проведены на территории Тюменского федерального заказника.

1336. Александрова А.В. Микроскопические почвенные грибы в норовой сети и на шкурках мелких млекопитающих / А. В. Александрова // Проблемы почвенной зоологии : материалы XVIII Всерос. совещ. (Москва, 22–26 окт. 2018 г.). – М., 2018. – С. 10–11.

Исследования проведены в Тверской, Калужской областях, Красноярском крае и Вьетнаме.

1337. Бажина Н.А. Флуоресцентные свойства гуминовых кислот почв разных природных условий формирования / Н. А. Бажина // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 1. – С. 171–174. – Библиогр.: с. 173–174 (16 назв.).

Исследованы почвы Западной Тувы.

1338. Баниева И.В. Гумусное состояние черноземов Южного Предбайкалья и его трансформации при агрогенезе / И. В. Баниева, А. А. Козлова // Современное состояние черноземов : материалы II Междунар. науч. конф. (Ростов-на-Дону, 24–28 сент. 2018 г.). – Ростов н/Д ; Таганрог, 2018. – Т. 1. – С. 82–89. – Библиогр.: с. 88–89 (13 назв.).

1339. Белозерцева И.А. Экологическое состояние почв Верхнеленья / И. А. Белозерцева // Природа внутренней Азии. – 2018. – № 3. – С. 17–27. – DOI: [10.18101/2542-0623-2018-3-17-27](https://doi.org/10.18101/2542-0623-2018-3-17-27). – Библиогр.: с. 26–27.

Дана характеристика химического состава почв Усть-Кутского района Иркутской области.

1340. Бессолицына Е.П. Структура и разнообразие зооценозов почв Тункинской котловины / Е. П. Бессолицына, И. В. Балязин, Н. Н. Воропай // География и природные ресурсы. – 2018. – № 4. – С. 130–138. – DOI: [10.21782/GiPR0206-1619-2018-4\(130-138\)](https://doi.org/10.21782/GiPR0206-1619-2018-4(130-138)). – Библиогр.: с. 137–138 (22 назв.).

1341. Биогеохимические особенности почв бассейна Верхней Уссури по данным состава водных вытяжек и почвенных растворов / Т. Н. Луценко [и др.] // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 1. – С. 294–298. – Библиогр.: с. 298 (6 назв.).

1342. Богородская А.В. Влияние органических субстратов и бактериального препарата на биологическую активность и продуктивность отвалов угольного разреза Канской лесостепи / А. В. Богородская // Агрохимия. – 2018. – № 8. – С. 12–21. – DOI: [10.1134/S0002188118080045](https://doi.org/10.1134/S0002188118080045). – Библиогр.: с. 20–21 (28 назв.).

1343. Боев В.А. Микроэлементы в почвах лесов подтайги в фоновых условиях / В. А. Боев, В. В. Боев // Современное состояние черноземов : материалы II Междунар. науч. конф. (Ростов-на-Дону, 24–28 сент. 2018 г.). – Ростов н/Д ; Таганрог, 2018. – Т. 2. – С. 53–57. – Библиогр.: с. 57 (4 назв.).

Исследовано содержание марганца и никеля в почвах лесов юга Тюменской области (Тюменский федеральный заказник).

1344. Боескоров В.С. Лимитирующие факторы распространения дождевых червей в мерзлотных почвах северотаежной подзоны Якутии / В. С. Боескоров, Г. Н. Саввинов // Проблемы почвенной зоологии : материалы XVIII Всерос. совещ. (Москва, 22–26 окт. 2018 г.). – М., 2018. – С. 38–39.

1345. Бронникова М.А. Мезофауна и зоогенные микропризнаки криоаридных почв Юго-Восточного Алтая / М. А. Бронникова, Ю. В. Конопляникова, А. А. Рахлеева // Проблемы почвенной зоологии : материалы XVIII Всерос. совещ. (Москва, 22–26 окт. 2018 г.). – М., 2018. – С. 42–43.

1346. Букин А.В. Химический состав аллювиальных почв реки Пышма / А. В. Букин // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 1. – С. 191–194. – Библиогр.: с. 194 (8 назв.).

Изучены подвижные формы и особенности распределения соединений химических элементов (Zn, Cu, Mn, Co, Pb, Cd, S) в почвах юга Тюменской области.

1347. Бутенко М.С. Изменение гумусного состояния чернозема выщелоченного под воздействием биогумуса в условиях Красноярской лесостепи / М. С. Бутенко // Материалы по изучению русских почв. – СПб., 2018. – Вып. 11. – С. 70–73. – Библиогр.: с. 73 (7 назв.).

1348. Бухкало С.П. Многолетние исследования почвенных беспозвоночных в низовьях Иртыша / С. П. Бухкало // Проблемы почвенной зоологии : материалы XVIII Всерос. совещ. (Москва, 22–26 окт. 2018 г.). – М., 2018. – С. 46–47.

1349. Буянтуева Л.Б. Исследование интенсивности процессов микробной деструкции органического вещества в сухостепных почвах Юго-Западного Забайкалья с использованием аппликационных методов / Л. Б. Буянтуева, Е. П. Никитина // Природа внутренней Азии. – 2018. – № 3. – С. 28–37. – DOI: [10.18101/2542-0623-2018-3-28-37](https://doi.org/10.18101/2542-0623-2018-3-28-37). – Библиогр.: с. 35–37.

1350. Влияние геологического фактора на полиарены в почвах / А. Н. Геннадиев [и др.] // Почвоведение. – 2018. – № 8. – С. 977–984. – DOI: [10.1134/S0032180X1808004X](https://doi.org/10.1134/S0032180X1808004X). – Библиогр.: с. 984 (16 назв.).

Среди геологических факторов рассмотрены периодические выбросы в атмосферу большого количества вулканической тефры, приводящие к формированию пирокластических отложений (район Авачинского вулкана, Камчатский регион), активная фуморальная деятельность, при которой горячая вода и пар могли оказывать влияние на окружающие почвы (кальдера Головинна, остров Кунашир, Курильский регион).

1351. Водяницкий Ю.Н. Перевод цветowych показателей почвы из системы Манселла в систему CIE-L*a*b*: таблицы и примеры расчета / Ю. Н. Водяницкий, Н. П. Кириллова // Вестник Московского университета. Серия 17, Почвоведение. – 2016. – № 4. – С. 3–11. – Библиогр.: с. 10–11 (20 назв.).

Представлена таблица для перевода данных цветowych показателей из одной шкалы в другую на примере бразильской оксисолы, палевых почв Якутии и аллювиальных почв Испании.

1352. Гербер А.А. Специфика распределения органического углерода в мерзлотных почвах южной тундры Ямало-Ненецкого автономного округа / А. А. Гербер // Экология России и сопредельных территорий : материалы XXIII Междунар. экол. студен. конф. – Новосибирск, 2018. – С. 11. – Библиогр.: с. 11 (3 назв.).

1353. Гефке И.В. Влагозапасы чернозема в плодопитомниках лесостепной зоны Алтайского края / И. В. Гефке, Е. П. Чугузов // Современное состояние черноземов : материалы II Междунар. науч. конф. (Ростов-на-Дону, 24–28 сент. 2018 г.). – Ростов н/Д; Таганрог, 2018. – Т. 2. – С. 70–71. – Библиогр.: с. 71 (4 назв.).

1354. Головлева Ю.А. Трансформация криометаморфических почв Западно-Сибирской равнины в результате потепления климата / Ю. А. Головлева, Е. А. Коркина // Материалы по изучению русских почв. – СПб., 2018. – Вып. 11. – С. 77–81. – Библиогр.: с. 81 (11 назв.).

Исследовались суглинистые почвы зоны средней тайги в Ханты-Мансийском автономном округе, сформированные на плейстоценовых отложениях.

1355. Данилова А.А. Биодинамика пахотной почвы при различном содержании органического вещества (на примере чернозема выщелоченного Приобья) / А. А. Данилова ; Рос. акад. наук, Сиб. федер. науч. центр агробиотехнологий. – Новосибирск, 2018. – 154 с. – Библиогр.: с. 135–154.

Установлены особенности и экотоксикологические следствия изменения биологических свойств чернозема выщелоченного Новосибирской области при изменении содержания в нем негумифицированной части органического вещества. Определены пределы агротехнических возможностей для регулирования экотоксикологических параметров почвы в условиях реальных агротехнологий.

1356. Данилова А.А. Микробные пейзажи как показатели состояния почв / А. А. Данилова, Е. В. Напрасникова // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 1. – С. 215–218. – Библиогр.: с. 218 (5 назв.).

Проанализированы микробные пейзажи мерзлотных аласных почв Лено-Амгинского междуречья и мерзлотной лугово-черноземной почвы надпойменной террасы реки Лена (Якутия).

1357. Данилова А.А. Минерализационные процессы в криоаридных почвах Центральной Якутии / А. А. Данилова // Агрохимия. – 2018. – № 8. – С. 3–11. – DOI: [10.1134/S0002188118080069](https://doi.org/10.1134/S0002188118080069). – Библиогр.: с. 10–11 (40 назв.).

1358. Денисова Е.Э. Ризоподный анализ элементов микрорельефа полигональной тундры Субарктики / Е. Э. Денисова, А. А. Бобров // Проблемы почвенной зоологии : материалы XVIII Всерос. совещ. (Москва, 22–26 окт. 2018 г.). – М., 2018. – С. 72–73.

Изучено видовое разнообразие и особенности экологии раковинных амёб почв Колымской низменности (Якутия).

1359. Динамика свойств почвы при кратковременной изоляции деградированного пастбища в криолитозоне / А. А. Данилова [и др.] // Новые методы и результаты исследований ландшафтов в Европе, Центральной Азии и Сибири. – М., 2018. – Т. 2 : Изучение и мониторинг процессов в почвах и водных объектах. – С. 324–328. – DOI: [10.25680/5064.2018.25.50.167](https://doi.org/10.25680/5064.2018.25.50.167). – Библиогр.: с. 327–328 (16 назв.).

Исследования проведены в аласном ландшафте Центральной Якутии.

1360. Донгак Ш.К. Биологическая активность агропочв Тувы / Ш. К. Донгак, А. А. Куулар, А. С. Лопсан // Материалы по изучению русских почв. – СПб., 2018. – Вып. 11. – С. 88–90. – Библиогр.: с. 90 (6 назв.).

1361. Еремеева Н.И. Особенности структуры герпетобия городского леса / Н. И. Еремеева, К. Н. Куропятник // Проблемы почвенной зоологии : материалы XVIII Всерос. совещ. (Москва, 22–26 окт. 2018 г.). – М., 2018. – С. 76–77.

Исследования проведены на территории города Кемерово.

1362. Закономерности пространственного распределения компонентов углеродного цикла почв вдоль трансекты от северной тайги до южной тундры Западной Сибири / А. А. Бобрик [и др.] // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 1. – С. 183–185. – Библиогр.: с. 185 (3 назв.).

Исследования проведены в Ямало-Ненецком автономном округе.

1363. Изменения почвенной эмиссии CO₂ в таежных экосистемах Центральной Сибири: от суточной до межсезонной динамики / А. В. Махныкина [и др.] // Экология. Экономика. Информатика. Серия: Системный анализ и моделирование экономических и экологических систем. – Ростов н/Д, 2018. – Вып. 3. – С. 205–210. – DOI: [10.23885/2500-395x-2018-1-3-205-210](https://doi.org/10.23885/2500-395x-2018-1-3-205-210). – Библиогр.: с. 209 (12 назв.).

Выявлен вклад гидротермических условий в формирование почвенной эмиссии для сосновых лесов на территории Кеть-Сымской низменности (Красноярский край).

1364. Кленов Б.М. Нетрадиционный подход к определению емкости катионного обмена гумусовых кислот / Б. М. Кленов // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 2. – С. 385–389. – Библиогр.: с. 388–389 (11 назв.).

Образцы почв отобраны на территории Томской, Новосибирской областей и Алтайского края.

1365. Козлова А.А. Особенности функционирования почв Южного Предбайкалья / А. А. Козлова // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 1. – С. 264–268. – Библиогр.: с. 268 (13 назв.).

Изучены экологические свойства почв Иркутской области (химический состав, влажность, температура).

1366. Конарбаева Г.А. Оценка содержания галогенов в почвах Западной Сибири с позиций экологии / Г. А. Конарбаева // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 1. – С. 269–275. – Библиогр.: с. 274–275 (26 назв.).

1367. Копысов С.Г. Термический режим почв как индикатор гидролого-климатических особенностей экосистем / С. Г. Копысов, Н. А. Пеньков // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 2. – С. 214–217. – Библиогр.: с. 217 (7 назв.).

Исследования проведены на территории Томской области.

1368. Корнеева С.Ю. Медь в почвах лесов подтайги / С. Ю. Корнеева // Современное состояние черноземов : материалы II Междунар. науч. конф. (Ростов-на-Дону, 24–28 сент. 2018 г.). – Ростов н/Д; Таганрог, 2018. – Т. 2. – С. 370–373. – Библиогр.: с. 373 (5 назв.).

Изучено распределение меди в почвах и листовой подстилке с разным видовым составом растений-эдикаторов в фоновых условиях на территории Тюменского федерального заказника.

1369. Коронатова Н.Г. Изменение содержания групп органических соединений в результате деструкции верховых торфов [Электронный ресурс] / Н. Г. Коронатова // Почвы и окружающая среда. – 2018. – Т. 1, вып. 1. – С. 6–15. – DOI: [10.31251/pos.v1i1.3](https://doi.org/10.31251/pos.v1i1.3). – Библиогр.: с. 13–14 (15 назв.). – URL: <https://soils-journal.ru/index.php/POS/article/view/3/1>.

Различные группы органических соединений определены в гексан-хлороформном экстракте фускум-торфа и мочажинного торфа из Бакчарского болота, расположенного в пределах Томской области.

1370. Коронатова Н.Г. Температурный режим торфяной залежи бугров и топей плоскобугристых болотных комплексов Западной Сибири / Н. Г. Коронатова, Н. П. Миронычева-Токарева, Я. Р. Соломин // Криосфера Земли. – 2018. – Т. 22, № 6. – С. 16–25. – DOI: [10.21782/KZ1560-7496-2018-6\(16-25\)](https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2018-6(16-25)). – Библиогр.: с. 24–25.

Исследован температурный режим торфяных почв на территории Ямало-Ненецкий автономного округа.

1371. Лазуткин А.Н. Подснежные температуры в местах обитания мелких млекопитающих на верхней Колыме и в Северном Приохотье / А. Н. Лазуткин // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2018. – № 4. – С. 79–88. – Библиогр.: с. 86–87.

Исследовалась динамика температуры воздуха и поверхности почвы, а также высоты снежного покрова.

1372. Мартынова Л.В. Определение запаса органического вещества в режиме реконструкции залежных земель в луговые угодья / Л. В. Мартынова // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 1. – С. 314–318. – Библиогр.: с. 317 (7 назв.).

Исследования проведены на опытных участках с мерзлотно-пойменными слоистыми почвами (окрестности Якутска).

1373. Махатков И.Д. Пространственное варьирование температуры корнеобитаемого слоя почв северной тайги Западной Сибири [Электронный ресурс] / И. Д. Махатков, Ю. В. Ермолов // Почвы и окружающая среда. – 2018. – Т. 1, вып. 1. – С. 16–24. – DOI: [10.31251/pos.v1i1.4](https://doi.org/10.31251/pos.v1i1.4). – Библиогр.: с. 22 (20 назв.). – URL: <https://soils-journal.ru/index.php/POS/article/view/4/8>.

Исследования проводили в окрестностях города Ноябрьска (Ямало-Ненецкий автономный округ).

1374. Микробиом почв карьерно-отвалных комплексов Ямала / Е. В. Абакумов [и др.] // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 2. – С. 287–289. – Библиогр.: с. 289 (3 назв.).

1375. Микрофауна криоземов и многолетней мерзлоты Северной Якутии / А. В. Шатилович [и др.] // Проблемы почвенной зоологии : материалы XVIII Всерос. совещ. (Москва, 22–26 окт. 2018 г.). – М., 2018. – С. 220–221.

Изучено влияние характерных для тундровых почв явлений криотурбации на перераспределение по профилю жизнеспособной микрофауны (жгутиконосцев, инфузорий, нематод) и возможность ее консервации в погребенных фрагментах органогенных горизонтов.

1376. Михеева И.В. Информационная оценка таксономических различий свойств почв юга Западной Сибири / И. В. Михеева, А. А. Оплеухин // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 1. – С. 66–69. – Библиогр.: с. 69 (3 назв.).

1377. Моторин А.С. Групповой состав органического вещества осушаемой торфяной почвы Северного Зауралья / А. С. Моторин // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 2. – С. 94–97. – Библиогр.: с. 96–97 (10 назв.).

Исследования проводились на низинном болоте Ернякуль в подтаежной зоне Тюменской области.

1378. Моторин А.С. Режим осушения длительно сезонно-мерзлотных торфяных почв Западной Сибири / А. С. Моторин // Болота и биосфера : материалы Всерос. с междунар. участием X шк. молодых ученых (17–21 сент. 2018 г.). – Тверь, 2018. – С. 297–302. – Библиогр.: с. 302 (9 назв.).

Результаты многолетних лизиметрических исследований по влиянию уровня залегания грунтовых вод на гидротермические режимы среднемошной торфяной почвы и урожайность сена многолетних трав на юге Тюменский области.

1379. Наумова Н.Б. Биоразнообразие бактериальных ансамблей в буроземе элювированном под сосной корейской [Электронный ресурс] / Н. Б. Наумова, Т. Ю. Аликина, Г. В. Кузнецова // Почвы и окружающая среда. – 2018. – Т. 1, вып. 3. – С. 151–169. – DOI: [10.31251/pos.v1i3.31](https://doi.org/10.31251/pos.v1i3.31). – Библиогр.: с. 163–165 (64 назв.). – URL: <https://soils-journal.ru/index.php/POS/article/view/31/41>.

Образцы валовой и ризосферной части бурозема элювированного отобрали из слоя 0–20 см (сразу под подстилкой) с делянок длительного полевого опыта с сосной корейской в Хабаровском крае.

1380. Оберемок И.А. Биогеохимические особенности миграции химических элементов в системе “почва – растение” Вьюнского золоторудного поля (Якутия) / И. А. Оберемок // Экология России и сопредельных территорий : материалы XXIII Междунар. экол. студен. конф. – Новосибирск, 2018. – С. 73. – Библиогр.: с. 73 (3 назв.).

1381. Особенности накопления и распределения химических элементов в почвах и растениях ландшафтов оз. Чаны / Т. И. Сиромля [и др.] // Современное состояние черноземов : материалы II Междунар. науч. конф. (Ростов-на-Дону, 24–28 сент. 2018 г.). – Ростов н/Д ; Таганрог, 2018. – Т. 1. – С. 238–246. – Библиогр.: с. 245–246 (14 назв.).

1382. Отклик почвенных беспозвоночных на послепожарную трансформацию лесных экосистем Средней Сибири / И. Н. Безкоровая [и др.] // Проблемы почвенной зоологии : материалы XVIII Всерос. совещ. (Москва, 22–26 окт. 2018 г.). – М., 2018. – С. 29–30.

Исследования проведены в лесных экосистемах таежной зоны, сформированных на криоземах, подбурях и подзолах, на гарях разного возраста.

1383. Оценка влияния температуры на скорость разложения растений-торфообразователей в условиях длительного модельного эксперимента / Л. Г. Никонова [и др.] // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН

(Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 2. – С. 247–251. – Библиогр.: с. 250–251 (5 назв.).

Скорость разложения опада основных растений-торфообразователей изучена на примере образцов, отобранных на олиготрофных болотах Томской области.

1384. Параметры сорбции ионов кобальта и никеля солончаками Западного Забайкалья / С. Б. Сосорова [и др.] // *Агрохимия*. – 2018. – № 9. – С. 69–79. – DOI: [10.1134/S0002188118090156](https://doi.org/10.1134/S0002188118090156). – Библиогр.: с. 78–79 (40 назв.).

1385. Пономарев Е.И. Дистанционный мониторинг тепловых аномалий и сезонного протаивания почв в криолитозоне после пожаров / Е. И. Пономарев, Т. В. Пономарева // *Почвы в биосфере: сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН* (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 2. – С. 252–257. – Библиогр.: с. 256–257 (20 назв.).

1386. Пространственное распределение компонентов углеродного цикла почв и факторов среды в южнотундровых экосистемах на полуострове Тазовский / А. А. Бобрик [и др.] // *Криосфера Земли*. – 2018. – Т. 22, № 6. – С. 45–54. – DOI: [10.21782/KZ1560-7496-2018-6\(45-54\)](https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2018-6(45-54)). – Библиогр.: с. 52–54.

1387. Решоткин О.В. Динамика температуры каштановых почв юга Средней Сибири в связи с изменением климата / О. В. Решоткин // *Почвы в биосфере: сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН* (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 2. – С. 258–261.

Проанализированы температура воздуха, осадки и снежный покров с целью выявления тенденций их динамики и взаимосвязи с температурой почвы в Хакасии.

1388. Русаков Р.А. Определение пространственной изменчивости дыхания почвы в кедровом лесу / Р. А. Русаков, В. А. Войко // *Экология России и сопредельных территорий: материалы XXIII Междунар. экол. студен. конф.* – Новосибирск, 2018. – С. 47.

Исследования проведены в кедровнике возрастом 200 лет на лесном участке Приморского ГСХА.

1389. Самовосстановление пахотных почв юга Дальнего Востока в результате постагрогенной эволюции / М. Л. Бурдуковский [и др.] // *Почвы в биосфере: сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН* (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 2. – С. 34–37. – Библиогр.: с. 37 (7 назв.).

Изучены особенности изменения содержания гумуса и агрегатного состава лугово-бурых оподзоленных и остаточно-пойменных почв Уссурийского городского округа Приморского края в ходе их постагрогенного развития.

1390. Собакин П.И. Радионуклиды в мерзлотных почвах Якутии / П. И. Собакин // *Почвы в биосфере: сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН* (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 1. – С. 382–386. – Библиогр.: с. 386 (8 назв.).

Изучена закономерность миграции и распределения естественных (^{40}K , ^{238}U , ^{226}Ra и ^{232}Th) и искусственных (^{137}Cs , ^{90}Sr и Pu) радионуклидов в мерзлотных почвах республики.

1391. Содержание тяжелых металлов и радионуклидов в почвах естественных и техногенных ландшафтов лесостепи Кузнецкой котловины (Западная Сибирь) / В. П. Середина [и др.] // *Современное состояние черноземов: материалы II Междунар. науч. конф. (Ростов-на-Дону, 24–28 сент. 2018 г.)*. – Ростов н/Д; Таганрог, 2018. – Т. 2. – С. 288–294. – Библиогр.: с. 293–294 (6 назв.).

1392. Сообщества нематод как индикаторы процессов массообмена в криоземах севера Якутии / А. Ю. Рысс [и др.] // *Проблемы почвенной зоологии:*

материалы XVIII Всерос. совещ. (Москва, 22–26 окт. 2018 г.). – М., 2018. – С. 168–169.

1393. Спектры флуоресценции гуминовых кислот, отличающихся генезисом органического сырья / И. В. Соколова [и др.] // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 2. – С. 427–429. – Библиогр.: с. 429 (5 назв.).

Изучены гуминовые кислоты, выделенные из торфа низинного и верхового типа месторождения “Темное” (Томская область).

1394. Стебаева С.К. Группировки коллембол (Hexapoda, Collembola) высокогорий Ойского хребта Западного Саяна / С. К. Стебаева // Проблемы почвенной зоологии : материалы XVIII Всерос. совещ. (Москва, 22–26 окт. 2018 г.). – М., 2018. – С. 191–192.

1395. Структура сообществ почвообитающих раковинных амёб в тундре на севере Якутии / К. В. Бабешко [и др.] // Проблемы почвенной зоологии : материалы XVIII Всерос. совещ. (Москва, 22–26 окт. 2018 г.). – М., 2018. – С. 20–21.

1396. Тимофеева М.В. Корневое и микробное дыхание торфяных олиготрофных почв плоскобугристых торфяников севера Западной Сибири / М. В. Тимофеева, О. Ю. Гончарова // Болота и биосфера : материалы Всерос. с междунар. участием X шк. молодых ученых (17–21 сент. 2018 г.). – Тверь, 2018. – С. 263–269. – Библиогр.: с. 268–269 (9 назв.).

Исследовались почвы на территории стационара “Надым” (Ямало-Ненецкий автономный округ).

1397. Тимофеева Я.О. Характеристика железо-марганцевых конкреций почв тихоокеанского побережья России / Я. О. Тимофеева // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 1. – С. 400–403. – Библиогр.: с. 403 (12 назв.).

Аккумуляция тяжелых металлов конкрециями рассмотрена как природный механизм поддержания оптимального элементного баланса почвенной системы.

1398. Тулина А.С. Оценка отклика минерализуемого пула торфов и торфяных почв на изменение температуры и влажности / А. С. Тулина, Е. А. Головацкая, Л. Н. Лученок // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 2. – С. 275–279. – Библиогр.: с. 278–279 (11 назв.).

Изучены торф и почвы, собранные в Томской области и Белоруссии.

1399. Формирование температурного режима криогенных почв на гаях разного возраста / И. Н. Безкоровая [и др.] // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 1. – С. 179–182. – Библиогр.: с. 182 (8 назв.).

Анализ годовой и суточной динамики температур подбуров в послепожарных лиственничниках северной тайги Центральной Эвенкии.

1400. Чимитдоржиева Г.Д. Кобальт и хром в системе: порода – почва – растение – гумус (на примере Западного Забайкалья) / Г. Д. Чимитдоржиева, А. З. Нимбуева, Э. О. Чимитдоржиева // Агрохимия. – 2018. – № 8. – С. 81–85. – DOI: [10.1134/S0002188118080057](https://doi.org/10.1134/S0002188118080057). – Библиогр.: с. 85 (25 назв.).

Выявлено природное количество кобальта и хрома в подстилающих породах, оценено их содержание в верхних органогенных горизонтах, растительности и определено связывание их гумусовыми веществами в почвах лесостепной зоны Бурятии.

1401. Чуванов С.В. Влияние влажности на биологическую активность торфяных почв севера Западной Сибири / С. В. Чуванов, М. О. Тархов // Болота и би-

осфера : материалы Всерос. с междунар. участием X шк. молодых ученых (17–21 сент. 2018 г.). – Тверь, 2018. – С. 276–282. – Библиогр.: с. 282 (9 назв.).

Исследования проведены в Надымском районе Ямало-Ненецкого автономного округа.

1402. Шапорина Н.А. Вариабельность водно-физических свойств почв Предсалаирья / Н. А. Шапорина, А. В. Чичулин // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 2. – С. 280–284. – Библиогр.: с. 284 (7 назв.).

Исследования проведены на территории Новосибирской области.

1403. Шапорина Н.А. Пространственная вариабельность водно-физических свойств темно-серой лесной почвы в условиях Предсалаирья / Н. А. Шапорина, А. В. Чичулин, А. С. Чумбаев // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2018. – № 10. – С. 144–149. – Библиогр.: с. 149 (5 назв.).

Исследования проведены в пределах Новосибирской области.

1404. Шепелев А.Г. Криогенное почвенное органическое вещество ледового комплекса в Центральной Якутии, Северо-Восточная Сибирь / А. Г. Шепелев // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 1. – С. 140–144. – Библиогр.: с. 143–144 (24 назв.).

1405. Шоба В.Н. Физико-химическое моделирование состояния высокодисперсной минеральной основы в черноземах / В. Н. Шоба // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 1. – С. 145–149. – Библиогр.: с. 148–149 (13 назв.).

Исследования проведены на черноземах Западной Сибири.

1406. Якутин М.В. Формирование зоомикробияльного комплекса в процессе развития каштановых почв в Южной Туве / М. В. Якутин, В. С. Андриевский // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 1. – С. 457–461. – Библиогр.: с. 461 (18 назв.).

1407. Fire severity effects on soil carbon and nutrients and microbial processes in a Siberian larch forest [Electronic resource] / S. M. Ludwig [et al.] // Global Change Biology. – 2018. – Vol. 24, № 12. – P. 5841–5852. – DOI: [10.1111/gcb.14455](https://doi.org/10.1111/gcb.14455). – Bibliogr.: p. 5850–5852.

Влияние интенсивности пожаров на почвенный углерод, питательные вещества и микробиологические процессы в лиственничниках Сибири (Якутия).

1408. Kawahigashi M. Effect of fire on solute release from organic horizons under larch forest in Central Siberian permafrost terrain [Electronic resource] / M. Kawahigashi, A. Prokushkin, H. Sumida // Geoderma. – 2011. – Vol. 166, № 1. – P. 171–180. – DOI: [10.1016/j.geoderma.2011.07.027](https://doi.org/10.1016/j.geoderma.2011.07.027). – Bibliogr.: p. 179–180.

Влияние пожара на выброс растворенных веществ из органических горизонтов почв под лиственничным лесом в условиях вечной мерзлоты Центральной Сибири.

Исследования проведены в лесах плато Сыверма (Красноярский край).

1409. Small-scale spatial patterns of soil organic carbon and nitrogen stocks in permafrost-affected soils of Northern Siberia [Electronic resource] / A. Evgrafova [et al.] // Geoderma. – 2018. – Vol. 329. – P. 91–107. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.geoderma.2018.05.014>. – Bibliogr.: p. 105–107.

Пространственные закономерности распределения запасов органического углерода и азота в мерзлотных почвах Северной Сибири.

Исследования проведены в районе Игарки, Красноярский край.

1410. SMOS prototype algorithm for detecting autumn soil freezing [Electronic resource] / K. Rautiainen [et al.] // Remote Sensing of Environment. – 2016. – Vol. 180. – P. 346–360. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.rse.2016.01.012>. – Bibliogr.: p. 359–360. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S00344257163001288>.

SMOS-алгоритм определения глубины промерзания почв осенью.

Сравнения с данными in situ проводились в 10 различных районах Финляндии, Северной Америки и Сибири.

1411. Temperature- and texture-dependent dielectric model for frozen and thawed mineral soils at a frequency of 1.4 GHz [Electronic resource] / V. L. Mironov [et al.] // Remote Sensing of Environment. – 2017. – Vol. 200. – P. 240–249. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.rse.2017.08.007>. – Bibliogr.: p. 248–249. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0034425717303590>.

Температурно- и текстурно-зависимая диэлектрическая (с частотой 1,4 ГГц) модель мерзлых и оттаивающих минеральных почв Ямала.

См. также № 490, 506, 1297, 1298, 1302, 1429, 1440, 1441, 1445, 1446, 1450, 1451, 1453, 1455, 1456, 1458, 1460, 1461, 1463, 1464, 1465, 1466, 1467, 1468, 1469, 1470, 1474, 1476, 1478, 1479, 1480, 1481, 1482, 1483, 1485, 1486, 1487, 1489, 1490, 1493, 1494, 1495, 1496, 1497, 1504, 1515, 1520, 1623, 1639, 1778, 1874, 1878, 1882, 1888, 1921, 1923, 1924, 1926, 1956, 2438, 2440, 2456, 2460

Плодородие. Агрохимия

1412. Абрамов Н.В. Дифференцированное внесение удобрений с использованием спутниковой навигации / Н. В. Абрамов, С. В. Шерстобитов // Агрохимия. – 2018. – № 9. – С. 40–49. – DOI: [10.1134/S000218811809003X](https://doi.org/10.1134/S000218811809003X). – Библиогр.: с. 49 (13 назв.).

Результаты мониторинга плодородия земель сельскохозяйственного назначения на территории Тюменской области.

1413. Азаренко Ю.А. Эколого-агрохимическая характеристика содержания микроэлементов в системе почва – растение в агроценозах Омского Прииртышья [Электронный ресурс] / Ю. А. Азаренко // Почвы и окружающая среда. – 2018. – Т. 1, вып. 2. – С. 52–66. – DOI: [10.31251/pos.v1i2.1](https://doi.org/10.31251/pos.v1i2.1). – Библиогр.: с. 63–64 (37 назв.). – URL: <https://soils-journal.ru/index.php/POS/article/view/1/24>.

1414. Анкудович Ю.Н. Результаты исследований в Нарымском длительном стационарном опыте за 2012–2016 года / Ю. Н. Анкудович // Итоги выполнения программы фундаментальных научных исследований государственных академий на 2013–2020 гг.: материалы Всерос. координац. совещ. науч. учреждений-участников Географ. сети опытов с удобрениями (16–17 апр. 2018 г.). – М., 2018. – С. 18–26. – Библиогр.: с. 25–26 (11 назв.).

Изучено влияние озимой ржи как органического удобрения, применяемого в качестве парового предшественника, на агрохимические свойства дерново-подзолистых почв Томской области.

1415. Балабанова Н.Ф. Плодородие почвы и продуктивность агроценоза при длительном применении удобрений / Н. Ф. Балабанова, Н. А. Воронкова, В. Д. Дороненко // Почвы в биосфере: сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 2. – С. 17–20. – Библиогр.: с. 19–20 (7 назв.).

Исследования проводились на опытном поле лаборатории агрохимии ГНУ СибНИИСХ в южной лесостепной зоне (Омская область).

1416. Билтуев А.С. Фракционный состав азота каштановой почвы Забайкалья при длительном применении удобрений / А. С. Билтуев, Л. В. Будажапов,

А. К. Уланов // Динамика показателей плодородия почв и комплекс мер по их регулированию при длительном применении систем удобрения в разных почвенно-климатических зонах : материалы Междунар. науч. конф. (16–17 апр. 2018 г.). – М., 2018. – С. 26–29. – Библиогр.: с. 29 (8 назв.).

Состав азотного фонда каштановых почв при систематическом применении минеральных и органических удобрений в севообороте изучался в длительном агрохимическом опыте БурНИИСХ, заложенном в 1967 г. в центральной сухостепной зоне Бурятии.

1417. Влияние длительного применения удобрений в зернопаровом севообороте на агрохимические свойства лугово-черноземной почвы и урожайность сельскохозяйственных культур / Н. А. Воронкова [и др.] // Динамика показателей плодородия почв и комплекс мер по их регулированию при длительном применении систем удобрения в разных почвенно-климатических зонах : материалы Междунар. науч. конф. (16–17 апр. 2018 г.). – М., 2018. – С. 30–38. – Библиогр.: с. 37–38 (14 назв.).

Исследования проведены в условиях Омской области.

1418. Галеева Л.П. Плодородие солонцовых почв Барабы при переходе их из пашни в залежь / Л. П. Галеева // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 2. – С. 42–44. – Библиогр.: с. 44 (3 назв.).

Исследования проведены в Новосибирской области.

1419. Добрянская С.А. Влияние ресурсосберегающих технологий на элементы плодородия чернозема выщелоченного / С. А. Добрянская, А. С. Шкитина // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 2. – С. 56–58. – Библиогр.: с. 58 (4 назв.).

Изучены особенности влияния традиционной обработки и прямого посева на содержание гумуса, водные и агрофизические свойства чернозема выщелоченного среднегумусного среднемошного тяжелосуглинистого в Алтайском крае.

1420. Жуланова В.Н. Мониторинг агрочерноземов Центрально-Тувинской котловины / В. Н. Жуланова // Современное состояние черноземов : материалы II Междунар. науч. конф. (Ростов-на-Дону, 24–28 сент. 2018 г.). – Ростов н/Д ; Таганрог, 2018. – Т. 2. – С. 94–97. – Библиогр.: с. 97 (7 назв.).

Изучено содержание и запасы гумуса в основных подтипах черноземов земледельческой территории Тувы при разном сельскохозяйственном использовании.

1421. Наумова Л.Б. Структурно-групповой состав гумуса как показатель плодородия почв / Л. Б. Наумова, И. В. Соколова, Н. П. Горленко // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 2. – С. 243–246. – Библиогр.: с. 245 (8 назв.).

Изучены агрохимические показатели почвогрунтов Кемеровской области.

1422. Пигарева Н.Н. Влияние неодимсодержащих микроудобрений на биологическую активность мерзлотных почв и продуктивность луговых ценозов / Н. Н. Пигарева, А. Л. Убугунов // Агрохимия. – 2018. – № 8. – С. 34–45. – DOI: [10.1134/S0002188118080124](https://doi.org/10.1134/S0002188118080124). – Библиогр.: с. 44–45 (22 назв.).

Исследования проведены на севере Бурятии.

1423. Попова В.И. Оптимизация применения микроудобрений при возделывании озимой пшеницы в условиях южной лесостепи Западной Сибири : автореф. дис. ... канд. с.-х. наук / В. И. Попова. – Воронеж, 2018. – 22 с.

Изучена взаимосвязь между химическим составом почвы и дозами цинковых удобрений в условиях Омской области.

1424. Проблемы повышения плодородия кислых почв Томской области / И. Б. Сорокин [и др.] // Вестник Новосибирского государственного аграрного университета. – 2018. – № 3. – С. 31–37. – DOI: [10.31677/2072-6724-2018-48-3-31-37](https://doi.org/10.31677/2072-6724-2018-48-3-31-37). – Библиогр.: с. 36–37 (18 назв.).

1425. Пуртова Л.Н. Влияние агротехнических приемов на изменение показателей плодородия агротемногумусовых глеевых почв при произрастании многолетних трав / Л. Н. Пуртова, В. М. Босенко // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2018. – № 3. – С. 43–49. – Библиогр.: с. 47–48.

Исследования проведены в Приморском крае.

1426. Рябец В.К. Динамика агрохимических показателей плодородия почв в Хабаровском крае и оценка влияния систем удобрений на качественное состояние земель / В. К. Рябец, Т. Н. Федорова, Т. А. Асеева // Динамика показателей плодородия почв и комплекс мер по их регулированию при длительном применении систем удобрения в разных почвенно-климатических зонах : материалы Междунар. науч. конф. (16–17 апр. 2018 г.). – М., 2018. – С. 78–87. – Библиогр.: с. 86–87 (5 назв.).

1427. Скорость накопления углерода пахотного горизонта заброшенных пашен в условиях Центральной Якутии / А. Р. Десяткин [и др.] // Успехи современного естествознания. – 2018. – № 6. – С. 26–41. – Библиогр.: с. 40–41 (15 назв.).

1428. Сорокина О.А. Восстановительные сукцессии и динамика плодородия серых почв в постагрогенных ландшафтах лесостепной зоны Красноярского края / О. А. Сорокина // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 2. – С. 137–141. – Библиогр.: с. 141 (7 назв.).

1429. Сухоцкая В.В. Почвенная диагностика потребности эхинацеи пурпурной (*Echinacea purpurea* (L.) Moench) в цинковых удобрениях в условиях южной лесостепи Западной Сибири / В. В. Сухоцкая, Н. Н. Тищенко, Ю. И. Ермохин // Проблемы агрохимии и экологии. – 2018. – № 3. – С. 31–34. – Библиогр.: с. 34 (13 назв.).

Проведена оценка интенсивности действия и последствия цинковых удобрений на содержание подвижного Zn в почве в Омской области.

1430. Тимошинов Р.В. Изменение продуктивности сельскохозяйственных культур и плодородия почвы при длительном применении различных систем удобрений в полевом севообороте в условиях Приморского края / Р. В. Тимошинов, Е. Ж. Кушаева // Итоги выполнения программы фундаментальных научных исследований государственных академий на 2013–2020 гг. : материалы Всерос. координац. совещ. науч. учреждений-участников Географ. сети опытов с удобрениями (16–17 апр. 2018 г.). – М., 2018. – С. 299–307. – Библиогр.: с. 307 (5 назв.).

1431. Тихановский А.Н. Баланс калия удобрений (с применением ^{86}Rb) на вечномерзлых почвах / А. Н. Тихановский // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 2. – С. 446–448. – Библиогр.: с. 447–448 (4 назв.).

Исследования проведены в городе Салехард.

1432. Ульянова О.А. Оценка действия возрастающих доз птичьего помета и вермикомпоста на гумусное состояние агрочернозема в лесостепи Красноярского края / О. А. Ульянова, О. В. Шиндорикина // Современное состояние черноземов : материалы II Междунар. науч. конф. (Ростов-на-Дону, 24–28 сент.

2018 г.). – Ростов н/Д ; Таганрог, 2018. – Т. 2. – С. 185–191. – Библиогр.: с. 191 (12 назв.).

1433. Усенко В.И. Эффективность азотных удобрений в длительном опыте с пшеницей, возделываемой по различным предшественникам, уровня защиты растений и обработкам почвы в условиях Алтайского Приобья / В. И. Усенко, С. В. Усенко, А. А. Гаркуша // Итоги выполнения программы фундаментальных научных исследований государственных академий на 2013–2020 гг. : материалы Всерос. координац. совещ. науч. учреждений-участников Географ. сети опытов с удобрениями (16–17 апр. 2018 г.). – М., 2018. – С. 319–328. – Библиогр.: с. 328 (5 назв.).

Об изменении агрохимических свойств почвы в зависимости от способа обработки почвы и вносимых удобрений.

1434. Фукс Д.А. Влияние карбоксиметилированного растительного сырья на водопрочность почвенных агрегатов / Д. А. Фукс // Вестник молодежной науки Алтайского государственного аграрного университета. – Барнаул, 2018. – № 1. – С. 47–49. – Библиогр.: с. 48–49 (4 назв.).

Полевые опыты проведены на учебно-опытной сельскохозяйственной станции АлтГАУ (Алтайский край).

1435. Цифровое картографирование степени окультуренности пахотных почв Предсалаирской дренированной равнины [Электронный ресурс] / Н. В. Голп [и др.] // Почвы и окружающая среда. – 2018. – Т. 1, вып. 1. – С. 32–44. – DOI: [10.31251/pos.v1i1.7](https://doi.org/10.31251/pos.v1i1.7). – Библиогр.: с. 41–42 (25 назв.). – URL: <https://soils-journal.ru/index.php/POS/article/view/7/11>.

Проведено сравнение агрохимических свойств сильно- и среднегумусированных почв на территории Новосибирской области.

1436. Шпедт А.А. Тренды гумусного состояния залежных агропочв сельскохозяйственных ландшафтов Красноярского края / А. А. Шпедт, Ю. Н. Трубников // Новые методы и результаты исследований ландшафтов в Европе, Центральной Азии и Сибири. – М., 2018. – Т. 2 : Изучение и мониторинг процессов в почвах и водных объектах. – С. 113–117. – DOI: [10.25680/5875.2018.40.67.120](https://doi.org/10.25680/5875.2018.40.67.120). – Библиогр.: с. 117 (8 назв.).

1437. Якутина О.П. Плодородие почв склона, структура и качество урожая яровой пшеницы на юге Западной Сибири [Электронный ресурс] / О. П. Якутина, Т. В. Нечаева, Н. В. Смирнова // Почвы и окружающая среда. – 2018. – Т. 1, вып. 3. – С. 126–142. – DOI: [10.31251/pos.v1i3.37](https://doi.org/10.31251/pos.v1i3.37). – Библиогр.: с. 136–138 (61 назв.). – URL: <https://soils-journal.ru/index.php/POS/article/view/37/36>.

Исследования проведены на территории Новосибирской области.

1438. Якутина О.П. Структура урожая и содержание азота, фосфора и калия в товарной продукции яровой пшеницы склоновых агроландшафтов юга Западной Сибири / О. П. Якутина, Т. В. Нечаева, Н. В. Смирнова // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 2. – С. 185–188. – Библиогр.: с. 188 (12 назв.).

Приведены данные по агрохимическим показателям почв на территории Новосибирской области.

См. также № 1301, 1302, 1330, 1342, 1347, 1353, 1355, 1360, 1439, 1442, 1447, 1457, 1473, 1499, 1619

Антропогенное воздействие на почвы

1439. Аксенова Ю.В. Современное состояние и направление эволюции черноземов Омского Прииртышья / Ю. В. Аксенова // Современное состояние

черноземов : материалы II Междунар. науч. конф. (Ростов-на-Дону, 24–28 сент. 2018 г.). – Ростов н/Д ; Таганрог, 2018. – Т. 1. – С. 77–82. – Библиогр.: с. 82 (8 назв.).

Оценена направленность эволюции черноземов под влиянием антропогенных факторов и современное состояние их плодородия.

1440. Бикмурзина А.А. Мониторинг состояния почв на отвалах Бородинского угольного разреза / А. А. Бикмурзина // Экология России и сопредельных территорий : материалы XXIII Междунар. экол. студен. конф. – Новосибирск, 2018. – С. 28.

Дана оценка строения профилей реплантоземов и литостратов на основе результатов наземной радиометрической съемки в тепловом диапазоне, физических и химических свойств под различными растительными ассоциациями на отвалах (Красноярский край).

1441. Влияние нефтяного загрязнения на эколого-геохимические состояние торфяных почв / В. П. Середина [и др.] // Нефть и окружающая среда : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Омск, 21 сент. 2018 г.). – Омск, 2018. – С. 65–69. – Библиогр.: с. 68–69 (7 назв.).

Образцы почв отобраны на территории Самотлорского месторождения (Ханты-Мансийский автономный округ).

1442. Влияние окисленных бурых углей и минерализованных карьерных вод на агрофизические свойства каштановых почв Селенгинского среднегорья Забайкалья / А. Ц. Мангатаев [и др.] // Уголь. – 2018. – № 11. – С. 102–108. – DOI: <http://dx.doi.org/10.18796/0041-5790-2018-11-102-108>. – Библиогр.: с. 107 (25 назв.).

1443. Воробьева И.Б. Экологические функции территорий с различной степенью урбанизации в условиях Восточной Сибири / И. Б. Воробьева // Успехи современного естествознания. – 2018. – № 10. – С. 96–101. – Библиогр.: с. 101 (7 назв.).

Результаты исследований химического состава почв и снежного покровов территории разной степени урбанизации (города Иркутск и Шелехов).

1444. Двуреченский В.Г. Индикаторная способность форм железа в определении направленности почвообразования в степных техногенных экосистемах / В. Г. Двуреченский // Современное состояние черноземов : материалы II Междунар. науч. конф. (Ростов-на-Дону, 24–28 сент. 2018 г.). – Ростов н/Д ; Таганрог, 2018. – Т. 2. – С. 247–251. – Библиогр.: с. 251 (6 назв.).

Исследовались техноземы, формирующиеся на транспортных отвалах каменноугольных разрезов в Кемеровской области.

1445. Двуреченский В.Г. Качественная оценка почв техногенных ландшафтов Горловского антрацитового месторождения / В. Г. Двуреченский, Д. А. Соколов, В. П. Середина // Вестник Новосибирского государственного аграрного университета. – 2018. – № 3. – С. 53–61. – DOI: [10.31677/2072-6724-2018-48-3-53-61](https://doi.org/10.31677/2072-6724-2018-48-3-53-61). – Библиогр.: с. 60–61 (15 назв.).

1446. Двуреченский В.Г. Петрография и минералогия почв техногенных ландшафтов железорудных месторождений юга Кузбасса / В. Г. Двуреченский, В. П. Середина // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 2. – С. 310–314. – Библиогр.: с. 313–314 (10 назв.).

1447. Добрянская С.Л. Трансформация элементов плодородия чернозема выщелоченного Новосибирского Приобья при длительном сельскохозяйственном использовании / С. Л. Добрянская // Современное состояние черноземов : материалы II Междунар. науч. конф. (Ростов-на-Дону, 24–28 сент. 2018 г.). – Ростов н/Д ; Таганрог, 2018. – Т. 1. – С. 390–392. – Библиогр.: с. 392 (5 назв.).

1448. Елфимов Н.В. Модель распространения нефтяных загрязнений по почвенному покрову для прогнозирования развития ЧС на объектах нефтегазового комплекса / Н. В. Елфимов, Ф. А. Дементьев, В. А. Ловчиков // Защита окружающей среды в нефтегазовом комплексе. – 2018. – № 6. – С. 5–12. – DOI: [10.30713/2411-7013-2018-6-5-12](https://doi.org/10.30713/2411-7013-2018-6-5-12). – Библиогр.: с. 11 (17 назв.).

Исследованы процессы, связанные с распространением нефти разных нефтегазоносных провинций (Западно-Сибирской, Тимано-Печорской и Волго-Уральской).

1449. Иванова А.З. Техногенные почвы Куларского золотоносного района / А. З. Иванова, Р. В. Десяткин // Успехи современного естествознания. – 2018. – № 6. – С. 71–77. – Библиогр.: с. 77 (9 назв.).

1450. Индикационная роль педобионтов на примере Хабаровского НПЗ / А. В. Жуков [и др.] // Философия современного природопользования в бассейне реки Амур : материалы VII Междунар. науч.-практ. конф. (Хабаровск, 4 мая 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – Вып. 7. – С. 129–131. – Библиогр.: с. 131 (10 назв.).

Установлена степень загрязнения почвенного покрова вблизи нефтеперерабатывающего завода методом биоиндикации.

1451. Киселева Н.Д. Морфогенетические свойства почв нарушенных ландшафтов гипсового рудника "Новонкутский" (Предбайкалье) / Н. Д. Киселева, О. Г. Лопатовская // Современное состояние черноземов : материалы II Междунар. науч. конф. (Ростов-на-Дону, 24–28 сент. 2018 г.). – Ростов н/Д ; Таганрог, 2018. – Т. 2. – С. 266–270. – Библиогр.: с. 269–270 (8 назв.).

1452. Ковалева Е.И. Модель экологического нормирования нефтезагрязненных почв по изменению некоторых биогеоценотических функций / Е. И. Ковалева, А. С. Яковлев // Экология и промышленность России. – 2018. – Т. 22, № 11. – С. 34–39. – DOI: [10.18412/1816-0395-2018-11-34-39](https://doi.org/10.18412/1816-0395-2018-11-34-39). – Библиогр.: с. 39 (12 назв.).

Разработаны модели нормирования нефтепродуктов в почвах на примере некоторых типов почв острова Сахалин.

1453. Колонизация микроартроподами техногенных почв с разными эдафическими свойствами на каменноугольных отвалах в Кузбассе (Западная Сибирь) / И. И. Любечанский [и др.] // Проблемы почвенной зоологии : материалы XVIII Всерос. совещ. (Москва, 22–26 окт. 2018 г.). – М., 2018. – С. 122–123.

Исследовались процессы трансформации (гумификации и минерализации) органического вещества техногенных почв.

1454. Константинов А.О. Особенности процессов почвообразования на участках самозарастающих золоотвалов твердотопливной теплоэлектростанции / А. О. Константинов, А. А. Новоселов, С. В. Лойко // Вестник Томского государственного университета. Биология. – 2018. – № 43. – С. 6–24. – DOI: [10.17223/19988591/43/1](https://doi.org/10.17223/19988591/43/1). – Библиогр.: с. 18–20 (35 назв.).

Рассмотрены особенности почв, формирующихся на участках самозарастающих золоотвалов ТЭЦ-1 города Тюмени.

1455. Липатов Д.Н. Морфологические свойства почв в техногенных ландшафтах на нефтедобывающих территориях о. Сахалин / Д. Н. Липатов // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 2. – С. 333–335. – Библиогр.: с. 335 (3 назв.).

1456. Лопатина Д.Н. Содержание тяжелых металлов в почвах бассейна реки Оса (Верхнее Приангарье) / Д. Н. Лопатина // Географические и геоэкологические исследования на Дальнем Востоке. – Владивосток, 2018. – Вып. 13 : Сборник статей XV молодежной конференции с элементами научной школы (Владивосток, 11–12 окт. 2018 г.). – С. 11–15. – Библиогр.: с. 15 (3 назв.).

1457. Лопатина Д.Н. Почвенно-экологическое зонирование бассейна реки Оса (Верхнее Приангарье) / Д. Н. Лопатина, И. А. Белозерцева // Новые методы и результаты исследований ландшафтов в Европе, Центральной Азии и Сибири. — М., 2018. — Т. 5 : Планирование, управление и реабилитация ландшафтов. — С. 82–86. — DOI: [10.25680/9922.2018.14.91.363](https://doi.org/10.25680/9922.2018.14.91.363). — Библиогр.: с. 86 (5 назв.).

Установлено загрязнение почв сельскохозяйственных земель тяжелыми металлами, уменьшение содержания гумуса и основных элементов питания растений. Выявлены процессы уплотнения почв, уменьшения доли агрономических ценных агрегатов.

1458. Макаревич Р.А. Оценка экологического состояния некоторых почв Приморского края по санитарно-гигиеническим показателям / Р. А. Макаревич, А. Н. Качур // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). — Томск, 2018. — Ч. 1. — С. 299–303. — Библиогр.: с. 303 (9 назв.).

1459. Махинова А.Ф. Влияние эрозионно-аккумулятивных процессов на состояние земельных ресурсов в бассейне Амура / А. Ф. Махинова, А. Н. Махинов // Экология речных бассейнов. ЭРБ-2018 : тр. IX Междунар. науч.-практ. конф. (Суздаль, 5–8 сент. 2018 г.). — Владимир ; Суздаль, 2018. — С. 217–221. — Библиогр.: с. 221 (5 назв.).

Выявлена высокая степень влияния географических и антропогенных факторов на эрозионно-аккумулятивные процессы, приводящие к интенсивной деградации почв.

1460. Махинова А.Ф. Геохимические особенности почвенного покрова горнопромышленных ландшафтов Приохотья / А. Ф. Махинова, А. Н. Махинов // VII Дружининские чтения. Природные опасности, современные экологические риски и устойчивость экосистем : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та вод. и экол. проблем ДВО РАН (Хабаровск, 2–5 окт. 2018 г.). — Хабаровск, 2018. — С. 245–249. — Библиогр.: с. 249 (5 назв.).

Дана оценка экологической опасности загрязнения почвенного пространства тяжелыми металлами и способности почвенного покрова к самовосстановлению (Хабаровский край).

1461. Микробные сообщества почвогрунтов, загрязненных нефтепродуктами / А. М. Кошельков [и др.] // VII Дружининские чтения. Природные опасности, современные экологические риски и устойчивость экосистем : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та вод. и экол. проблем ДВО РАН (Хабаровск, 2–5 окт. 2018 г.). — Хабаровск, 2018. — С. 47–49. — Библиогр.: с. 49 (5 назв.).

Исследовались загрязненные почвогрунты города Хабаровска.

1462. Нурмагонбетова С.С. Загрязнение почвенного покрова территории г. Омска тяжелыми металлами / С. С. Нурмагонбетова // Взаимодействие науки и общества: проблемы и перспективы : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (4 окт. 2018 г.). — Челябинск, 2018. — Ч. 2. — С. 5–7. — Библиогр.: с. 6–7 (9 назв.).

1463. Оклей Л.С. Зависимость кислотности от дыхательной активности урбанизированных почв Хабаровска / Л. С. Оклей, Т. И. Матвеевко // Материалы секционных заседаний 58-й студенческой научно-практической конференции ТОГУ. — Хабаровск, 2018. — Т. 1. — С. 410–414.

1464. Осипова Н.А. Геохимические особенности почв и оценка риска (на примере территорий угледобычи и углепереработки) / Н. А. Осипова, Е. А. Филимоненко, Е. Г. Язиков // Углекислотная химия и экология Кузбасса : сб. тез. докл. VII Междунар. рос.-казахстан. симп. (Кемерово, 7–10 окт. 2018 г.). — Кемерово, 2018. — С. 68. — Библиогр.: с. 68 (3 назв.).

Исследовались почвы, отобранные на территории города Междуреченск (Кемеровская область).

1465. Особенности накопления тяжелых металлов в почвах северной лесостепи районов Тюменской области / А. О. Ознобихина [и др.] // Вестник КрасГАУ. – 2018. – № 5. – С. 252–257. – Библиогр.: с. 256–257 (3 назв.).

1466. Остроухова Е.Г. Содержание и распределение химических элементов в системе почва – *Matricaria chamomilla* L. / Е. Г. Остроухова, А. И. Сысо // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 1. – С. 349–353. – Библиогр.: с. 353 (17 назв.).

Изучен элементный химический состав почв и растений *M. chamomilla* на антропогенно преобразованных территориях юга Западной Сибири (город Новосибирск и Новосибирская область).

1467. Оценка интенсивности эмиссии углекислого газа в нефтезагрязненных почвах при применении агрохимических средств / А. В. Арзамасова [и др.] // Проблемы агрохимии и экологии. – 2018. – № 3. – С. 51–55. – Библиогр.: с. 55 (14 назв.).

Почвы отобраны в пределах Среднеобской низменности на нефтезагрязненных участках, на которых был завершен технический этап рекультивации.

1468. Оценка степени загрязнения урбиквализемов промышленных районов г. Красноярск / А. А. Шпедт [и др.] // Современное состояние черноземов : материалы II Междунар. науч. конф. (Ростов-на-Дону, 24–28 сент. 2018 г.). – Ростов н/Д; Таганрог, 2018. – Т. 2. – С. 317–322. – Библиогр.: с. 321–322 (20 назв.).

1469. Оценка факторов дифференциации гранулометрического состава почв техногенных ландшафтов Горловского антрацитового месторождения / А. Е. Шуклина [и др.] // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 2. – С. 353–358. – Библиогр.: с. 357 (14 назв.).

1470. Подурец О.И. Экологические особенности техноземов Кузнецкой крепостной горы / О. И. Подурец // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 2. – С. 338–341. – Библиогр.: с. 340 (9 назв.).

Характеристика экологических особенностей техноземов Кемеровской области на основе сравнительной оценки их морфологических и физико-химических параметров с черноземами, сохранившими свое естественное сложение.

1471. Полохин О.В. Почвы техногенных катен Приморского края / О. В. Полохин // VII Дружининские чтения. Природные опасности, современные экологические риски и устойчивость экосистем : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та вод. и экол. проблем ДВО РАН (Хабаровск, 2–5 окт. 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – С. 71–74.

1472. Пономарева Т.В. Оценка структурной организации почв техногенных ландшафтов на основе радиометрической съемки в тепловом диапазоне / Т. В. Пономарева // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 2. – С. 410–413. – Библиогр.: с. 412–413 (9 назв.).

Результаты использования метода для изучения формирования антропогенно нарушенных почв на отвалах угольного разреза в импактной зоне Красноярского алюминиевого завода.

1473. Поспелова Е.В. Тенденции изменения почвенных условий сельскохозяйственного производства Томской области на примере Томского района / Е. В. Поспелова // Актуальные проблемы геодезии, кадастра, рационального

земле- и природопользования: материалы Междунар. науч.-практ. конф. (24 нояб. 2017 г.). – Тюмень, 2018. – Т. 2. – С. 86–90. – Библиогр.: с. 90 (5 назв.).

Определены недостатки землепользования и негативные процессы, протекающие на землях сельскохозяйственного назначения, выявлены тенденции изменения почвенного плодородия.

1474. Почвенно-экологическая оценка эродированных черноземов юга Западной Сибири с учетом специфики климатических и геоморфологических особенностей территории / А. Н. Безбородова [и др.] // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2018. – № 8. – С. 59–63. – Библиогр.: с. 63 (10 назв.).

Исследования проведены на территории Тогучинского района Новосибирской области.

1475. Расчетные и натурные определения интенсивности эрозии почв от талых снеговых вод / Н. С. Евсеева [и др.] // XXXVI пленум геоморфологической комиссии Российской академии наук: материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием “Геоморфология – наука XXI века” (Барнаул, 24–28 сент. 2018 г.). – Барнаул, 2018. – С. 152–159. – Библиогр.: с. 159 (7 назв.).

Исследовались пахотные угодья в бассейне малой реки Басандайка (Томская область).

1476. Ромашкина Е.А. Оценка техногенного загрязнения почвенно-растительного покрова районов золотодобычи (на примере Кербинского прииска Хабаровского края) / Е. А. Ромашкина, А. Т. Крупская; науч. ред. Л. П. Майорова. – Хабаровск: Изд-во ТОГУ, 2018. – 163 с. – Библиогр.: с. 135–161 (239 назв.).

Дана оценка техногенного загрязнения почв и растительности отходами горного производства и предложены мероприятия по снижению отрицательного воздействия на окружающую среду отходов горнодобывающей промышленности.

1477. Росликова В.И. Урбанизированные почвы Приамурья (на примере города Хабаровска) / В. И. Росликова, Т. И. Матвеев; науч. ред.: Б. А. Воронов, В. Н. Ознобихин; Рос. акад. наук, Дальневост. отд-ние, Ин-т вод. и экол. проблем, Тихоокеан. гос. ун-т. – Хабаровск: Изд-во ТОГУ, 2018. – 230 с.

Результаты многолетних исследований почвенного покрова урбанизированных ландшафтов Приамурья. На примере крупного промышленного центра на фоне естественных ландшафтов прослежены пути трансформации почвенного покрова в различных инженерно-геологических и природно-техногенных условиях.

1478. Рублева М.Е. Специфика распределения радионуклидов Cs-137 и K-40 в почвенной катене бореального леса / М. Е. Рублева // Экология России и сопредельных территорий: материалы XXIII Междунар. экол. студен. конф. – Новосибирск, 2018. – С. 79.

Исследования проведены на территории города Красноярска.

1479. Самбуу А.Д. Динамика запасов углерода в сухих степях Убсунурской котловины / А. Д. Самбуу // Почвы в биосфере: сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 2. – С. 132–136. – Библиогр.: с. 135–136 (11 назв.).

Изучена динамика запасов углерода органического в растительности и в каштановых почвах Тувы под влиянием пастбищной нагрузки.

1480. Сашникова Д.А. Оценка экологического состояния почвенного покрова города Хабаровска на территории жилой, промышленной и агроселитебной зон / Д. А. Сашникова, Т. И. Матвеев // Материалы секционных заседаний 58-й студенческой научно-практической конференции ТОГУ. – Хабаровск, 2018. – Т. 1. – С. 414–419. – Библиогр.: с. 419 (5 назв.).

Определен уровень загрязнения урбанизированных почв и дана его оценка.

1481. Седельникова Л.Л. Экологическая оценка транспортно-промышленного влияния на содержание элементов в почвах и растениях *Nemerocallis hybrida* в Новосибирской области / Л. Л. Седельникова, Е. П. Храмова, О. В. Чанкина // Экология урбанизированных территорий. – 2018. – № 2. – С. 6–12. – DOI: [10.24411/1816-1863-2018-12006](https://doi.org/10.24411/1816-1863-2018-12006). – Библиогр.: с. 11 (16 назв.).

1482. Сергеева А.Г. Дыхательная активность урбанизированных почв приграничного города как показатель их экологического состояния / А. Г. Сергеева, И. М. Котельникова // VII Дружининские чтения. Природные опасности, современные экологические риски и устойчивость экосистем : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та вод. и экол. проблем ДВО РАН (Хабаровск, 2–5 окт. 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – С. 279–284. – Библиогр.: с. 284 (4 назв.).

Оценка экологического статуса микробных сообществ в почвах Благовещенска.

1483. Середина В.П. Экологическое состояние почв пойменных экосистем в условиях локального загрязнения нефтью (Западная Сибирь) / В. П. Середина, М. В. Носова // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 1. – С. 372–376. – Библиогр.: с. 376 (5 назв.).

Исследовались почвы на территории Советского нефтяного месторождения (Томская область).

1484. Смоленцева Е.Н. Агрогенные почвы степного биота Обь-Иртышского междуречья / Е. Н. Смоленцева // Современное состояние черноземов : материалы II Междунар. науч. конф. (Ростов-на-Дону, 24–28 сент. 2018 г.). – Ростов н/Д ; Таганрог, 2018. – Т. 1. – С. 254–261. – Библиогр.: с. 260–261 (22 назв.).

Исследования проведены на территории Новосибирской области и Алтайского края.

1485. Спирина В.З. Содержание тяжелых металлов в некоторых почвах окрестностей города Томска / В. З. Спирина // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 1. – С. 391–395. – Библиогр.: с. 395 (5 назв.).

1486. Тарасов П.А. Оценка физических свойств почвы на тропях в березняках Красноярского академгородка / П. А. Тарасов, А. В. Тарасова // Вестник КрасГАУ. – 2018. – № 5. – С. 268–274. – Библиогр.: с. 273–274 (17 назв.).

1487. Туркин К.А. Анализ микрофлоры почвы и речной воды в условиях загрязнения нефтепродуктами / К. А. Туркин, Д. А. Шевчук // Экология России и сопредельных территорий : материалы XXIII Междунар. экол. студен. конф. – Новосибирск, 2018. – С. 139. – Библиогр.: с. 139 (3 назв.).

Отбор образцов загрязненной почвы проводили в районе Ванкорского нефтегазового месторождения (Красноярский край), контрольные образцы чистой почвы отбирали в районе заповедника “Столбы”. Отбор образцов воды из реки Енисей проводили в черте города Красноярска.

1488. Тухта С.А. Количественная оценка интенсивности потенциального смыва почв от стока ливневых и талых вод в бассейне реки Куды (Верхнее Приангарье) / С. А. Тухта // XXXVI пленум геоморфологической комиссии Российской академии наук : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием “Геоморфология – наука XXI века” (Барнаул, 24–28 сент. 2018 г.). – Барнаул, 2018. – С. 358–362. – Библиогр.: с. 362 (7 назв.).

1489. Уровни содержания тяжелых металлов в почвах г. Тюмени / Е. Ю. Константинова [и др.] // Современное состояние черноземов : материалы II Междунар. науч. конф. (Ростов-на-Дону, 24–28 сент. 2018 г.). – Ростов н/Д ; Таганрог, 2018. – Т. 2. – С. 270–273. – Библиогр.: с. 273 (5 назв.).

1490. Фукусимские выпадения в Сахалинской области России, сообщение 3: ¹³⁷Cs и ¹³⁴Cs в коровьем молоке / В. П. Рамзаев [и др.] // Радиационная гигиена. – 2018. – Т. 11, № 3. – С. 40–55. – DOI: [10.21514/1998-426X-2018-11-3-40-55](https://doi.org/10.21514/1998-426X-2018-11-3-40-55). – Библиогр.: с. 53–55 (40 назв.).

Приведены данные о радионуклидном загрязнении почв и растительности.

1491. Хаптухаева Н.Н. Эрозионные процессы в межгорных котловинах Западного Забайкалья / Н. Н. Хаптухаева // Современное состояние черноземов :

материалы II Междунар. науч. конф. (Ростов-на-Дону, 24–28 сент. 2018 г.). – Ростов н/Д ; Таганрог, 2018. – Т. 2. – С. 191–193. – Библиогр.: с. 193 (3 назв.).

1492. Чумбаев А.С. Измерение и оценка эрозии почв в результате снеготаяния / А. С. Чумбаев, А. А. Танасиенко // Новые методы и результаты исследований ландшафтов в Европе, Центральной Азии и Сибири. – М., 2018. – Т. 2 : Изучение и мониторинг процессов в почвах и водных объектах. – С. 224–228. – DOI: [10.25680/7597.2018.78.77.145](https://doi.org/10.25680/7597.2018.78.77.145). – Библиогр.: с. 228 (12 назв.).

Приведены данные по югу Западной Сибири.

1493. Шевчук Д.А. Микробиологический анализ нефтезагрязненных почв на территории АЗС г. Красноярска / Д. А. Шевчук, К. А. Туркин // Экология России и сопредельных территорий : материалы XXIII Междунар. экол. студен. конф. – Новосибирск, 2018. – С. 140. – Библиогр.: с. 140 (3 назв.).

1494. Шумилова Л.П. Биологическое разнообразие почвенных микроскопических грибов в условиях техногенной трансформации северных экосистем / Л. П. Шумилова, Л. М. Павлова // VII Дружининские чтения. Природные опасности, современные экологические риски и устойчивость экосистем : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та вод. и экол. проблем ДВО РАН (Хабаровск, 2–5 окт. 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – С. 432–437. – Библиогр.: с. 436–437 (10 назв.).

Исследования проводили в 2013–2015 гг. в Селемджинском районе Амурской области.

1495. Эрбес С.В. Анализ содержания некоторых тяжелых металлов и физико-химических показателей почв придорожной зоны (на примере участка Абакан – Черногорск Федеральной трассы Р-257) / С. В. Эрбес // Вестник Хакасского государственного университета им. Н.Ф. Катанова. – 2018. – № 23. – С. 138–140. – Библиогр.: с. 140 (13 назв.).

1496. Юдина Е.В. Роль отдельных почвенных характеристик в аккумуляции тяжелых металлов (Zn, Cu, Pb, Cd) в условиях городской среды (на примере города Абакан) / Е. В. Юдина // Вопросы современной науки и практики. Университет им. В.И. Вернадского. – 2018. – № 3. – С. 9–18. – DOI: [10.17277/voprosy.2018.03.pp.009–018](https://doi.org/10.17277/voprosy.2018.03.pp.009–018). – Библиогр.: с. 16–17 (8 назв.).

1497. Юдина Е.В. Роль отдельных почвенных характеристик в аккумуляции тяжелых металлов (Zn, Cu, Pb, Cd) в условиях городской среды (на примере города Абакана) / Е. В. Юдина // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 1. – С. 453–456. – Библиогр.: с. 456 (7 назв.).

1498. Belozertseva I.A. Landscape-geochemical principles of mapping of soil degradation and pollution (the example of the basin of Lake Baikal) / I. A. Belozertseva, A. A. Sorokovoy, D. Enkhtaivan // Новые методы и результаты исследований ландшафтов в Европе, Центральной Азии и Сибири. – М., 2018. – Т. 2 : Изучение и мониторинг процессов в почвах и водных объектах. – С. 177–180. – DOI: [10.25680/1657.2018.43.28.134](https://doi.org/10.25680/1657.2018.43.28.134). – Библиогр.: с. 180 (4 назв.).

Ландшафтно-геохимические принципы картирования деградации и загрязнения почв (на примере бассейна озера Байкал).

1499. Kosheleva Yu.A. Effects of long-term fertilization on strontium (SR) and vanadium (V) in agricultural soils of Primorye in Russia under climate change / Yu. A. Kosheleva, Ya. O. Timofeeva // Региональные проблемы. – 2018. – Т. 21, № 3, ч. 1. – С. 62–66. – Библиогр.: с. 65–66 (21 назв.).

Влияние длительного использования удобрений на содержание стронция (Sr) и ванадия (V) в сельскохозяйственных почвах Приморья в России в условиях изменения климата.

См. также № 1293, 1329, 1332, 1338, 1342, 1374, 1389, 1390, 1391, 1420, 1504, 1518, 1677, 1874, 1878, 1882, 1888, 2450, 2704

Охрана и рациональное использование земельных ресурсов

1500. Адельфинская Е.А. Исследование эффективности микробиологической стадии рекультивации нефтезагрязненных земель / Е. А. Адельфинская, А. М. Беляев // Булатовские чтения : материалы II Междунар. науч.-практ. конф. (31 марта 2018 г.). – Краснодар, 2018. – Т. 5 : Химическая технология и экология в нефтяной и газовой промышленности. – С. 41–45. – Библиогр.: с. 45 (5 назв.).

Исследования проведены на почвах Иреляхского месторождения (Якутия).

1501. Алексеева И.И. Рекультивация нарушенных земель в Мирнинском районе Республики Саха (Якутия) / И. И. Алексеева, Е. А. Борисов // Актуальные проблемы геодезии, кадастра, рационального земле- и природопользования : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (24 нояб. 2017 г.). – Тюмень, 2018. – Т. 1. – С. 18–24. – Библиогр.: с. 23–24 (6 назв.).

1502. Андроханов В.А. Развитие теоретических основ рекультивации нарушенных земель в Сибири / В. А. Андроханов, В. С. Артамонова // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 2. – С. 294–297. – Библиогр.: с. 296–297 (16 назв.).

1503. Березин А.Е. Щадящие методы рекультивации земель на заболоченных территориях / А. Е. Березин, Н. В. Паршина // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 2. – С. 303–307. – Библиогр.: с. 306–307 (8 назв.).

Приведены данные по Томской области.

1504. Биологическая рекультивация в Норильском промышленном районе / Г. С. Вараксин [и др.] ; Краснояр. гос. аграр. ун-т, Рос. акад. наук, Сиб. отд-ние, Ин-т леса им. В.Н. Сукачева, Краснояр. науч. центр, Обособ. подразделение. – Красноярск, 2018. – 99 с. – Библиогр.: с. 88–99 (138 назв.).

Определено содержание тяжелых металлов, исследованы микробоценозы и их активность в рекультивируемых почвах. Изучены производственные и экспериментальные рекультивационные культуры, созданные в Норильском промышленном районе. Выявлены виды древесной растительности, устойчивые к промышленным выбросам.

1505. Боронина Н.Ю. Земельный фонд Кытмановского района Алтайского края и его рациональное использование / Н. Ю. Боронина, Н. М. Лучникова // Архитектура, строительство, землеустройство и кадастры на Дальнем Востоке в XXI веке : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Комсомольск-на-Амуре, 24–26 апр. 2018 г.). – Комсомольск-на-Амуре, 2018. – С. 184–190. – Библиогр.: с. 190 (4 назв.).

1506. Дюкарев А.Г. Агрохозяйственное зонирование Томской области на основе качества земельных ресурсов / А. Г. Дюкарев // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 2. – С. 59–63. – Библиогр.: с. 63 (5 назв.).

1507. Ерофеевская Л.А. Разработка способа очистки мерзлотных почв и грунтов от нефтезагрязнений в природно-климатических условиях Якутии : автореф. дис. ... канд. биол. наук / Л. А. Ерофеевская. – Томск, 2018. – 26 с.

1508. Капелькина Л.П. Освоение недр Сибири и рекультивация нарушенных земель / Л. П. Капелькина, А. А. Качубей // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 2. – С. 321–325.

1509. Колмыков Р.П. Рекультивация нарушенных в процессе майнинга земель Кузбасса глазами эксперта государственной экологической экспертизы / Р. П. Колмыков // Углекислотная и экология Кузбасса : сб. тез. докл. VII Междунар. рос.-казахстан. симп. (Кемерово, 7–10 окт. 2018 г.). – Кемерово, 2018. – С. 53.

1510. Лавриненко А.Т. Инновационные методы рекультивации отвалов угледобывающих предприятий в криоаридных условиях Средней Сибири / А. Т. Лавриненко, Е. А. Моршнева // Уголь. – 2018. – № 10. – С. 94–97. – DOI: [10.18796/0041-5790-2018-10-94-97](https://doi.org/10.18796/0041-5790-2018-10-94-97). – Библиогр.: с. 96–97 (12 назв.).

1511. Липина Л.Н. Некоторые проблемы рационального использования земель (на примере Многовершинного горно-обогатительного комбината Хабаровского края) / Л. Н. Липина, А. С. Исыпова // Актуальные проблемы геодезии, кадастра, рационального земле- и природопользования : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (24 нояб. 2017 г.). – Тюмень, 2018. – Т. 1. – С. 240–243. – Библиогр.: с. 243 (3 назв.).

Дана оценка эффективности использования и восстановления земельных ресурсов при освоении месторождения.

1512. Липина Л.Н. Реабилитация земель, нарушенных горными работами на примере Солнечного ГОКА Хабаровского края / Л. Н. Липина, А. С. Исыпова // Материалы 58-й студенческой научно-технической конференции Инженерно-строительного института ТОГУ. – Хабаровск, 2018. – С. 230–233. – Библиогр.: с. 233 (3 назв.).

1513. Напрасников А.Т. Геоинформационная и цифровая мелиорация : учеб.-метод. пособие / А. Т. Напрасников ; отв. ред.: Н. И. Гранина, Е. В. Напрасникова ; Иркут. гос. ун-т, Федер. агентство науч. орг. России, Рос. акад. наук, Сиб. отд-ние, Ин-т географии им. В.Б. Сочавы. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2018. – 288 с. – Библиогр.: с. 141–143.

Обоснована цифровая мелиорация как модель оптимального и оперативного землепользования в эколого-экономических целях. Предложена программа расчетов составляющих водного баланса на основе информации атмосферных осадков и температур воздуха. Приведены данные по Байкальскому региону.

1514. Нестерова Е.А. Приготовление шламово-грунтовой смеси для рекультивации нарушенных земель на основе буровых отходов Нижневартовского месторождения / Е. А. Нестерова // Энергосбережение и инновационные технологии в топливно-энергетическом комплексе : материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов, молодых ученых и специалистов. – Тюмень, 2018. – Т. 2. – С. 194–195.

1515. Новохатин В.В. Технологические приемы регулирования физических свойств староорошаемых почв Западной Сибири / В. В. Новохатин, Н. Г. Осипова // Актуальные проблемы геодезии, кадастра, рационального земле- и природопользования : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (24 нояб. 2017 г.). – Тюмень, 2018. – Т. 2. – С. 44–48.

1516. Опыт биорекультивации в бассейне буферного пруда ОАО “Газпром-нефть-ОНПЗ” / А. И. Григорьев [и др.] // Нефть и окружающая среда : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Омск, 21 сент. 2018 г.). – Омск, 2018. – С. 38–42. – Библиогр.: с. 42 (3 назв.).

Обобщен 25-летний опыт по созданию зеленых насаждений в санитарно-защитной зоне Омского нефтеперерабатывающего завода.

1517. Полохин О.В. Состояние рекультивации техногенных ландшафтов в Приморском крае / О. В. Полохин // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 1. – С. 83–85. – Библиогр.: с. 85 (3 назв.).

1518. Реагентные способы деактивации нефти в почвах. Критический анализ. Ч. 1 / А. А. Пашаян [и др.] // Инновационные пути решения актуальных проблем природопользования и защиты окружающей среды : сб. докл. Междунар. науч.-техн. конф. (Алушта, 4–8 июня 2018 г.). – Белгород, 2018. – Ч. 3. – С. 266–272. – Библиогр.: с. 271–272 (6 назв.).

Представлена технология очистки загрязненных почв Арктики в результате разлива нефти.

1519. Решение проблемы нарушенных почв острова Белый (Карское море) / Р. В. Галиулин [и др.] // Анализ, прогноз и управление природными рисками с учетом глобального изменения климата. ГЕОРИСК-2018 : материалы X Междунар. науч.-практ. конф. по проблемам снижения природ. опасностей и рисков. – М., 2018. – Т. 2. – С. 189–192.

Проблемы риска нарушенных почв острова решаются с использованием технологии рекультивации, включающей применение торфа и получаемого из него гумата калия.

1520. Решение проблемы нарушенных почв Тазовского полуострова (Ямало-Ненецкий автономный округ) / Р. В. Галиулин [и др.] // Анализ, прогноз и управление природными рисками с учетом глобального изменения климата. ГЕОРИСК-2018 : материалы X Междунар. науч.-практ. конф. по проблемам снижения природ. опасностей и рисков. – М., 2018. – Т. 2. – С. 184–188.

О рекультивации нарушенных почв полуострова с использованием торфа и оперативной оценки ее эффективности посредством биохимического анализа почв.

1521. Солдатенко В.С. Анализ проектных природоохранных мероприятий по биологической рекультивации участка "Черемшанский" / В. С. Солдатенко // Инновации в технологиях и образовании : сб. ст. участников XI Междунар. науч. конф. (27–28 апр. 2018 г.). – Белово, Велико-Тырново, Шумен, 2018. – Ч. 2. – С. 149–153. – Библиогр.: с. 153 (11 назв.).

Участок Черемшанский расположен в границах Караканского каменноугольного месторождения (Кемеровская область).

1522. Стуй Р.М. Рекультивация нефтезагрязненных земель на Покачевском лицензионном участке / Р. М. Стуй, С. В. Каунов, Е. В. Гаевая // Энергосбережение и инновационные технологии в топливно-энергетическом комплексе : материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов, молодых ученых и специалистов. – Тюмень, 2018. – Т. 2. – С. 211–214. – Библиогр.: с. 214 (5 назв.).

1523. Устинов М.Т. Критический уровень грунтовых вод как критерий эколого-мелиоративного состояния почв / М. Т. Устинов, М. В. Глистин // Мелиорация и водное хозяйство. – 2018. – № 3. – С. 14–17. – Библиогр.: с. 17 (12 назв.).

Приведены данные по уровню грунтовых вод на территории Новосибирской области.

1524. Челомбитко С.И. Проблемы рекультивации нефтезагрязненных почвогрунтов в условиях тундры / С. И. Челомбитко, А. В. Волков // Состояние, тенденции и проблемы развития нефтегазового потенциала Западной Сибири : материалы Междунар. акад. конф. – Тюмень, 2017. – С. 284–289. – Библиогр.: с. 288–289 (14 назв.).

1525. Шатилов Д.А. Применение фиторекультивации при восстановлении нарушенных земель с использованием отходов добычи и обогащения угля / Д. А. Шатилов // Проблемы промышленной ботаники индустриально развитых регионов : сб. материалов докл. V Междунар. конф. (Кемерово, 2–3 окт. 2018 г.). – Кемерово, 2018. – С. 135–137. – Библиогр.: с. 137.

Исследования проведены на территории Красногорского угольного разреза (Кемеровская область).

1526. Эколого-биологические основы рекультивации техногенных земель Якутии / С. И. Миронова [и др.] // Новые методы и результаты исследований ландшафтов в Европе, Центральной Азии и Сибири. – М., 2018. – Т. 5 : Планиро-

вание, управление и реабилитация ландшафтов. – С. 188–192. – DOI: [10.25680/9542.2018.93.47.386](https://doi.org/10.25680/9542.2018.93.47.386). – Библиогр.: с. 191–192 (16 назв.).

1527. Эффективность современного освоения залежных земель в полупустынном степном агроландшафтном районе Республики Хакасия / Е. Я. Чебокаров [и др.] // Вестник КрасГАУ. – 2018. – № 5. – С. 35–40. – Библиогр.: с. 40 (13 назв.).

1528. Яковченко М.А. Применение фитомелиоративной технологии рекультивации с использованием нетрадиционных сидеральных культур на породных отвалах угледобывающих предприятий Кемеровской области / М. А. Яковченко, А. А. Косолапова // Углекислотная и экология Кузбасса : сб. тез. докл. VII Междунар. рос.-казахстан. симп. (Кемерово, 7–10 окт. 2018 г.). – Кемерово, 2018. – С. 105.

1529. Kühling I. Spatio-temporal analysis of agricultural land-use intensity across the Western Siberian grain belt [Electronic resource] / I. Kühling, G. Broll, D. Trautz // Science of Total Environment. – 2016. – Vol. 544. – P. 271–280. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2015.11.129>. – Bibliogr.: p. 279–280. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0048969715311128>.

Пространственно-временной анализ интенсивности использования сельскохозяйственных земель в зерновом поясе Западной Сибири.

О стратегиях рационального землепользования в регионе.

См. также № 1568, 1614, 1667, 1672, 1677, 2455, 2571

Растительный мир

Общие вопросы

1530. Дабижа М.К. О реализации проекта по созданию электронной базы данных типовых гербарных образцов водных растений, хранящихся на кафедре “Экология и природопользование” ФГБОУ ВО “Дальрыбвтуз” / М. К. Дабижа, И. Н. Черномырдина // Рыболовство – аквакультура : материалы IV Междунар. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Владивосток, 17–18 апр. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 287–289. – Библиогр.: с. 289 (3 назв.).

1531. К юбилею Бимбы-Цырена Батомункуевича Намзалова / В. П. Седельников [и др.] // Природа Внутренней Азии. – 2018. – № 3. – С. 101–105.

Намзалов Б.-Ц. Б. – ученый-биолог, крупный знаток растительности степей, исследователь флоры и фитоценологии, географии аридных экосистем гор Южной Сибири и Центральной Азии.

1532. Красников А.А. История кариологических исследований в Центральном сибирском ботаническом саду СО РАН (2013–2017 гг.) / А. А. Красников // Растительный мир Азиатской России. – 2018. – № 4. – С. 108–112. – DOI: [10.21782/RMAR1995-2449-2018-4\(108-112\)](https://doi.org/10.21782/RMAR1995-2449-2018-4(108-112)). – Библиогр.: с. 110–112.

1533. Памяти Валентины Алексеевны Пентеговой (20.06.1918 – 06.10.2000) // Химия природных соединений (Узбекистан). – 2018. – № 4. – С. 702.

Пентегова В.А. – доктор химических наук, профессор, заслуженный деятель науки РСФСР, исследователь состава живицы хвойных Сибири.

См. также № 2538

Систематика. Флористика

1534. Алексеева Н.А. К вопросу о лишенофлоре заказника "Поваровский" (Тюменская область) / Н. А. Алексеева // Естественные и технические науки. – 2018. – № 7. – С. 18–23. – Библиогр.: с. 22–23 (17 назв.).

1535. Андичева А.И. Систематическая структура синантропной флоры лесостепной зоны национального парка "Шушенский бор" / А. И. Андичева, Е. Г. Лагунова // *Juvenis scientia*. – 2017. – № 12. – С. 9–11. – Библиогр.: с. 10–11 (11 назв.).

1536. Анисимова О.В. Скульптура клеточной стенки *Euastrum Ralfs*: новые признаки рода / О. В. Анисимова // Вестник Московского университета. Серия 16, Биология. – 2016. – № 3. – С. 49–54. – Библиогр.: с. 53 (25 назв.).

Изучены водоросли из Московской, Тверской, Псковской областей и республик Карелия, Алтай, Якутия.

1537. Антонова Л.А. Новые и редко встречающиеся адвентивные виды во флоре Хабаровского края / Л. А. Антонова // *Turczaninowia*. – 2018. – Т. 21, вып. 3. – С. 97–101. – DOI: [10.14258/turczaninowia.21.3.13](https://doi.org/10.14258/turczaninowia.21.3.13). – Библиогр.: с. 100–101.

1538. Арефьев С.П. Ксилотрофные базидиомицеты, проявляющие фитопатогенные свойства в Западной Сибири / С. П. Арефьев // Проблемы лесной фитопатологии и микологии : материалы X Междунар. конф., посвящ. 80-летию со дня рождения д.б.н. В.И. Крутова (Петрозаводск, 15–19 окт. 2018 г.). – М. ; Петрозаводск, 2018. – С. 13–15. – Библиогр.: с. 15.

Приведен обзор состава и активности фитопатогенных ксилотрофных грибов по древесным породам, распространенным на территории Тюменской области.

1539. Бондарцева М.А. Ассоциация *Hypocreopsis lichenoides* и *Hymenochaete tabacina* / М. А. Бондарцева, И. В. Змитрович // Бюллетень Московского общества испытателей природы. Отдел биологический. – 2016. – Т. 121, вып. 4. – С. 52–57. – Библиогр.: с. 57.

Изучен гербарный материал по *Hypocreopsis lichenoides* из Швеции, европейской (Архангельская, Ленинградская и Нижегородская области) и азиатской (Магаданская область) частей России.

1540. Васюков В.М. *Thymus malyshevii* (Lamiaceae) – новый вид из Восточного Саяна (Иркутская область) / В. М. Васюков, Д. А. Кривенко // Ботанический журнал. – 2018. – Т. 103, № 8. – С. 1003–1005. – DOI: [10.7868/S0006813618080057](https://doi.org/10.7868/S0006813618080057). – Библиогр.: с. 1005.

1541. Вернослава М.И. Адвентивный компонент флоры бассейна р. Мая (Хабаровский край, Аяно-Майский район) / М. И. Вернослава // VII Дружининские чтения. Природные опасности, современные экологические риски и устойчивость экосистем : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та вод. и экол. проблем ДВО РАН (Хабаровск, 2–5 окт. 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – С. 347–349. – Библиогр.: с. 349 (4 назв.).

1542. Власова Н.В. Типовые образцы названий таксонов родов *Silene* и *Lychnis* (Caryophyllaceae) в коллекции Гербария имени М.Г. Попова (NSK) / Н. В. Власова // Растительный мир Азиатской России. – 2018. – № 3. – С. 36–41. – DOI: [10.21782/RMAR1995-2449-2018-3\(36-41\)](https://doi.org/10.21782/RMAR1995-2449-2018-3(36-41)). – Библиогр.: с. 41.

1543. Войлошникова А.Ю. Систематическая структура лишайников северовосточной части Шалоблинского бора (Курагинский район, Красноярский край) / А. Ю. Войлошникова // *Juvenis scientia*. – 2017. – № 12. – С. 12–13. – Библиогр.: с. 13 (10 назв.).

1544. Воробьева И.Г. Микобиота листьев растений рода *Viola* (Violaceae) в коллекции Центрального сибирского ботанического сада СО РАН / И. Г. Воро-

бьева, М. А. Томошевич, Т. В. Елисафенко // Растительный мир Азиатской России. – 2018. – № 4. – С. 3–10. – DOI: [10.21782/RMAR1995-2449-2018-4\(3-10\)](https://doi.org/10.21782/RMAR1995-2449-2018-4(3-10)). – Библиогр.: с. 10.

1545. Габышев В.А. К изучению влияния концентрации органических и биогенных веществ на ценотическую и флористическую структуру сообществ миксотрофных фитофлагеллят крупных субарктических рек Восточной Сибири / В. А. Габышев, О. И. Габышева // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2018. – № 6. – С. 93–97. – Библиогр.: с. 97 (9 назв.).

1546. Гамова Н.С. Дополнения к флоре Байкальского заповедника / Н. С. Гамова, С. В. Дудов // Turczaninowia. – 2018. – Т. 21, вып. 3. – С. 21–28. – DOI: [10.14258/turczaninowia.21.3.3](https://doi.org/10.14258/turczaninowia.21.3.3). – Библиогр.: с. 26–28.

1547. Генкал С.И. Виды рода Geissleria (Bacillariophyta) в России: морфология, таксономия, распространение / С. И. Генкал, М. И. Ярушина // Биология внутренних вод. – 2018. – № 4. – С. 9–17. – DOI: [10.1134/S0320965218040071](https://doi.org/10.1134/S0320965218040071). – Библиогр.: с. 16–17 (29 назв.).

Изучен фитопланктон водных экосистем северных районов Западной и Восточной Сибири и Корякского нагорья Камчатки.

1548. Голованова М.Ю. Флора долины реки Амыл в среднем течении (Красноярский край) / М. Ю. Голованова // Juvenis scientia. – 2017. – № 11. – С. 19–21. – Библиогр.: с. 21 (10 назв.).

1549. Дополнения к флоре Башелакского хребта (Алтайский край, Республика Алтай) / И. А. Артемов [и др.] // Растительный мир Азиатской России. – 2018. – № 3. – С. 53–60. – DOI: [10.21782/RMAR1995-2449-2018-3\(53-60\)](https://doi.org/10.21782/RMAR1995-2449-2018-3(53-60)). – Библиогр.: с. 60.

1550. Дьяченко А.П. Новые виды мхов для южных тундр Ямало-Гыданского региона Западно-Сибирской Арктики / А. П. Дьяченко, О. Г. Воронова // Turczaninowia. – 2018. – Т. 21, вып. 3. – С. 45–50. – DOI: [10.14258/turczaninowia.21.3.5](https://doi.org/10.14258/turczaninowia.21.3.5). – Библиогр.: с. 49–50.

1551. Ендонова Г.Б. Новые местонахождения трех видов семейства Caryophyllaceae, встречающихся в Бурятии / Г. Б. Ендонова, Т. П. Анцупова // Бюллетень Московского общества испытателей природы. Отдел биологический. – 2016. – Т. 121, вып. 6. – С. 81–82. – Библиогр.: с. 81–82.

1552. Еромасова Н.И. Аннотированный список эпигейных лишайников березово-соснового леса Ермаковского района (Красноярский край) / Н. И. Еромасова // Juvenis scientia. – 2017. – № 11. – С. 13–14. – Библиогр.: с. 14 (16 назв.).

1553. Желудева Е.В. Дополнение к лишенофлоре Кава-Челомджинского участка заповедника “Магаданский” / Е. В. Желудева // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2018. – № 4. – С. 89–98. – Библиогр.: с. 96–97.

1554. Желудева Е.В. Дополнение к флоре лишайников Северо-Восточного Приохотья (Магаданская область) / Е. В. Желудева, Т. В. Макрый // Растительный мир Азиатской России. – 2018. – № 4. – С. 11–18. – DOI: [10.21782/RMAR1995-2449-2018-4\(11-18\)](https://doi.org/10.21782/RMAR1995-2449-2018-4(11-18)). – Библиогр.: с. 17–18.

1555. Зелихина С.В. Анализ флоры и особенности распространения ядовитых растений Хинганского заповедника / С. В. Зелихина // Географические и геоэкологические исследования на Дальнем Востоке. – Владивосток, 2018. – Вып. 13 : Сборник статей XV молодежной конференции с элементами научной школы (Владивосток, 11–12 окт. 2018 г.). – С. 44–53. – Библиогр.: с. 51–52 (22 назв.).

1556. Инсаров Г.Э. Мониторинг лишайников в альпийском поясе гор в условиях изменения климата / Г. Э. Инсаров, Е. А. Давыдов // Проблемы лесной

фитопатологии и микологии : материалы X Междунар. конф., посвящ. 80-летию со дня рождения д.б.н. В.И. Крутова (Петрозаводск, 15–19 окт. 2018 г.). – М. ; Петрозаводск, 2018. – С. 71–73. – Библиогр.: с. 72–73.

Результаты мониторинговых исследований лишайников Катунского биосферного заповедника (Республика Алтай).

1557. Каботов Е.Э. Редкие грибы Дальнего Востока России / Е. Э. Каботов // Молодые исследователи агропромышленного и лесного комплексов – регионам : сб. науч. тр. по результатам работы III Междунар. молодеж. науч.-практ. конф. – Вологда ; Молочное, 2018. – Т. 3, ч. 1 : Биологические науки. – С. 254–259. – Библиогр.: с. 259 (11 назв.).

Приведено описание некоторых видов грибов Дальнего Востока и Амурской области, их особенности и использование.

1558. Казьмина С.С. Инвазионный компонент флоры отвалов горно-таежной подзоны Кузбасса / С. С. Казьмина // Проблемы промышленной ботаники индустриально развитых регионов : сб. материалов докл. V Междунар. конф. (Кемерово, 2–3 окт. 2018 г.). – Кемерово, 2018. – С. 53–55. – Библиогр.: с. 55.

1559. Киселева А.Г. Разнообразие хвойных видов и редких видов лишайников на островах Приморского края / А. Г. Киселева, И. М. Родникова // VII Дружининские чтения. Природные опасности, современные экологические риски и устойчивость экосистем : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та вод. и экол. проблем ДВО РАН (Хабаровск, 2–5 окт. 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – С. 358–362. – Библиогр.: с. 361–362 (19 назв.).

1560. Клочкова Н.Г. Ревизия видового состава морской альгофлоры Восточного Сахалина и дополнения к ней / Н. Г. Клочкова, Т. А. Клочкова // Вестник Камчатского государственного технического университета. – 2018. – Вып. 45. – С. 80–97. – DOI: [10.17217/2079-0333-2018-45-80-97](https://doi.org/10.17217/2079-0333-2018-45-80-97). – Библиогр.: с. 95–97 (30 назв.).

1561. Ковтонюк Н.К. Семейство Primulaceae в виртуальном гербарии Центрального сибирского ботанического сада СО РАН / Н. К. Ковтонюк, И. В. Хан, Е. А. Гатилова // Растительный мир Азиатской России. – 2018. – № 4. – С. 19–29. – DOI: [10.21782/RMAR1995-2449-2018-4\(19-29\)](https://doi.org/10.21782/RMAR1995-2449-2018-4(19-29)). – Библиогр.: с. 28–29.

1562. Коляда А.Е. Диатомовая флора донных осадков Чукотского моря (коллонка LV-77–3–1) / А. Е. Коляда // Рыболовство – аквакультура : материалы IV Междунар. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Владивосток, 17–18 апр. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 206–209. – Библиогр.: с. 208–209 (10 назв.).

1563. Кривенко Д.А. Находки цветковых растений на юге Восточной Сибири / Д. А. Кривенко // Бюллетень Московского общества испытателей природы. Отдел биологический. – 2016. – Т. 121, вып. 6. – С. 80–81. – Библиогр.: с. 80–81.

Изучена коллекция гербарных образцов, собранных на территории Бурятии, Иркутской области и Красноярского края.

1564. Крюкова М.В. Редкие и исчезающие виды сосудистых растений национального парка "Ануйский" (Хабаровский край) / М. В. Крюкова // VII Дружининские чтения. Природные опасности, современные экологические риски и устойчивость экосистем : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та вод. и экол. проблем ДВО РАН (Хабаровск, 2–5 окт. 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – С. 366–370. – Библиогр.: с. 370 (4 назв.).

1565. Кузнецова Е.Ф. Предварительные данные по флоре мхов п-ова Кони (Ольский участок ГПЗ "Магаданский") / Е. Ф. Кузнецова // Научная молодежь – Северо-Востоку России : материалы VII межрегион. конф. молодых ученых (Магадан, 24–25 мая 2018 г.). – Магадан, 2018. – Вып. 7. – С. 65–67. – Библиогр.: с. 66–67 (15 назв.).

1566. Куприянов А.Н. Структура ценопопуляций *Adonis villosa* Ledeb. в Кемеровской области / А. Н. Куприянов, Б. Г. Андреев // Проблемы промышленной ботаники индустриально развитых регионов : сб. материалов докл. V Междунар. конф. (Кемерово, 2–3 окт. 2018 г.). – Кемерово, 2018. – С. 63–66.

1567. Купцова В.А. Видовой состав мхов растительных сообществ водно-болотных экосистем заповедника “Болоньский” / В. А. Купцова, Е. Н. Захарченко // VII Дружининские чтения. Природные опасности, современные экологические риски и устойчивость экосистем : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та вод. и экол. проблем ДВО РАН (Хабаровск, 2–5 окт. 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – С. 375–379. – Библиогр.: с. 378–379 (10 назв.).

1568. Ламанова Т.Г. Опыт использования редких и исчезающих видов растений сибирской флоры при рекультивации породных отвалов Кузнецкой котловины / Т. Г. Ламанова, Н. В. Шеремет, В. М. Доронькин // Растительные ресурсы. – 2018. – Т. 54, вып. 3. – С. 393–408. – DOI: [10.7868/S0033994618030060](https://doi.org/10.7868/S0033994618030060). – Библиогр.: с. 405–406 (28 назв.).

1569. Лапшина Е.Д. Дополнение к флоре мхов и печеночников природного парка “Нумто” (Ханты-Мансийский автономный округ, Западная Сибирь) / Е. Д. Лапшина, И. В. Филиппов, Е. Л. Веревкина // Динамика окружающей среды и глобальные изменения климата. – 2018. – Т. 9, № 1. – С. 3–21. – DOI: [10.17816/edgcc12951](https://doi.org/10.17816/edgcc12951).

1570. Лещинская М.А. Дендрофлора города Черногорска (Республика Хакасия) / М. А. Лещинская, Е. Г. Лагунова // *Juvenis scientia*. – 2017. – № 11. – С. 11–12. – Библиогр.: с. 12 (8 назв.).

1571. Малиновских А.А. Инвазионные виды растений на вырубках и гарях в равнинных сосновых лесах Алтайского края / А. А. Малиновских // Проблемы промышленной ботаники индустриально развитых регионов : сб. материалов докл. V Междунар. конф. (Кемерово, 2–3 окт. 2018 г.). – Кемерово, 2018. – С. 83–85. – Библиогр.: с. 85.

1572. Моторыкина Т.Н. Пересмотр систематического положения некоторых таксонов рода *Potentilla* L. (Rosaceae) флоры Приамурья и Приморья / Т. Н. Моторыкина // VII Дружининские чтения. Природные опасности, современные экологические риски и устойчивость экосистем : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та вод. и экол. проблем ДВО РАН (Хабаровск, 2–5 окт. 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – С. 383–387. – Библиогр.: с. 387 (176 назв.).

1573. Мочалова О.А. Дополнения к флоре Магаданской области / О. А. Мочалова, М. Г. Хорева // Бюллетень Московского общества испытателей природы. Отдел биологический. – 2016. – Т. 121, вып. 6. – С. 82–84. – Библиогр.: с. 84.

1574. Музыка С.М. Новые сведения о распространении редкого вида макромицета *Sparassis crispa* (Иркутская область) / С. М. Музыка // Проблемы лесной фитопатологии и микологии : материалы X Междунар. конф., посвящ. 80-летию со дня рождения д.б.н. В.И. Крутова (Петрозаводск, 15–19 окт. 2018 г.). – М. ; Петрозаводск, 2018. – С. 119–121. – Библиогр.: с. 121.

1575. Надькина В.Ю. Флористический состав штормовых выбросов в бухте Патрокл (пролив Босфор-Восточный, Японское море) / В. Ю. Надькина // Рыболовство – аквакультура : материалы IV Междунар. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Владивосток, 17–18 апр. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 221–224. – Библиогр.: с. 224 (6 назв.).

1576. Науменко Ю.В. Виды рода *Closterium* (Closteriaceae) в водных объектах Западной Сибири / Ю. В. Науменко // Растительный мир Азиатской

России. – 2018. – № 3. – С. 3–8. – DOI: [10.21782/RMAR1995-2449-2018-3\(3-8\)](https://doi.org/10.21782/RMAR1995-2449-2018-3(3-8)). – Библиогр.: с. 7–8.

1577. Находки видов *Stipa* в Республике Алтай и Алтайском крае / Е. О. Пущина [и др.] // *Turczaninowia*. – 2018. – Т. 21, вып. 3. – С. 77–80. – DOI: [10.14258/turczaninowia.21.3.10](https://doi.org/10.14258/turczaninowia.21.3.10). – Библиогр.: с. 80.

1578. Находки новых и занесенных в Красную книгу видов в Новосибирской области / А. Е. Колосова [и др.] // *Растительный мир Азиатской России*. – 2018. – № 4. – С. 80–88. – DOI: [10.21782/RMAR1995-2449-2018-4\(80-88\)](https://doi.org/10.21782/RMAR1995-2449-2018-4(80-88)). – Библиогр.: с. 86–88.

1579. Николин Е.Г. Иллюстрированная флора окрестностей Международной биологической станции "Лена-Норденшельд" / Е. Г. Николин, И. А. Якшина, В. В. Петровский ; М-во природ. ресурсов и экологии Рос. Федерации, Усть-Лен. гос. природ. заповедник. – Новосибирск : Наука, 2018. – 116 с. – (Серия "Усть-Ленский государственный природный заповедник: биологическое разнообразие"). – Библиогр.: с. 115.

Приведены сведения о составе локальной флоры окрестностей станции, расположенной на территории Усть-Ленского природного заповедника, относящейся к числу естественных, мало измененных под влиянием человека объектов (98,5% ее состава представлено аборигенной фракцией, 3 вида – адвентивный компонент, 5 видов – интродуценты), что обеспечивается природоохранными мероприятиями и представляется очень важным для понимания естественных процессов трансформации природы.

1580. Новые данные о распространении видов семейства *Orchidaceae* для некоторых регионов России / П. Г. Ефимов [и др.] // *Ботанический журнал*. – 2018. – Т. 103, № 7. – С. 923–930. – DOI: [10.7868/S0006813618070062](https://doi.org/10.7868/S0006813618070062). – Библиогр.: с. 927–928.

Приведены данные по орхидным Сахалинской области, Приморского края, республик Коми, Тыва, Якутия.

1581. Новые и редко встречающиеся в Бурятии таксоны адвентивных растений из охранной зоны Байкальского заповедника / Н. С. Гамова [и др.] // *Turczaninowia*. – 2018. – Т. 21, вып. 3. – С. 12–20. – DOI: [10.14258/turczaninowia.21.3.2](https://doi.org/10.14258/turczaninowia.21.3.2). – Библиогр.: с. 17–20.

1582. Овчинникова С.В. Типовые образцы названий таксонов родов *Astragalus* и *Oxytropis* (*Fabaceae*) в коллекции Гербария имени М.Г. Попова (NSK) / С. В. Овчинникова, Е. А. Пинженина // *Растительный мир Азиатской России*. – 2018. – № 4. – С. 37–50. – DOI: [10.21782/RMAR1995-2449-2018-4\(37-50\)](https://doi.org/10.21782/RMAR1995-2449-2018-4(37-50)). – Библиогр.: с. 49–50.

1583. Омела окрашенная (*Viscum coloratum* (Ком.) Nakai в Восточной Азии (таксономия, ареал, возможности использования) [Электронный ресурс] / П. Г. Горовой [и др.] // *Acta Biologica Sibirica*. – 2018. – Т. 4, № 4. – С. 103–107. – DOI: [10.14258/abs.v4i4.4882](https://doi.org/10.14258/abs.v4i4.4882). – Библиогр.: с. 106–107. – URL: <http://journal.asu.ru/biol/article/view/4882/3770>.

Приведены данные о распространении омелы окрашенной на территории южной части Дальнего Востока.

1584. Пашенова Н.В. Фитопатогенные виды офиостомовых грибов на хвойных породах в Сибири / Н. В. Пашенова, А. А. Перцова, Ю. Н. Баранчиков // *Проблемы лесной фитопатологии и микологии : материалы X Междунар. конф., посвящ. 80-летию со дня рождения д.б.н. В.И. Крутова (Петрозаводск, 15–19 окт. 2018 г.)*. – М. ; Петрозаводск, 2018. – С. 144–147. – Библиогр.: с. 147.

Исследования проведены в лесах Южной Сибири.

1585. Прозорова Л.А. Редкие и новые виды организмов Дальневосточного морского заповедника. 1. Фаллальные грибы (*Phallales: Phallaceae*) / Л. А. Прозорова, Ю. А. Ребриев, В. А. Терновенко // *Биота и среда заповедных территорий*. – 2018. – № 3. – С. 48–53. – Библиогр.: с. 52 (9 назв.).

1586. Пчелкин А.В. Доминантная структура эпифитной лишенобиоты кедра сибирского и лиственницы даурской в Сохондинском биосферном заповеднике / А. В. Пчелкин // Проблемы лесной фитопатологии и микологии : материалы X Междунар. конф., посвящ. 80-летию со дня рождения д.б.н. В.И. Крутова (Петрозаводск, 15–19 окт. 2018 г.). – М. ; Петрозаводск, 2018. – С. 157–158.

1587. Родина Е.Ю. Система APG IV и ее сравнение с системой Тахтаджяна на примере покрытосеменных Сахалинской области / Е. Ю. Родина, Д. А. Олейник // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2018. – № 9. – С. 98–105. – Библиогр.: с. 105 (7 назв.).

1588. Сабирова Н.Д. Новые адвентивные виды во флоре Сахалина / Н. Д. Сабирова, Р. Н. Сабиров // Ботанический журнал. – 2018. – Т. 103, № 7. – С. 930–933. – DOI: [10.7868/S0006813618070074](https://doi.org/10.7868/S0006813618070074). – Библиогр.: с. 931–932.

1589. Тупицына Н.Н. Новые данные о спорышах (*Polygonum L.*, *Polygonaceae*) северной части Красноярского края / Н. Н. Тупицына, М. Н. Ломоносова // Бюллетень Московского общества испытателей природы. Отдел биологический. – 2016. – Т. 121, вып. 3. – С. 78–79. – Библиогр.: с. 78–79.

1590. Федина Л.А. *Tussilago farfara* (Asteraceae) – заносный вид в Уссурийском заповеднике (Приморский край) / Л. А. Федина // Ботанический журнал. – 2018. – Т. 103, № 7. – С. 919–922. – DOI: [10.7868/S0006813618070050](https://doi.org/10.7868/S0006813618070050). – Библиогр.: с. 921.

1591. Флористические находки в Омской области / А. Н. Ефремов [и др.] // Бюллетень Московского общества испытателей природы. Отдел биологический. – 2016. – Т. 121, вып. 3. – С. 74–77. – Библиогр.: с. 76–77.

1592. Флористические находки в южных районах Приенисейской Сибири (чужеродные растения) / А. Л. Эбель [и др.] // Растительный мир Азиатской России. – 2018. – № 4. – С. 89–94. – DOI: [10.21782/RMAR1995-2449-2018-4\(89-94\)](https://doi.org/10.21782/RMAR1995-2449-2018-4(89-94)). – Библиогр.: с. 93–94.

Материал собран на территории республик Тыва, Хакасия и Красноярского края.

1593. Хлестакова Е.Е. Паслен Китагавы (*Solanum kitagawae* Schonbeck-Temesy) – краснокнижный вид Амурской области / Е. Е. Хлестакова // Молодые исследователи агропромышленного и лесного комплексов – регионам : сб. науч. тр. по результатам работы III Междунар. молодеж. науч.-практ. конф. – Вологда ; Молочное, 2018. – Т. 3, ч. 1 : Биологические науки. – С. 310–312. – Библиогр.: с. 312 (5 назв.).

1594. Шауло Д.Н. Новые находки адвентивных и аборигенных видов в Новосибирской области / Д. Н. Шауло, Е. Ю. Зыкова // *Turczaninowia*. – 2018. – Т. 21, вып. 3. – С. 63–71. – DOI: [10.14258/turczaninowia.21.3.8](https://doi.org/10.14258/turczaninowia.21.3.8). – Библиогр.: с. 67–71.

1595. Шереметов Р.Т. Влияние морфологических особенностей речных бассейнов на таксономическое богатство флоры / Р. Т. Шереметов, С. А. Шереметова // Проблемы промышленной ботаники индустриально развитых регионов : сб. материалов докл. V Междунар. конф. (Кемерово, 2–3 окт. 2018 г.). – Кемерово, 2018. – С. 125–129. – Библиогр.: с. 129.

Исследовались таксономические параметры флор (число видов, родов, семейств) в бассейне реки Томь (Западная Сибирь).

1596. Шереметова С.А. Инвазионные растения во флоре города Кемерово / С. А. Шереметова, И. А. Хрусталева // Проблемы промышленной ботаники индустриально развитых регионов : сб. материалов докл. V Междунар. конф. (Кемерово, 2–3 окт. 2018 г.). – Кемерово, 2018. – С. 129–131. – Библиогр.: с. 131.

1597. Шеховцова И.Н. Типовые образцы названий таксонов семейства *Cyperaceae* в коллекции Гербария имени М.Г. Попова (NSK) / И. Н. Шеховцова // Растительный мир Азиатской России. – 2018. – № 3. – С. 42–52. – DOI: [10.21782/RMAR1995-2449-2018-3\(42-52\)](https://doi.org/10.21782/RMAR1995-2449-2018-3(42-52)). – Библиогр.: с. 52.

1598. Ширяев А.Г. Географическая дифференциация разнообразия клавариоидных грибов арктической границы леса / А. Г. Ширяев // Грибные сообщества лесных экосистем. – М. ; Петрозаводск, 2018. – Т. 5. – С. 150–162. – Библиогр.: с. 161–162.

1599. Ширяев А.Г. Изменение видового богатства клавариоидных грибов в лесотундровой зоне Евразии / А. Г. Ширяев // Проблемы лесной фитопатологии и микологии : материалы X Междунар. конф., посвящ. 80-летию со дня рождения д.б.н. В.И. Крутова (Петрозаводск, 15–19 окт. 2018 г.). – М. ; Петрозаводск, 2018. – С. 223–225. – Библиогр.: с. 224–225.

1600. Barkalov V.Yu. A new species of *Silene* L. (Caryophyllaceae) from the Russian Far East / V. Yu. Barkalov, P. V. Krestov // *Botanica Pacifica*. – 2018. – Vol. 7, № 1. – P. 81–84. – DOI: [10.17581/bp.2018.07101](https://doi.org/10.17581/bp.2018.07101). – Bibliogr.: p. 84.

Новый вид рода *Silene* (Caryophyllaceae) с российского Дальнего Востока.

Приведено описание нового для науки вида – *Silene badzhalsensis* (Caryophyllaceae) с Баджалского хребта (Хабаровский край).

1601. Konoreva L.A. Lichen genus *Micarea* Fr. in Asian part of Russia. Sakha republic (Yakutia) and Trans-Baikal territory / L. A. Konoreva, S. V. Chesnokov, L. N. Por-yadina // *Turczaninowia*. – 2018. – Т. 21, вып. 3. – с. 102–120. – DOI: [10.14258/turczaninowia.21.3.14](https://doi.org/10.14258/turczaninowia.21.3.14). – Библиогр.: с. 116–120.

Лишайники рода *Micarea* Fr. азиатской части России. Республика Саха (Якутия) и Забайкальский край.

1602. Tchabanenko S.I. Lichens collected in the Sakhalin botanical garden: new records to Russia, the Russian Far East and Sakhalin island / S. I. Tchabanenko, L. A. Konoreva, S. V. Chesnokov // *Botanica Pacifica*. – 2018. – Vol. 7, № 1. – P. 71–79. – DOI: [10.17581/bp.2018.07111](https://doi.org/10.17581/bp.2018.07111). – Bibliogr.: p. 77–79.

Находки лишайников на территории Сахалинского ботанического сада: новые виды для России, Дальнего Востока и острова Сахалин.

1603. Urbanavichene I. New lichen records from the mountain forests of Southern Siberia / I. Urbanavichene, Z. Palice, G. Urbanavichus // *Turczaninowia*. – 2018. – Т. 21, вып. 3. – с. 81–88. – DOI: [10.14258/turczaninowia.21.3.11](https://doi.org/10.14258/turczaninowia.21.3.11). – Библиогр.: с. 85–88.

Новые находки лишайников из горно-таежных лесов Южной Сибири.

Представлено дополнение к флоре лишайников Байкальского заповедника и природного парка "Ергаки".

См. также № 1336, 1606, 1702, 1720, 1748, 1752, 1771, 1794, 1844, 1861, 1869, 1879, 1894, 1899

Растительность. Фитоценология

1604. Антонова Л.А. Уязвимость растительных сообществ к инвазиям чужеродных видов растений (Хабаровский край) / Л. А. Антонова // VII Дружининские чтения. Природные опасности, современные экологические риски и устойчивость экосистем : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та вод. и экол. проблем ДВО РАН (Хабаровск, 2–5 окт. 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – С. 335–339. – Библиогр.: с. 339 (5 назв.).

1605. Васендина И.С. Разработка метода обработки информации об объектах северных экосистем на основе структурного моделирования : автореф. дис. ... канд. техн. наук / И. С. Васендина. – М., 2018. – 23 с.

Исследовался растительный покров наземных экосистем Крайнего Севера.

1606. Дахова Е.В. Растительность Дальнего Востока : учеб. пособие / Е. В. Дахова ; науч. ред. Л. П. Майорова ; Тихоокеан. гос. ун-т. – Хабаровск : Изд-во ТОГУ, 2018. – 120 с.

Растительность и флора Дальнего Востока, с. 86–118.

1607. Дудов С.В. Крупномасштабное картографирование растительности Зейского государственного природного заповедника / С. В. Дудов // География и природные ресурсы. – 2018. – № 4. – С. 66–75. – DOI: [10.21782/GIPR0206-1619-2018-4\(66-75\)](https://doi.org/10.21782/GIPR0206-1619-2018-4(66-75)). – Библиогр.: с. 75 (22 назв.).

1608. Етылина А.С. Фитоценоз историко-культурного памятника "Аван" / А. С. Етылина // Особо охраняемые природные территории: состояние, проблемы и перспективы развития: Всерос. науч.-практ. конф. (с междунар. участием), посвящ. 30-летию нац. парка "Плещеево озеро" (23–26 сент. 2018 г.). – Переславль-Залесский, 2018. – С. 224–226. – Библиогр.: с. 226.

Исследования проведены на территории Чукотского автономного округа.

1609. Закономерности пространственной организации растительного покрова юго-востока Западно-Сибирской равнины в зависимости от климатических параметров и рельефа территории / И. Д. Зольников [и др.] // Новые методы и результаты исследований ландшафтов в Европе, Центральной Азии и Сибири. – М., 2018. – Т. 2 : Изучение и мониторинг процессов в почвах и водных объектах. – С. 173–176. – DOI: [10.25680/2022.2018.95.89.133](https://doi.org/10.25680/2022.2018.95.89.133). – Библиогр.: с. 176 (3 назв.).

1610. Осипов С.В. Пойменные серии растительного покрова и населения птиц в горно-таежных ландшафтах Буреинского нагорья / С. В. Осипов, М. Ф. Бисеров // Бюллетень Московского общества испытателей природы. Отдел биологических. – 2016. – Т. 121, вып. 1. – С. 43–52. – Библиогр.: с. 50–52.

Исследования проведены на территории Буреинского заповедника (Хабаровский край).

1611. Перемитина Т.О. Анализ состояния растительности угледобродных месторождений Западной Сибири с применением спутниковых данных / Т. О. Перемитина, И. Г. Яценко // Булатовские чтения : материалы II Междунар. науч.-практ. конф. (31 марта 2018 г.). – Краснодар, 2018. – Т. 5 : Химическая технология и экология в нефтяной и газовой промышленности. – С. 245–249. – Библиогр.: с. 248 (8 назв.).

Проанализированы значения вегетационных индексов NDVI для территорий нефтяных и нефтегазовых месторождений Томской области.

1612. Петропавловский Б.С. Эколого-фитоценотические комплексы разных структурных уровней растительного покрова и их использование для прогнозирования динамики растительности в связи с изменением ведущих факторов среды (на примере Земли и Среднего Сихотэ-Алиня – Приморский край) / Б. С. Петропавловский // Устойчивое развитие горных территорий Кавказа. – М., 2018. – Т. 1. – С. 187–194. – Библиогр.: с. 193–194 (24 назв.).

1613. Петропавловский Б.С. Эколого-фитоценотические комплексы разных структурных уровней растительного покрова и их использование для прогнозирования динамики растительности в связи с изменением ведущих факторов среды (на примере Земли и Среднего Сихотэ-Алиня – Приморский край) / Б. С. Петропавловский // Грозненский естественнонаучный бюллетень. – 2018. – Т. 3, № 3. – С. 44–54. – DOI: [10.25744/genb.2018.11.3.006](https://doi.org/10.25744/genb.2018.11.3.006). – Библиогр.: с. 51–52 (24 назв.).

1614. Разработка комплексных мероприятий по фитосанации для восстановления агроэкосистем в промышленном регионе / И. И. Шепелев [и др.] // Вестник КрасГАУ. – 2018. – № 5. – С. 285–290. – Библиогр.: с. 289–290 (13 назв.).

Определение перспективных видов многолетних травянистых растений для фитосанации почвенного покрова на загрязненных территориях в районе шламохранилища АО "РУСАЛ Ачинск" (Красноярский край).

1615. Распутина Е.А. Картографирование потенциальных ареалов видов растений на северном макросклоне хр. Хамар-Дабан (Южная Сибирь) с использованием метода биоклиматического моделирования / Е. А. Распутина,

Н. А. Попов, В. В. Чепинога // Геодезия и картография. – 2018. – Т. 79, № 9. – С. 10–19. – DOI: [10.22389/0016-7126-2018-939-9-10-19](https://doi.org/10.22389/0016-7126-2018-939-9-10-19). – Библиогр.: с. 18 (12 назв.).

1616. Редкие и исчезающие растения на отвалах Кузбасса / Т. О. Стрельникова [и др.] // Проблемы промышленной ботаники индустриально развитых регионов : сб. материалов докл. V Междунар. конф. (Кемерово, 2–3 окт. 2018 г.). – Кемерово, 2018. – С. 107–109. – Библиогр.: с. 108–109.

1617. Седельникова Н.В. Оценка участия видов лишайников в высокогорных фитоценозах Республики Тыва / Н. В. Седельникова, В. П. Седельников // Растительный мир Азиатской России. – 2018. – № 3. – С. 9–35. – DOI: [10.21782/RMAR1995-2449-2018-3\(9-35\)](https://doi.org/10.21782/RMAR1995-2449-2018-3(9-35)). – Библиогр.: с. 35.

1618. Силяев Д.И. Запасы и структура подземного растительного вещества в травяных экосистемах Республики Хакасия / Д. И. Силяев // Экология России и сопредельных территорий : материалы XXIII Междунар. экол. студен. конф. – Новосибирск, 2018. – С. 33.

1619. Сорокина О.А. Оценка запасов фитомассы и плодородия серых почв залежей [Электронный ресурс] / О. А. Сорокина // Почвы и окружающая среда. – 2018. – Т. 1, вып. 3. – С. 170–179. – DOI: [10.31251/pos.v1i3.40](https://doi.org/10.31251/pos.v1i3.40). – Библиогр.: с. 177 (8 назв.). – URL: <https://soils-journal.ru/index.php/POS/article/view/40/40>.

Исследования проведены в лесостепной зоне Красноярского края.

1620. Сукцессия на молодых и средневозрастных залежах лесостепной зоны Западной Сибири в пределах Новосибирской области / С. В. Соловьев [и др.] // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2018. – № 10. – С. 116–120. – Библиогр.: с. 120 (12 назв.).

Дана оценка состояния растительного покрова молодых и средневозрастных залежей.

1621. Формирование растительности при естественном зарастании золоотвалов на юге Западной Сибири / Н. В. Шерemet [и др.] // Растительный мир Азиатской России. – 2018. – № 4. – С. 95–101. – DOI: [10.21782/RMAR1995-2449-2018-4\(95-101\)](https://doi.org/10.21782/RMAR1995-2449-2018-4(95-101)). – Библиогр.: с. 100–101.

Результаты наблюдений за особенностями начальных стадий зарастания одновозрастных участков “чистой” золы на золоотвале ТЭЦ-5 города Новосибирска.

1622. Шлотгауэр С.Д. Особенности высокогорной растительности хребта Геран / с. Д. Шлотгауэр // VII Дружининские чтения. Природные опасности, современные экологические риски и устойчивость экосистем : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та вод. и экол. проблем ДВО РАН (Хабаровск, 2–5 окт. 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – С. 429–432. – Библиогр.: с. 432 (3 назв.).

1623. Arctic shrub effects on NDVI, summer albedo and soil shading [Electronic resource] / I. Juszak [et al.] // Remote Sensing of Environment. – 2014. – Vol. 153. – P. 79–89. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.rse.2014.07.021>. – Bibliogr.: p. 88–89.

Влияние арктических кустарников на нормализованный вегетационный индекс (NDVI), альbedo поверхности и затенение почвы летом.

О влиянии кустарниковой растительности на летнее альbedo тундровых экосистем Северо-Восточной Сибири (территория природного резервата Кыталык, Якутия).

1624. Ermakov N.B. The problem of classification of the *Ulmus* and *Armeniaca* plant communities of Dauria (Southeastern Siberia, Russia) / N. B. Ermakov // Botanica Pacifica. – 2018. – Vol. 7, № 1. – P. 3–13. – DOI: [10.17581/bp.2018.07103](https://doi.org/10.17581/bp.2018.07103). – Bibliogr.: p. 11–13.

К проблеме классификации растительных сообществ *Ulmus* и *Armeniaca* из Даурии.

1625. Glagolev V.A. Grassfire forecast at agricultural lands of the Jewish autonomous region / V. A. Glagolev, A. M. Zubareva, E. A. Grigorieva // Региональные проблемы. – 2018. – Т. 21, № 3, ч. 1. – с. 93–97. – Библиогр.: с. 96–97 (10 назв.).

Прогноз травяных пожаров на сельскохозяйственных землях в Еврейской автономной области.

См. также № 143, 146, 147, 152, 1307, 1309, 1332, 1476, 1726, 1755, 1864, 1866, 1874, 1876, 1881, 1888, 1895, 1898, 2450

Тундры

См. № 1550

Леса. Лесное хозяйство

1626. Авдеева Е.В. Оценка точности безбазисного метода определения биометрических параметров древесных растений / Е. В. Авдеева, А. А. Извеков // Хвойные бореальной зоны. – 2018. – Т. 36, № 2. – С. 123–132. – Библиогр.: с. 131–132 (21 назв.).

Разработанный метод и оборудование определения биометрических показателей древесных растений применяется для таксации насаждений ели сибирской и ели колючей в Красноярске.

1627. Агеев А.А. Выращивание сеянцев сосны обыкновенной из инорайонного семенного материала в условиях учебно-опытного лесхоза СиБГУ / А. А. Агеев, Ю. В. Салцевич, Д. А. Неделин // Плодоводство, семеноводство, интродукция древесных растений : материалы XXI Междунар. науч. конф. (Красноярск, 26–27 апр. 2018 г.). – Красноярск, 2018. – С. 13–17. – Библиогр.: с. 16–17 (7 назв.).

1628. Арефьев С.П. Гнилевые болезни древесных пород Западной Сибири / С. П. Арефьев // Грибные сообщества лесных экосистем. – М. ; Петрозаводск, 2018. – Т. 5. – С. 6–15. – Библиогр.: с. 14–15.

1629. Аубакирова Д.Б. Динамика радиального прироста в культурах лиственницы сибирской / Д. Б. Аубакирова // Человек и природа : сб. материалов студен. науч.-практ. конф. (Омск, 19 апр. 2018 г.). – Омск, 2018. – С. 95–96.

Исследования проведены в лесостепной зоне Омской области.

1630. Бессонова Н.В. Оценка горимости лесов на территориях, охраняемых Николаевским авиаотделением, и эффективности пожаротушения / Н. В. Бессонова, М. П. Шомин // Философия современного природопользования в бассейне реки Амур : материалы VII Междунар. науч.-практ. конф. (Хабаровск, 4 мая 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – Вып. 7. – С. 48–50.

1631. Ведрова Э.Ф. Динамика экологических функций лесов под воздействием природных и антропогенных факторов / Э. Ф. Ведрова, Л. В. Мухортова, Л. В. Кривобоков // Сборник научных трудов Государственного Никитского ботанического сада. – Ялта, 2018. – Т. 147 : Современные задачи и актуальные вопросы лесоведения, дендрологии, парковедения и ландшафтной архитектуры : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Ялта, 9–14 сент. 2018 г.). – С. 28–31.

Приведены данные по лесам Красноярского края и Республики Бурятия.

1632. Выводцев Н.В. Лесорастительный потенциал лиственничников Дальнего Востока / Н. В. Выводцев, И. С. Колесник, О. Г. Гордеев // Философия современного природопользования в бассейне реки Амур : материалы VII Междунар. науч.-практ. конф. (Хабаровск, 4 мая 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – Вып. 7. – С. 45–47.

1633. Выводцев Н.В. Основы современного лесоустройства : учеб. пособие / Н. В. Выводцев, Н. Н. Панкратова ; науч. ред. П. Б. Рябухин ; Тихоокеан. гос. ун-т. – Хабаровск : Изд-во ТОГУ, 2018. – 125 с.

Показатели и коэффициенты эксплуатационного, ресурсно-сырьевого и рентного потенциалов по лесничествам Еврейской автономной области, с. 118–119.

1634. Гапонько Е.А. Оценка влияния стимуляторов на энергию прорастания и всхожесть семян сосны обыкновенной (*Pinus sylvestris*) / Е. А. Гапонько, Л. В. Каницкая // Успехи современного естествознания. – 2018. – № 8. – С. 46–51. – Библиогр.: с. 50–51 (13 назв.).

Эксперимент по выявлению наиболее эффективного стимулятора проводили на базе филиала ФБУ “Рослесозащита” – “Центр защиты леса Иркутской области” в лаборатории отдела “Иркутская лесосеменная станция”. Использовали семена сосны обыкновенной (*Pinus sylvestris*) I класса качества, заготовленные в Иркутской области, урожая 2017 г.

1635. Грек В.С. Использование материалов государственной инвентаризации лесов для совершенствования таксационных нормативов / В. С. Грек, Ю. А. Волкова, Н. В. Романова // Философия современного природопользования в бассейне реки Амур : материалы VII Междунар. науч.-практ. конф. (Хабаровск, 4 мая 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – Вып. 7. – С. 35–38. – Библиогр.: с. 38 (4 назв.).

Усовершенствованные таксационные нормативы разработаны на основе исследований в лесничествах Хабаровского края.

1636. Гришлов Д.А. Показатели сосны кедровой сибирской ленингорского происхождения после декапитации кроны на участке “Метеостанция” учебно-опытного лесхоза СиБГУ / Д. А. Гришлов, Р. Н. Матвеева // Плодоводство, семеноводство, интродукция древесных растений : материалы XXI Междунар. науч. конф. (Красноярск, 26–27 апр. 2018 г.). – Красноярск, 2018. – С. 55–58. – Библиогр.: с. 58 (4 назв.).

1637. Гродницкая И.Д. Грибные болезни хвойных пород в искусственных насаждениях Средней Сибири / И. Д. Гродницкая, В. А. Сенашова, О. Э. Кондакова // Проблемы лесной фитопатологии и микологии : материалы X Междунар. конф., посвящ. 80-летию со дня рождения д.б.н. В.И. Крутова (Петрозаводск, 15–19 окт. 2018 г.). – М. ; Петрозаводск, 2018. – С. 50–53. – Библиогр.: с. 53.

Исследования проведены в лесопитомниках Хакасии и Красноярского края.

1638. Дебков Н.М. Влияние уссурийского полиграфа на онтогенетическую структуру пихтовых лесов Западной Сибири / Н. М. Дебков // Известия высших учебных заведений. Лесной журнал. – 2018. – № 5. – С. 116–125. – DOI: [10.17238/issn0536-1036.2018.5.116](https://doi.org/10.17238/issn0536-1036.2018.5.116). – Библиогр.: с. 122–123 (20 назв.).

Исследования проведены на территории Томской области.

1639. Журкова И.С. Постпирогенный элементный состав почвенно-растительного покрова в сосновом бору (Новосибирская область) / И. С. Журкова, Б. Л. Щербов, В. В. Будашкина // Вестник Воронежского государственного университета. Серия: География. Геоэкология. – 2018. – № 3. – С. 44–49. – Библиогр.: с. 47–48 (21 назв.).

1640. Зленко Л.В. Оценка успешности естественного лесовозобновления в разных типах леса / Л. В. Зленко, А. Н. Головина // Сборник научных трудов Государственного Никитского ботанического сада. – Ялта, 2018. – Т. 147 : Современные задачи и актуальные вопросы лесоведения, дендрологии, парковедения и ландшафтной архитектуры : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Ялта, 9–14 сент. 2018 г.). – С. 33–35.

Исследования проведены в условиях Бирюсинского лесничества Иркутской области.

1641. Иванов В.В. Оптимизация густоты сосновых древостоев Восточного Прибайкалья / В. В. Иванов, А. Н. Борисов, А. Е. Петренко // Сибирский лесной

журнал. – 2018. – № 5. – С. 54–61. – DOI: [10.15372/SJFS20180505](https://doi.org/10.15372/SJFS20180505). – Библиогр.: с. 60.

Изучена реакция деревьев на рубку ухода и определена оптимальная густота сосновых древостоев, обеспечивающая выполнение природоохранных функций лесов.

1642. Калугин А.С. Дерево, забытое временем / А. С. Калугин // Молодые исследователи агропромышленного и лесного комплексов – регионам : сб. науч. тр. по результатам работы III Междунар. молодеж. науч.-практ. конф. – Вологда ; Молочное, 2018. – Т. 3, ч. 1 : Биологические науки. – С. 201–205. – Библиогр.: с. 205 (7 назв.).

Приведены исторические данные о развитии лесного хозяйства в Амурской области в 20 веке на примере плантационного выращивания бархата амурского.

1643. Ковалев А.П. О возможности рубки липы на Дальнем Востоке / А. П. Ковалев // Философия современного природопользования в бассейне реки Амур : материалы VII Междунар. науч.-практ. конф. (Хабаровск, 4 мая 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – Вып. 7. – С. 43–44. – Библиогр.: с. 44 (3 назв.).

1644. Ковалев А.П. Основные условия для успешного развития лесного комплекса Дальнего Востока / А. П. Ковалев, Е. В. Лашина // Философия современного природопользования в бассейне реки Амур : материалы VII Междунар. науч.-практ. конф. (Хабаровск, 4 мая 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – Вып. 7. – С. 5–6.

1645. Кривобоков Л.В. Типология и экология лесов подзоны средней тайги Эвенкии (нижнее течение р. Подкаменная Тунгуска) / Л. В. Кривобоков, Л. В. Мухортова, А. А. Зверев // Сборник научных трудов Государственного Никитского ботанического сада. – Ялта, 2018. – Т. 147 : Современные задачи и актуальные вопросы лесоведения, дендрологии, парковедения и ландшафтной архитектуры : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Ялта, 9–14 сент. 2018 г.). – С. 41–43.

1646. Кулаков С.С. Очаговое усыхание *Pinus sylvestris* L. на юге Красноярского края в результате воздействия корневых патогенов (*Armillaria mellea* s.l., *Heterobasidion annosum* s.l.): автореф. дис. ... канд. биол. наук / С. С. Кулаков. – Красноярск, 2018. – 21 с.

1647. Лашина Е.В. Эффективность рубок переформирования в хвойно-широколиственных насаждениях / Е. В. Лашина // Философия современного природопользования в бассейне реки Амур : материалы VII Междунар. науч.-практ. конф. (Хабаровск, 4 мая 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – Вып. 7. – С. 27–29. – Библиогр.: с. 29 (3 назв.).

Исследования проведены в Приморском крае.

1648. Лащинский Н.Н. Лес в диффузном городе (60-летний опыт Новосибирского академгородка) / Н. Н. Лащинский // Проблемы промышленной ботаники индустриально развитых регионов : сб. материалов докл. V Междунар. конф. (Кемерово, 2–3 окт. 2018 г.). – Кемерово, 2018. – С. 12–14. – Библиогр.: с. 13–14.

Дана геоботаническая оценка состояния естественных лесных массивов и старых (70-летних) лесных культур в городской среде.

1649. Леонтьев Д.Ф. Природная среда в условиях изменения климата и реакция отдельных представителей биоты / Д. Ф. Леонтьев // Научное обозрение. Биологические науки. – 2018. – № 3. – С. 18–22. – Библиогр.: с. 21–22 (13 назв.).

Проанализирована информация по изменению распространения отдельных видов из состава биоты, собранная за 1970–2010-е гг., ведомственные данные по лесным пожарам и рубкам леса на территории Иркутской области и литературные данные.

1650. Малых О.Ф. К оценке индикаторов экосистемного разнообразия горнотаежных сосняков южносибирского типа Забайкальского края / О. Ф. Малых

// Успехи современного естествознания. – 2018. – № 8. – С. 160–165. – Библиогр.: с. 165 (12 назв.).

1651. Манько Ю.И. История лесного хозяйства на российском Дальнем Востоке. 1859–1922 / Ю. И. Манько ; отв. ред. Г. А. Гладкова ; Рос. акад. наук, Дальневост. отд-ние, Федер. науч. центр биоразнообразия назем. биоты Вост. Азии. – Владивосток : ТИГ ДВО РАН, 2018. – 660 с. – Библиогр.: с. 614–649.

Показано состояние лесов, рассмотрены нормативные документы по их охране и использованию, описано становление и развитие лесной промышленности, начало лесоустроительных и лесокультурных работ, создание охраняемых природных территорий, подготовка кадров и работа Приморского и Амурского лесных обществ, состояние крестьянских и казачьих лесов.

1652. Матвеева А.Г. Общее состояние лесоресурсного потенциала Хабаровского края / А. Г. Матвеева, П. Е. Гарыпова // Философия современного природопользования в бассейне реки Амур : материалы VII Междунар. науч.-практ. конф. (Хабаровск, 4 мая 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – Вып. 7. – С. 7–10.

1653. Матвеева А.Г. Характеристика лесов Хабаровского края с точки зрения лесозэксплуатации / А. Г. Матвеева // Философия современного природопользования в бассейне реки Амур : материалы VII Междунар. науч.-практ. конф. (Хабаровск, 4 мая 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – Вып. 7. – С. 30–34.

1654. Матвеева А.Г. Характеристика лесопожарной ситуации в Хабаровском крае [Электронный ресурс] / А. Г. Матвеева // Ученые заметки ТОГУ. – 2018. – Т. 9, № 4. – С. 385–391. – Библиогр.: с. 391 (18 назв.). – [URL: http://pnu.edu.ru/ejournal/pub/articles/2343/](http://pnu.edu.ru/ejournal/pub/articles/2343/).

1655. Михайлович А.П. Исследование пространственно-временной динамики древесной растительности на верхнем пределе ее произрастания с использованием ландшафтных фотографий / А. П. Михайлович, В. В. Фомин // Экология речных бассейнов. ЭРБ-2018 : тр. IX Междунар. науч.-практ. конф. (Суздаль, 5–8 сент. 2018 г.). – Владимир ; Суздаль, 2018. – С. 221–226. – Библиогр.: с. 226 (4 назв.).

Район исследований расположен на юго-восточном макросклоне горного массива Рай-Из (Ямало-Ненецкий автономный округ).

1656. Морозова Т.И. Многолетний мониторинг состояния лесов Байкальского региона и выявление причин массовых повреждений леса / Т. И. Морозова, В. И. Воронин // Проблемы лесной фитопатологии и микологии : материалы X Междунар. конф., посвящ. 80-летию со дня рождения д.б.н. В.И. Крутова (Петрозаводск, 15–19 окт. 2018 г.). – М. ; Петрозаводск, 2018. – С. 115–117. – Библиогр.: с. 117.

1657. Надземная фитомасса древостоев хвойно-широколиственных лесов Южного Приморья / А. В. Иванов [и др.] // Лесоведение. – 2018. – № 6. – С. 454–463. – DOI: [10.1134/S0024114818060049](https://doi.org/10.1134/S0024114818060049). – Библиогр.: с. 460–461.

Получены аллометрические уравнения связи общей надземной фитомассы дерева с его таксационным диаметром для оценки надземной фитомассы основных пород-лесообразователей и на их основе рассчитана надземная фитомасса древостоев с доминирующими породами: кедром корейским (*Pinus koraiensis* Siebold & Zucc.) и пихтой цельнолистной (*Abies holophylla* Maxim.).

1658. Петренко П.С. Дубовые леса заповедника “Комсомольский” / П. С. Петренко, Г. В. Ван // VII Дружининские чтения. Природные опасности, современные экологические риски и устойчивость экосистем : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та вод. и экол. проблем ДВО РАН (Хабаровск, 2–5 окт. 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – С. 400–404. – Библиогр.: с. 404 (5 назв.).

1659. Петропавловский Б.С. Методы восстановления ареалов коренной растительности и составления экологических паспортов лесообразующих видов (на примере лесов горной системы “Сихотэ-Алинь” (в границах Приморского края)

/ Б. С. Петропавловский, Л. А. Майорова // Устойчивое развитие горных территорий Кавказа. — М., 2018. — Т. 1. — С. 195–200. — Библиогр.: с. 199–200 (20 назв.).

1660. Петропавловский Б.С. Методы восстановления ареалов коренной растительности и составления экологических паспортов лесообразующих видов (на примере лесов горной системы "Сихотэ-Алинь" в границах Приморского края) / Б. С. Петропавловский, Л. А. Майорова // Грозненский естественнонаучный бюллетень. — 2018. — Т. 3, № 3. — С. 55–63. — DOI: [10.25744/genb.2018.11.3.007](https://doi.org/10.25744/genb.2018.11.3.007). — Библиогр.: с. 60–61 (20 назв.).

1661. Петропавловский Б.С. Эколого-географический анализ структуры горных пихтово-еловых лесов Среднего Сихотэ-Алиня (Приморский край) / Б. С. Петропавловский, Л. А. Майорова // Устойчивое развитие горных территорий Кавказа. — М., 2018. — Т. 1. — С. 200–205. — Библиогр.: с. 205 (13 назв.).

1662. Петропавловский Б.С. Эколого-географический анализ структуры горных пихтово-еловых лесов Среднего Сихотэ-Алиня (Приморский край) / Б. С. Петропавловский, Л. А. Майорова // Грозненский естественнонаучный бюллетень. — 2018. — Т. 3, № 3. — С. 64–70. — DOI: [10.25744/genb.2018.11.3.008](https://doi.org/10.25744/genb.2018.11.3.008). — Библиогр.: с. 68–69 (13 назв.).

1663. Подгаецкий М.Е. Состояние различных структур полезащитных лесных насаждений в аридной зоне Кулундинской степи / М. Е. Подгаецкий // Эрозия почв: проблемы и пути повышения эффективности растениеводства в адаптивно-ландшафтной системе земледелия : материалы Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 50-летию противозер. комплекса ФГУП "Новоникулинское" (пос. Тимирязевский, 13–14 июля 2018 г.). — Ульяновск, 2018. — С. 135–140. — Библиогр.: с. 140 (3 назв.).

1664. Пожарная безопасность лесов Государственного природного заповедника "Большехехцирский" / А. А. Путятин [и др.] // Материалы секционных заседаний 58-й студенческой научно-практической конференции ТОГУ. — Хабаровск, 2018. — Т. 1. — С. 379–383. — Библиогр.: с. 383 (3 назв.).

1665. Полосухина Д.А. Фотоассимиляционные потоки углерода в подчиненных ярусах растительности лесных биогеоценозов зоны охвата высотной махты Zotto / Д. А. Полосухина // Экология России и сопредельных территорий : материалы XXIII Междунар. экол. студен. конф. — Новосибирск, 2018. — С. 41. — Библиогр.: с. 41 (5 назв.).

Исследования проведены в зоне средней тайги на территории Туруханского района (Красноярский край).

1666. Продукционные характеристики хвойных пород Приохотья / Н. В. Выводовцев [и др.] // Философия современного природопользования в бассейне реки Амур : материалы VII Междунар. науч.-практ. конф. (Хабаровск, 4 мая 2018 г.). — Хабаровск, 2018. — Вып. 7. — С. 39–42.

1667. Пространственное распределение растительных остатков в фитогенном поле сосны на рекультивированных отвалах различных эколого-географических районов Кузбасса / О. В. Трефилова [и др.] // Проблемы промышленной ботаники индустриально развитых регионов : сб. материалов докл. V Междунар. конф. (Кемерово, 2–3 окт. 2018 г.). — Кемерово, 2018. — С. 115–116. — Библиогр.: с. 116.

1668. Розломий Н.Г. Особенности расчета общей рекреационной емкости и средней экологической продуктивности в условиях зеленой зоны "Большого Владивостока" (Приморский край) / Н. Г. Розломий // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. — 2017. — Т. 19, № 2 (3). — С. 532–535. — Библиогр.: с. 535 (6 назв.).

Рассчитана экологическая продуктивность лесов.

1669. Русанова П.А. Оценка устойчивости и горимости компонентов лесных и степных геосистем / П. А. Русанова, С. В. Солодянкина // Вестник Иркутского университета. – Иркутск, 2018. – Вып. 21. – С. 35–36. – Библиогр.: с. 36 (6 назв.).

Исследования проведены на тестовых участках в Приольхонье и на хребте Хамар-Дабан.

1670. Савин М.А. Дифференциация древесных стволов в искусственных насаждениях ленточных боров Алтайского края / М. А. Савин // Вестник молодежной науки Алтайского государственного аграрного университета. – Барнаул, 2018. – № 1. – С. 33–36. – Библиогр.: с. 36 (5 назв.).

1671. Савина П.А. Продуктивность искусственных сосняков в Новичихинском районе Алтайского края / П. А. Савина // Вестник молодежной науки Алтайского государственного аграрного университета. – Барнаул, 2018. – № 1. – С. 36–37. – Библиогр.: с. 37 (3 назв.).

1672. Способ выращивания древесно-кустарниковых пород для биологической рекультивации техногенных отвалов в аридных условиях Республики Хакасии / А. Т. Лавриненко [и др.] // Уголь. – 2018. – № 11. – С. 92–94. – DOI: <http://dx.doi.org/10.18796/0041-5790-2018-11-92-94>. – Библиогр.: с. 94 (4 назв.).

1673. Таксационный справочник по лесным ресурсам России (за исключением древесины) / Всерос. науч.-исслед. ин-т лесоводства и механизации лес. хоз-ва; сост.: Л. Е. Курлович, В. Н. Косицын. – Пушкино: ВНИИЛМ, 2018. – 281 с. – Библиогр.: с. 273–281 (226 назв.).

Справочник включает более 500 нормативно-справочных таблиц по основным видам древесных ресурсов лесов России, которые систематизированы по лесорастительным зонам и входящим в них лесным районам страны.

1674. Татаринцев А.И. Динамика санитарного и лесопатологического состояния нарушенных сосняков на территории заповедника "Столбы" / А. И. Татаринцев, И. В. Дробноскок // Хвойные бореальной зоны. – 2018. – Т. 36, № 2. – С. 165–171. – Библиогр.: с. 170 (19 назв.).

1675. Телицын Г.П. Метод долгосрочного прогнозирования пожарной опасности в лесах Хабаровского края / Г. П. Телицын // VII Дружининские чтения. Природные опасности, современные экологические риски и устойчивость экосистем: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та вод. и экол. проблем ДВО РАН (Хабаровск, 2–5 окт. 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – С. 89–93. – Библиогр.: с. 93 (3 назв.).

1676. Толстых Д.П. Мониторинг лесных пожаров на территории ФГБУ "Национальный парк "Шушенский бор" / Д. П. Толстых // Катановские чтения-2018. – Абакан, 2018. – С. 239–240. – Библиогр.: с. 240 (3 назв.).

1677. Чижов Б.Е. Рекультивация и ремедиация в лесах Западной Сибири / Б. Е. Чижов, О. А. Кулясова; Всерос. науч.-исслед. ин-т лесоводства и механизации лес. хоз-ва. – Пушкино, 2018. – 221 с. – Библиогр.: с. 151–163 (189 назв.).

Обобщены результаты 30-летних исследований деградации лесов Западной Сибири в результате рубок, пожаров, естественного заболачивания, нефтегазодобычи. Раскрыты закономерности нефтяного загрязнения лесных и болотных почв, его воздействие на древостой, подрост, живой напочвенный покров, естественное лесовозобновление. Проанализированы факторы, лимитирующие очищение почв от нефтяного загрязнения: концентрация нефти, кислотность, переувлажнение торфянистых и сухость песчаных почв, недостаток усвояемых форм азота, фосфора, калия, нефтеокисляющих микроорганизмов. Предложены ресурсосберегающие принципы лесной рекультивации механически разрушенных почв. Приведены лесоводственные требования к оценке качества различных рекультивационных мероприятий.

1678. Щерба Ю.Е. Изменчивость всходов сосны кедровой сибирской, выросших из семян без стратификации, заготовленных с рамет, произрастающих на ГСП / Ю. Е. Щерба, В. В. Комарницкий, С. В. Попова // Плодоводство, семеноводство, интродукция древесных растений: материалы XXI Междунар. науч.

конф. (Красноярск, 26–27 апр. 2018 г.). – Красноярск, 2018. – С. 299–301. – Библиогр.: с. 301 (3 назв.).

Исследования проведены в Красноярском крае.

1679. Application of satellite solar-induced chlorophyll fluorescence to understanding large-scale variations in vegetation phenology and function over northern high latitude forests [Electronic resource] / S.-J. Jeong [et al.] // Remote Sensing of Environment. – 2017. – Vol. 190. – P. 178–187. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.rse.2016.11.021>. – Bibliogr.: p. 186–187. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0034425716304680>.

Применение спутниковых данных по хлорофиллу, индуцированному солнечной флуоресценцией, для понимания крупномасштабных вариаций фенологии и физиологии лесной растительности высоких широт Северного полушария.

Приведены данные по бореальным лесам Северной Евразии и Северной Америки.

1680. Brazhnik K. Model sensitivity to spatial resolution and explicit light representation for simulation of boreal forests in complex terrain [Electronic resource] / K. Brazhnik, H. H. Shugart // Ecological Modelling. – 2017. – Vol. 352. – P. 90–107. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.ecolmodel.2017.02.026>. – Bibliogr.: p. 105–107. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0304380016305233>.

Чувствительность модели к пространственному разрешению и представлению прямого света при моделировании бореальных лесов в сложных ландшафтах.

Модель SIBBORK опробована на горных лесах Южной Сибири и южной тайге Красноярского края.

1681. Brazhnik K. SIBBORK: a new spatially-explicit gap model for boreal forest [Electronic resource] / K. Brazhnik, H. H. Shugart // Ecological Modelling. – 2016. – Vol. 320. – P. 182–196. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.ecolmodel.2015.09.016>. – Bibliogr.: p. 194–196. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S030438001500438X>.

SIBBORK: новая пространственная модель разрывов лесного покрова бореальных районов Сибири.

1682. Chowdhury T.A. Growing stock volume estimation from L-band ALOS PALSAR polarimetric coherence in Siberian forest [Electronic resource] / T. A. Chowdhury, Ch. Thiel, Ch. Schmullius // Remote Sensing of Environment. – 2014. – Vol. 155. – P. 129–144. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.rse.2014.05.007>. – Bibliogr.: p. 143–144.

Оценка объема запасов древесины по спутниковым данным L-диапазона ALOS PALSAR в лесах Сибири.

Результаты наблюдений на территории Шестаковского лесхоза, Иркутская область.

1683. Mapping stand age dynamics of the Siberian larch forests from recent Landsat observations [Electronic resource] / D. Chen [et al.] // Remote Sensing of Environment. – 2016. – Vol. 187. – P. 320–331. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.rse.2016.10.033>. – Bibliogr.: p. 329–331. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0034425716304059>.

Картирование возрастной динамики лиственничников Восточной Сибири по спутниковым данным Landsat.

1684. Peregon A. The use of ALOS/PALSAR backscatter to estimate above-ground forest biomass: a case study in Western Siberia [Electronic resource] / A. Peregon, Yo. Yamagata // Remote Sensing of Environment. – 2013. – Vol. 137. – P. 139–146. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.rse.2013.06.012>. – Bibliogr.: p. 145–146.

Использование спутниковых радарных данных ALOS/PALSAR для оценки наземной биомассы лесов на примере Западной Сибири.

1685. Predicting global change effects on forest biomass and composition in South-Central Siberia [Electronic resource] / E. J. Gustafson [et al.] // Ecological Applications. –

2010. – Vol. 20, № 3. – P. 700–715. – DOI: <https://doi.org/10.1890/08-1693.1>. – Bibliogr.: p. 713–715. – URL: <https://esajournals.onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1890/08-1693.1>.

Прогноз влияния глобальных изменений на биомассу и состав лесов юга центральной части Сибири.

Территория исследования расположена в северо-восточной части Северного лесхоза (север Иркутской области).

1686. Shuman J.K. Testing individual-based models of forest dynamics: issues and an example from the boreal forests of Russia [Electronic resource] / J. K. Shuman, H. H. Shugart, O. N. Krankina // *Ecological Modelling*. – 2014. – Vol. 293. – P. 102–110. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.ecolmodel.2013.10.028>. – Bibliogr.: p. 109–110. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0304380013005279>.

Тестирование моделей динамики лесов: проблемы и пример для бореальных лесов России. Моделирование с использованием модели FAREAST проводилось для лесов по всей территории России (от Дальнего Востока до ЕТР).

1687. Taking stock of circumboreal forest carbon with ground measurements, airborne and spaceborne LiDAR [Electronic resource] / Ch. S. R. Neigh [et al.] // *Remote Sensing of Environment*. – 2013. – Vol. 137. – P. 274–287. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.rse.2013.06.019>. – Bibliogr.: p. 285–287.

Сравнение наземных и спутниковых измерений запасов углерода циркумбореальных лесов.

Приведены данные по лесам Канады, Аляски, Сибири.

1688. Tei Sh. Time lag and negative responses of forest greenness and tree growth to warming over circumboreal forests [Electronic resource] / Sh. Tei, A. Sugimoto // *Global Change Biology*. – 2018. – Vol. 24, № 9. – P. 4225–4237. – DOI: [10.1111/gcb.14135](https://doi.org/10.1111/gcb.14135). – Bibliogr.: p. 4235–4237.

Запаздывание во времени и отрицательная реакция позеленения лесов и роста деревьев на потепление в циркумбореальных районах.

Построены модели для Канады, Аляски, Восточной Сибири и других регионов.

1689. The uncertainty of biomass estimates from LiDAR and SAR across a boreal forest structure gradient [Electronic resource] / P. M. Montesano [et al.] // *Remote Sensing of Environment*. – 2014. – Vol. 154. – P. 398–407. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.rse.2014.01.027>. – Bibliogr.: p. 406–407.

Неопределенность оценок биомассы с использованием спутниковых данных LiDAR и SAR вдоль градиента бореальных лесов.

Исследования проведены в лесах юга Норвегии, Красноярского края и штата Мэн (США).

1690. Thiel Ch. The potential of ALOS PALSAR backscatter and InSAR coherence for forest growing stock volume estimation in Central Siberia [Electronic resource] / Ch. Thiel, Ch. Schmullius // *Remote Sensing of Environment*. – 2016. – Vol. 173. – P. 258–273. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.rse.2015.10.030>. – Bibliogr.: p. 271–273. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0034425715301826>.

Потенциал обратного рассеяния ALOS PALSAR и когерентности изображений InSAR для оценки объема прироста лесных ресурсов в Центральной Сибири.

Район исследования расположен на границе Иркутской области и Красноярского края.

1691. Treeline dynamics in Siberia under changing climates as inferred from an individual-based model for Larix [Electronic resource] / S. Kruse [et al.] // *Ecological Modelling*. – 2016. – Vol. 338. – P. 101–121. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.ecolmodel.2016.08.003>. – Bibliogr.: p. 120–121. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0304380016302800>.

Динамика древостоя Сибири в условиях изменения климата на основе индивидуальной модели для лиственницы Larix.

Модель LAVESI опробована для древостоев юга полуострова Таймыр.

См. также № 1090, 1093, 1324, 1326, 1363, 1382, 1388, 1407, 1408, 1516, 1538, 1552, 1571, 1584, 1707, 1710, 1712, 1714, 1715, 1717, 1719, 1725, 1726, 1728, 1729,

1734, 1736, 1737, 1740, 1742, 1745, 1746, 1750, 1754, 1762, 1767, 1768, 1774, 1787, 1793, 1799, 1838, 1863, 1865, 1873, 1877, 1887, 1891, 1916, 1987, 1995, 1999, 2006, 2020, 2126, 2361, 2457

Степи

1692. Дубынина С.С. Пространственно-временная динамика мортмассы в фациях полигон – трансекта территории Койбальской степи / С. С. Дубынина // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2018. – № 8. – С. 113–117. – Библиогр.: с. 117 (7 назв.).

1693. Дубынина С.С. Сезонная и погодичная динамика запасов зеленой массы Койбальской степи в условиях изменения климата / С. С. Дубынина // Успехи современного естествознания. – 2018. – № 6. – С. 65–70. – Библиогр.: с. 70 (8 назв.).

См. также № 1669

Луга. Болота

1694. Дубынина С.С. Продуктивность фитомассы луговых растительных сообществ Назаровской котловины при разных режимах использования / С. С. Дубынина // Успехи современного естествознания. – 2018. – № 10. – С. 102–107. – Библиогр.: с. 107 (7 назв.).

1695. Косых Н.П. Растительность и продуктивность болотных экосистем заповедника "Юганский" / Н. П. Косых, Н. Г. Коронатова, В. А. Степанова // Динамика окружающей среды и глобальные изменения климата. – 2018. – Т. 9, № 1. – С. 53–61. – DOI: [10.17816/edgcc8950](https://doi.org/10.17816/edgcc8950). – Библиогр.: с. 60–61.

1696. Лапшина Е.Д. Редкие растения и растительные сообщества болот богатого грунтового питания заповедника "Малая Сосьва" (Западная Сибирь) / Е. Д. Лапшина, Г. Н. Ганасевич, А. Л. Васина // Динамика окружающей среды и глобальные изменения климата. – 2018. – Т. 9, № 1. – С. 72–92. – DOI: [10.17816/edgcc9020](https://doi.org/10.17816/edgcc9020). – Библиогр.: с. 84–85.

См. также № 1567, 1878, 1880, 1901, 2451

Прибрежная и водная растительность

1697. Габышев В.А. Особенности развития водорослевых сообществ низовьев арктических рек северо-востока Сибири / В. А. Габышев // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2018. – № 7. – С. 118–122. – Библиогр.: с. 122 (14 назв.).

Исследования проведены в Якутии.

1698. Киприянова Л.М. Водная растительность класса Lemnetea юго-востока Западной Сибири / Л. М. Киприянова // Растительный мир Азиатской России. – 2018. – № 3. – С. 77–91. – DOI: [10.21782/RMAR1995-2449-2018-3\(77-91\)](https://doi.org/10.21782/RMAR1995-2449-2018-3(77-91)). – Библиогр.: с. 89–91.

1699. Ранзаева А.Ц. К пространственной структуре растительности восточного побережья оз. Байкал (урочище Безымянное, Прибайкальский район, Республика Бурятия) / А. Ц. Ранзаева // Экология России и сопредельных территорий : материалы XXIII Междунар. экол. студен. конф. – Новосибирск, 2018. – С. 34.

1700. Тюрин В.Н. Результаты длительных наблюдений за динамикой продуктивности травяных сообществ прибрежных отмелей (сургутский участок реки Оби) / В. Н. Тюрин // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2017. – Т. 19, № 2 (3). – С. 570–577. – Библиогр.: с. 576–577 (15 назв.).

1701. Фирсова А.Д. Стоматоциты хризифитовых в притоках северной оконечности озера Байкал [Электронный ресурс] / А. Д. Фирсова, А. Ю. Бессудова, Е. В. Лихошвай // Acta Biologica Sibirica. – 2018. – Т. 4, № 4. – С. 25–44. – DOI: [10.14258/abs.444872](https://doi.org/10.14258/abs.444872). – Библиогр.: с. 43–44. – URL: <http://journal.asu.ru/biol/article/view/4872/3760>.

Материал собран в реках северной части Бурятии.

См. также № 1530, 1545, 1547, 1560, 1575, 1576, 1763, 2505, 2508, 2515, 2520

Биология и экология растений

1702. Агафонов А.В. Взаимоотношения между сибирскими видами *Elymus komarovii* и *E. transbaicalensis* (Poaceae), выявляемые с помощью молекулярных ISSR-маркеров / А. В. Агафонов, Е. В. Шабанова (Кобозева), С. В. Асбаганов // Растительный мир Азиатской России. – 2018. – № 4. – С. 65–71. – DOI: [10.21782/RMAR1995-2449-2018-4\(65-71\)](https://doi.org/10.21782/RMAR1995-2449-2018-4(65-71)). – Библиогр.: с. 70–71.

Материал собран на территории Алтае-Саянского региона и в Якутии.

1703. Анцупова Т.П. Сравнительная анатомическая характеристика некоторых видов лука Забайкалья / Т. П. Анцупова, О. И. Жапова // Вестник Бурятского государственного университета. Биология. География. – 2018. – № 3. – С. 10–15. – DOI: [10.18101/2587-7143-2018-3-10-15](https://doi.org/10.18101/2587-7143-2018-3-10-15). – Библиогр.: с. 14 (12 назв.).

Материал собран в естественных условиях произрастания на территории Республики Бурятия и Забайкальского края.

1704. Атласова Л.Г. Жизненность и изменчивость морфологических признаков люцерны серповидной (*Medicago falcate* L.) и люцерны изменчивой (*Medicago x varia* L.) в условиях долины средней Лены / Л. Г. Атласова // Вестник КрасГАУ. – 2018. – № 5. – С. 16–22. – Библиогр.: с. 21–22 (6 назв.).

Проведена оценка ценопопуляций в культуре и природе на территории Якутии.

1705. Безделева Т.А. Жизненные формы и онтоморфогенез *Plagiorhegma dubia* Maxim. в разных условиях обитания / Т. А. Безделева // Бюллетень Московского общества испытателей природы. Отдел биологический. – 2016. – Т. 121, вып. 5. – С. 72–80. – Библиогр.: с. 79–80.

Исследовались разновозрастные особи *P. dubia*, собранные в лиственных и кедрово-широколиственных лесах на юге Приморского края, в природном заповеднике «Уссурийский» и в культуре (Ботанический сад-институт ДВО РАН).

1706. Береговая Ю.С. Онтогенез *Astragalus ionae* Palibin / Ю. С. Береговая // Катановские чтения-2018. – Абакан, 2018. – С. 39–40.

Изучен онтогенез особей *Astragalus ionae* на территории Хакасского заповедника.

1707. Биологическая продуктивность боковых побегов деревьев сосны кедровой сибирской разных форм / Н. П. Братилова [и др.] // Плодоводство, семеноводство, интродукция древесных растений : материалы XXI Междунар. науч. конф. (Красноярск, 26–27 апр. 2018 г.). – Красноярск, 2018. – С. 46–48.

Исследования проведены в условиях Красноярского края.

1708. Биологические особенности и фитопатогенные свойства сибирских штаммов *Armillaria borealis* Marxm. & Korhonen / И. Н. Павлов [и др.] // Проблемы лесной фитопатологии и микологии : материалы X Междунар. конф., посвящ. 80-летию со дня рождения д.б.н. В.И. Крутова (Петрозаводск, 15–19 окт. 2018 г.). – М. ; Петрозаводск, 2018. – С. 134–137. – Библиогр.: с. 136–137.

Исследования проведены в Красноярском крае.

1709. Биология семян и биотехнологические аспекты сохранения *Valeriana alternifolia* Ledeb. / Н. И. Барышникова [и др.] // Вестник Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова. – 2018. – № 5. – С. 5–14. – DOI: [10.25587/SVFU.2018.67.18652](https://doi.org/10.25587/SVFU.2018.67.18652). – Библиогр.: с. 12–13 (16 назв.).

Семена *V. alternifolia* были собраны в 5 ценопопуляциях Центральной Якутии.

1710. Борчакова М.С. Особенности роста сосны кедровой сибирской 38-летнего возраста в вариантах с разным числом семян/олей у всходов / М. С. Борчакова, Н. П. Братилова // Плодоводство, семеноводство, интродукция древесных растений : материалы XXI Междунар. науч. конф. (Красноярск, 26–27 апр. 2018 г.). – Красноярск, 2018. – С. 43–45. – Библиогр.: с. 45 (4 назв.).

Исследования проведены в условиях Красноярского края.

1711. Бурковская Е.В. Адаптивные черты строения ассимиляционного аппарата у галофитов морских побережий Дальневосточного региона России / Е. В. Бурковская // VII Дружининские чтения. Природные опасности, современные экологические риски и устойчивость экосистем : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та вод. и экол. проблем ДВО РАН (Хабаровск, 2–5 окт. 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – С. 345–347. – Библиогр.: с. 347 (3 назв.).

География исследований охватывает большую часть материкового побережья Приморского края, а также частично местообитания на островах Русский и Попова. В качестве сравнительного материала использованы сборы с островов Сахалин, Атласова, Парамушир.

1712. Вайс А.А. Оценка строения фитомассы хвои пихтовых древостоев с учетом нормативно-справочных данных (на примере насаждений Сибири) / А. А. Вайс // Хвойные бореальной зоны. – 2018. – Т. 36, № 2. – С. 140–147. – Библиогр.: с. 146 (15 назв.).

Выполнена оценка общей фитомассы хвои для пихтовых насаждений Средней и Южной Сибири.

1713. Вишнякова Е.К. Потери массы сфагновых мхов при разложении на болотах лесостепи / Е. К. Вишнякова, Н. П. Миронычева-Токарева, Н. П. Косых // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 1. – С. 199–200.

Выявлена скорость потерь массы при разложении разных видов мха в условиях лесостепи Западной Сибири.

1714. Гордеева Н.И. Особенности ритмов развития травостоя сосново-березовых лесов в окрестностях г. Новосибирска / Н. И. Гордеева // Проблемы промышленной ботаники индустриально развитых регионов : сб. материалов докл. V Междунар. конф. (Кемерово, 2–3 окт. 2018 г.). – Кемерово, 2018. – С. 37.

1715. Гришлова М.В. Рост и семеношение сосны кедровой сибирской на плантации "Метеостанция" в учебно-опытном лесхозе СибГУ в 2017 году / М. В. Гришлова, Н. П. Братилова // Плодоводство, семеноводство, интродукция древесных растений : материалы XXI Междунар. науч. конф. (Красноярск, 26–27 апр. 2018 г.). – Красноярск, 2018. – С. 59–62. – Библиогр.: с. 62 (5 назв.).

1716. Долгих А.А. Особенности плодоношения интродуцентов в Кулундинской степи / А. А. Долгих // Эрозия почв: проблемы и пути повышения эффективности растениеводства в адаптивно-ландшафтной системе земледелия : материалы Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 50-летию противоэроз. комплекса ФГУП "Новокулиновское" (пос. Тимирязевский, 13–14 июля 2018 г.). – Ульяновск, 2018. – С. 54–58.

1717. Изменчивость полусибирских плюсовых деревьев сосны кедровой сибирской новосибирского происхождения в условиях дендрария СибГУ / В. В. Нарзаяев [и др.] // Плодоводство, семеноводство, интродукция древесных растений : материалы XXI Междунар. науч. конф. (Красноярск, 26–27 апр. 2018 г.). – Красноярск, 2018. – С. 159–161. – Библиогр.: с. 161 (4 назв.).

1718. Калинин В.А. Становление жизненной формы клевера отменного (*Trifolium eximium* Steph. ex DC.) в онтогенезе / В. А. Калинин // Бюлетень Московского общества испытателей природы. Отдел биологический. – 2016. – Т. 121, вып. 2. – С. 66–72. – Библиогр.: с. 71–72.

Материал собран в естественных местах произрастания на территории Амурской области.

1719. Кариологические и молекулярно-генетические исследования болотных и сухолюбивых популяций хвойных в Западной Сибири / Т. С. Седелникова [и др.] // Плодоводство, семеноводство, интродукция древесных растений : материалы XXI Междунар. науч. конф. (Красноярск, 26–27 апр. 2018 г.). – Красноярск, 2018. – С. 218–221. – Библиогр.: с. 221 (4 назв.).

1720. Климов А.В. Использование анатомо-топографической структуры листовых черешков и расположения устьиц для идентификации видов секции *Tasamahasa* рода *Populus* (Salicaceae) / А. В. Климов, Б. В. Прошкин // Растительный мир Азиатской России. – 2018. – № 4. – С. 30–36. – DOI: [10.21782/RMAR1995-2449-2018-4\(30-36\)](https://doi.org/10.21782/RMAR1995-2449-2018-4(30-36)). – Библиогр.: с. 35–36.

Исследовались живые листья, отобранные в коллекции дендрария Центрального сибирского ботанического сада СО РАН (Новосибирск), Учебного ботанического сада Новокузнецкого института (филиала) Кемеровского государственного университета (Новокузнецк) и гербария видов секции *Tasamahasa* Московского региона.

1721. Климов А.В. Современная популяционно-фенетическая структура тополя лавровитного в бассейне реки Томи / А. В. Климов, Б. В. Прошкин // Проблемы промышленной ботаники индустриально развитых регионов : сб. материалов докл. V Междунар. конф. (Кемерово, 2–3 окт. 2018 г.). – Кемерово, 2018. – С. 56–58. – Библиогр.: с. 58.

Исследования проведены на территории Кемеровской области.

1722. Ковылина О.П. Изменчивость параметров шишек и семян лиственницы сибирской в озеленительных насаждениях академгородка г. Красноярск / О. П. Ковылина // Плодоводство, семеноводство, интродукция древесных растений : материалы XXI Междунар. науч. конф. (Красноярск, 26–27 апр. 2018 г.). – Красноярск, 2018. – С. 91–94. – Библиогр.: с. 94 (3 назв.).

1723. Ковылина О.П. Изучение репродуктивного потенциала лиственницы сибирской в озеленительных насаждениях города Красноярск / О. П. Ковылина, Ю. Т. Сергиякова, Д. Н. Ковылина // Хвойные бореальной зоны. – 2018. – Т. 36, № 2. – С. 148–152. – Библиогр.: с. 152 (11 назв.).

1724. Кокшеева И.М. Биология цветения *Rhododendron japonicum* и *R. viscosum* при интродукции на юге Приморского края / И. М. Кокшеева, С. П. Творогов, Д. В. Нехайченко // Вестник КрасГАУ. – 2018. – № 5. – С. 296–301. – Библиогр.: с. 300–301 (15 назв.).

1725. Колосовский Э.В. Установление тесноты связи между показателями 53-летних деревьев сосны кедровой сибирской ханты-мансийского происхождения в подпоголовых культурах "Горный-2" / Э. В. Колосовский, Р. Н. Матвеева, О. Ф. Буторова // Плодоводство, семеноводство, интродукция древесных растений : материалы XXI Междунар. науч. конф. (Красноярск, 26–27 апр. 2018 г.). – Красноярск, 2018. – С. 99–101. – Библиогр.: с. 101 (4 назв.).

Исследования проведены в зеленой зоне города Красноярск.

1726. Кондратова А.В. Особенности формирования тонких корней на различных стадиях восстановления постагрогенных экосистем в зоне южной тайги / А. В. Кондратова, Е. Р. Абрамова // Успехи современного естествознания. – 2018. – № 9. – С. 18–22. – Библиогр.: с. 22 (11 назв.).

Анализ морфологических признаков тонких корней растительных сообществ на последовательных стадиях восстановления постагрогенных экосистем ненарушенного ценоза и сенокоса (Амурская область).

1727. Кубан И.Н. Состояние ценопопуляций редкого вида *Rharponticum carthamoides* (Asteraceae) в Республике Алтай / И. Н. Кубан, О. В. Дорогина, Е. В. Жмудь // Растительный мир Азиатской России. – 2018. – № 3. – С. 66–76. – DOI: [10.21782/RMAR1995-2449-2018-3\(66-76\)](https://doi.org/10.21782/RMAR1995-2449-2018-3(66-76)). – Библиогр.: с. 75–76.

Исследована также изменчивость морфологических признаков ценопопуляций *Rharponticum carthamoides*.

1728. Кузнецова Г.В. Изучение адаптационного потенциала у кедровых сосен в разных пунктах тестирования / Г. В. Кузнецова, В. С. Грек // Плодоводство, семеноводство, интродукция древесных растений : материалы XXI Междунар. науч. конф. (Красноярск, 26–27 апр. 2018 г.). – Красноярск, 2018. – С. 106–109.

Изучены особенности адаптации роста кедровых сосен в географических культурах на юге Красноярского и в Хабаровском краях.

1729. Кузьмина Н.А. Оценка успешности роста географических культур сосны обыкновенной и рекомендации для лесного хозяйства Красноярского края / Н. А. Кузьмина, С. Р. Кузьмин // Плодоводство, семеноводство, интродукция древесных растений : материалы XXI Междунар. науч. конф. (Красноярск, 26–27 апр. 2018 г.). – Красноярск, 2018. – С. 113–116. – Библиогр.: с. 116 (4 назв.).

1730. Куранда Ю.В. Возможность семенного размножения и первичная оценка сеянцев *Astilbe buch-ham.* от свободного опыления сортов / Ю. В. Куранда // Проблемы промышленной ботаники индустриально развитых регионов : сб. материалов докл. V Междунар. конф. (Кемерово, 2–3 окт. 2018 г.). – Кемерово, 2018. – С. 72–74. – Библиогр.: с. 74.

Исследования проводились в Научно-исследовательском институте садоводства Сибири в 2013–2016 гг. с целью расширения ассортимента астильбы современными сортами различного видового происхождения и выявления особенностей их размножения в условиях лесостепи юга Западной Сибири.

1731. Курочкина Н.Ю. Агропопуляции *Filipendula ulmaria* (L.) Maxim. в Новосибирской области / Н. Ю. Курочкина // Проблемы промышленной ботаники индустриально развитых регионов : сб. материалов докл. V Междунар. конф. (Кемерово, 2–3 окт. 2018 г.). – Кемерово, 2018. – С. 75–76. – Библиогр.: с. 76.

Изучен онтогенетический состав агропопуляций, особенности сезонного развития и семенная продуктивность вида на территории Центрального сибирского ботанического сада СО РАН (Новосибирск).

1732. Ларина О.В. Особенности роста и развития представителей рода герань (*Geranium* L.) в условиях лесостепной зоны Алтайского края / О. В. Ларина // Субтропическое и декоративное садоводство. – Сочи, 2018. – Вып. 65. – С. 62–67. – Библиогр.: с. 67 (8 назв.).

Приведены данные 11 лет интродукционных исследований 5 видов из рода *Geranium* L.

1733. Левкоев Э.А. Изучение генетического разнообразия в популяциях ели европейской на Восточно-Европейской равнине : автореф. дис. ... канд. с.-х. наук / Э. А. Левкоев. – СПб., 2018. – 23 с.

Материал собран в естественных популяциях ели на территории Европейского Севера и Ямало-Ненецкого автономного округа.

1734. Лузганов А.Г. Оценка жизнестойкости сосновых популяций в минусинских борах / А. Г. Лузганов, А. И. Свалова // Плодоводство, семеноводство, интродукция древесных растений : материалы XXI Междунар. науч. конф. (Красноярск, 26–27 апр. 2018 г.). – Красноярск, 2018. – С. 129–131. – Библиогр.: с. 131 (5 назв.).

Исследовались две популяции сосны обыкновенной Инской боровой ленты Минусинского лесничества (Хакасия).

1735. Марченко А.А. Использование снимков Landsat для выявления различий в фенологии лесной растительности на склонах разной экспозиции /

А. А. Марченко // Экология России и сопредельных территорий : материалы XXIII Междунар. экол. студен. конф. – Новосибирск, 2018. – С. 68.

Определены даты массового распускания листьев, их пожелтения и продолжительности вегетационного периода с 2003 по 2017 г. на территории города Уссурийска.

1736. Многолетняя изменчивость анатомических параметров годичных колец хвойных пород в криолитозоне Средней Сибири / М. В. Фонти [и др.] // Лесоведение. – 2018. – № 6. – С. 403–416. – DOI: [10.1134/S0024114818050030](https://doi.org/10.1134/S0024114818050030). – Библиогр.: с. 413–414.

Результаты исследования на основе анализа структуры ксилемы лиственницы Гмелина, лиственницы Каяндера, ели сибирской и сосны обыкновенной из различных местообитаний на территории Эвенкийского района Красноярского края и Якутии.

1737. Морфологическая изменчивость лиственницы сибирской в различных экологических условиях произрастания / А. П. Барченков [и др.] // Плодоводство, семеноводство, интродукция древесных растений : материалы XXI Междунар. науч. конф. (Красноярск, 26–27 апр. 2018 г.). – Красноярск, 2018. – С. 35–38. – Библиогр.: с. 38 (5 назв.).

Проанализирована изменчивость метрических признаков шишек и семенных чешуй в зависимости от условий произрастания в южно-таежных насаждениях Западной Сибири, предгорьях Алтая и сухостепных фитоценозах Хакасии.

1738. Мухина О.А. Семенная продуктивность и качество семян *Lilium callosum* Siebold & Zucc. при интродукции на юге Западной Сибири / О. А. Мухина // Субтропическое и декоративное садоводство. – Сочи, 2018. – Вып. 65. – С. 68–73. – Библиогр.: с. 73 (8 назв.).

Исследования проведены в Алтайском крае.

1739. Нестерова С.В. Репродуктивная биология *Asarum sieboldii* Miq. / С. В. Нестерова, О. В. Наконечная // Известия Российской академии наук. Серия биологическая. – 2018. – № 5. – С. 505–511. – DOI: [10.1134/S0002332918050120](https://doi.org/10.1134/S0002332918050120). – Библиогр.: с. 510–511.

Наблюдения и сбор материала проведены на территории Приморского края.

1740. Новикова Т.Н. Динамика радиального прироста сосны в географических культурах в южной лесостепи Красноярского края / Т. Н. Новикова // Плодоводство, семеноводство, интродукция древесных растений : материалы XXI Междунар. науч. конф. (Красноярск, 26–27 апр. 2018 г.). – Красноярск, 2018. – С. 162–165. – Библиогр.: с. 165 (3 назв.).

1741. Олонова М.В. Структура эколого-климатических ниш *Poa palustris* L. и *P. nemoralis* L. (Poaceae) на территории Азиатской России / М. В. Олонова, Т. С. Высоких, Н. С. Мезина // Сибирский экологический журнал. – 2018. – Т. 25, № 6. – С. 712–723. – DOI: [10.15372/SEJ20180606](https://doi.org/10.15372/SEJ20180606). – Библиогр.: с. 722–723.

1742. Особенности мейоза у ели сибирской (*Picea obovata* Ledeb.) в Средней Сибири / Е. В. Бажина [и др.] // Плодоводство, семеноводство, интродукция древесных растений : материалы XXI Междунар. науч. конф. (Красноярск, 26–27 апр. 2018 г.). – Красноярск, 2018. – С. 31–34. – Библиогр.: с. 34 (5 назв.).

1743. Особенности репродуктивной биологии *Malva verticillata* / С. И. Михайлова [и др.] // Проблемы промышленной ботаники индустриально развитых регионов : сб. материалов докл. V Междунар. конф. (Кемерово, 2–3 окт. 2018 г.). – Кемерово, 2018. – С. 88–89. – Библиогр.: с. 89.

Изучены некоторые аспекты репродуктивной биологии инвазивного вида в разных частях ареала (Томская область, Республика Хакасия, Забайкальский край).

1744. Папинен А.Е. Оценка качества среды методом флукутирующей асимметрии листьев *Betula pendula* R. / А. Е. Папинен // Катановские чтения-2018. – Абакан, 2018. – С. 63–64.

Исследования проведены в экологически благополучном районе Красноярского края.

1745. Пастухова А.М. Хронографическая изменчивость роста и развития полусибов кедра сибирского репродукции 2003 г. / А. М. Пастухова, С. А. Васильева // Плодоводство, семеноводство, интродукция древесных растений : материалы XXI Междунар. науч. конф. (Красноярск, 26–27 апр. 2018 г.). – Красноярск, 2018. – С. 179–182. – Библиогр.: с. 182 (5 назв.).

Изучена хронографическая изменчивость 2–13-летних полусибов кедра сибирского в условиях зеленой зоны города Красноярска.

1746. Покаместова В.Ю. Определение индекса удельной листовой поверхности (SLA) для хвойных древесных пород-лесообразователей в южной части Приморского края / В. Ю. Покаместова // Экология России и сопредельных территорий : материалы XXIII Междунар. экол. студен. конф. – Новосибирск, 2018. – С. 52.

1747. Полубоярова Т.В. Особенности генеративной сферы *Thymus praecox* (Lamiaceae) в условиях Западной Сибири / Т. В. Полубоярова, Ю. А. Пшеничкина // Растительный мир Азиатской России. – 2018. – № 4. – С. 51–54. – DOI: [10.21782/RMAR1995-2449-2018-4\(51-54\)](https://doi.org/10.21782/RMAR1995-2449-2018-4(51-54)). – Библиогр.: с. 54.

Изучены особенности генеративной сферы тимьяна раннего в условиях интродукции.

1748. Прошкин Б.В. Применение анатомо-морфологических признаков для идентификации таксонов рода *Populus* урбанизированных территорий Западной Сибири / Б. В. Прошкин, А. В. Климов // Проблемы промышленной ботаники индустриально развитых регионов : сб. материалов докл. V Междунар. конф. (Кемерово, 2–3 окт. 2018 г.). – Кемерово, 2018. – С. 98–100. – Библиогр.: с. 100.

Исследован ассортимент наиболее широко распространенных видов и гибридов тополя секций *Aigeitos* Lunell и *Tacamahaca* Mill. в Бердске, Бийске, Кемерово, Новосибирске, Новокузнецке и Томске.

1749. Репин Е.Н. Особенности водного режима хабаровских климатипов кедра корейского *Pinus koraiensis* (Siebold et Zucc.) в географических культурах / Е. Н. Репин // Успехи современного естествознания. – 2018. – № 10. – С. 68–72. – Библиогр.: с. 72 (11 назв.).

Эксперимент заложен на территории, прилегающей к дендрарию Горнотаежной станции ДВО РАН (Приморский край).

1750. Решетникова А.А. Цикличность радиального прироста в культурах сосны обыкновенной в условиях центральной лесостепи Омской области / А. А. Решетникова // Человек и природа : сб. материалов студен. науч.-практ. конф. (Омск, 19 апр. 2018 г.). – Омск, 2018. – С. 107–108.

1751. Рунова Е.М. Оценка состояния среды произрастания некоторых видов интродуцентов в городах Сибири / Е. М. Рунова, Н. П. Шабалина // Плодоводство, семеноводство, интродукция древесных растений : материалы XXI Междунар. науч. конф. (Красноярск, 26–27 апр. 2018 г.). – Красноярск, 2018. – С. 212–214.

Результаты сравнения морфометрических показателей некоторых видов интродуцентов в Братске, Новосибирске и Кемерово.

1752. Сахьяева А.Б. Полынь Сиверса *Artemisia sieversiana* Willd. в Забайкалье: особенности ценофлоры и внутривидовой изменчивости / А. Б. Сахьяева, Б. Б. Намзалов // Труды по прикладной ботанике, генетике и селекции. – СПб., 2018. – Т. 179, вып. 2. – С. 131–139. – DOI: [10.30901/2227-8834-2018-2-131-139](https://doi.org/10.30901/2227-8834-2018-2-131-139). – Библиогр.: с. 138–139.

Эколого-фитоценоотические исследования полынных сообществ и популяций проводились маршрутным и полустационарным методами на территории Бурятии с 2013 по 2016 г.

1753. Седельникова Л.Л. Биоморфы корневищных геофитов в связи с адаптацией в лесостепной зоне Западной Сибири / Л. Л. Седельникова // Проблемы промышленной ботаники индустриально развитых регионов : сб. материалов

докл. V Междунар. конф. (Кемерово, 2–3 окт. 2018 г.). – Кемерово, 2018. – С. 102–104. – Библиогр.: с. 104.

Определены биоморфы и тип нарастания побега у четырех видов и сортов в условиях Новосибирской области.

1754. Сезонный ритм развития травянистых растений сосново-березового леса подтаежного правобережья Оби / Н. И. Гордеева [и др.] // Растительный мир Азиатской России. – 2018. – № 4. – С. 72–79. – DOI: [10.21782/RMAR1995-2449-2018-4\(72-79\)](https://doi.org/10.21782/RMAR1995-2449-2018-4(72-79)). – Библиогр.: с. 79.

Исследования проведены на территории экспериментального лесопарка Центрального сибирского ботанического сада СО РАН (город Новосибирск).

1755. Селедец В.П. Экологический прогноз ценопопуляционных смен в растительном покрове юга Дальнего Востока России / В. П. Селедец; отв. ред. Б. И. Семкин; Рос. акад. наук, Дальневост. отд-ние, Тихоокеан. ин-т географии. – Владивосток, 2018. – 176 с. – Библиогр.: с. 43–46.

Прогноз разработан с учетом миграционных тенденций видов сосудистых растений на территории Приморского края, которые были выявлены в результате анализа освоения видами экологического пространства.

1756. Синогейкина Г.Э. Зимостойкость и декоративные особенности сортов *Hydrangea L.* в условиях лесостепи Алтайского края / Г. Э. Синогейкина // Субтропическое и декоративное садоводство. – Сочи, 2018. – Вып. 65. – С. 80–87. – Библиогр.: с. 86 (10 назв.).

Представлены результаты наблюдений за растениями в условиях интродукции.

1757. Стадникова К.В. Пространственная структура ценопопуляций *Erythronium sibiricum* бассейна реки Черновой Нарык (Кемеровская область) / К. В. Стадникова, А. В. Климов // Проблемы промышленной ботаники индустриально развитых регионов: сб. материалов докл. V Междунар. конф. (Кемерово, 2–3 окт. 2018 г.). – Кемерово, 2018. – С. 104–107. – Библиогр.: с. 107.

1758. Таловская Е.Б. Морфологическая адаптация видов рода *Thymus* (Lamiaceae) в Якутии / Е. Б. Таловская, В. А. Черемушкина, Г. Р. Денисова // Сибирский экологический журнал. – 2018. – Т. 25, № 6. – С. 736–749. – DOI: [10.15372/SEJ20180608](https://doi.org/10.15372/SEJ20180608). – Библиогр.: с. 748–749.

1759. Усова Е.А. Изменчивость *Acer ginnala* и *Corylus heterophylla* в дендрарии СиБГУ / Е. А. Усова // Плодоводство, семеноводство, интродукция древесных растений: материалы XXI Междунар. науч. конф. (Красноярск, 26–27 апр. 2018 г.). – Красноярск, 2018. – С. 253–255. – Библиогр.: с. 255 (3 назв.).

1760. Федосеева Л.М. Анатомическое изучение щавеля кислого травы, произрастающего на территории Алтайского края / Л. М. Федосеева, Г. Р. Кутателадзе // Вестник Воронежского государственного университета. Серия: Химия. Биология. Фармация. – 2018. – № 3. – С. 218–224. – Библиогр.: с. 222 (20 назв.).

1761. Phlomoides tuberosa (Lamiaceae) на юге Сибири: биология и состояние ценопопуляций / Е. К. Комаревцева [и др.] // Растительный мир Азиатской России. – 2018. – № 4. – С. 55–64. – DOI: [10.21782/RMAR1995-2449-2018-4\(55-64\)](https://doi.org/10.21782/RMAR1995-2449-2018-4(55-64)). – Библиогр.: с. 64.

Исследованы пять ценопопуляций зопника клубненосного в местах естественного произрастания в республиках Алтай, Хакасия, Тыва.

1762. Ходжаева Г.К. Агроклиматические условия развития древесных растений на территории города Нижневартовска / Г. К. Ходжаева // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2017. – Т. 19, № 2 (3). – С. 578–581. – Библиогр.: с. 580 (13 назв.).

Результаты фенологических наблюдений за листовыми растениями.

1763. Хроленко Ю.А. Хромосомные числа некоторых прибрежно-морских растений / Ю. А. Хроленко, Е.В. Бурковская // VII Дружининские чтения. Природные опасности, современные экологические риски и устойчивость экосистем:

материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та вод. и экол. проблем ДВО РАН (Хабаровск, 2–5 окт. 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – С. 422–425. – Библиогр.: с. 425 (5 назв.).

Материал собран на территории Приморского края.

1764. Худогова Е.Г. Экологические особенности *Hedysarum alpinum* L. в условиях Предбайкалья / Е. Г. Худогова, А. А. Михляева // Вестник ИргСХА. – 2018. – Вып. 88. – С. 36–44. – Библиогр.: с. 42–43 (18 назв.).

1765. Хуторной О.В. Радиальный рост евроазиатских видов 5-хвойных сосен в клоновом архиве на юге Томской области / О. В. Хуторной, Е. А. Жук, А. Ю. Бочаров // Журнал Сибирского федерального университета. Биология. – 2018. – Т. 11, № 3. – С. 260–274. – DOI: [10.17516/1997-1389-0070](https://doi.org/10.17516/1997-1389-0070). – Библиогр.: с. 271–274.

1766. Шестак К.В. Морфологическая оценка черемух в пунктах интродукции Сибири / К. В. Шестак, И. А. Алехин // Плодоводство, семеноводство, интродукция древесных растений : материалы XXI Междунар. науч. конф. (Красноярск, 26–27 апр. 2018 г.). – Красноярск, 2018. – С. 292–295. – Библиогр.: с. 295 (4 назв.).

Черемуха интродуцирована в дендрарии Сибирского государственного университета им. М.Ф. Решетнева (Красноярск) и в Центральном сибирском ботаническом саду (Новосибирск).

1767. Щерба Ю.Е. Изменчивость однолетних семян сосны кедровой сибирской отселектированных по урожайности деревьев 8–36 и 5–34 / Ю. Е. Щерба, Е. В. Митюшина, А. С. Иванов // Плодоводство, семеноводство, интродукция древесных растений : материалы XXI Междунар. науч. конф. (Красноярск, 26–27 апр. 2018 г.). – Красноярск, 2018. – С. 296–298.

Исследования проведены в Красноярском крае.

1768. Ageev B.G. Cyclic variation of residual ($\text{CO}_2 + \text{H}_2\text{O}$) and total pressure in conifer stem and woody root tree rings / B. G. Ageev, A. N. Gruzdev, V. A. Sapozhnikova // Журнал Сибирского федерального университета. Биология. – 2018. – Т. 11, № 3. – С. 206–217. – DOI: [10.17516/1997-1389-0066](https://doi.org/10.17516/1997-1389-0066). – Библиогр.: с. 215–217.

Циклические вариации остаточного ($\text{CO}_2 + \text{H}_2\text{O}$) и полного давления в древесине колец ствола и корня хвойных деревьев.

Исследования проведены в Томской области.

1769. Banaev E.V. Flow cytometry analysis of the relative content of nuclear DNA in *Nitraria schberi* L. seeds / E. V. Banaev, M. A. Tomoshevich, M. S. Voronkova // Botanica Pacifica. – 2018. – Vol. 7, № 1. – P. 89–92. – DOI: [10.17581/bp.2018.07113](https://doi.org/10.17581/bp.2018.07113). – Bibliogr.: p. 91–92.

Особенности анализа относительного содержания ядерной ДНК в семенах *Nitraria schberi* L. методом проточной цитометрии.

Семена собраны на берегу озера Баган (Новосибирская область).

1770. Flow cytometric determination of genome size and ploidy level of some frost-resistant cultivars and species of *Rhododendron* L. native to Asian Russia / Yu. G. Zaytseva [et al.] // Botanica Pacifica. – 2018. – Vol. 7, № 1. – P. 97–100. – DOI: [10.17581/bp.2018.07110](https://doi.org/10.17581/bp.2018.07110). – Bibliogr.: p. 100.

Цитометрическое определение размеров генома и уровня пloidности некоторых морозоустойчивых сортов и видов *Rhododendron* L., произрастающих в Азиатской России.

Работа проведена в Центральном сибирском ботаническом саду (Новосибирск).

1771. Karakulov A.V. A unique form of *Salix schwerinii* E.L. Wolf (Salicaceae Mirb.) from the Russian Far East / A. V. Karakulov // Botanica Pacifica. – 2018. – Vol. 7, № 1. – P. 85–87. – DOI: [10.17581/bp.2018.07112](https://doi.org/10.17581/bp.2018.07112). – Bibliogr.: p. 87.

Уникальная форма *Salix schwerinii* E.L. Wolf (Salicaceae Mirb.) с Дальнего Востока России.

Новая форма описана на территории Зейского заповедника (Амурская область).

1772. Klimov A.V. Population and phenetic structure of laurel poplar *Populus laurifolia* Ledeb. in the Tom river basin / A. V. Klimov, B. V. Proshkin // Сибирский

лесной журнал. – 2018. – № 5. – с. 62–75. – DOI: [10.15372/SJFS20180506](https://doi.org/10.15372/SJFS20180506). – Библиогр.: с. 71–74.

Популяционно-фенетическая структура тополя лавролистного *Populus laurifolia* Ledeb. в бассейне реки Томи.

Исследования проведены на территории Кемеровской области.

1773. Korobkov A.A. Chromosome numbers for 12 species of *Artemisia* (Asteraceae) from the Altai region, West Siberia, Russia / A. A. Korobkov, V. V. Kotseruba, N. S. Probatova // *Botanica Pacifica*. – 2018. – Vol. 7, № 1. – P. 101–106. – DOI: [10.17581/bp.2018.07109](https://doi.org/10.17581/bp.2018.07109). – Bibliogr.: p. 105–106.

Числа хромосом 12 видов рода *Artemisia* (Asteraceae) с Алтая, Западная Сибирь, Россия.

1774. Morozova T.I. Dendroindication of retrospective larch defoliation / T. I. Morozova, V. I. Voronin // Журнал Сибирского федерального университета. Биология. – 2018. – Т. 11, № 3. – с. 275–284. – DOI: [10.17516/1997-1389-0049](https://doi.org/10.17516/1997-1389-0049). – Библиогр.: с. 283–284.

Ретроспективная дендроиндикация периодов дефолиации лиственницы.

Исследования проведены на территории Иркутской области.

1775. Mycolith (fungal phytolith) morphotypes and biosilification of proteins in wood-destroying and pileate fungi / K. S. Golokhvast [et al.] // *Botanica Pacifica*. – 2018. – Vol. 7, № 1. – P. 63–70. – DOI: [10.17581/bp.2018.07102](https://doi.org/10.17581/bp.2018.07102). – Bibliogr.: p. 67.

Морфотипы миколитов (грибных фитолитов) и биосилификация белков в грибах, разрушающих древесину.

Материал собран на территории Приморского края.

1776. Ostroumova T.A. Fruit micromorphology in the Umbelliferae of the Russian Far East / T. A. Ostroumova // *Botanica Pacifica*. – 2018. – Vol. 7, № 1. – P. 41–49. – DOI: [10.17581/bp.2018.07107](https://doi.org/10.17581/bp.2018.07107). – Bibliogr.: p. 49.

Микроморфология плодов зонтичных российского Дальнего Востока.

1777. The estimation of relative DNA content in the genus *Spiraea* L., section *Calospira* C. Koch. / V. A. Kostikova [et al.] // *Botanica Pacifica*. – 2018. – Vol. 7, № 1. – P. 93–96. – DOI: [10.17581/bp.2018.07114](https://doi.org/10.17581/bp.2018.07114). – Bibliogr.: p. 95–96.

Оценка относительного содержания ДНК у растений рода *Spiraea* L. секции *Calospira* C. Koch. методом проточной цитометрии.

Материал собран на территории островов Сахалин и Кунашир, Республики Саха (Якутия), Приморского и Хабаровского краев.

См. также № 1091, 1504, 1536, 1629, 1835, 1862, 1867, 1868, 1872, 1897, 1925

Физиология. Биохимия. Биофизика

1778. Баханова М.В. Химический состав плодов яблони ягодной (*Malus baccata* (L.) Borkh.) в условиях Бурятии / М. В. Баханова, Т. П. Анцупова // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2017. – Т. 19, № 2 (3). – С. 416–419. – Библиогр.: с. 419 (8 назв.).

Изучен микроэлементный состав листьев, плодов и почв из мест естественного произрастания яблони.

1779. Биолого-экологические и химические особенности растительных ресурсов окрестности с. Кунгуртук / У. С. Ооржак [и др.] // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2018. – Т. 20, № 2. – С. 136–141. – Библиогр.: с. 140–141 (20 назв.).

Изучено биоразнообразие растительных ресурсов окрестности одного из сел Тувы, их биохимический состав для дальнейшего использования в качестве биологически активных продуктов.

1780. Вторичные метаболиты лишайника *Flavocetraria nivalis*, произрастающего на территории Якутии / И. А. Прокопьев [и др.] // Современные проблемы

экспериментальной ботаники : материалы I Междунар. науч. конф. молодых ученых, приуроч. Году науки в Респ. Беларусь (Минск, 27–29 сент. 2017 г.). – Минск, 2017. – С. 124–125.

1781. 2(S)-ацетамид-3-фенилпропилацетат из морского изолята гриба *Penicillium thomii* KMM 4675 / М. П. Соболевская [и др.] // Химия природных соединений (Узбекистан). – 2018. – № 1. – С. 143–144. – Библиогр.: с. 144 (10 назв.).

Образцы гриба собраны в Японском море.

1782. Егорова Н.О. Оценка содержания дубильных веществ в сырье кровохлебки лекарственной (*Sanguisorba officinalis* L.) в условиях культуры в Кузбасском ботаническом саду / Н. О. Егорова // Проблемы промышленной ботаники индустриально развитых регионов : сб. материалов докл. V Междунар. конф. (Кемерово, 2–3 окт. 2018 г.). – Кемерово, 2018. – С. 47–48. – Библиогр.: с. 48.

1783. Зайцева Н.В. Эколого-биохимические особенности растений рода *Trifolium* L., произрастающих в Южной Якутии (на примере г. Нерюнгри) / Н. В. Зайцева, И. А. Погуляева // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2017. – Т. 19, № 2 (3). – С. 441–447. – Библиогр.: с. 446–447 (40 назв.).

1784. Изменчивость состава вторичных метаболитов лишайников рода *Flavocetraria*, произрастающих в Восточной Сибири / И. А. Прокопьев [и др.] // Экология. – 2018. – № 5. – С. 362–367. – DOI: [10.1134/S0367059718050104](https://doi.org/10.1134/S0367059718050104). – Библиогр.: с. 366–367 (20 назв.).

Для исследования отобраны образцы *F. cucullata* (Bellardi) Kärnefelt & Thell и *F. nivalis* (L.) Kärnefelt & Thell), собранные в летние месяцы на территории Якутии, Красноярского и Забайкальского краев в период с 1932 по 2017 г.

1785. Исследование токсичности и относительной биологической ценности леспедецы двучетной и продукта с ее использованием / А. А. Юферова [и др.] // Известия вузов. Прикладная химия и биотехнология. – 2018. – Т. 8, № 3. – С. 147–152. – DOI: [10.21285/2227-2925-2018-8-3-147-152](https://doi.org/10.21285/2227-2925-2018-8-3-147-152). – Библиогр.: с. 150–151 (13 назв.).

Исследовалось сырье, заготовленное в Приморском крае.

1786. Колесникова Р.Д. Эфирные масла дальневосточных лесных растений / Р. Д. Колесникова, Ю. Г. Тагильцев, А. В. Шемякина // Естественные и технические науки. – 2018. – № 7. – С. 42–51. – Библиогр.: с. 51 (9 назв.).

Растительное сырье отбиралось с растущих и свежесрубленных деревьев и кустарников в различных районах Хабаровского и Приморского краев, Магаданской области.

1787. Колмогорова Е.Ю. Динамика содержания фосфора в опаде сосны обыкновенной в условиях породного отвала / Е. Ю. Колмогорова // Проблемы промышленной ботаники индустриально развитых регионов : сб. материалов докл. V Междунар. конф. (Кемерово, 2–3 окт. 2018 г.). – Кемерово, 2018. – С. 61–62. – Библиогр.: с. 62.

Исследования проведены на участке Кедровского угольного разреза (Кемеровская область).

1788. Компонентный состав и биологическая активность эфирного масла *Turczaninowia fastigiata* / Е. М. Сулеймен [и др.] // Химия природных соединений (Узбекистан). – 2018. – № 3. – С. 507–508.

Сырье собрано в Ханкайском районе Приморского края.

1789. Компонентный состав фенольных соединений семи видов *Saussurea* / Е. Ю. Авдеева [и др.] // Химия растительного сырья. – 2018. – № 4. – С. 197–204. – DOI: [10.14258/jcprm.2018044078](https://doi.org/10.14258/jcprm.2018044078). – Библиогр.: с. 203 (14 назв.).

Исследовались надземные органы растений, собранных в фазу цветения в Хакасии.

1790. Костикова В.А. Содержание фенольных соединений в листьях *Sibiraea altaiensis* (Rosaceae) при интродукции и в природе / В. А. Костикова, Е. П. Храмова, С. Я. Сыева // Растительные ресурсы. – 2018. – Т. 54, вып. 3. –

С. 409–419. – DOI: [10.7868/S0033994618030072](https://doi.org/10.7868/S0033994618030072). – Библиогр.: с. 416–417 (17 назв.).

Материал собран в Республике Алтай и на интродукционном участке в Центральном сибирском ботаническом саду (Новосибирск).

1791. Костикова В.А. Фенольные соединения *Spiraea beauverdiana* Schneid. / В. А. Костикова // Пути и формы совершенствования фармацевтического образования. Актуальные вопросы разработки и исследования новых лекарственных средств : материалы 7-й Междунар. науч.-метод. конф. "Фармобразование-2018" (Воронеж, 28–30 марта 2018 г.). – Воронеж, 2018. – С. 458–461. – Библиогр.: с. 460–461 (5 назв.).

Материал собран в 2003–2017 гг. в Хабаровском и Камчатском краях, Магаданской и Сахалинской областях, Якутии.

1792. Кошкарёва К.Е. Количественный анализ сердечных гликозидов горичвета весеннего / К. Е. Кошкарёва // Экология России и сопредельных территорий : материалы XXIII Междунар. экол. студен. конф. – Новосибирск, 2018. – С. 173.

Материал собран на территории Новосибирской области.

1793. Кузьмин С.Р. Летучие вещества в хвое у климатипов сосны обыкновенной с разной устойчивостью к патогенам / С. Р. Кузьмин // Плодоводство, семеноводство, интродукция древесных растений : материалы XXI Междунар. науч. конф. (Красноярск, 26–27 апр. 2018 г.). – Красноярск, 2018. – С. 110–112. – Библиогр.: с. 112 (3 назв.).

Исследовались географические культуры сосны обыкновенной Сибири и Европейского Севера.

1794. Минеральный состав некоторых видов семейства Polygonaceae флоры Сибири / Е. А. Лукша [и др.] // Растительный мир Азиатской России. – 2018. – № 3. – С. 102–106. – DOI: [10.21782/RMAR1995-2449-2018-3\(102-106\)](https://doi.org/10.21782/RMAR1995-2449-2018-3(102-106)). – Библиогр.: с. 106.

1795. Оленников Д.Н. Гликозиды рамнетина из рода *Spiraea* / Д. Н. Оленников, Н. К. Чирикова // Химия природных соединений (Узбекистан). – 2018. – № 1. – С. 38–42. – Библиогр.: с. 41–42 (27 назв.).

Сырье собрано в Бурятии, Хабаровском и Камчатском крае.

1796. Оленников Д.Н. Минорные экдистероиды листьев *Rhaponticum uniflorum* из Восточной Сибири / Д. Н. Оленников // Химия природных соединений (Узбекистан). – 2018. – № 4. – С. 674–676. – Библиогр.: с. 675–676 (21 назв.).

Листья растения собрали в фазе цветения в Республике Бурятия.

1797. Оленников Д.Н. Свободные углеводы, глюкофруктаны и другие полисахариды *Rhaponticum uniflorum* / Д. Н. Оленников // Химия природных соединений (Узбекистан). – 2018. – № 4. – С. 635–638. – Библиогр.: с. 637–638 (14 назв.).

Растения *R. uniflorum* собрали в окрестностях села Ключи (Иволгинский район, Республика Бурятия).

1798. Оленников Д.Н. Фитоэкдистероиды и флавоноиды *Gastrolychnis tristis* / Д. Н. Оленников // Химия природных соединений (Узбекистан). – 2018. – № 1. – С. 170–171. – Библиогр.: с. 171 (17 назв.).

Сырье собрано в Тункинском национальном парке (Бурятия).

1799. Определение количественного содержания экстрактивных веществ из древесины, корней и коры деревьев хвойных видов Сибири: лиственницы (*Larix sibirica* L.), сосны (*Pinus sylvestris* L.), пихты (*Abies sibirica* L.), ели (*Picea obovata* L.) и кедра (*Pinus sibirica* Du Tour.) / Л. А. Остроухова [и др.] // Химия растительного сырья. – 2018. – № 4. – С. 185–195. – DOI: [10.14258/icprm.2018044245](https://doi.org/10.14258/icprm.2018044245). – Библиогр.: с. 192–193 (32 назв.).

Пробы тканей хвойных собраны в районе озера Байкал в Иркутской области.

1800. Полонова А.В. Изучение состава эфирного масла *Phlojodicarpus sibiricus herba* / А. В. Полонова // Экология России и сопредельных территорий : материалы XXIII Междунар. экол. студен. конф. – Новосибирск, 2018. – С. 175.

Изучен химический состав наземной и подземной частей растений, собранных на территории Республики Бурятия.

1801. Привалова Е.Г. Элементный состав *Patrinia scabiosifolia* / Е. Г. Привалова, В. А. Яковлева // Acta Biomedica Scientifica. – 2018. – Т. 3, № 3. – С. 176–180. – DOI: [10.29413/ABS.2018-3.3.27](https://doi.org/10.29413/ABS.2018-3.3.27). – Библиогр.: с. 180 (9 назв.).

Исследовались листья и цветки *Patrinia scabiosifolia* Fisch. ex Link, собранные в период начала вегетации и цветения в различных регионах Иркутской области и Забайкальского края.

1802. Пшеничкина Ю.А. Характер распределения микроэлементов в *Scutellaria baicalensis* Georgi (Lamiaceae) из разных мест произрастания / Ю. А. Пшеничкина // Проблемы промышленной ботаники индустриально развитых регионов : сб. материалов докл. V Междунар. конф. (Кемерово, 2–3 окт. 2018 г.). – Кемерово, 2018. – С. 101–102. – Библиогр.: с. 102.

Проанализирован микроэлементный состав растений, произрастающих в степных сообществах Амурской области и Забайкальского края, разреженных лесах Приморья.

1803. Сео-Цай Ю.О. Полисахариды *Saposhnikoviae divaricatae radices* / Ю. О. Сео-Цай // Экология России и сопредельных территорий : материалы XXIII Междунар. экол. студен. конф. – Новосибирск, 2018. – С. 176. – Библиогр.: с. 176 (5 назв.).

Материал собран на территории Республики Бурятия, Забайкальского края и Монголии.

1804. Скирин Ф.В. Перспектива использования эпифитных лишайников в качестве индикаторов кислотности древесной коры в условиях Южного Сихотэ-Алиня / Ф. В. Скирин // Географические и геоэкологические исследования на Дальнем Востоке. – Владивосток, 2018. – Вып. 13: Сборник статей XV молодежной конференции с элементами научной школы (Владивосток, 11–12 окт. 2018 г.). – С. 61–68. – Библиогр.: с. 67–68 (11 назв.).

1805. Слепцов И.В. Полисахариды в вегетативной массе *Amaranthus retroflexus*, *Agastache rugosa* и *Thlaspi arvense* в условиях Центральной Якутии / И. В. Слепцов, А. Н. Журавская // Химия растительного сырья. – 2018. – № 4. – С. 73–79. – DOI: [10.14258/jcprm.2018043809](https://doi.org/10.14258/jcprm.2018043809). – Библиогр.: с. 77–78 (24 назв.).

1806. Соколова Д.А. Изучение особенностей минерального состава растений трех видов семейства ивовые методом масс-спектрометрии с индуктивно-связанной плазмой / Д. А. Соколова, А. В. Нехорошева, С. В. Нехорошев // Биотехнология: взгляд в будущее : материалы IV Междунар. науч.-практ. конф. – Ставрополь, 2018. – С. 149–151. – Библиогр.: с. 151 (6 назв.).

Материал собран на территории города Ханты-Мансийск.

1807. Состав липидной фракции надземной части *Artemisia frigida* / Е. П. Дыленова [и др.] // Химия природных соединений (Узбекистан). – 2018. – № 2. – С. 285–286. – Библиогр.: с. 286 (12 назв.).

Растения собраны в Иволгинском районе Бурятии.

1808. Специфичность элементного состава яблони ягодной в природных и урбанизированных условиях Республики Бурятия / М. В. Баханова [и др.] // Вестник Бурятского государственного университета. Биология. География. – 2018. – № 3. – С. 71–75. – DOI: [10.18101/2587-7143-2018-3-71-75](https://doi.org/10.18101/2587-7143-2018-3-71-75). – Библиогр.: с. 74 (5 назв.).

1809. Сравнительное исследование элементного состава и биологически активных веществ растений рода *Saussurea* DC. флоры Восточной Сибири / Я. Е. Решетов [и др.] // Химия растительного сырья. – 2018. – № 4. – С. 205–214. – DOI: [10.14258/jcprm.2018043710](https://doi.org/10.14258/jcprm.2018043710). – Библиогр.: с. 210–212 (40 назв.).

Исследовались надземные органы растений, собранных в фазу цветения в различных местообитаниях на территории Красноярского края и Республики Хакасия.

1810. Федорова Т.А. Жирнокислотный состав володушки козельцелистной – травы разных мест произрастания / Т. А. Федорова, Ж. А. Тыхеев // Экология России и сопредельных территорий : материалы XXIII Междунар. экол. студен. конф. – Новосибирск, 2018. – С. 172. – Библиогр.: с. 172 (3 назв.).

Материал собран на территории Республики Бурятия, Забайкальского края и Монголии.

1811. Фенольные метаболиты лишайников рода *Cladonia*, произрастающих на территории Беларуси и Якутии / И. А. Прокопьев [и др.] // Химия природных соединений (Узбекистан). – 2018. – № 2. – С. 306–307. – Библиогр.: с. 307 (5 назв.).

1812. Фотосинтетические пигменты сосны сибирской (*Pinus sibirica* Du Tour) в биоиндикации условий окружающей среды / С. Н. Русак [и др.] // Проблемы региональной экологии. – 2018. – № 3. – С. 6–11. – DOI: [10.24411/1728-323X-2018-13006](https://doi.org/10.24411/1728-323X-2018-13006). – Библиогр.: с. 10 (10 назв.).

Исследования проведены на территории города Сургута и Сургутского района Ханты-Мансийского автономного округа.

1813. Химический состав растений трех видов семейства ивовые / Д. А. Соколова [и др.] // Проблемы Арктического региона : тр. XVII Междунар. науч. конф. студентов и аспирантов (Мурманск, 15 мая 2018 г.). – Мурманск, 2018. – С. 25–28. – DOI: [10.25702/KSC.978.5.91137.375.7.25-28](https://doi.org/10.25702/KSC.978.5.91137.375.7.25-28). – Библиогр.: с. 28.

Результаты определения методом ИСП-МС макроэлементов в листьях растений, произрастающих на территории Ханты-Мансийского автономного округа в естественных биогеоценозах.

1814. Хромато-масс-спектрометрическое изучение неполярных компонентов хвои *Juniperus communis* / Г. А. Усманова [и др.] // Химия природных соединений (Узбекистан). – 2018. – № 4. – С. 660–661. – Библиогр.: с. 661 (13 назв.).

Хвоя собрана на территории Сургутского района Ханты-Мансийского автономного округа.

1815. Цандекова О.Л. Оценка зольности растительного опада *Acer negundo* L. в естественных фитоценозах / О. Л. Цандекова // Проблемы промышленной ботаники индустриально развитых регионов : сб. материалов докл. V Междунар. конф. (Кемерово, 2–3 окт. 2018 г.). – Кемерово, 2018. – С. 123–125. – Библиогр.: с. 124.

Исследования проведены в окрестностях города Кемерово.

1816. Чирикова Н.К. Фенольные соединения сибирских видов *Thymus*: *T. bicalensis* и *T. sibiricus* / Н. К. Чирикова, Д. Н. Оленников // Химия природных соединений (Узбекистан). – 2018. – № 3. – С. 486–489. – Библиогр.: с. 489 (36 назв.).

Материал собран в Бурятии и Якутии.

1817. Экзометаболиты грибов рода *Penicillium*, выделенных из различных экосистем высоких широт / Т. В. Антипова [и др.] // Микробиология. – 2018. – Т. 87, № 5. – С. 519–529. – DOI: [10.1134/S0026365618050038](https://doi.org/10.1134/S0026365618050038). – Библиогр.: с. 528–529.

Анализ вторичных метаболитов у 25 штаммов пенициллов, выделенных из экосистем верхнего слоя антарктических грунтов и многолетнемерзлых отложений Арктики.

1818. Эмеева А.Б. Выделение полисахаридных фракций из *Vupleurum scorzonrifolium* Willd. / А. Б. Эмеева, Ж. А. Тыхеев // Экология России и сопредельных территорий : материалы XXIII Междунар. экол. студен. конф. – Новосибирск, 2018. – С. 171. – Библиогр.: с. 171 (3 назв.).

Образцы растения собраны на территории Республики Бурятия и Монголии.

1819. Absolute configuration of (2R,3R,6S,8R)-methyl homononactate, a polyketide from actinomycetes *Streptomyces* sp. R-527F of the Arctic region / Fei Ye [et al.] // Химия природных соединений (Узбекистан). – 2018. – № 4. – С. 693–696. – Библиогр.: с. 696 (24 назв.).

Абсолютная конфигурация (2R,3R,6S,8R)-метил-гононоктат, поликетид из актиномицетов *Streptomyces* sp. R-527F Арктического региона.

Микроорганизмы выделены из осадков континентального склона Чукотского моря.

См. также № 1380, 1381, 1400, 1466, 1479, 1481, 1490, 1775, 1835, 1870, 1871, 1875, 1882, 1883, 1884, 1885, 1889, 1890, 1892, 1893

Растительные ресурсы. Интродукция. Озеленение

1820. Авдеева Е.В. Актуальные возможности озеленения города Красноярска и пути их реализации / Е. В. Авдеева, Е. А. Селенина // Проблемы озеленения крупных городов : сб. материалов XX Междунар. науч.-практ. форума (Москва, 12–13 сент. 2018 г.). – М., 2018. – С. 13–16.

1821. Аксянова Т.Ю. Перспектива использования рода спирея в озеленении Красноярска / Т. Ю. Аксянова // Проблемы озеленения крупных городов : сб. материалов XX Междунар. науч.-практ. форума (Москва, 12–13 сент. 2018 г.). – М., 2018. – С. 54–55.

1822. Баранов Д.В. Ландшафтно-экологическое озеленение туристско-рекреационных зон в условиях Приморского края / Д. В. Баранов, С. Е. Тлустая // Вестник науки и образования. – 2018. – № 8, т. 1. – С. 87–89. – Библиогр.: с. 89 (5 назв.).

1823. Вараксин Г.С. Перспективы использования интродуцентов при озеленении в степных условиях Хакасии / Г. С. Вараксин // Плодоводство, семеноводство, интродукция древесных растений : материалы XXI Междунар. науч. конф. (Красноярск, 26–27 апр. 2018 г.). – Красноярск, 2018. – С. 49–51.

1824. Винобер А.В. Ресурсный потенциал съедобных грибов России и проблемы его эффективного использования [Электронный ресурс] / А. В. Винобер, С. М. Музыка // Биосферное хозяйство: теория и практика. – 2018. – № 6. – С. 11–18. – Библиогр.: с. 15–18 (28 назв.). – URL: http://biosphere-sib.ru/science/%D0%A1%D0%BF%D0%B8%D1%81%D0%BE%D0%BA%20%D0%BF%D1%83%D0%B1%D0%BB%D0%B8%D0%BA%D0%B0%D1%86%D0%B8%D0%B9%D0%91%D0%A5_2018_6.pdf.

Приведены данные по грибам Иркутской области.

1825. Волкова А.К. Значение территории бывшего парка "Юбилейный" в формировании зеленого каркаса г. Барнаула / А. К. Волкова, О. Н. Барышникова // Проблемы озеленения крупных городов : сб. материалов XX Междунар. науч.-практ. форума (Москва, 12–13 сент. 2018 г.). – М., 2018. – С. 16–18. – Библиогр.: с. 18 (3 назв.).

1826. Вронская О.О. Аномальная (тератологическая) изменчивость азиатских гибридов (Asiatic hybrids) в условиях северной лесостепи Западной Сибири / О. О. Вронская // Проблемы промышленной ботаники индустриально развитых регионов : сб. материалов докл. V Междунар. конф. (Кемерово, 2–3 окт. 2018 г.). – Кемерово, 2018. – С. 31–33. – Библиогр.: с. 32–33.

Исследования проводились в Кузбасском ботаническом саду (Кемерово).

1827. Горбунов А.Б. Влияние ультразвука и регуляторов роста на ризогенез *Ribes atropurpureum* (Grossulariaceae) / А. Б. Горбунов, А. Л. Верещагин // Растительный мир Азиатской России. – 2018. – № 3. – С. 107–109. – DOI: [10.21782/RMAR1995-2449-2018-3\(107-109\)](https://doi.org/10.21782/RMAR1995-2449-2018-3(107-109)). – Библиогр.: с. 109.

Изучены черенки смородины темно-пурпуровой, отобранных в природных популяциях Горного Алтая и Салаира.

1828. Горбунов А.Б. Интродукция малораспространенных плодовых и ягодных растений Сибири для использования в качестве функциональных продуктов питания / А. Б. Горбунов // Вестник Новосибирского государственного аграрного университета. – 2018. – № 4. – С. 62–73. – DOI: [10.31677/2072-6724-2018-49-4-62-73](https://doi.org/10.31677/2072-6724-2018-49-4-62-73). – Библиогр.: с. 70–72 (32 назв.).

Итоги более чем 70-летней работы по созданию в лаборатории интродукции пищевых растений Центрального сибирского ботанического сада СО РАН уникальной коллекции нетрадиционных плодовых и ягодных растений и результатов исследований по интродукции и селекции дикорастущих плодово-ягодных растений Сибири.

1829. Горбунов А.Б. Красные смородины Салаирского края и Горного Алтая, перспективные для интродукции и селекции / А. Б. Горбунов // Современные тенденции устойчивого развития ягодоводства России (смородина, крыжовник). – Мичуринск, 2018. – С. 52–61. – Библиогр.: с. 61 (7 назв.).

1830. Гордеева Г.Н. Итоги интродукционных испытаний перспективных видов рода *Spiraea* L. для озеленения в степной зоне Хакасии / Г. Н. Гордеева // Сибирский лесной журнал. – 2018. – № 5. – С. 76–84. – DOI: [10.15372/SJFS20180507](https://doi.org/10.15372/SJFS20180507). – Библиогр.: с. 82–83.

1831. Игнатъева Е.С. Аборигенные древесные растения, перспективные для озеленения в условиях Верхнего Приангарья / Е. С. Игнатъева, О. П. Виньковская // Вестник ИрГСХА. – 2018. – Вып. 88. – С. 54–61. – Библиогр.: с. 59–60 (18 назв.).

1832. Изучение дернообразующих злаковых трав в условиях таежной зоны / Л. Д. Уразова [и др.] // Инновации и продовольственная безопасность. – 2018. – № 4. – С. 85–90. – Библиогр.: с. 89–90 (11 назв.).

Изучение и выделение лучших образцов газонных трав, способных эффективно использовать агроресурсный потенциал природно-климатических условий таежной зоны Томской области.

1833. К вопросу использования многолетних растений в озеленении сибирских городов / А. А. Козяева [и др.] // Проблемы озеленения крупных городов : сб. материалов XX Междунар. науч.-практ. форума (Москва, 12–13 сент. 2018 г.). – М., 2018. – С. 105–108. – Библиогр.: с. 108 (3 назв.).

1834. Клементьева Л.А. *Galtonia candicans* – новая культура на юге Западной Сибири / Л. А. Клементьева // Субтропическое и декоративное садоводство. – Сочи, 2018. – Вып. 65. – С. 57–62. – Библиогр.: с. 61 (8 назв.).

Исследования проводились с целью расширения коллекции малораспространенных декоративных многолетников, перспективных для озеленения региона.

1835. Крышняя С.В. Клюква на юге острова Сахалин / С. В. Крышняя, А. В. Кордюков ; отв. ред. В. М. Еремин ; Федер. агентство науч. орг. России, Рос. акад. наук, Дальневост. отд-ние, Ин-т мор. геологии и геофизики. – Южно-Сахалинск, 2018. – 126 с. – Библиогр.: с. 109–116 (137 назв.).

Приведены результаты исследований морфологических признаков и особенностей фенологии клюквы болотной, произрастающей на ягодниках юга Сахалина с различной степенью антропогенной нагрузки. Освещена пищевая и лекарственная ценность, приведена информация о роли ряда веществ, содержащихся в ягодах, результатах экспериментальной интродукции и введения в культуру клюквы крупноплодной.

1836. Куприянов А.Н. Роль ботанических садов в сохранении редких и исчезающих растений / А. Н. Куприянов, О. О. Вронская // Проблемы промышленной ботаники индустриально развитых регионов : сб. материалов докл. V Междунар. конф. (Кемерово, 2–3 окт. 2018 г.). – Кемерово, 2018. – С. 4–6. – Библиогр.: с. 6.

Приведены данные по интродукционному эксперименту краснокнижных видов сибирской флоры на территории сибирских ботанических садов.

1837. Кухар И.В. Роль скверов в развитии системы озеленения города Красноярска / И. В. Кухар, Е. В. Авдеева // Плодоводство, семеноводство, интродукция древесных растений : материалы XXI Междунар. науч. конф. (Красноярск, 26–27 апр. 2018 г.). – Красноярск, 2018. – С. 117–120. – Библиогр.: с. 120 (4 назв.).

1838. Майоров Д.О. Формирование дубильного сырья в кедрово-широколиственных лесах Среднего Приамурья / Д. О. Майоров, А. А. Плахонтюк, С. Л. Шевелев // Хвойные бореальной зоны. – 2018. – Т. 36, № 2. – С. 160–164. – Библиогр.: с. 164 (10 назв.).

1839. Морозова Г.Ю. Городская растительность – основной элемент зеленой инфраструктуры Хабаровска / Г. Ю. Морозова // VII Дружининские чтения. При-

родные опасности, современные экологические риски и устойчивость экосистем : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та вод. и экол. проблем ДВО РАН (Хабаровск, 2–5 окт. 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – С. 61–63.

1840. Некратова А.Н. Лекарственные свойства и интродукция видов рода *Thalictrum* в Томской области / А. Н. Некратова // Проблемы промышленной ботаники индустриально развитых регионов : сб. материалов докл. V Междунар. конф. (Кемерово, 2–3 окт. 2018 г.). – Кемерово, 2018. – С. 96–97. – Библиогр.: с. 97.

1841. Низкий С.Е. Лекарственные растения традиционной китайской медицины на залежных землях в южной зоне Амурской области России / С. Е. Низкий // Естественные и технические науки. – 2018. – № 7. – С. 52–57. – Библиогр.: с. 56–57 (10 назв.).

1842. Никитина Е.Ю. Омела окрашенная (*Viscum coloratum*) в насаждениях г. Хабаровска / Е. Ю. Никитина, В. А. Черникина, Н. В. Бессонова // Материалы секционных заседаний 58-й студенческой научно-практической конференции ТОГУ. – Хабаровск, 2018. – Т. 1. – С. 406–410. – Библиогр.: с. 410 (5 назв.).

1843. Оценка состояния зеленых насаждений в скверах Улан-Удэ / М. Я. Бесмольная [и др.] // Вестник Новосибирского государственного аграрного университета. – 2018. – № 4. – С. 7–17. – DOI: [10.31677/2072-6724-2018-49-4-7-17](https://doi.org/10.31677/2072-6724-2018-49-4-7-17). – Библиогр.: с. 15–16 (13 назв.).

1844. Прокушева Д.Л. Оценка ресурсов отдельных видов лекарственных растений флоры Новосибирской области / Д. Л. Прокушева, К. В. Качкин, О. Н. Шмидель // Растительный мир Азиатской России. – 2018. – № 3. – С. 98–101. – DOI: [10.21782/RMAR1995-2449-2018-3\(98-101\)](https://doi.org/10.21782/RMAR1995-2449-2018-3(98-101)). – Библиогр.: с. 101.

1845. Птаховский И.А. Озеленение видовых площадок г. Владивостока / И. А. Птаховский, С. Е. Тлустая // Вестник науки и образования. – 2018. – № 8, т. 1. – С. 89–93. – Библиогр.: с. 93 (5 назв.).

1846. Романова А.Б. Особенности реконструкции озеленения магистрали районного значения в г. Красноярске / А. Б. Романова // Плодоводство, семеноводство, интродукция древесных растений : материалы XXI Междунар. науч. конф. (Красноярск, 26–27 апр. 2018 г.). – Красноярск, 2018. – С. 201–204. – Библиогр.: с. 204 (5 назв.).

1847. Ромашечкина Е.А. Локализация “краснокнижных” видов растений в ряде парковых зон г. Владивостока / Е. А. Ромашечкина // Рыболовство – аквакультура : материалы IV Междунар. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Владивосток, 17–18 апр. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 326–330. – Библиогр.: с. 330 (7 назв.).

1848. Рунова Е.М. О перспективности использования интродуцентов дальневосточной флоры в озеленении Братска / Е. М. Рунова, Л. В. Аношкина // Плодоводство, семеноводство, интродукция древесных растений : материалы XXI Междунар. науч. конф. (Красноярск, 26–27 апр. 2018 г.). – Красноярск, 2018. – С. 208–211. – Библиогр.: с. 211 (3 назв.).

1849. Рунова Е.М. Перспективы использования *Acer negundo* L. в озеленении северных территорий (на примере города Братска) / Е. М. Рунова, Л. В. Аношкина // Успехи современного естествознания. – 2018. – № 8. – С. 72–77. – Библиогр.: с. 77 (9 назв.).

1850. Скосырева И.Г. История и особенности интродукции видов и форм рода ель (*Picea* L.) на территории Дендрологического сада имени Г.И. Гензе, г. Омск / И. Г. Скосырева // Сборник научных трудов Государственного Никит-

ского ботанического сада. – Ялта, 2018. – Т. 147 : Современные задачи и актуальные вопросы лесоведения, дендрологии, парковедения и ландшафтной архитектуры : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Ялта, 9–14 сент. 2018 г.). – С. 146–147.

1851. Соколова А.П. Некоторые примеры функций озеленения городов / А. П. Соколова, Е. А. Ромашкина // Философия современного природопользования в бассейне реки Амур : материалы VII Междунар. науч.-практ. конф. (Хабаровск, 4 мая 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – Вып. 7. – С. 65–69. – Библиогр.: с. 69 (9 назв.).

Приведены данные по городу Хабаровску и Хабаровскому краю.

1852. Стась И.Н. Концепции озеленения и экологическая проблематика в советских генпланах Сургута (1964–1990 гг.) / И. Н. Стась // Вестник Сургутского государственного педагогического университета. – 2017. – № 6. – С. 96–103. – Библиогр.: с. 102–103 (19 назв.).

1853. Усова Е.А. Изменчивость груши уссурийской в дендрарии СиБГУ / Е. А. Усова, Т. Д. Донец, Ю. С. Савельева // Плодоводство, семеноводство, интродукция древесных растений : материалы XXI Междунар. науч. конф. (Красноярск, 26–27 апр. 2018 г.). – Красноярск, 2018. – С. 256–258. – Библиогр.: с. 258 (4 назв.).

1854. Усова Е.А. Изучение изменчивости семян дуба монгольского (*Quercus mongolica*) в дендрарии Сибирского государственного университета науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева / Е. А. Усова // Вестник КрасГАУ. – 2018. – № 5. – С. 265–268. – Библиогр.: с. 267–268 (10 назв.).

1855. Фетисова А.А. Состояние, состав и структура насаждений ели аянской в уличных посадках г. Хабаровска / А. А. Фетисова, Е. В. Сомов // Философия современного природопользования в бассейне реки Амур : материалы VII Междунар. науч.-практ. конф. (Хабаровск, 4 мая 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – Вып. 7. – С. 61–64.

1856. Чернакова О.В. Современное состояние, перспективы и проблемы в озеленении города Иркутска / О. В. Чернакова, Г. В. Чудновская // Вестник ИргСХА. – 2018. – Вып. 88. – С. 97–107. – Библиогр.: с. 105–106 (16 назв.).

1857. Шемякина А.В. Малина сахалинская на Российском Дальнем Востоке (видовой состав, распространение, ресурсы) / А. В. Шемякина // Плодоводство, семеноводство, интродукция древесных растений : материалы XXI Междунар. науч. конф. (Красноярск, 26–27 апр. 2018 г.). – Красноярск, 2018. – С. 289–291. – Библиогр.: с. 291 (4 назв.).

1858. Шестак К.В. Интродукция некоторых видов семейства Rosaceae в дендрарии Сибирского государственного университета науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева / К. В. Шестак // Вестник КрасГАУ. – 2018. – № 5. – С. 318–322. – Библиогр.: с. 322 (6 назв.).

1859. Шмарин Н.В. Экологическое картографирование городских объектов озеленения (на примере города Красноярска) / Н. В. Шмарин, Е. В. Авдеева, И. И. Кулаков // Проблемы озеленения крупных городов : сб. материалов XX Междунар. науч.-практ. форума (Москва, 12–13 сент. 2018 г.). – М., 2018. – С. 94–95. – Библиогр.: с. 95 (3 назв.).

1860. Юдашева Е.П. Использование естественного напочвенного покрова в озеленении Красноярска / Е. П. Юдашева, О. М. Ступакова, Т. Ю. Аксенова // Проблемы озеленения крупных городов : сб. материалов XX Междунар. науч.-практ. форума (Москва, 12–13 сент. 2018 г.). – М., 2018. – С. 86–87.

См. также № 1020, 1544, 1557, 1561, 1582, 1583, 1709, 1716, 1720, 1722, 1723, 1724, 1730, 1731, 1732, 1738, 1747, 1751, 1753, 1756, 1759, 1760, 1766, 1770, 1779, 1782, 1785, 1790, 1870, 1882, 1889, 1896

Воздействие человека на растительный мир

1861. Антропогенная трансформация флоры Сибири: инвазивные растения / А. Л. Эбель [и др.] // Проблемы промышленной ботаники индустриально развитых регионов : сб. материалов докл. V Междунар. конф. (Кемерово, 2–3 окт. 2018 г.). – Кемерово, 2018. – С. 7–9. – Библиогр.: с. 8–9.

1862. Белых О.А. Биоиндикация состояния лесных экосистем Южного Прибайкалья с использованием характеристик травянистых мезофитов / О. А. Белых // Известия Байкальского государственного университета. – 2018. – Т. 28, № 3. – С. 362–369. – DOI: [10.17150/2500-2759.2018.28\(3\).362-369](https://doi.org/10.17150/2500-2759.2018.28(3).362-369). – Библиогр.: с. 368 (16 назв.).

Анализ данных биометрического изучения экологически чувствительных видов семейства Ranunculaceae в связи с исследованием влияния многолетней техногенной эмиссии города Байкальска на факторы естественной резистентности растений.

1863. Буренина Т.А. Последствия влияния рекреационных нагрузок на древесный ярус в лесах Прибайкалья / Т. А. Буренина, Н. А. Михеева, Н. Т. Спицина // Сборник научных трудов Государственного Никитского ботанического сада. – Ялта, 2018. – Т. 147 : Современные задачи и актуальные вопросы лесоведения, дендрологии, парковедения и ландшафтной архитектуры : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Ялта, 9–14 сент. 2018 г.). – С. 25–27.

Исследования проведены на территории Прибайкальского национального парка, северного макросклона хребта Хамар-Дабан и Баргузинского.

1864. Гаврильева Л.Д. Изменения растительного покрова в зоне воздействия алмазодобывающего предприятия / Л. Д. Гаврильева // Добродеевские чтения-2018 : II Междунар. науч.-практ. конф. (Москва, 18–19 окт. 2018 г.). – М., 2018. – С. 25–27. – Библиогр.: с. 27 (4 назв.).

Дана оценка нарушенности растительного покрова в зоне воздействия Нюрбинского ГОКа (Якутия).

1865. Данченко М.А. Состояние насаждений сосны обыкновенной под влиянием техногенного воздействия ООО “Томскнефтехим” / М. А. Данченко, С. А. Кабанова // Нефть и окружающая среда : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Омск, 21 сент. 2018 г.). – Омск, 2018. – С. 42–45. – Библиогр.: с. 45 (4 назв.).

1866. Двуреченский В.Г. Начальные фазы биологического освоения техногенного местообитания лесостепи Кузнецкой котловины / В. Г. Двуреченский // Проблемы промышленной ботаники индустриально развитых регионов : сб. материалов докл. V Междунар. конф. (Кемерово, 2–3 окт. 2018 г.). – Кемерово, 2018. – С. 38–40.

1867. Евсеева Ю.Г. Влияние городской среды на морфофизиологические характеристики ели сибирской и ели колючей на территории г. Красноярска / Ю. Г. Евсеева // Экология России и сопредельных территорий : материалы XXIII Междунар. экол. студен. конф. – Новосибирск, 2018. – С. 42. – Библиогр.: с. 42 (3 назв.).

1868. Ефремова В.А. Флуктуирующая асимметрия древесных растений города Абакана / В. А. Ефремова // Катановские чтения-2018. – Абакан, 2018. – С. 53–54. – Библиогр.: с. 54 (4 назв.).

Оценка уровня адаптации древесных пород (*Ulmus pumila*, *Populus balsamifera*, *Populus alba*, *Ascer negundo*, *Betula pendula*), произрастающих в разных районах города.

1869. Желудева Е.В. Влияние выбросов тяжелых металлов на состояние эпифитной лихенофлоры в окрестностях г. Магадан / Е. В. Желудева // Научная молодежь – Северо-Востоку России : материалы VII межрегион. конф. молодых ученых (Магадан, 24–25 мая 2018 г.). – Магадан, 2018. – Вып. 7. – С. 51–56. – Библиогр.: с. 55–56 (7 назв.).

1870. Загурская Ю.В. Листья *Padus avium* (Rosaceae) из техногенно нарушенных экотопов как источник биологически активных веществ / Ю. В. Загурская, О. В. Коцупий, Т. И. Сиромля // Растительный мир Азиатской России. – 2018. – № 4. – С. 102–107. – DOI: [10.21782/RMAR1995-2449-2018-4\(102-107\)](https://doi.org/10.21782/RMAR1995-2449-2018-4(102-107)). – Библиогр.: с. 106–107.

Материал собран на территории угольного разреза "Кедровский" (Кемеровская область), Кузбасского ботанического сада и в Новосибирского адемгородка.

1871. Загурская Ю.В. Фенольные соединения и химический элементный состав листьев *Populus tremula* из техногенно нарушенных местообитаний / Ю. В. Загурская, О. В. Коцупий, Т. И. Сиромля // Проблемы промышленной ботаники индустриально развитых регионов : сб. материалов докл. V Междунар. конф. (Кемерово, 2–3 окт. 2018 г.). – Кемерово, 2018. – С. 42–44. – Библиогр.: с. 44.

Исследования проведены на территории угольного разреза "Кедровский" (Кемеровская область).

1872. Зверев А.А. Шкала гемероботолерантности растений как инструмент для анализа флористических данных в рамках бассейнового подхода / А. А. Зверев, С. А. Шереметова, Р. Т. Шереметов // Проблемы промышленной ботаники индустриально развитых регионов : сб. материалов докл. V Междунар. конф. (Кемерово, 2–3 окт. 2018 г.). – Кемерово, 2018. – С. 20–26. – Библиогр.: с. 25–26.

Результаты апробации новой шкалы гемероботолерантности растений юга Сибири для оценки нарушенности территорий бассейнов притоков реки Томь (Кемеровская и Томская области).

1873. Зиганшин Р.А. Опыт изучения влияния промышленных выбросов на пихтовые леса Прибайкалья / Р. А. Зиганшин, Н. В. Соколова // Проблемы промышленной ботаники индустриально развитых регионов : сб. материалов докл. V Междунар. конф. (Кемерово, 2–3 окт. 2018 г.). – Кемерово, 2018. – С. 45–46. – Библиогр.: с. 46.

Результаты исследования очагов повреждения промышленными поллютантами пихтовых лесов Хамар-Дабана (Бурятия).

1874. Знаменская Т.И. Дигрессия растительности и почв прибрежных ландшафтов озера Байкал на примере привлекательности туристических районов / Т. И. Знаменская, Ю. В. Вантеева, С. В. Солодянкина // Современные проблемы сервиса и туризма. – 2018. – Т. 12, № 3. – С. 75–86. – DOI: [10.24411/1995-0411-2018-10307](https://doi.org/10.24411/1995-0411-2018-10307). – Библиогр.: с. 84 (16 назв.).

1875. Кайгородов Р.В. Содержание минеральных элементов, пигментов и низкомолекулярных антиоксидантов в листьях *Tilia cordata* Mill. в транспортной зоне урбанизированных экосистем / Р. В. Кайгородов, Е. И. Попова // Вестник Пермского университета. Серия: Биология. – 2018. – Вып. 3. – С. 318–324. – Библиогр.: с. 322–323.

Исследования проведены в городе Тобольске.

1876. Калабин Г.В. Экологическая оценка техногенных воздействий на территорию размещения горнодобывающих предприятий по ответной реакции биоты / Г. В. Калабин // Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых. – 2018. – № 3. – С. 168–176. – DOI: [10.15372/FTPRPI20180317](https://doi.org/10.15372/FTPRPI20180317). – Библиогр.: с. 175–176 (10 назв.).

Приведена оценка состояния растительного покрова на территории подземного рудника "Восток-2" ОАО "Приморский ГОК", карьера золоторудного месторождения "Воронцовское" (Свердловская область), Сорского ГОКа (Хакасия) и ОАО "Комбинат Североникель" (Мурманская область) в зависимости от сложности производственной инфраструктуры предприятий, их технических характеристик, природных и технологических факторов.

1877. Климова О.А. Влияние экологических условий на занос семян и лесовозобновление на отвалах угольных разрезов Кузбасса / О. А. Климова,

А. Н. Куприянов // Сибирский лесной журнал. – 2018. – № 5. – С. 45–53. – DOI: [10.15372/SJFS20180504](https://doi.org/10.15372/SJFS20180504). – Библиогр.: с. 52.

1878. Куклина С.Л. Изменение свойств пойменных фитоценозов и аллювиальных почв в долине реки Белой (Прибайкалье) при пастбищной нагрузке / С. Л. Куклина // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 1. – С. 284–288. – Библиогр.: с. 288 (3 назв.).

1879. Куприянов А.Н. Изменение флористического состава растительных сообществ Караканского хребта вблизи угольных разрезов / А. Н. Куприянов, С. С. Казьмина, А. А. Зверев // Вестник Томского государственного университета. Биология. – 2018. – № 43. – С. 66–88. – DOI: [10.17223/19988591/43/4](https://doi.org/10.17223/19988591/43/4). – Библиогр.: с. 82–84 (34 назв.).

1880. Миронычева-Токарева Н.П. Эволюция растительного покрова лугов лесостепной зоны / Н. П. Миронычева-Токарева, С. В. Шибарева // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 1. – С. 329–332. – Библиогр.: с. 332 (3 назв.).

Рассмотрены процессы антропогенной трансформации луговой растительности лесостепной зоны в пределах Новосибирской области.

1881. Озарян Ю.А. Оценка естественного восстановления биоты в зоне воздействия горнодобывающих предприятий Хабаровского края по данным спутникового мониторинга / Ю. А. Озарян // Горный журнал. – 2018. – № 10. – С. 84–88. – DOI: [10.17580/gzh.2018.10.16](https://doi.org/10.17580/gzh.2018.10.16). – Библиогр.: с. 87–88 (24 назв.).

Выявлены особенности формирования вторичных фитоценозов на техногенных новообразованиях. Изучены возможности спутникового мониторинга как инструмента для оценки состояния растительности и особенностей строения рельефа территории.

1882. Остроухова Е.Г. Экологическое состояние ромашки аптечной (*Matricaria chamomilla* L.), произрастающей на антропогенно преобразованных территориях / Е. Г. Остроухова // Антропогенная трансформация природной среды. – 2018. – № 4. – С. 174–178. – Библиогр.: с. 178 (15 назв.).

Исследовано содержание химических элементов в системе "почва – растение", дана экологическая оценка лекарственного сырья *Matricaria chamomilla*, собранного на территории Новосибирской агломерации.

1883. Петухов А.С. Перекисное окисление липидов в клетках растений в условиях городской среды / А. С. Петухов, Н. А. Хритохин, Г. А. Петухова // Вестник Российского университета дружбы народов. Серия: Экология и безопасность жизнедеятельности. – 2018. – Т. 26, № 1. – С. 82–90. – DOI: [10.22363/2313-2310-2018-26-1-82-90](https://doi.org/10.22363/2313-2310-2018-26-1-82-90). – Библиогр.: с. 88–89 (11 назв.).

Материал собран в городе Тюмени.

1884. Подолинная В.А. Изучение аккумуляции тяжелых металлов растениями на территории хвостохранилища Салагаевский Лог / В. А. Подолинная // Экология России и сопредельных территорий : материалы XXIII Междунар. экол. студен. конф. – Новосибирск, 2018. – С. 19.

Исследования проведены на хвостохранилище отходов добычи руд ЗАО «Салаирский химический комбинат» (Кемеровская область).

1885. Попова Е.И. Лишайники как индикаторы загрязнения тяжелыми металлами / Е. И. Попова // Вестник Астраханского государственного технического университета. – 2018. – № 2. – С. 105–108. – DOI: [10.24143/1812-9498-2018-2-105-108](https://doi.org/10.24143/1812-9498-2018-2-105-108). – Библиогр.: с. 107 (5 назв.).

Изучено накопление тяжелых металлов в лишайниках осинового леса юга Тюменской области.

1886. Протасова Н.Н. Существующее состояние растительного и животного мира вблизи разреза "Бачатский" / Н. Н. Протасова // Инновации в технологиях и образовании : сб. ст. участников XI Междунар. науч. конф. (27–28 апр. 2018 г.). – Белово, Велико-Тырново, Шумен, 2018. – Ч. 2. – С. 119–125.

1887. Реакция горных лесных экосистем на изменение качества атмосферных осадков / Н. К. Кожевникова [и др.] // VII Дружининские чтения. Природные опасности, современные экологические риски и устойчивость экосистем : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та вод. и экол. проблем ДВО РАН (Хабаровск, 2–5 окт. 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – С. 209–213. – Библиогр.: с. 213 (5 назв.).

О влиянии кислотных дождей на лесные экосистемы Приморского края.

1888. Рудакова Г.Д. Оценка рекреационного воздействия на основные компоненты экосистем в приозерной зоне Чулымо-Енисейской котловины / Г. Д. Рудакова, В. В. Чупрова, Т. М. Зоркина ; Краснояр. гос. аграр. ун-т. – Красноярск, 2018. – 167 с. – Библиогр.: с. 126–148 (288 назв.).

О влиянии рекреации на флористический и структурно-функциональный состав растительности, физические, химические и биологические свойства аллювиальных темногумусовых гидрометаморфических почв на территории котловины (Хакасия).

1889. Сиромля Т.И. Влияние аэрогенного загрязнения на элементный химический состав растений / Т. И. Сиромля // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 1. – С. 377–381. – Библиогр.: с. 379–381 (28 назв.).

Оценка изменения элементного химического состава различных видов лекарственных растений юга Западной Сибири в зависимости от аэрогенного загрязнения.

1890. Сунцова Л.Н. Изучение пигментного состава черемухи Маака в условиях урбанизации и индустриализации города Красноярск / Л. Н. Сунцова, Е. М. Иншаков, В. И. Отмахова // Плодоводство, семеноводство, интродукция древесных растений : материалы XXI Междунар. науч. конф. (Красноярск, 26–27 апр. 2018 г.). – Красноярск, 2018. – С. 222–225. – Библиогр.: с. 225 (6 назв.).

1891. Татаринцев А.И. Эколого-фитопатологические особенности антропогенно нарушенных дендроценозов Средней Сибири : автореф. дис. ... д-ра биол. наук / А. И. Татаринцев. – Иркутск, 2018. – 37 с.

Исследовались лесные насаждения в пределах южной части Красноярского края.

1892. Ткачева А.В. Эколого-геохимическая характеристика территории г. Чита по данным анализа элементного состава листьев тополя / А. В. Ткачева // Экология России и сопредельных территорий : материалы XXIII Междунар. экол. студен. конф. – Новосибирск, 2018. – С. 84.

1893. Турсуналиева Е.М. Динамика изменения концентрации ртути в годичных кольцах тополя на территории г. Новосибирска / Е. М. Турсуналиева // Экология России и сопредельных территорий : материалы XXIII Междунар. экол. студен. конф. – Новосибирск, 2018. – С. 31. – Библиогр.: с. 31 (3 назв.).

1894. Уфимцев В.И. Особенности распространения *Solidago canadensis* L. в нарушенных сообществах Междуреченского городского округа / В. И. Уфимцев // Проблемы промышленной ботаники индустриально развитых регионов : сб. материалов докл. V Междунар. конф. (Кемерово, 2–3 окт. 2018 г.). – Кемерово, 2018. – С. 119–120. – Библиогр.: с. 120.

1895. Ухов Н.В. Анализ динамики постагрогенных ландшафтов Магаданской области / Н. В. Ухов // VII Дружининские чтения. Природные опасности, современные экологические риски и устойчивость экосистем : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та вод. и экол. проблем

ДВО РАН (Хабаровск, 2–5 окт. 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – С. 93–98. – Библиогр.: с. 98 (3 назв.).

Результаты геоботанических (травяной покров) исследований земель, выведенных из сельскохозяйственного использования.

1896. Чжан С.А. Устойчивость зеленых насаждений к условиям городской среды города Братска / С. А. Чжан, О. А. Пузанова // Плодоводство, семеноводство, интродукция древесных растений : материалы XXI Междунар. науч. конф. (Красноярск, 26–27 апр. 2018 г.). – Красноярск, 2018. – С. 282–285. – Библиогр.: с. 285 (6 назв.).

1897. Шишконокова Е.А. Развитие лишайников на рекультивированных нефтешламowych амбарах (ХМАО – Югра) / Е. А. Шишконокова, Т. Ю. Толпышева // Проблемы лесной фитопатологии и микологии : материалы X Междунар. конф., посвящ. 80-летию со дня рождения д.б.н. В.И. Крутова (Петрозаводск, 15–19 окт. 2018 г.). – М. ; Петрозаводск, 2018. – С. 231–234. – Библиогр.: с. 234.

См. также № 1332, 1466, 1476, 1479, 1481, 1490, 1558, 1611, 1621, 1631, 1648, 1674, 1677, 1694, 1787, 1808, 1812, 1835

Охрана и рациональное использование растительных ресурсов

1898. Бухарова Е.В. Роль особо охраняемых природных территорий ФГБУ "Заповедное Подлеморье" в сохранении фиторазнообразия Байкальского региона / Е. В. Бухарова, А. И. Бурдуковский // Научные записки природного заповедника "Мыс Мартыан". – Ялта, 2018. – Вып. 9. – С. 84–85.

Заповедное Подлеморье включает в себя Баргузинский заповедник, Забайкальский национальный парк и Фролихинский заказник.

1899. Иванова Н.С. Современное состояние охраны биоразнообразия флоры Якутии / Н. С. Иванова // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2017. – Т. 19, № 2 (3). – С. 448–452. – Библиогр.: с. 450–451 (37 назв.).

1900. Крюкова М.В. Красная книга Хабаровского края как основа мониторинга и сохранения редких и исчезающих видов сосудистых растений / М. В. Крюкова // Региональные проблемы. – 2018. – Т. 21, № 3. – С. 55–62. – DOI: [10.31433/1605-220X-2018-21-3-55-62](https://doi.org/10.31433/1605-220X-2018-21-3-55-62). – Библиогр.: с. 61–62 (20 назв.).

1901. Уфимцев В.И. Реставрация лугово-степных экосистем: итоги экспериментальных работ и перспективы / В. И. Уфимцев // Проблемы промышленной ботаники индустриально развитых регионов : сб. материалов докл. V Междунар. конф. (Кемерово, 2–3 окт. 2018 г.). – Кемерово, 2018. – С. 117–118. – Библиогр.: с. 118.

Исследования проведены в Кемеровской области.

1902. Федина Л.А. Женьшень – *Panax ginseng* (Araliaceae) в Уссурийском заповеднике в 1973–2017 годах (Приморский край) / Л. А. Федина // Биота и среда заповедных территорий. – 2018. – № 3. – С. 43–47. – Библиогр.: с. 46 (6 назв.).

Обсуждается проблема сохранения дикого женьшеня в заповеднике.

См. также № 1564, 1578, 1579, 1581, 1593, 1616, 1660, 1836, 1847, 2610

Животный мир

Беспозвоночные

1903. Активность антиоксидантных ферментов и содержание глутатиона в пищеварительных органах морских беспозвоночных из залива Посыета Японского моря / А. А. Истомина [и др.] // Биология моря. – 2018. – Т. 44, № 4. – С. 290–296. – DOI: [10.1134/S0134347518040101](https://doi.org/10.1134/S0134347518040101). – Библиогр.: с. 295–296.

1904. Волков А.Ф. Качественные и количественные аспекты биологии *Sagitta elegans* Охотского моря / А. Ф. Волков // Известия ТИНРО. – 2018. – Т. 194. – С. 113–129. – DOI: [10.26428/1606-9919-2018-194-113-129](https://doi.org/10.26428/1606-9919-2018-194-113-129). – Библиогр.: с. 126–127.

1905. Дулепова Е.П. Многолетняя динамика и роль щетинкочелюстных в функционировании планктонных сообществ западной части Берингова моря / Е. П. Дулепова // Актуальные проблемы планктонологии: материалы III Междунар. конф. с таксоном. тренингом для молодых ученых (Зеленогорск, 24–28 сент. 2018 г.). – Калининград, 2018. – С. 77–80. – Библиогр.: с. 80.

1906. Коваленкова М.В. Анализ эволюции богатых видами групп байкальских беспозвоночных на основании последовательностей интронов генов α - и β -субъединиц АТФ-синтазы: автореф. дис. ... канд. биол. наук / М. В. Коваленкова. – Новосибирск, 2018. – 17 с.

1907. Либерман Е.Л. Особенности паразитофауны *Esox lucius* (Linnaeus, 1758) реки Тобол в зимний период жизненного цикла / Е. Л. Либерман, С. А. Козлов // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2018. – Т. 20, № 2. – С. 124–129. – Библиогр.: с. 128–129 (28 назв.).

1908. Савельева А.В. Микроскопическая анатомия и ультроструктура жаберных щелей аппендикулярии *Oikopleura gracilis* Lohmann, 1896 (Tunicata: Oikopleuridae) / А. В. Савельева // Биология моря. – 2018. – Т. 44, № 4. – С. 269–278. – DOI: [10.1134/S0134347518040071](https://doi.org/10.1134/S0134347518040071). – Библиогр.: с. 277–278.

Материал собран в заливе Восток (Японское море).

1909. Федосеева В.В. Исследование паразитофауны сиговых (Coregonidae) рыб реки Пенжина (Камчатский край) / В. В. Федосеева, О. Ю. Бусарова // Рыболовство – аквакультура: материалы IV Междунар. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Владивосток, 17–18 апр. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 336–340. – Библиогр.: с. 339–340 (20 назв.).

Обнаружено 10 видов паразитов, относящихся к 6 классам: Myxosporidia, Cestoda, Trematoda, Nematoda, Acanthocephala, Crustacea.

1910. Чугунова Ю.К. Основные направления изменений паразитофауны рыб Красноярского водохранилища за многолетний период / Ю. К. Чугунова, Е. Н. Шадрин // Паразитология. – 2018. – Т. 52, вып. 5. – С. 366–381. – DOI: [10.7868/S0031184718050025](https://doi.org/10.7868/S0031184718050025). – Библиогр.: с. 378–381.

1911. Яворская Н.М. Первые сведения по составу и структуре донных беспозвоночных реки Одыр природного заповедника "Большехехцирский" (Хабаровский край) / Н. М. Яворская // Вклад особо охраняемых природных территорий в экологическую устойчивость регионов: современное состояние и перспективы: материалы Всерос. (с междунар. участием) конф. (Кологрив, 20–21 сент. 2018 г.). – Кологрив, 2018. – С. 232–235. – Библиогр.: с. 234–235.

См. также № 1348, 1375, 1382, 2340

Простейшие. Губки. Кишечнополостные

1912. Анненкова Н.В. Идентификация планктонных динофлагеллят родов *Gyrodinium* и *Gymnodinium* из озера Байкал с помощью амплификации фрагментов ДНК из одной клетки / Н. В. Анненкова // Генетика. – 2018. – Т. 54, № 11. – С. 1285–1297. – DOI: [10.1134/S0016675818110036](https://doi.org/10.1134/S0016675818110036). – Библиогр.: с. 1295–1296 (41 назв.).

Рассмотрен вид *Gyrodinium helveticum* – один из немногих описанных гетеротрофных пресноводных динофлагеллят.

1913. Батуева М.Д. Таксономическое разнообразие миксоспоридий (Мухозоа: Мухоспореа) рыб бассейна озера Байкал / М. Д. Батуева // Паразитология. – 2018. – Т. 52, вып. 5. – С. 395–402. – DOI: [10.7868/S0031184718050049](https://doi.org/10.7868/S0031184718050049). – Библиогр.: с. 400–402.

1914. Галаутдинова А.Р. Экологический анализ фауны паразитов колымского подкаменщика бассейна реки Пенжина / А. Р. Галаутдинова // Рыболовство – аквакультура : материалы IV Междунар. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Владивосток, 17–18 апр. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 275–278. – Библиогр.: с. 278 (4 назв.).

Выявлены паразиты (простейшие и черви), характерные для нового для Магаданской области вида подкаменщика.

1915. Кошкарлова А.В. Сравнительная характеристика сообществ раковинных амёб в листовенничниках Эвенкии / А. В. Кошкарлова // Экология России и сопредельных территорий : материалы XXIII Междунар. экол. студен. конф. – Новосибирск, 2018. – С. 43. – Библиогр.: с. 43 (4 назв.).

1916. Смолянинова С.Э. Сообщества раковинных амёб в подстилке сосняков Юсеевского лесничества после воздействия пожара / С. Э. Смолянинова, А. В. Гренадерова // Вестник КрасГАУ. – 2018. – № 5. – С. 307–313. – Библиогр.: с. 312 (19 назв.).

Исследования проведены в Красноярском крае.

См. также № 97, 111, 1358, 1395, 2032, 2507

Черви

1917. Гагаев С.Ю. Сходство и отличие биоэнергетических характеристик полихет в донных сообществах мелководных заливов Арктики и Антарктики / С. Ю. Гагаев // Проблемы Арктики и Антарктики. – 2018. – Т. 64, № 3. – С. 326–336. – DOI: [10.20758/0555-2648-2018-64-3-326-336](https://doi.org/10.20758/0555-2648-2018-64-3-326-336). – Библиогр.: с. 334–336 (16 назв.).

Проведено сравнение биоэнергетических характеристик полихет мелководных водоемов Чаунской губы (Восточно-Сибирское море) и бухты Нелла (Восточная Антарктика).

1918. Гагарин В.Г. Новые для науки виды свободноживущих нематод (Nematoda) из оз. Байкал и водоемов Дальнего Востока России / В. Г. Гагарин, Т. В. Наумова // Биология внутренних вод. – 2018. – № 4. – С. 18–27. – DOI: [10.1134/S032096521804006X](https://doi.org/10.1134/S032096521804006X). – Библиогр.: с. 27 (19 назв.).

1919. Гагарин В.Г. *Paramononchus rarus* sp. n. и *Paradorylaimus securus* sp. n. (Nematoda, Enoplida) из озера Байкал / В. Г. Гагарин, Т. В. Наумова // Зоологический журнал. – 2018. – Т. 97, № 11. – С. 1340–1349. – DOI: [10.1134/S004451341812005X](https://doi.org/10.1134/S004451341812005X). – Библиогр.: с. 1349.

1920. Ганин Г.Н. О распространении тропических земляных червей на Дальнем Востоке России / Г. Н. Ганин, Чжан Юй Фэн, Д. М. Атопкин // VII Дружининские чтения. Природные опасности, современные экологические риски

и устойчивость экосистем : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та вод. и экол. проблем ДВО РАН (Хабаровск, 2–5 окт. 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – С. 350–354. – Библиогр.: с. 353–354 (5 назв.).

1921. Ганин Г.Н. Тропические земляные черви *Drawida* (Moniligastridae) на юге российского Дальнего Востока / Г. Н. Ганин // Проблемы почвенной зоологии : материалы XVIII Всерос. совещ. (Москва, 22–26 окт. 2018 г.). – М., 2018. – С. 57–58.

1922. Гераськина А.П. Роль микростахий в поддержании функционального разнообразия дождевых червей / А. П. Гераськина, В. Ф. Антощенко // Проблемы почвенной зоологии : материалы XVIII Всерос. совещ. (Москва, 22–26 окт. 2018 г.). – М., 2018. – С. 59–60.

Исследования проведены на территории Печоро-Илычского, Сихотэ-Алинского, Уссурийского и других заповедников страны.

1923. Голованова Е.В. Есть ли преимущества у аборигенного вида дождевых червей по сравнению с видами-вселенцами в Западной Сибири? / Е. В. Голованова, С. Ю. Князев, К. Карабин // Проблемы почвенной зоологии : материалы XVIII Всерос. совещ. (Москва, 22–26 окт. 2018 г.). – М., 2018. – С. 60–61.

Исследования проведены на луговых почвах региона.

1924. Ермолов С.А. Фаунистическое разнообразие и экология дождевых червей в биотопах речных долин лесостепного Приобья / С. А. Ермолов // Проблемы почвенной зоологии : материалы XVIII Всерос. совещ. (Москва, 22–26 окт. 2018 г.). – М., 2018. – С. 78–79.

Исследования проведены на территории города Новосибирска и Новосибирской области.

1925. Казаченко И.П. Корневые цистообразующие нематоды рода *Heterodera* Schmidt, 1871 (Tylenchida: Heteroderidae) мировой фауны / И. П. Казаченко, Т. И. Мухина; Т. В. Волкова ; отв. ред. Е. А. Макаренко ; Рос. акад. наук, Дальневост. отд-ние, Федер. науч. центр биоразнообразия назем. биоты Вост. Азии. – Владивосток, 2018. – 350 с. – Библиогр.: с. 337–349.

Обобщены литературные данные и результаты изучения коллекции цистообразующих нематод рода *Heterodera*, собранных в разных районах Дальнего Востока (в Сахалинской и Амурской областях, Камчатском, Приморском и Хабаровском краях).

1926. Ким-Кашменская М.Н. Видовой состав дождевых червей (*Oligochaeta*, *Lumbricidae*) долины р. Бердь в Присалаирье / М. Н. Ким-Кашменская // Проблемы почвенной зоологии : материалы XVIII Всерос. совещ. (Москва, 22–26 окт. 2018 г.). – М., 2018. – С. 97–98.

1927. Королева А.Г. Возрастное изменение длины теломерной ДНК у байкальских планарий (*Turbellaria*, *Tricladida*) и моллюсков (*Gastropoda*, *Prosobranchia*, *Benedictiidae*) : автореф. дис. ... канд. биол. наук / А. Г. Королева. – Новосибирск, 2018. – 20 с.

1928. Либерман Е.Л. Зараженность леща *Abramis brama* моногенейми (*Monogenea*) в бассейне нижнего Иртыша / Е. Л. Либерман, Е. Л. Ворopaева // Вестник Астраханского государственного технического университета. – 2018. – № 2. – С. 99–104. – DOI: [10.24143/1812-9498-2018-2-99-104](https://doi.org/10.24143/1812-9498-2018-2-99-104). – Библиогр.: с. 101–102 (19 назв.).

Изучена гельминтофауна леща в реках Тобол и Иртыш (Тюменская область).

1929. Петрова Т.А. Гельминтофауна амурского тигра (*Panthera tigris altaica*) в заповедниках Приморского края / Т. А. Петрова // в мире научных открытий : материалы Междунар. студен. науч. конф. (23 мая 2017 г.). – Ульяновск, 2017. – Т. 3, ч. 2. – С. 69–72. – Библиогр.: с. 71 (6 назв.).

1930. Поспехов В.В. Гельминтофауна тихоокеанской зубастой корюшки (*Osmerus mordax dentex*) северного побережья Охотского моря / В. В. Поспехов //

Известия ТИНРО. – 2018. – Т. 194. – С. 130–138. – DOI: [10.26428/1606-9919-2018-194-130-138](https://doi.org/10.26428/1606-9919-2018-194-130-138). – Библиогр.: с. 136–137.

1931. Поспехова Н.А. Первые молекулярно-генетические данные по тетратидиям рода *Mesocestoides* от красной полевки из Магаданской области / Н. А. Поспехова, В. В. Переверзева, Н. Е. Докучаев // Паразитология. – 2018. – Т. 52, вып. 5. – С. 382–394. – DOI: [10.7868/S0031184718050037](https://doi.org/10.7868/S0031184718050037). – Библиогр.: с. 391–393.

1932. Прозорова Л.А. Редкие и новые виды организмов Дальневосточного морского заповедника. 2. Наземные планарии (Platyhelminthes: Tricladida: Continenticola) / Л. А. Прозорова, В. А. Терновенко // Биота и среда заповедных территорий. – 2018. – № 3. – С. 54–59. – Библиогр.: с. 58 (15 назв.).

1933. Tatonova Yu.V. Human parasites in the Amur river: the results of 2017–2018 field studies / Yu. V. Tatonova, D. A. Solodovnik, H. M. Nguyen // Региональные проблемы. – 2018. – Т. 21, № 3, ч. 1. – с. 34–36. – Библиогр.: с. 36 (6 назв.).

Опасные для человека паразиты в речной рыбе реки Амур: результаты полевых исследований 2017–2018 гг.

Получены новые данные о распространении трематод, вызывающих заболевания пищеварения, на территории Хабаровского и Приморского краев.

См. также № 1344, 1392, 1914, 1949, 2351

Членистоногие

См. № 1453, 2337

Жабродышащие

1934. Базарсадуева С.В. Жирнокислотный состав глубоководных байкальских амфипод *Parapallasea lagowskii* / С. В. Базарсадуева, Л. Д. Раднаева // Химия природных соединений (Узбекистан). – 2018. – № 1. – С. 138–139. – Библиогр.: с. 139 (13 назв.).

1935. Бонк Т.В. Вертикальное распределение пелагических ракообразных в озере Курильское в начале лета 2017 г. / Т. В. Бонк // Актуальные проблемы планктонологии : материалы III Междунар. конф. с таксоном. тренингом для молодых ученых (Зеленогорск, 24–28 сент. 2018 г.). – Калининград, 2018. – С. 31–32. – Библиогр.: с. 32.

1936. Веснина Л.В. Унифицированные методы оценки запасов цист рачка артемии соленых озер Российской Федерации / Л. В. Веснина // Волга и ее жизнь : тез. докл. Всерос. науч. конф. (22–26 окт. 2018 г.). – Борок, 2018. – С. 18. Приведена методика, разработанная для гипергалинных озер Западной Сибири.

1937. Клинушкин С.В. Питание синего краба *Paralithodes platypus* в заливе Бабушкина (Охотское море) в июле 2011 г. / С. В. Клинушкин // Исследования водных биологических ресурсов Камчатки и северо-западной части Тихого океана. – Петропавловск-Камчатский, 2018. – Вып. 49. – С. 69–74. – DOI: [10.15853/2072-8212.2018.49.69-74](https://doi.org/10.15853/2072-8212.2018.49.69-74). – Библиогр.: с. 73.

1938. Корниенко Е.С. Морфология мандибул зоза I роющих креветок родов *Urogebia* (Gebiidea) и *Nihonotrypaea* (Axiidea) / Е. С. Корниенко, Д. Д. Голубинская // Биология моря. – 2018. – Т. 44, № 4. – С. 243–254. – DOI: [10.1134/S0134347518040046](https://doi.org/10.1134/S0134347518040046). – Библиогр.: с. 253–254.

Материал собран в заливе Восток (Японское море).

1939. Лубяга Ю.А. Разнообразие и внутривидовая изменчивость механизмов стресс-адаптации пресноводных амфипод *Gammarus lacustris* и *Gmel-*

noides fasciatus при расселении в новые ареалы обитания : автореф. дис. ... канд. биол. наук / Ю. А. Лубяга. – Иркутск, 2018. – 19 с.

Использованы данные по амфиподам озер Байкал, Шира, Ладожское, Финского залива и заводи реки Ангара (Иркутская область).

1940. Лысенко В.Н. Размер и возраст наступления половозрелости у самок камчатского краба *Paralithodes camtschaticus* на западнокамчатском шельфе / В. Н. Лысенко // Известия ТИНРО, 1928–2018. – Владивосток, 2018. – С. 258–260. – Библиогр.: с. 259–260.

1941. Метелев Е.А. Питание равношипного *Lithodes aequispinus* и синего *Paralithodes platypus* крабов, обитающих на шельфе и материковом склоне северной части Охотского моря / Е. А. Метелев, Ю. А. Щербакова // Исследования водных биологических ресурсов Камчатки и северо-западной части Тихого океана. – Петропавловск-Камчатский, 2018. – Вып. 49. – С. 62–68. – DOI: [10.15853/2072-8212.2018.49.62-68](https://doi.org/10.15853/2072-8212.2018.49.62-68). – Библиогр.: с. 67–68.

1942. Неретина А.Н. Морфологические особенности популяции *Moina* cf. *macrocera* (Cladocera: Moinidae) из окрестностей озера Торе-Холь (Республика Тыва) / А. Н. Неретина // Актуальные проблемы планктонологии : материалы III Междунар. конф. с таксоном. тренингом для молодых ученых (Зеленогорск, 24–28 сент. 2018 г.). – Калининград, 2018. – С. 154.

1943. Никулин П.Г. Обнаружение промысловых крабов в зал. Шелихова и у берегов Чукотки / П. Г. Никулин // Известия ТИНРО, 1928–2018. – Владивосток, 2018. – С. 72.

1944. Численное моделирование вертикального распределения живых и мертвых копепод *Arctodiaptomus salinus* в соленом озере Шира / А. П. Толмеев [и др.] // Сибирский экологический журнал. – 2018. – Т. 25, № 6. – С. 635–646. – DOI: [10.15372/SEJ20180601](https://doi.org/10.15372/SEJ20180601). – Библиогр.: с. 645–646.

1945. Шебанова М.А. Продукция эвфаузиид Берингова моря / М. А. Шебанова // Актуальные проблемы планктонологии : материалы III Междунар. конф. с таксоном. тренингом для молодых ученых (Зеленогорск, 24–28 сент. 2018 г.). – Калининград, 2018. – С. 216–219. – Библиогр.: с. 218–219.

1946. Biogeographic responses of the copepod *Calanus glacialis* to a changing Arctic marine environment [Electronic resource] / Zh. Feng [et al.] // Global Change Biology. – 2018. – Vol. 24, № 1. – P. e159-e170. – DOI: [10.1111/gcb.13890](https://doi.org/10.1111/gcb.13890). – Bibliogr.: p. e167-e170.

Биогеографические реакции копепод *Calanus glacialis* на изменение морской среды Арктики.

1947. Burukovsky R.N. The food composition of the symbiotic crab *Pinnixa rathbunae* Sakai, 1934 (Brachyura: Pinnotheridae) from burrows of the spoon worm *Urechis unicinctus* (von Drasche, 1881) (Echiurida: Urechidae) in Vostok bay of the Sea of Japan / R. N. Burukovsky, I. N. Marin // Arthropoda Selecta = Русский артроподологический журнал. – 2018. – Т. 27, вып. 4. – с. 319–324. – DOI: [10.15298/arthsel.27.4.06](https://doi.org/10.15298/arthsel.27.4.06). – Библиогр.: с. 323–324.

О составе пищи симбиотического краба *Pinnixa rathbunae* Sakai, 1934 (Brachyura: Pinnotheridae) из нор эхиурид (von Drasche, 1881) (Echiurida: Urechidae) в заливе Восток Японского моря.

1948. Sheveleva N.G. On the morphology of an endemic copepod *Acanthocyclops tomilovi* Mazepova, 1978 (Copepoda: Cyclopoida: Cyclopidae) from Lake Baikal / N. G. Sheveleva, O. G. Pen'kova, E. A. Misharina // Invertebrate Zoology = Зоология беспозвоночных. – 2018. – Т. 15, вып. 3. – с. 299–307. – DOI: [10.15298/invertzool.15.3.08](https://doi.org/10.15298/invertzool.15.3.08). – Библиогр.: с. 306–307.

О морфологии эндемичной копеподы *Acanthocyclops tomilovi* Mazepova, 1978 (Copepoda: Cyclopoida: Cyclopidae) из озера Байкал.

См. также № 141, 2349

Хелицеровые

1949. Андреева М.В. Экологические и биологические особенности развития орибатидных клещей – промежуточных хозяев аноплацефалид табунных лошадей в Республике Саха (Якутия) / М. В. Андреева, З. Г. Татаринова // Инновации и продовольственная безопасность. – 2018. – № 4. – С. 110–114. – Библиогр.: с. 114 (11 назв.).

1950. Бизин М.С. Пространственная организация акароценозов приморских маршей в Российской Арктике / М. С. Бизин, О. Л. Макарова // Проблемы почвенной зоологии: материалы XVIII Всерос. совещ. (Москва, 22–26 окт. 2018 г.). – М., 2018. – С. 34–35.

1951. Владимирова Н.В. Пространственная неоднородность видового состава панцирных клещей Северо-Восточного Алтая / Н. В. Владимирова // Проблемы почвенной зоологии: материалы XVIII Всерос. совещ. (Москва, 22–26 окт. 2018 г.). – М., 2018. – С. 51–52.

1952. Григорьев М.А. Сравнительная активность лугового клеща в окрестностях Омска в первой половине эпидемического сезона 2018 г. / М. А. Григорьев // Нефть и окружающая среда: материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Омск, 21 сент. 2018 г.). – Омск, 2018. – С. 73–77.

1953. Ефейкин Б.Д. Генетическая изменчивость популяций массовых видов литоральных клещей в Арктике / Б. Д. Ефейкин, М. С. Бизин, О. Л. Макарова // Проблемы почвенной зоологии: материалы XVIII Всерос. совещ. (Москва, 22–26 окт. 2018 г.). – М., 2018. – С. 82–83.

1954. Залиш Л.В. Орибатиды верхового болота на юге лесной зоны Западной Сибири / Л. В. Залиш, М. Л. Егорова, И. В. Курьина // Проблемы почвенной зоологии: материалы XVIII Всерос. совещ. (Москва, 22–26 окт. 2018 г.). – М., 2018. – С. 87–88.

Материал собран на территории Томской области.

1955. Лубова В.А. Иксодовые клещи – переносчики возбудителей клещевых инфекций на юге Приморского края (Хасанский район) / В. А. Лубова, Е. И. Бондаренко, Г. Н. Леонова // Acta Biomedica Scientifica. – 2018. – Т. 3, № 4. – С. 21–26. – DOI: [10.29413/ABS.2018-3.4.3](https://doi.org/10.29413/ABS.2018-3.4.3). – Библиогр.: с. 25–26 (11 назв.).

1956. Лящев А.А. Панцирные клещи березовых лесов на дерново-подзолистых почвах юга Тюменской области / А. А. Лящев // Проблемы почвенной зоологии: материалы XVIII Всерос. совещ. (Москва, 22–26 окт. 2018 г.). – М., 2018. – С. 125–126.

1957. Марченко И.И. Чем определяется ареал реликтовых гамазовых клещей рода *Halozercon*? / И. И. Марченко // Проблемы почвенной зоологии: материалы XVIII Всерос. совещ. (Москва, 22–26 окт. 2018 г.). – М., 2018. – С. 133–134.

Приведены данные по видам клещей рода *Halozercon* на территории Южной Сибири.

1958. Нехаева А.А. Пауки (Arachnida, Aranei) арктических островов / А. А. Нехаева // Проблемы почвенной зоологии: материалы XVIII Всерос. совещ. (Москва, 22–26 окт. 2018 г.). – М., 2018. – С. 144–145.

1959. Орлова М.В. Новые данные по эктопаразитам (Acarina; Insecta) рукокрылых (Chiroptera: Vespertilionidae) Байкальской Сибири / М. В. Орлова, Д. В. Казаков, С. Н. Гашев // Бюллетень Московского общества испытателей природы. Отдел биологический. – 2016. – Т. 121, вып. 5. – С. 20–25. – Библиогр.: с. 24–25.

Исследования проведены на территории Иркутской области и Республики Бурятия.

1960. Распространение и некоторые особенности биологии иксодовых клещей (Parasitiformes, Ixodidae) в Кузнецко-Салаирской горной области (Кемеровская область, Россия) / А. В. Ковалевский [и др.] // Паразитология. – 2018. –

Т. 52, вып. 5. — С. 403–416. — DOI: [10.7868/S0031184718050050](https://doi.org/10.7868/S0031184718050050). — Библиогр.: с. 414–416.

1961. Рябинин Н.А. Панцирные клещи горных районов Сибири и юга Дальнего Востока / Н. А. Рябинин // Проблемы почвенной зоологии : материалы XVIII Всерос. совещ. (Москва, 22–26 окт. 2018 г.). — М., 2018. — С. 171–172.

1962. Рябинин Н.А. Панцирные клещи северо-востока Китая и юга Дальнего Востока России / Н. А. Рябинин, Лю Дун // VII Дружининские чтения. Природные опасности, современные экологические риски и устойчивость экосистем : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та вод. и экол. проблем ДВО РАН (Хабаровск, 2–5 окт. 2018 г.). — Хабаровск, 2018. — С. 408–411.

1963. Салаватулин В.М. Особенности распределения оribатид (Oribatida) на сосне сибирской (*Pinus sibirica*) в лесотундре Западной Сибири / В. М. Салаватулин // Проблемы почвенной зоологии : материалы XVIII Всерос. совещ. (Москва, 22–26 окт. 2018 г.). — М., 2018. — С. 174–175.

Пробы отбирали в двух лесных биотопах долины реки Пур (Ямало-Ненецкий автономный округ).

1964. Сарапульцева Е.С. Динамика популяций преимагинальных фаз иксодовых клещей мелких млекопитающих Среднего Приобья / Е. С. Сарапульцева // Экология России и сопредельных территорий : материалы XXIII Междунар. экол. студен. конф. — Новосибирск, 2018. — С. 53. — Библиогр.: с. 53 (3 назв.).

Исследования проведены в Сургутском районе Ханты-Мансийского автономного округа.

1965. Триликаускас Л.А. Раннелетний аспект населения напочвенных пауков (Aranei), сенокосцев (Opiliones) и жуужелиц (Coleoptera, Carabidae) в кедровниках Шорского национального парка / Л. А. Триликаускас, Р. Ю. Дудко // Труды Карельского научного центра Российской академии наук. — 2018. — № 10. — С. 55–69. — DOI: [10.17076/eco807](https://doi.org/10.17076/eco807). — Библиогр.: с. 66–67.

1966. Хаустов А.А. Новые находки клещей надсемейства Eupodoidea в Западной Сибири / А. А. Хаустов // Проблемы почвенной зоологии : материалы XVIII Всерос. совещ. (Москва, 22–26 окт. 2018 г.). — М., 2018. — С. 205–206.

Исследования проведены в Тюменской области.

1967. Хрулева О.А. Ярусная структура и распределение группировок пауков (Aranei) в окрестностях островного лесного массива (урочище Ары-Мас, Таймыр) / О. А. Хрулева, Д. В. Осипов // Проблемы почвенной зоологии : материалы XVIII Всерос. совещ. (Москва, 22–26 окт. 2018 г.). — М., 2018. — С. 208–209.

1968. Fomichev A.A. A survey of East Palaearctic Gnaphosidae (Aranei). 9. New data on the Parasyrisca potanini-group from Central Asia / A. A. Fomichev, Yu. M. Marusik, V. V. Sidorov // Arthropoda Selecta = Русский артроподологический журнал. — 2018. — Т. 27, вып. 2. — с. 155–168. — DOI: [10.15298/arthsel.27.2.07](https://doi.org/10.15298/arthsel.27.2.07). — Библиогр.: с. 168.

Обзор Gnaphosidae (Aranei) Восточной Палеарктики. 9. Новые данные о группе Parasyrisca potanini Центральной Азии.

Описаны новые виды для территории Восточного Казахстана, Западной Монголии и Алтайского края.

1969. Nekhaeva A.A. Spiders (Arachnida, Aranei) of the high Arctic Shokalsky island (73° N), the Kara sea, Russia / A. A. Nekhaeva // Arthropoda Selecta = Русский артроподологический журнал. — 2018. — Т. 27, вып. 4. — с. 367–372. — DOI: [10.15298/arthsel.27.4.14](https://doi.org/10.15298/arthsel.27.4.14). — Библиогр.: с. 371–372.

Пауки (Arachnida, Aranei) высокоарктического острова Шокальского, Карское море, Россия.

1970. Spiders (Aranei) of the Belyaka spit, Chukotka: peculiarities of the fauna and biotopic distribution / O. A. Khruleva [et al.] // Arthropoda Selecta = Русский

артроподологический журнал. – 2018. – Т. 27, вып. 4. – с. 373–380. – DOI: [10.15298/arthsel.27.4.15](https://doi.org/10.15298/arthsel.27.4.15). – Библиогр.: с. 380.

Пауки (Aranei) косы Беяка, Чукотка: особенности фауны и биотопического распределения.

Трахейнодышащие

1971. Ананина Т.Л. Изменения уловистости жукелиц (Carabidae, Coleoptera) в ответ на климатические сдвиги в Северном Прибайкалье (Баргузинский заповедник) / Т. Л. Ананина // Проблемы почвенной зоологии: материалы XVIII Всерос. совещ. (Москва, 22–26 окт. 2018 г.). – М., 2018. – С. 15–16.

1972. Анисимов Н.С. Жуки-усачи (Coleoptera, Cerambycidae) Буреинского заповедника (Хабаровский край, Россия) / Н. С. Анисимов, В. Г. Безбородов, Е. С. Кошкин // Евразийский энтомологический журнал. – 2018. – Т. 17, вып. 2. – С. 139–145. – DOI: [10.15298/euroasentj.17.2.10](https://doi.org/10.15298/euroasentj.17.2.10). – Библиогр.: с. 144–145.

1973. Барашкова А.И. Зоогеографическая характеристика фауны слепней (Diptera, Tabanidae) Центральной Якутии / А. И. Барашкова, А. Д. Решетников // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2018. – Т. 20, № 2. – С. 95–100. – Библиогр.: с. 99–100 (18 назв.).

1974. Батурина Н.С. Зоогеографическая структура населения поденок (Ephemeroptera) Салаирского кряжа / Н. С. Батурина // Вода: химия и экология. – 2018. – № 07/09. – С. 97–102. – Библиогр.: с. 101–102 (38 назв.).

1975. Безбородов В.Г. Пластинчатоусые жуки (Coleoptera, Scarabaeoidea) Приморского края России: таксономическая структура, фауна, экология и зоогеография / В. Г. Безбородов // Евразийский энтомологический журнал. – 2018. – Т. 17, вып. 2. – С. 123–138. – DOI: [10.15298/euroasentj.17.2.09](https://doi.org/10.15298/euroasentj.17.2.09). – Библиогр.: с. 136–138.

1976. Бокина И.Г. Злаковые тли (Heteroptera: Aphididae) и хищные клопы (Heteroptera: Nabidae, Anthocoridae) при разных технологиях возделывания яровой пшеницы в условиях северной лесостепи Западной Сибири / И. Г. Бокина // Евразийский энтомологический журнал. – 2018. – Т. 17, вып. 1. – С. 1–10. – DOI: [10.15298/euroasentj.17.1.01](https://doi.org/10.15298/euroasentj.17.1.01). – Библиогр.: с. 9–10.

Исследования проведены на территории Новосибирской области.

1977. Бокина И.Г. Хищные кокцинеллиды (Coleoptera, Coccinellidae) в агроценозах зерновых культур северной лесостепи Западной Сибири и влияние на них приемов агротехники / И. Г. Бокина // Энтомологическое обозрение. – 2018. – Т. 97, вып. 3. – С. 364–379. – DOI: [10.1134/S0367144518030024](https://doi.org/10.1134/S0367144518030024). – Библиогр.: с. 378.

Исследования проведены в Новосибирской области.

1978. Будаев Ф.А. Материалы по фауне жуков-плавунчиков (Coleoptera, Haliplidae) Кемеровской области / Ф. А. Будаев, В. К. Зинченко, Д. А. Ефимов // Евразийский энтомологический журнал. – 2018. – Т. 17, вып. 3. – С. 186–188. – DOI: [10.15298/euroasentj.17.3.07](https://doi.org/10.15298/euroasentj.17.3.07). – Библиогр.: с. 188.

1979. Бурнашева А.П. К фауне пядениц (Lepidoptera: Geometridae) ксероморфных фитоценозов Центральной и Северо-Восточной Якутии / А. П. Бурнашева // Евразийский энтомологический журнал. – 2018. – Т. 17, вып. 1. – С. 11–17. – DOI: [10.15298/euroasentj.17.1.02](https://doi.org/10.15298/euroasentj.17.1.02). – Библиогр.: с. 17.

1980. Бурсакова Е.О. Фауна прямокрылых (Orthoptera) Омской области / Е. О. Бурсакова // Экология России и сопредельных территорий: материалы XXIII Междунар. экол. студен. конф. – Новосибирск, 2018. – С. 44.

1981. Важенина Н.В. Структура и динамика населения жукелиц (Coleoptera, Carabidae) поймы нижнего Иртыша / Н. В. Важенина, Е. В. Сергеева // Вестник

Томского государственного университета. Биология. – 2018. – № 43. – С. 111–135. – DOI: [10.17223/19988591/43/6](https://doi.org/10.17223/19988591/43/6). – Библиогр.: с. 128–130 (34 назв.).

Изучен таксономический состав и выполнен сравнительный анализ экологической структуры населения жулиц трех высотных ярусов (высокого, среднего и низкого уровней) на территории Уватского района Тюменской области.

1982. Дневные чешуекрылые (Lepidoptera, Diurna) Новосибирской области. 5. Дополнения и общее обсуждение / В. В. Ивонин [и др.] // Евразийский энтомологический журнал. – 2018. – Т. 17, вып. 1. – С. 25–52. – DOI: [10.15298/euroasentj.17.1.04](https://doi.org/10.15298/euroasentj.17.1.04). – Библиогр.: с. 50–52.

1983. Ермаков А.Н. Цикличность многолетних изменений плотности популяции стрекозы *Libellula quadrimaculata* L., 1758 (Odonata, Libellulidae) / А. Н. Ермаков // Евразийский энтомологический журнал. – 2018. – Т. 17, вып. 3. – С. 216–222. – DOI: [10.15298/euroasentj.17.3.11](https://doi.org/10.15298/euroasentj.17.3.11). – Библиогр.: с. 222.

Материал собран в окрестностях озера Чаны (Новосибирская область).

1984. Заика В.В. Веснянки (Plecoptera) бассейна реки Ус, Западный Саян / В. В. Заика // Евразийский энтомологический журнал. – 2018. – Т. 17, вып. 1. – С. 18–25. – DOI: [10.15298/euroasentj.17.1.03](https://doi.org/10.15298/euroasentj.17.1.03). – Библиогр.: с. 24–25.

1985. Засыпкина И.А. Веснянки (Insecta, Plecoptera) семейства Capniidae севера Дальнего Востока (аннотированный список видов) / И. А. Засыпкина // Евразийский энтомологический журнал. – 2018. – Т. 17, вып. 2. – С. 92–99. – DOI: [10.15298/euroasentj.17.2.03](https://doi.org/10.15298/euroasentj.17.2.03). – Библиогр.: с. 98–99.

1986. Зубкова А.Е. Пчелы-мегахилиды (Hymenoptera, Apoidea, Megachilidae) Тувы: фауна и обилие / А. Е. Зубкова // Экология России и сопредельных территорий: материалы XXIII Междунар. экол. студен. конф. – Новосибирск, 2018. – С. 36. – Библиогр.: с. 36 (6 назв.).

1987. Калита О.Н. Сибирский шелкопряд в Хабаровском крае / О. Н. Калита, Г. А. Калита // Философия современного природопользования в бассейне реки Амур: материалы VII Междунар. науч.-практ. конф. (Хабаровск, 4 мая 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – Вып. 7. – С. 78–80. – Библиогр.: с. 80 (4 назв.).

1988. Каспарян Д.Р. К познанию фауны наездников рода *Rynchobanchus* Kriechbaumer, 1894 (Hymenoptera, Ichneumonidae: Banchinae) Дальнего Востока России / Д. Р. Каспарян, В. С. Куслицкий // Энтомологическое обозрение. – 2018. – Т. 97, вып. 3. – С. 497–503. – DOI: [10.1134/S0367144518030140](https://doi.org/10.1134/S0367144518030140). – Библиогр.: с. 502–503.

Материал собран на территории Приморского и Хабаровского краев.

1989. Коваль А.Г. О находке многоядного вредителя – кофейного ложнослоника *Araecerus fasciculatus* (Deg.) (Coleoptera, Anthribidae) – в природных условиях разных районов юга России / А. Г. Коваль, К. В. Макаров, Б. А. Коротяев // Энтомологическое обозрение. – 2018. – Т. 97, вып. 3. – С. 564–568. – DOI: [10.1134/S0367144518030231](https://doi.org/10.1134/S0367144518030231). – Библиогр.: с. 567–568.

Насекомое обнаружено в природных условиях на острове Кунашир и в Краснодарском крае.

1990. Коложвари А.Э. Распространенность эндосимбиотической бактерии *Wolbachia* у насекомых агроценозов Новосибирской и Ленинградской областей / А. Э. Коложвари // Экология России и сопредельных территорий: материалы XXIII Междунар. экол. студен. конф. – Новосибирск, 2018. – С. 37. – Библиогр.: с. 37 (8 назв.).

1991. Кривошеина Н.П. Топические связи личинок сирфид рода *Sphegina* Meigen, 1822 (Diptera, Syrphidae) с ксиллобиотными насекомыми / Н. П. Кривошеина // Энтомологическое обозрение. – 2018. – Т. 97, вып. 3. – С. 434–441. – DOI: [10.1134/S0367144518030085](https://doi.org/10.1134/S0367144518030085). – Библиогр.: с. 440.

Материал собран на территории Республики Тыва, острова Кунашир, Приморского края (Уссурийский заповедник), в Украине и Азербайджане.

1992. Куберская О.В. Население жужелиц (Coleoptera, Carabidae) в лесных природных комплексах Комсомольского заповедника (Хабаровский край) / О. В. Куберская // VII Дружининские чтения. Природные опасности, современные экологические риски и устойчивость экосистем : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та вод. и экол. проблем ДВО РАН (Хабаровск, 2–5 окт. 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – С. 370–375. – Библиогр.: с. 375 (5 назв.).

1993. Куберская О.В. Особенности локальных фаун жужелиц (Coleoptera, Carabidae) Нижнего Приамурья, Хабаровский край / О. В. Куберская // Проблемы почвенной зоологии : материалы XVIII Всерос. совещ. (Москва, 22–26 окт. 2018 г.). – М., 2018. – С. 113–114.

Изучены локальные фауны жужелиц Комсомольского заповедника, Силинского лесопарка города Комсомольск-на-Амуре, заказника “Удиль” и хребта Мяо-Чан.

1994. Кужугет С.В. Типы ареалов наземных полужесткокрылых (Heteroptera) фауны Тувы / С. В. Кужугет, Н. Н. Винокуров // Евразийский энтомологический журнал. – 2018. – Т. 17, вып. 2. – С. 103–109. – DOI: [10.15298/euroasentj.17.2.05](https://doi.org/10.15298/euroasentj.17.2.05). – Библиогр.: с. 109.

1995. Кузнецова Н.А. Усложнение таксоценов в историческом аспекте: коллемболы в лесах умеренного пояса / Н. А. Кузнецова // Проблемы почвенной зоологии : материалы XVIII Всерос. совещ. (Москва, 22–26 окт. 2018 г.). – М., 2018. – С. 116–117.

Проведено сравнение сообщества коллембол старых хвойных и хвойно-широколиственных лесов в заповедниках на территории Русской равнины, Северо-Западного Кавказа, предгорий Среднего Урала и Южного Приморья.

1996. Макаренко О.А. Структура локальной фауны жесткокрылых-мертвеедов (Coleoptera: Silphidae) Республики Хакасия и юга Красноярского края / О. А. Макаренко // Катановские чтения-2018. – Абакан, 2018. – С. 59. – Библиогр.: с. 59 (12 назв.).

1997. Медведев С.Г. Блохи (Siphonaptera) хищных млекопитающих (Mammalia, Carnivora) Дальнего Востока России / С. Г. Медведев, И. В. Середкин // Паразитология. – 2018. – Т. 52, вып. 4. – С. 315–327. – DOI: [10.7868/S0031184718040066](https://doi.org/10.7868/S0031184718040066). – Библиогр.: с. 325–326.

Блохи собраны с хищных млекопитающих на территории Приморского края и Сахалинской области.

1998. Мокроусов М.В. Новые данные о палеарктических видах ос рода *Sierolomorpha* Ashmead, 1903 (Hymenoptera, Sierolomorphidae) с описанием *S. trjapitzini* sp. n. из Приморского края России / М. В. Мокроусов, А. С. Лелей, К. И. Фадеев // Энтомологическое обозрение. – 2018. – Т. 97, вып. 3. – С. 483–490. – DOI: [10.1134/S0367144518030127](https://doi.org/10.1134/S0367144518030127). – Библиогр.: с. 489.

1999. Насекомые, минующие листья растений семейства ивовых (Salicaceae) в Сибири: распространение, трофические связи и вредоносность / Н. И. Кириченко [и др.] // Сибирский экологический журнал. – 2018. – Т. 25, № 6. – С. 677–699. – DOI: [10.15372/SEJ20180604](https://doi.org/10.15372/SEJ20180604). – Библиогр.: с. 696–698.

2000. Негроров О.П. Новый вид из рода *Dolichopus* Latr. (Diptera, Dolichopodidae) с Сахалина и Курильских островов / О. П. Негроров, О. В. Селиванова, О. О. Маслова // Бюллетень Московского общества испытателей природы. Отдел биологический. – 2016. – Т. 121, вып. 5. – С. 33–36. – Библиогр.: с. 35–36.

2001. Нефедьев П.С. Таксономическое богатство двупарноногих многоножек (Diploroda) Русского Алтая / П. С. Нефедьев, Ю. С. Нефедьева // Проблемы почвенной зоологии : материалы XVIII Всерос. совещ. (Москва, 22–26 окт. 2018 г.). – М., 2018. – С. 141–142.

2002. Новгородова Т.А. Трофобиотические связи муравьев и тлей на золоот-
валах ТЭЦ / Т. А. Новгородова, А. С. Рябинин // Проблемы почвенной зоологии :
материалы XVIII Всерос. совещ. (Москва, 22–26 окт. 2018 г.). – М., 2018. –
С. 148–149.

Исследованы трофобиотические связи с тлями в пионерных сообществах муравьев, обита-
ющих на участках старого золоотвала ТЭЦ-5 (Новосибирск) с разной степенью зарастания.

2003. Овчинникова О.Г. Мускулатура абдоминальных сегментов и термина-
лий самцов *Musca autumnalis* De Geer, 1776 и *Pyrella rapax* (Harris, 1780)
(Diptera, Muscidae: Muscini) / О. Г. Овчинникова, Т. В. Галинская, В. С. Сорокина
// Энтомологическое обозрение. – 2018. – Т. 97, вып. 3. – С. 385–398. – DOI:
[10.1134/S0367144518030048](https://doi.org/10.1134/S0367144518030048). – Библиогр.: с. 396–398.

Материал собран на территории Республики Алтай.

2004. Орел О.В. Фауна комаров-звонцов подсемейства Chironominae
(Diptera, Chironomidae) крайнего северо-востока Азии / О. В. Орел // Евразий-
ский энтомологический журнал. – 2018. – Т. 17, вып. 3. – С. 191–200. – DOI:
[10.15298/euroasentj.17.3.09](https://doi.org/10.15298/euroasentj.17.3.09). – Библиогр.: с. 199–200.

Материал собран на территории Чукотского автономного округа и Магаданской области.

2005. Особенности митохондриальной изменчивости нативных и инвазив-
ных популяций *Harmonia axyridis* (Coleoptera, Coccinellidae) / Б. В. Андрианов
[и др.] // Генетика. – 2018. – Т. 54, № 11. – С. 1309–1315. – DOI:
[10.1134/S0016675818110024](https://doi.org/10.1134/S0016675818110024). – Библиогр.: с. 1314–1315 (27 назв.).

Имаго собраны в ряде локальностей ареала инвазивных популяций *Harmonia axyridis* в Ев-
ропе, а также на юге Сибири (Новосибирская область) и Дальнего Востока (Еврейская автоном-
ная область и Приморский край).

2006. Перспективы использования сибирских штаммов *Beauveria bassiana*
(Bals.-Criv.) Vuill для биологического контроля численности сибирского шелко-
пряда и уссурийского полиграфа / Ю. А. Литовка [и др.] // Проблемы лесной фи-
топатологии и микологии : материалы X Междунар. конф., посвящ. 80-летию со
дня рождения д.б.н. В.И. Крутова (Петрозаводск, 15–19 окт. 2018 г.). – М. ; Пет-
розаводск, 2018. – С. 104–107. – Библиогр.: с. 106–107.

Работа выполнена в Институте леса СО РАН им. В.Н. Сукачева и Сибирском государствен-
ном университете науки и технологий им. М.Ф. Решетнева (Красноярск).

2007. Попова О.Н. Цикличность многолетней динамики численности стрекоз
рода *Sympetrum* (Odonata, Anisoptera) в бассейне оз. Чаны / О. Н. Попова,
А. Ю. Харитонов, Л. Н. Ердаков // Сибирский экологический журнал. – 2018. –
Т. 25, № 6. – С. 647–660. – DOI: [10.15372/SEJ20180602](https://doi.org/10.15372/SEJ20180602). – Библиогр.: с. 658–
660.

2008. Потапов М.Б. Горный род *Tetracanthella* (Collembola) в Восточной Пале-
арктике: таксономическое разнообразие и экология / М. Б. Потапов, Щ. Сан // Про-
блемы почвенной зоологии : материалы XVIII Всерос. совещ. (Москва, 22–
26 окт. 2018 г.). – М., 2018. – С. 152–153.

По данным полевых исследований и литературным проанализирована фауна рода на Даль-
нем Востоке России и в сопредельных областях Китая и Японии.

2009. Потапова Н.К. Фауна слепней (Diptera, Tabanidae) Якутии (критиче-
ский обзор) / Н. К. Потапова, С. В. Айбулатов // Паразитология. – 2018. – Т. 52,
вып. 4. – С. 257–267. – DOI: [10.7868/S0031184718040017](https://doi.org/10.7868/S0031184718040017). – Библиогр.:
с. 266–267.

2010. Предварительные итоги изучения биоразнообразия комаров-звонцов
(Diptera, Chironomidae) бассейна реки Амур / М. А. Макаренко [и др.] // VII Дру-
жининские чтения. Природные опасности, современные экологические
риски и устойчивость экосистем : материалы Всерос. науч. конф. с междунар.
участием, посвящ. 50-летию Ин-та вод. и экол. проблем ДВО РАН (Хабаровск, 2–
5 окт. 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – С. 379–383. – Библиогр.: с. 383 (5 назв.).

2011. Репш Н.В. Сезонная динамика численности имаго летней капустной мухи *Delia floralis* (Fallén, 1824) (Diptera: Anthomyiidae) Южного Приморья (Дальний Восток России) / Н. В. Репш, А. С. Сахнов // Синтез науки и общества в решении глобальных проблем современности : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (17 окт. 2018 г.). – Тюмень, 2018. – С. 10–12. – Библиогр.: с. 11–12 (7 назв.).

2012. Репш Н.И. К фауне карапузиков (Coleoptera, Histeridae) Приморского края (Дальний Восток России) / Н. И. Репш, А. К. Мрикот // Наука и научный потенциал – основа устойчивого развития общества : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (11 окт. 2018 г.). – Магнитогорск, 2018. – Ч. 2. – С. 25–27.

2013. Рябинин А.С. Формирование сообществ муравьев на золоотвалах ТЭЦ / А. С. Рябинин, Т. А. Новгородова // Проблемы почвенной зоологии : материалы XVIII Всерос. совещ. (Москва, 22–26 окт. 2018 г.). – М., 2018. – С. 170–171.

Изучены пионерные сообщества муравьев, сформировавшиеся за 7 лет на участках золоотвала ТЭЦ-5 Новосибирска.

2014. Рябухин А.С. Материалы к фауне стафилинид (Coleoptera: Staphylinidae) о. Большой Шантар (Охотское море) / А. С. Рябухин, Н. Е. Докучаев // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2018. – № 4. – С. 72–78. – Библиогр.: с. 76–77.

2015. Сажнев А.С. Материалы к фауне стафилинид (Coleoptera: Staphylinidae) Командорских островов (Камчатский край, Россия) / А. С. Сажнев // Кавказский энтомологический бюллетень. – 2018. – Т. 14, вып. 1. – С. 19–23. – DOI: [10.23885/1814-3326-2018-14-1-19-23](https://doi.org/10.23885/1814-3326-2018-14-1-19-23). – Библиогр.: с. 22–23.

2016. Сажнев А.С. О распространении трех видов *Augyles* группы "cribratellus" (Coleoptera: Heteroceridae) на территории России и сопредельных стран / А. С. Сажнев // Евразийский энтомологический журнал. – 2018. – Т. 17, вып. 3. – С. 182–185. – DOI: [10.15298/euroasentj.17.3.06](https://doi.org/10.15298/euroasentj.17.3.06). – Библиогр.: с. 184–185.

Для региональных фаун впервые отмечены таксоны: *Augyles* (*Augyles*) *interspidulus* (Charpentier, 1979) (Новосибирская область) и *A. (A.) japonicus* (Kono, 1931) (Еврейская автономная область и Приморский край).

2017. Сайфутдинов Р.А. Таксоцены коллембол (Hexapoda: Collembola) в рисовых агроэкосистемах России / Р. А. Сайфутдинов, А. С. Зайцев // Проблемы почвенной зоологии : материалы XVIII Всерос. совещ. (Москва, 22–26 окт. 2018 г.). – М., 2018. – С. 173–174.

Изучена численность, видовое разнообразие и соотношение жизненных форм ногохвосток в рисовых агроэкосистемах на территории 3 основных рисоводческих регионов России (Республика Калмыкия, Приморский и Краснодарский края).

2018. Салтанова Н.В. Характеристика сообществ хирономид (Diptera, Chironomidae) реки Кадалинка / Н. В. Салтанова // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2018. – № 10. – С. 111–115. – Библиогр.: с. 115 (8 назв.).

Исследования проведены в Забайкальском крае.

2019. Сергеев М.Г. Население прямокрылых насекомых (Orthoptera) Южной Тувы (Шаранурская впадина) / М. Г. Сергеев // Евразийский энтомологический журнал. – 2018. – Т. 17, вып. 2. – С. 81–86. – DOI: [10.15298/euroasentj.17.2.01](https://doi.org/10.15298/euroasentj.17.2.01). – Библиогр.: с. 85–86.

2020. Современное распространение и прогноз расширения инвазионного ареала уссурийского полиграфа *Polygraphus proximus* Blandford, 1894 в Томской области (Западная Сибирь) / С. А. Кривец [и др.] // Евразийский энтомологический журнал. – 2018. – Т. 17, вып. 1. – С. 53–60. – DOI: [10.15298/euroasentj.17.1.05](https://doi.org/10.15298/euroasentj.17.1.05). – Библиогр.: с. 59–60.

2021. Софронова Е.В. Полужесткокрылые насекомые (Heteroptera) реликтовых ильмовых рощ в низовьях реки Селенги (Республика Бурятия) / Е. В. Софро-

нова, А. П. Софронов // Вестник Томского государственного университета. Биология. – 2018. – № 43. – С. 159–173. – DOI: [10.17223/19988591/43/8](https://doi.org/10.17223/19988591/43/8). – Библиогр.: с. 168–169 (15 назв.).

2022. Суходольская Р.А. Влияние факторов среды на изменчивость формы жулици *Pterostichus niger* Sch. / Р. А. Суходольская, Т. А. Гордиенко, Д. Н. Вавилов // Российский журнал прикладной экологии. – 2018. – № 3. – С. 3–11. – Библиогр.: с. 10–11 (34 назв.).

Исследованы популяции жуков из Кемеровской и Свердловской областей, республик Татарстан, Марий Эл, Удмуртия.

2023. Ховрина А.В. Фауна клопов-краевиков (Heteroptera, Coreidae) Южного Приморья (Дальний Восток России) / А. В. Ховрина, А. С. Сахнов // Концепции фундаментальных и прикладных научных исследований : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (26 сент. 2018 г.). – Екатеринбург, 2018. – С. 15–16. – Библиогр.: с. 16 (4 назв.).

2024. Целих Е.В. Новый род наездников сем. Pteromalidae (Hymenoptera, Chalcidoidea) с Дальнего Востока России / Е. В. Целих // Энтомологическое обозрение. – 2018. – Т. 97, вып. 3. – С. 554–558. – DOI: [10.1134/S0367144518030218](https://doi.org/10.1134/S0367144518030218). – Библиогр.: с. 557–558.

Материал собран на территории Приморского края.

2025. Шабалин С.А. Описание личинки *Onthophagus japonicus* Harold, 1875 (Coleoptera: Scarabaeidae) с Дальнего Востока России с определительной таблицей известных личинок рода / С. А. Шабалин // Кавказский энтомологический бюллетень. – 2018. – Т. 14, вып. 1. – С. 25–28. – DOI: [10.23885/1814-3326-2018-14-1-25-28](https://doi.org/10.23885/1814-3326-2018-14-1-25-28). – Библиогр.: с. 28.

Изучены личинка I и II возраста от жуков, собранных на территории Приморского края.

2026. Danilevsky M.L. Four new *Agapanthia* (Eopotes) Gistel, 1857 (Coleoptera, Cerambycidae) from the West Siberia, Kazakhstan, Azerbaijan and Iran / M. L. Danilevsky // Евразийский энтомологический журнал. – 2018. – Т. 17, вып. 3. – С. 179–181. – DOI: [10.15298/euroasentj.17.3.05](https://doi.org/10.15298/euroasentj.17.3.05). – Библиогр.: с. 181.

Четыре новых *Agapanthia* (Eopotes) Gistel, 1857 (Coleoptera, Cerambycidae) из Западной Сибири, Казахстана, Азербайджана и Ирана.

Материал отобран на территории Томской области.

2027. Dragan S.V. First record of *Apatura iris* (Linnaeus, 1758) (Lepidoptera: Nymphalidae) from the Republic of Khakassia (South Siberia) [Electronic resource] / S. V. Dragan // Acta Biologica Sibirica. – 2018. – Т. 4, № 4. – С. 114–115. – DOI: [10.14258/abs.v4i4.4884](https://doi.org/10.14258/abs.v4i4.4884). – Библиогр.: с. 115. – URL: <http://journal.asu.ru/biol/article/view/4884/3772>.

Первая находка *Apatura iris* (Linnaeus, 1758) (Lepidoptera: Nymphalidae) в Республике Хакасия (Южная Сибирь).

2028. Nefediev P.S. *Julus ghilarovi* Gulička, 1963 s.str.: time to put an end to confusion (Diplopoda: Julida, Julidae) / P. S. Nefediev // Arthropoda Selecta = Русский артроподологический журнал. – 2018. – Т. 27, вып. 4. – С. 284–292. – DOI: [10.15298/arthscl.27.4.03](https://doi.org/10.15298/arthscl.27.4.03). – Библиогр.: с. 292.

Julus ghilarovi Gulička, 1963 s.str.: пора заканчивать путаницу (Diplopoda: Julida, Julidae).

Изучен материал из различных регионов юга Западной и Восточной Сибири.

2029. Nefediev P.S. New anthropolichore millipedes in the faunas of Asian Russia, Kazakhstan and Kyrgyzstan (Diplopoda) / P. S. Nefediev, J. S. Nefedieva // Arthropoda Selecta = Русский артроподологический журнал. – 2018. – Т. 27, вып. 2. – С. 107–110. – DOI: [10.15298/arthscl.27.2.01](https://doi.org/10.15298/arthscl.27.2.01). – Библиогр.: с. 109–110.

Новые антрополохорные двупарноногие многоножки в фаунах Азиатской России, Казахстана и Кыргызстана (Diplopoda).

Описаны новые фаунистические находки для Новосибирской области и Алтайского края.

См. также № 1361, 1394, 1638, 1959, 1965, 2346, 2353

2030. Афанасьев А.В. Биологические показатели тихоокеанской устрицы (*Crassostrea gigas*) приотстровной отмели острова Попова (залив Петра Великого, Японское море) / А. В. Афанасьев // Рыболовство – аквакультура : материалы IV Междунар. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Владивосток, 17–18 апр. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 191–194. – Библиогр.: с. 193 (6 назв.).

2031. Бабушкин Е.С. Редкие виды пресноводных моллюсков бассейна Большого Югана (Среднее Приобье) в сборах 2016 года / Е. С. Бабушкин // Динамика окружающей среды и глобальные изменения климата. – 2018. – Т. 9, № 1. – С. 62–71. – DOI: [10.17816/edgcc9004](https://doi.org/10.17816/edgcc9004). – Библиогр.: с. 69–70.

2032. Гущенко А.В. Экология и пути заражения приморского гребешка динофлагеллятами / А. В. Гущенко // Рыболовство – аквакультура : материалы IV Междунар. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Владивосток, 17–18 апр. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 283–286. – Библиогр.: с. 286 (4 назв.).

Исследования проведены в бухте Северная залива Славянский (Японское море).

2033. Жарников В.С. Оценка воспроизводства мидии *Mytilus trossulus* (*Bivalvia: Mytilidae*) в бухте Веселой Тауйской губы Охотского моря / В. С. Жарников // Известия ТИНРО. – 2018. – Т. 194. – С. 175–187. – DOI: [10.26428/1606-9919-2018-194-175-187](https://doi.org/10.26428/1606-9919-2018-194-175-187). – Библиогр.: с. 186.

2034. Жарников В.С. Оценка искусственного воспроизводства мидий в бух. Веселая Тауйской губы Охотского моря / В. С. Жарников // Научная молодежь – Северо-Востоку России : материалы VII межрегион. конф. молодых ученых (Магадан, 24–25 мая 2018 г.). – Магадан, 2018. – Вып. 7. – С. 45–50. – Библиогр.: с. 50 (6 назв.).

Определено обилие и сроки пребывания в планктоне личинок тихоокеанской мидии в разные по гидрологическим условиям годы (2011, 2016), выявлены особенности заселения молодью искусственных субстратов, проведен анализ их линейного роста из природных поселений и подраживаемых в садках и коллекторах.

2035. Ким А.Ч. Распределение, размерно-массовый состав и состояние ресурсов спизулы сахалинской *Spisula sachalinensis* в бухте Лососей (залив Анива, Охотское море) / А. Ч. Ким, Р. Т. Гон // Исследования водных биологических ресурсов Камчатки и северо-западной части Тихого океана. – Петропавловск-Камчатский, 2018. – Вып. 49. – С. 75–84. – DOI: [10.15853/2072-8212.2018.49.75-84](https://doi.org/10.15853/2072-8212.2018.49.75-84). – Библиогр.: с. 82–83.

2036. Ким С.А. Биологическая характеристика гребешка приморского (*Mizuhopecten yessoensis*) из акватории, прилегающей к острову Рикорда в 2016, 2017 гг. / С. А. Ким // Рыболовство – аквакультура : материалы IV Междунар. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Владивосток, 17–18 апр. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 199–200. – Библиогр.: с. 200 (3 назв.).

2037. Косулин Е.А. Биологическая характеристика мидии Грея (*Crenomytilus grayanus*) из акватории, прилегающей к острову Рикорда, в 2016, 2017 гг. / Е. А. Косулин // Рыболовство – аквакультура : материалы IV Междунар. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Владивосток, 17–18 апр. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 209–211. – Библиогр.: с. 211 (3 назв.).

2038. Куликова В.А. Трепанг лагуны Буссе / В. А. Куликова // Известия ТИНРО, 1928–2018. – Владивосток, 2018. – С. 108–110.

2039. Морфология репродуктивной системы *Rossia moelleri* (Cephalopoda, Sepiolida) на шельфе Евразийской Арктики / П. П. Лепихина [и др.] // Комплексные исследования природы Шпицбергена и прилегающего шельфа : тез. докл. XIV Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Мурманск, 30 окт. – 2 нояб. 2018 г.). – Апатиты, 2018. – С. 68–70. – Библиогр.: с. 69–70.

2040. Новожилов А.А. Современное состояние участка локализации молоди трепанга дальневосточного в бухте Перевозная залива Петра Великого, Японское море / А. А. Новожилов // Рыболовство – аквакультура : материалы IV Междунар. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Владивосток, 17–18 апр. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 224–229. – Библиогр.: с. 229 (9 назв.).

2041. Первые сведения о бактериальном сообществе пищеварительного тракта эндемичных байкальских брюхоногих моллюсков вида *Benedictia baicalensis* / Ю. Р. Штыкова [и др.] // Микробиология. – 2018. – Т. 87, № 6. – С. 727–736. – DOI: [10.1134/S0026365618060150](https://doi.org/10.1134/S0026365618060150). – Библиогр.: с. 734–735.

2042. Римаренко А.Е. Некоторые черты биологии командорского кальмара в Северо-Курильском промысловом районе в 2014, 2015 гг. / А. Е. Римаренко // Рыболовство – аквакультура : материалы IV Междунар. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Владивосток, 17–18 апр. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 234–237. – Библиогр.: с. 236–237 (4 назв.).

2043. Сиренко Б.И. Личиночное развитие хитона *Deshayesiella curvata* (Carpenter in Dall, 1879) (Mollusca: Polyplacophora) / Б. И. Сиренко // Биология моря. – 2018. – Т. 44, № 4. – С. 255–259. – DOI: [10.1134/S0134347518040058](https://doi.org/10.1134/S0134347518040058). – Библиогр.: с. 259.

Материал собран в заливе Восток (Японское море).

2044. Табакаева О.В. Липиды, виниловые спирты и жирные кислоты мягких частей двустворчатого моллюска *Macra chinensis* / О. В. Табакаева, А. В. Табакаев // Химия природных соединений (Узбекистан). – 2018. – № 2. – С. 187–190. – Библиогр.: с. 190 (11 назв.).

Исследовалась мактра китайская, выловленная в Японском и Охотском морях.

2045. Уколов В.М. Некоторые черты биологии приморского гребешка, культивируемого в заливе Стрелок и бухте Перевозная (Амурский залив) в 2014, 2016 гг. / В. М. Уколов // Рыболовство – аквакультура : материалы IV Междунар. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Владивосток, 17–18 апр. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 250–253. – Библиогр.: с. 253 (6 назв.).

2046. Чалиенко М.О. Особенности группового роста серого морского ежа (*Strongylocentrotus intermedius*) у северо-западного побережья Японского моря / М. О. Чалиенко // Известия ТИНРО. – 2018. – Т. 194. – С. 3–17. – DOI: [10.26428/1606-9919-2018-194-3-17](https://doi.org/10.26428/1606-9919-2018-194-3-17). – Библиогр.: с. 15–16.

2047. Шульга Т.С. Современное состояние устричника в эстуарной зоне реки Брусья (залив Петра Великого, Японское море) / Т. С. Шульга, А. Р. Шарко // Рыболовство – аквакультура : материалы IV Междунар. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Владивосток, 17–18 апр. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 264–267. – Библиогр.: с. 267 (4 назв.).

2048. Bepalaya Yu.V. Molluscan fauna of the lower reaches of the Syoyakha river (Yamal peninsula) / Yu. V. Bepalaya, O. V. Aksenova, N. A. Zubriy // Arctic Environmental Research. – 2018. – Vol. 18, № 2. – P. 76–81. – DOI: [10.3897/issn2541-8416.2018.18.2.76](https://doi.org/10.3897/issn2541-8416.2018.18.2.76). – Bibliogr.: p. 80–81.

Фауна моллюсков нижнего течения реки Сеяха (Ямал).

См. также № 1927, 2083, 2336, 2347

Позвоночные

Круглоротые. Рыбы

2049. Агапова Г.А. Фенетическая изменчивость нерестовой популяции горбуши *Oncorhynchus gorbuscha* Walbaum, 1792 (Salmonidae) р. Ола (северное побережье Охотского моря) в связи с динамикой ее численности / Г. А. Агапова // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2018. – № 3. – С. 96–105. – Библиогр.: с. 103–104.

2050. Алдохин А.С. Использование гидроакустического оборудования в период ледового покрытия водоемов / А. С. Алдохин, А. А. Чемагин // Вестник Аст-раханского государственного технического университета. – 2018. – № 2. – С. 84–89. – DOI: [10.24143/1812-9498-2018-2-84-89](https://doi.org/10.24143/1812-9498-2018-2-84-89). – Библиогр.: с. 87 (8 назв.).

Метод опробован при ихтиологических исследованиях в полевых условиях с отрицательными температурами окружающего воздуха в зимне-весенний период на водотоках Тюменской области в пределах Тобольского и Уватского районов.

2051. Анализ катадромной миграции и качественные показатели молоди лососей поколения 2016 г. р. Тауй / И. В. Кикеев [и др.] // Научная молодежь – Северо-Востоку России : материалы VII межрегион. конф. молодых ученых (Магадан, 24–25 мая 2018 г.). – Магадан, 2018. – Вып. 7. – С. 61–64. – Библиогр.: с. 64 (8 назв.).

2052. Аннотированный список морской и солоноватоводной ихтиофауны залива Анива (Охотское море, о. Сахалин). 2. Семейства Cyclopteridae – Molidae / Ю. В. Дылдин [и др.] // Вопросы ихтиологии. – 2018. – Т. 58, № 5. – С. 524. – DOI: [10.1134/S0042875218050077](https://doi.org/10.1134/S0042875218050077).

2053. Анохина И.В. Сравнительная характеристика морфометрических показателей *Carassius auratus* в р. Инза (речная система Енисея) / И. В. Анохина // *Juvenis scientia*. – 2017. – № 11. – С. 15–18. – Библиогр.: с. 18 (6 назв.).

2054. Антонов А.Л. Сравнительный анализ разнообразия рыб верхних частей водосборов горных рек бассейна Амура / А. Л. Антонов // VII Дружининские чтения. Природные опасности, современные экологические риски и устойчивость экосистем : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та вод. и экол. проблем ДВО РАН (Хабаровск, 2–5 окт. 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – С. 331–335. – Библиогр.: с. 335 (5 назв.).

2055. Аprobация метода количественного анализа ДНК окружающей среды для оценки запасов и мониторинга популяций байкальского омуля / С. В. Кирильчик [и др.] // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2018. – № 6. – С. 98–102. – Библиогр.: с. 102 (15 назв.).

2056. Арсеньев В.А. О миграциях белухи в Сахалинском районе / В. А. Арсеньев // Известия ТИНРО. 1928–2018. – Владивосток, 2018. – С. 26–30.

2057. Бугаев А.В. Климатическая изменчивость и продуктивность тихоокеанских лососей Дальнего Востока России / А. В. Бугаев, О. Б. Тепнин, В. И. Радченко // Исследования водных биологических ресурсов Камчатки и северо-западной части Тихого океана. – Петропавловск-Камчатский, 2018. – Вып. 49. – С. 5–50. – DOI: [10.15853/2072-8212.2018.49.5-50](https://doi.org/10.15853/2072-8212.2018.49.5-50). – Библиогр.: с. 42–46.

2058. Бугаев В.Ф. Многолетний мониторинг размеров и характера питания годовиков жилой формы трехиглой колюшки (морфы *Leiurus*) в литорали оз. Азабачьего (бассейн р. Камчатки) / В. Ф. Бугаев, Т. Л. Введенская // Известия ТИНРО. – 2018. – Т. 194. – С. 99–112. – DOI: [10.26428/1606-9919-2018-194-99-112](https://doi.org/10.26428/1606-9919-2018-194-99-112). – Библиогр.: с. 109–110.

2059. Бурик В.Н. Амурская щука *Esox reichertii* (Dybowski, 1869) в кластере “Забеловский” заповедника “Бастак” / В. Н. Бурик // Региональные проблемы. – 2018. – Т. 21, № 3. – С. 63–70. – DOI: [10.31433/1605-220X-2018-21-3-63-70](https://doi.org/10.31433/1605-220X-2018-21-3-63-70). – Библиогр.: с. 69–70 (11 назв.).

2060. Бурик В.Н. Дискуссионно редкие виды рыб Амура – встречаемость и распространение в водоемах Еврейской автономной области / В. Н. Бурик // VII Дружининские чтения. Природные опасности, современные экологические риски и устойчивость экосистем: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та вод. и экол. проблем ДВО РАН (Хабаровск, 2–5 окт. 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – С. 342–344. – Библиогр.: с. 344 (3 назв.).

2061. Бурик В.Н. Представленность фаунистических комплексов в ихтиофауне среднего Амура (на территории Еврейской автономной области) / В. Н. Бурик // Вестник Воронежского государственного университета. Серия: Химия. Биология. Фармация. – 2018. – № 2. – С. 81–93. – Библиогр.: с. 90–91 (39 назв.).

2062. Визер А.М. Видовой состав, численность и распределение молоди рыб верхней Оби в нижнем бьефе Новосибирской ГЭС / А. М. Визер, М. А. Дорогин, А. В. Цаленков // Вестник рыбохозяйственной науки. – 2017. – Т. 4, № 4. – С. 39–46. – Библиогр.: с. 44–45 (13 назв.).

2063. Волосников Г.И. Характеристика трудноидентифицируемых представителей рода *Asipenser* реки Иртыш / Г. И. Волосников, А. С. Алдохин // Вестник Астраханского государственного технического университета. – 2018. – № 2. – С. 90–98. – DOI: [10.24143/1812-9498-2018-2-90-98](https://doi.org/10.24143/1812-9498-2018-2-90-98). – Библиогр.: с. 96 (19 назв.).

Исследования проведены в пределах Тобольского района Тюменской области.

2064. Вышегородцев В.А. Особенности обывкрения нерестового субстрата гижигинско-камчатской сельди / В. А. Вышегородцев // Известия ТИНРО, 1928–2018. – Владивосток, 2018. – С. 184–187. – Библиогр.: с. 187.

2065. Глубоков А.И. Новые данные о двухлинейной камбале *Lepidopsetta polyxustra* из северо-западной части Берингова моря / А. И. Глубоков, С. В. Новикова, П. К. Афанасьев // Вопросы ихтиологии. – 2018. – Т. 58, № 5. – С. 625–628. – DOI: [10.1134/S0042875218050090](https://doi.org/10.1134/S0042875218050090). – Библиогр.: с. 628.

2066. Долганов В.Н. Запасы скатов дальневосточных морей России и перспективы их промыслового использования / В. Н. Долганов // Известия ТИНРО, 1928–2018. – Владивосток, 2018. – С. 226–228. – Библиогр.: с. 228.

2067. Донилайко С.Ю. Биологическая характеристика серебряного карася в юго-восточной части озера Ханка в 2011–2013 гг. / С. Ю. Донилайко // Рыбоводство – аквакультура: материалы IV Междунар. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Владивосток, 17–18 апр. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 196–198. – Библиогр.: с. 198 (5 назв.).

2068. Дробиков А.В. Некоторые особенности экологии сельди Тауйской губы (северная часть Охотского моря) / А. В. Дробиков, А. А. Смирнов // Чтения имени эколога и зоолога, профессора Виктора Алексеевича Попова: материалы докл. XXVIII чтений (18 марта 2017 г.). – Казань, 2018. – С. 53–55.

2069. Журавлев В.Б. Зависимость между популяционной плодовитостью и численностью сеголетков основных промысловых рыб верхней Оби, рассчитанная по модели Рикера / В. Б. Журавлев // Рыбное хозяйство. – 2018. – № 5. – С. 68–70. – Библиогр.: с. 70 (12 назв.).

2070. Золотов О.Г. О двухлетней цикличности в численности северного одноперого терпуга шельфовых вод Курило-Камчатского района / О. Г. Золотов //

Известия ТИНРО, 1928–2018. – Владивосток, 2018. – С. 142–144. – Библиогр.: с. 144.

2071. Исследование приспособительного характера полиморфизма главного комплекса гистосовместимости (МНС) по однонуклеотидным заменам в популяциях азиатской нерки. I. в популяциях нерки рек Озерная и Камчатка действуют разные формы отбора / А. М. Хрусталева [и др.] // Генетика. – 2018. – Т. 54, № 10. – С. 1177–1187. – DOI: [10.1134/S0016675818100077](https://doi.org/10.1134/S0016675818100077). – Библиогр.: с. 1186–1187 (29 назв.).

2072. Иктиопланктон арктических морей России. 1. Сайка *Boreogadus saida* / А. В. Мишин [и др.] // Вопросы иктиологии. – 2018. – Т. 58, № 5. – С. 577–583. – DOI: [10.1134/S004287521805017X](https://doi.org/10.1134/S004287521805017X). – Библиогр.: с. 582–583.

Представлены сведения по размерному составу и распределению личинок и мальков сайки в июле-сентябре 2015–2017 гг. на шельфе морей Карского, Лаптевых и Восточно-Сибирского.

2073. Кагановский А.Г. Результаты мечения одноперого терпуга / А. Г. Кагановский // Известия ТИНРО, 1928–2018. – Владивосток, 2018. – С. 57–58.

Исследования проведены в водах залива Петра Великого Японского моря.

2074. Каев А.М. К воспроизводительной способности кеты (*Oncorhynchus keta*) острова Итуруп / А. М. Каев // Известия ТИНРО, 1928–2018. – Владивосток, 2018. – С. 133–137. – Библиогр.: с. 137.

2075. Калякина М.Е. Сопоставление результатов определения возраста кижуча (*Oncorhynchus kisutch*) по чешуе и отолитам / М. Е. Калякина, А. В. Ямборко // Научная молодежь – Северо-Востоку России: материалы VII межрегион. конф. молодых ученых (Магадан, 24–25 мая 2018 г.). – Магадан, 2018. – Вып. 7. – С. 57–60. – Библиогр.: с. 59–60 (6 назв.).

Проанализированы отолиты и чешуя, взятые от производителей, выловленных в реке Ола (Магаданская область).

2076. Канидьев А.Н. О влиянии вырубки леса в бассейнах нерестовых рек о. Сахалин на естественное воспроизводство лососевых рыб / А. Н. Канидьев, С. А. Салмин // Известия ТИНРО, 1928–2018. – Владивосток, 2018. – С. 93–97. – Библиогр.: с. 97.

2077. Кассал Б.Ю. Проблема выживания западносибирского осетра в Обь-Иртышском бассейне / Б. Ю. Кассал // Состояние и пути развития аквакультуры в Российской Федерации в свете импортозамещения и обеспечения продовольственной безопасности страны: III нац. науч.-практ. конф. (Казань, 3–5 окт. 2018 г.). – Саратов, 2018. – С. 147–154. – Библиогр.: с. 153–154 (14 назв.).

Дана оценка возможности восстановления популяции вида (на примере Казахстана и Омской области).

2078. Кассал Б.Ю. Росто-весовая характеристика западносибирского осетра из реки Иртыш / Б. Ю. Кассал // Состояние и пути развития аквакультуры в Российской Федерации в свете импортозамещения и обеспечения продовольственной безопасности страны: III нац. науч.-практ. конф. (Казань, 3–5 окт. 2018 г.). – Саратов, 2018. – С. 155–160. – Библиогр.: с. 159–160 (20 назв.).

Исследования проведены в Средне-Иртышском иктиологическом районе в границах Омской области.

2079. Копосов А.Е. Биология чира *Coregonus nasus* (Pallas, 1776) среднего течения реки Колыма (в границах Магаданской области) / А. Е. Копосов, А. А. Смирнов // Чтения имени эколога и зоолога, профессора Виктора Алексеевича Попова: материалы докл. XXVIII чтений (18 марта 2017 г.). – Казань, 2018. – С. 81–82.

2080. Кузнецов М.Ю. Библиотека типовых гидроакустических изображений массовых промысловых видов рыб Дальнего Востока / М. Ю. Кузнецов,

И. А. Убарчук, В. И. Поляничко // Прикладные технологии гидроакустики и гидрофизики : тр. XIV Всерос. конф. – СПб., 2018. – С. 396–399.

2081. Кульбачный С.Е. Некоторые особенности биологии сибирского тайменя *Nucho taimen* (Salmonidae) из бассейна реки Тугур (Хабаровский край) / С. Е. Кульбачный, А. В. Кульбачная // Вопросы ихтиологии. – 2018. – Т. 58, № 5. – С. 629–632. – DOI: [10.1134/S0042875218050144](https://doi.org/10.1134/S0042875218050144). – Библиогр.: с. 632.

2082. Кун М.С. О причинах различного поведения скумбрии / М. С. Кун // Известия ТИНРО, 1928–2018. – Владивосток, 2018. – С. 74–76. – Библиогр.: с. 76 (11 назв.).

Исследования проведены в заливе Петра Великого Японского моря.

2083. Лебедев А.Е. Микроэлементный состав промысловых рыб и моллюсков дальневосточных морей и их бассейнов / А. Е. Лебедев // Рыболовство – аквакультура : материалы IV Междунар. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Владивосток, 17–18 апр. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 211–217. – Библиогр.: с. 216–217 (22 назв.).

2084. Леванидов В.Я. О связи между плотностью заполнения нерестилищ и эффективностью нереста амурских лососей / В. Я. Леванидов // Известия ТИНРО, 1928–2018. – Владивосток, 2018. – С. 82–88. – Библиогр.: с. 88.

2085. Лютиков А.А. Жирнокислотный состав липидов икры дикой и культивируемой пеляди *Coregonus peled* / А. А. Лютиков // Состояние и пути развития аквакультуры в Российской Федерации в свете импортозамещения и обеспечения продовольственной безопасности страны : III нац. науч.-практ. конф. (Казань, 3–5 окт. 2018 г.). – Саратов, 2018. – С. 189–193. – Библиогр.: с. 193 (10 назв.).

Икра речной экологической формы пеляди была получена от диких производителей из реки Собь (Ямало-Ненецкий автономный округ).

2086. Лямин К.А. Результаты мечения тихоокеанских лососей в Камчатском заливе (Камчатское отделение ТИНРО) / К. А. Лямин // Известия ТИНРО, 1928–2018. – Владивосток, 2018. – С. 53–56.

2087. Многолетние изменения в пелагическом ихтиоценозе западной части Берингова моря / Н. И. Науменко [и др.] // Известия ТИНРО, 1928–2018. – Владивосток, 2018. – С. 158–164. – Библиогр.: с. 164.

2088. Молекулярно-генетическая, кариологическая и морфологическая изменчивость *Nadropareia middendorffii* Schmidt, 1904 и *Magadanichthys skoropetsi* (Shinohara, Nazarkin et Chereshnev, 2004) (Actinopterygii: Zoarcidae) / О. А. Радченко [и др.] // Биология моря. – 2018. – Т. 44, № 4. – С. 260–268. – DOI: [10.1134/S013434751804006X](https://doi.org/10.1134/S013434751804006X). – Библиогр.: с. 267–268.

Рыба выловлена на литорали острова Недоразумения в Тауйской губе (Охотское море).

2089. Никулин П.Г. О зимовке белухи / П. Г. Никулин // Известия ТИНРО, 1928–2018. – Владивосток, 2018. – С. 72–73.

О зимовке белухи в водах Чукотского и Берингова морей.

2090. Новикова О.В. Некоторые данные о морфологических особенностях мальков наваги (*Eleginus gracilis*) и минтая (*Theragra chalcogramma*) у западного побережья Камчатки / О. В. Новикова // Исследования водных биологических ресурсов Камчатки и северо-западной части Тихого океана. – Петропавловск-Камчатский, 2018. – Вып. 49. – С. 51–61. – DOI: [10.15853/2072-8212.2018.49.51-61](https://doi.org/10.15853/2072-8212.2018.49.51-61). – Библиогр.: с. 58–59.

2091. Об аквакультуре (рыбоводстве) : (сб. информ. материалов) / Законодат. собр. Ямало-Ненец. авт. окр. ; ред.: М. Ш. Абдрахманов, В. К. Югай, О. Э. Романовский ; сост. Б. Е. Лонгортов. – Салехард : Сев. изд-во, 2018. – 64 с.

В сборнике отражена информация о проведении научных исследований в области развития аквакультуры, дана научная оценка рыбопродуктивности озер Полярного Урала, других

водных объектов, а также извлечения из федеральных законодательных актов, законодательства Ямало-Ненецкого автономного округа в области аквакультуры (рыбоводства).

2092. Особенности пространственной структуры микижи *Parasalmo mykiss* в реке Коль, Западная Камчатка. К вопросу об интегрированности популяции в бассейне сложной речной системы / К. В. Кузичин [и др.] // Вопросы ихтиологии. – 2018. – Т. 58, № 5. – С. 560–576. – DOI: [10.1134/S0042875218050168](https://doi.org/10.1134/S0042875218050168). – Библиогр.: с. 572–576.

2093. Островский В.И. Закономерности воспроизводства горбуши *Oncorhynchus gorbuscha* р. Иска / В. И. Островский // Известия ТИНРО. – 2018. – Т. 194. – С. 54–67. – DOI: [10.26428/1606-9919-2018-194-54-67](https://doi.org/10.26428/1606-9919-2018-194-54-67). – Библиогр.: с. 66.

Малая лососевая река Иска протекает возле Николаевска-на-Амуре (Хабаровский край).

2094. Парин Н.В. Ихтиофауна морей России: биоразнообразие и промысловый потенциал / Н. В. Парин // Известия ТИНРО, 1928–2018. – Владивосток, 2018. – С. 241–245. – Библиогр.: с. 244–245.

2095. Пентегов Б.П. К химическому изучению приморской сардины-иваси (*Clupea melanosticta*) / Б. П. Пентегов, Р. Н. Нянковская // Известия ТИНРО, 1928–2018. – Владивосток, 2018. – С. 11.

Рыба отловлена у мыса Басаргин (Японское море).

2096. Пентегов Б.П. Химический анализ горбуши и ее жира / Б. П. Пентегов, С. И. Георгиевский, Ю. Н. Ментов // Известия ТИНРО, 1928–2018. – Владивосток, 2018. – С. 10.

Горбуша выловлена в Амурском заливе Японского моря.

2097. Пичугин М.Ю. Особенности раннего онтогенеза белого гольца *Salvelinus malma* Complex (*Salmonidae*) Кроноцкого озера (Восточная Камчатка) / М. Ю. Пичугин, Г. Н. Маркевич // Вопросы ихтиологии. – 2018. – Т. 58, № 5. – С. 589–598. – DOI: [10.1134/S0042875218050193](https://doi.org/10.1134/S0042875218050193). – Библиогр.: с. 597–598.

2098. Поезжалова-Чегодаева Е.А. Некоторые аспекты размножения восточной бельдюги *Zoarces elongatus* (*Zoarcidae*) из Тауйской губы Охотского моря / Е. А. Поезжалова-Чегодаева // Научная молодежь – Северо-Востоку России : материалы VII межрегион. конф. молодых ученых (Магадан, 24–25 мая 2018 г.). – Магадан, 2018. – Вып. 7. – С. 72–75. – Библиогр.: с. 74–75 (13 назв.).

2099. Попов П.А. Анализ состава фаунистических комплексов пресноводных рыб арктической зоны Западной Сибири / П. А. Попов // Вестник Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова. – 2018. – № 4. – С. 26–37. – Библиогр.: с. 32–35 (54 назв.).

2100. Румянцев А.И. Крупные экземпляры восточного тунца в заливе Петра Великого / А. И. Румянцев // Известия ТИНРО, 1928–2018. – Владивосток, 2018. – С. 64.

2101. Саушкина Д.Я. Ихтиопланктон Авачинской губы / Д. Я. Саушкина // Актуальные проблемы планктонологии : материалы III Междунар. конф. с таксон. тренингом для молодых ученых (Зеленогорск, 24–28 сент. 2018 г.). – Калининград, 2018. – С. 179–181. – Библиогр.: с. 180–181.

2102. Световидов А.Н. О некоторых биологических особенностях тихоокеанской сельди и о причинах их обусловивших / А. Н. Световидов // Известия ТИНРО, 1928–2018. – Владивосток, 2018. – С. 59–63. – Библиогр.: с. 63 (14 назв.).

2103. Слепцова Л.П. Исследования морфологии ленков р. *Brachynystax* в Якутии / Л. П. Слепцова // Экология России и сопредельных территорий : материалы XXIII Междунар. экол. студен. конф. – Новосибирск, 2018. – С. 55.

2104. Смирнов А.А. Некоторые особенности распределения, биологических показателей и экологии гижигинско-камчатской сельди (северо-восточная часть

Охотского моря) / А. А. Смирнов // Чтения имени эколога и зоолога, профессора Виктора Алексеевича Попова : материалы докл. XXVIII чтений (18 марта 2017 г.). – Казань, 2018. – С. 135–139.

2105. Степанова В.Б. Питание рыб в Обской губе Карского моря в подледный период / В. Б. Степанова // Вестник рыбохозяйственной науки. – 2017. – Т. 4, № 4. – С. 94–100. – Библиогр.: с. 98 (15 назв.).

2106. Сухих Ю.Е. Эколого-морфологическая характеристика тугуна *Coregonus tugin* (Pallas, 1814) среднего течения реки Енисей / Ю. Е. Сухих, Ю. В. Ткаченко // Рыбоводство и рыбное хозяйство. – 2018. – № 9. – С. 8–14. – Библиогр.: с. 14 (11 назв.).

2107. Таранец А.Я. К вопросу о различии между иваси и калифорнийской сардиной / А. Я. Таранец // Известия ТИНРО, 1928–2018. – Владивосток, 2018. – С. 36–39.

Выяснена степень родства между видами на основе просчетов и промеров 69 экземпляров калифорнийской сардины, собранных в заливе Сан-Педро, и 80 экземпляров дальневосточной сардины из Японского моря.

2108. Трехиглая колюшка *Gasterosteus aculeatus* Linnaeus, 1758 бассейна р. Тауй (Тауйская губа Охотского моря) / В. А. Грушинец [и др.] // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2018. – № 4. – С. 99–109. – Библиогр.: с. 105–107.

2109. Хрусталева А.М. Исследование приспособительного характера полиморфизма главного комплекса гистосовместимости (МНС) по однонуклеотидным заменам в популяциях азиатской нерки. II. Факторы, определяющие изменчивость гена *Onpe-DAV* в бассейне реки Камчатки / А. М. Хрусталева // Генетика. – 2018. – Т. 54, № 11. – С. 1298–1308. – DOI: [10.1134/S0016675818110085](https://doi.org/10.1134/S0016675818110085). – Библиогр.: с. 1307–1308 (38 назв.).

2110. Чебанова В.В. Связь питания молоди кеты *Oncorhynchus keta* и горбуши *O. gorbusha* с обилием зоопланктона в прибрежье залива Простор (о. Итуруп) / В. В. Чебанова, С. Э. Френкель, Г. С. Зеленихина // Вопросы ихтиологии. – 2018. – Т. 58, № 5. – С. 608–616. – DOI: [10.1134/S0042875218050053](https://doi.org/10.1134/S0042875218050053). – Библиогр.: с. 615–616.

2111. Чекалдин Ю.Н. Некоторые данные по экологии, эмбриональному и личиночному развитию чукучана р. Колыма (*Catostomus catostomus rostratus*) при искусственной инкубации / Ю. Н. Чекалдин, С. И. Чебыкин, А. А. Смирнов // Состояние и пути развития аквакультуры в Российской Федерации в свете импортозамещения и обеспечения продовольственной безопасности страны : III нац. науч.-практ. конф. (Казань, 3–5 окт. 2018 г.). – Саратов, 2018. – С. 275–280. – Библиогр.: с. 279–280 (7 назв.).

Изучены особенности нереста и эмбрионального развития вида для отработки методики его искусственного разведения в условиях Магаданской области.

2112. Чекалдин Ю.Н. Некоторые особенности экологии чукучана (*Catostomus catostomus rostratus* (Tilesius, 1814) верхнего и среднего течения реки Колымы / Ю. Н. Чекалдин, А. А. Смирнов // Чтения имени эколога и зоолога, профессора Виктора Алексеевича Попова : материалы докл. XXVIII чтений (18 марта 2017 г.). – Казань, 2018. – С. 144–145. – Библиогр.: с. 145 (6 назв.).

2113. Чемагин А.А. Миграции и перемещения рыб в системе "русовая яма – река" / А. А. Чемагин // Вестник МГТУ : труды Мурманского государственного технического университета. – 2018. – Т. 21, № 1. – С. 309–318. – DOI: [10.21443/1560-9278-2018-21-2-309-318](https://doi.org/10.21443/1560-9278-2018-21-2-309-318). – Библиогр.: с. 314–316 (25 назв.).

Исследования проведены в бассейне нижнего Иртыша на устьевом участке реки Конда (Ханты-Мансийский автономный округ).

2114. Чемагин А.А. Рыбное население Горнослинтинской русловой ямы нижнего Иртыша в зимний период / А. А. Чемагин, Г. И. Волосников // Вестник Астраханского государственного технического университета. Серия: Рыбное хозяйство. – 2018. – № 3. – С. 39–47. – DOI: [10.24143/2073-5529-2018-3-39-47](https://doi.org/10.24143/2073-5529-2018-3-39-47). – Библиогр.: с. 43–45 (38 назв.).

Исследования выполнены на территории Уватского района Тюменской области.

2115. Чепчигашева К.В. Зависимость веса от возраста *Coregonus peled* в заливе Советская Хакасия Красноярского водохранилища / К. В. Чепчигашева // Катановские чтения-2018. – Абакан, 2018. – С. 75. – Библиогр.: с. 75 (3 назв.).

2116. Шкарбан С.Д. Некоторые черты биологии дальневосточной наваги Амурского залива (Японское море) в 2012, 2013 гг. / с. Д. Шкарбан // Рыболовство – аквакультура : материалы IV Междунар. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Владивосток, 17–18 апр. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 262–264. – Библиогр.: с. 264 (3 назв.).

2117. Юсупов Р.Р. Эмбриональное и личиночное развитие северной палтусовидной камбалы *Hippoglossoides robustus* (Pleuronectidae) северной части Охотского моря / Р. Р. Юсупов // Известия ТИНРО. – 2018. – Т. 194. – С. 42–53. – DOI: [10.26428/1606-9919-2018-194-42-53](https://doi.org/10.26428/1606-9919-2018-194-42-53). – Библиогр.: с. 52–53.

См. также № 88, 1167, 1168, 1907, 1909, 1910, 1913, 1914, 1928, 1930, 1933, 2333, 2338, 2345, 2471

Земноводные. Пресмыкающиеся

2118. Бобровский В.В. О находке японского ужа *Hebius vibakari* (Reptilia: Colubridae) на территории Анюйского национального парка / В. В. Бобровский // VII Дружининские чтения. Природные опасности, современные экологические риски и устойчивость экосистем : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та вод. и экол. проблем ДВО РАН (Хабаровск, 2–5 окт. 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – С. 339–341. – Библиогр.: с. 341 (5 назв.).

2119. Молекулярные маркеры у монгольской жабы (*Strauchbufo raddei* Strauch, 1876): контрольный регион и микросателлиты / А. В. Сотникова [и др.] // Вестник ИрГСХА. – 2018. – Вып. 87. – С. 98–109. – Библиогр.: с. 106–108 (46 назв.).

Изучены образцы тканей (хвостовой плавник головастика) от 100 особей монгольской жабы, собранных в разных районах Республики Бурятия.

2120. Тагирова В.Т. Видовой состав и современное состояние популяций змей Среднего и Нижнего Приамурья / В. Т. Тагирова, Е. А. Пушкина // Вестник Бурятского государственного университета. Биология. География. – 2018. – № 3. – С. 16–25. – DOI: [10.18101/2587-7143-2018-3-16-25](https://doi.org/10.18101/2587-7143-2018-3-16-25). – Библиогр.: с. 24–25 (12 назв.).

Исследования проведены в пределах юга Хабаровского края, Еврейской автономной и западных районов Амурской областей.

2121. Ярцев В.В. Гистологическая характеристика кожи самцов сибирского углозуба, *Salamandrella keyserlingii* (Caudata, Hynobiidae) в водную и наземную фазы сезонного цикла / В. В. Ярцев, С. С. Евсеева // Современная герпетология. – 2018. – Т. 18, вып. 1/2. – С. 54–63. – DOI: [10.18500/1814-6090-2018-18-1-2-54-63](https://doi.org/10.18500/1814-6090-2018-18-1-2-54-63). – Библиогр.: с. 60–61.

Углозубы отловлены в Томской области.

Птицы

2122. Адаптационные стратегии птиц к условиям урбанизированной среды г. Тюмени / М. Ю. Лупинос [и др.] // Процессы урбанизации и синантропизации птиц : материалы Междунар. орнитол. конф. (Сочи, сент. 2018 г.). – Сочи, 2018. – С. 149–152. – Библиогр.: с. 152.

2123. Алексеенко М.Н. Краснойшейная поганка *Podiceps auritus* (Linnaeus, 1758) в Прибайкальском национальном парке / М. Н. Алексеенко, В. В. Рябцев // Современные проблемы орнитологии Сибири и Центральной Азии : материалы VI Междунар. орнитол. конф. (18 окт. 2018 г.). – Иркутск, 2018. – С. 10–13.

2124. Алексеенко М.Н. Огарь *Tadorna ferruginea* (Pallas, 1764) в Прибайкальском национальном парке / М. Н. Алексеенко, В. В. Рябцев // Современные проблемы орнитологии Сибири и Центральной Азии : материалы VI Междунар. орнитол. конф. (18 окт. 2018 г.). – Иркутск, 2018. – С. 5–9. – Библиогр.: с. 9.

2125. Алексеенко М.Н. Осенний пролет орлов в Южнобайкальском миграционном коридоре: динамика за 30 лет / М. Н. Алексеенко, А. И. Поваринцев, И. В. Фефелов // Пернатые хищники и их охрана. – 2018. – Спец. вып. 1. – С. 57–59. – Текст рус., англ.

Исследования проведены на территории Иркутской области.

2126. Ананин А.А. Влияние массовых лесных пожаров на летнее население птиц в Баргузинском заповеднике (Северо-Восточное Прибайкалье) / А. А. Ананин // Современные проблемы орнитологии Сибири и Центральной Азии : материалы VI Междунар. орнитол. конф. (18 окт. 2018 г.). – Иркутск, 2018. – С. 13–16. – Библиогр.: с. 16.

2127. Ананин А.А. Динамика численности большого баклана на Северном Байкале / А. А. Ананин, М. Е. Овдин, Г. А. Янкус // Современные проблемы орнитологии Сибири и Центральной Азии : материалы VI Междунар. орнитол. конф. (18 окт. 2018 г.). – Иркутск, 2018. – С. 17–21. – Библиогр.: с. 20–21.

2128. Андреев А.В. Распространение и численность азиатского длинноклювого пыжика *Brachyramphus perdix* (Pallas, 1811) на северном побережье Охотского моря / А. В. Андреев // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2018. – № 3. – С. 61–71. – Библиогр.: с. 69–70.

2129. Бадмаева Е.Н. Динамика экологической структуры водно-болотных птиц степных озер Байкальской Сибири за вековой период / Е. Н. Бадмаева // Современные проблемы орнитологии Сибири и Центральной Азии : материалы VI Междунар. орнитол. конф. (18 окт. 2018 г.). – Иркутск, 2018. – С. 21–26. – Библиогр.: с. 25–26.

2130. Банникова К.К. Материалы по распространению и экологии кустарниковых птиц интразональных лесных сообществ степной зоны Средней Сибири / К. К. Банникова // Современные проблемы орнитологии Сибири и Центральной Азии : материалы VI Междунар. орнитол. конф. (18 окт. 2018 г.). – Иркутск, 2018. – С. 26–31. – Библиогр.: с. 30–31.

Приведены данные исследований на территории Алтае-Саянского региона.

2131. Баранов А.А. Особенности размещения и расселения птиц Алтае-Саянской горной системы в летний период / А. А. Баранов // Современные проблемы орнитологии Сибири и Центральной Азии : материалы VI Междунар. орнитол. конф. (18 окт. 2018 г.). – Иркутск, 2018. – С. 32–37. – Библиогр.: с. 36–37.

2132. Беркут в Алтайском крае / С. В. Важов [и др.] // Пернатые хищники и их охрана. – 2018. – Спец. вып. 1. – С. 42–44. – Текст рус., англ.

2133. Бисеров М.Ф. Население птиц раннесукцессионных и коренных лесов северо-восточной части о. Сахалин [Электронный ресурс] / М. Ф. Бисеров //

Биосферное хозяйство: теория и практика. – 2018. – № 6. – С. 27–35. – Библиогр.: с. 34 (5 назв.). – URL: http://biosphere-sib.ru/science/%D0%A1%D0%BF%D0%B8%D1%81%D0%BE%D0%BA%20%D0%BF%D1%83%D0%B1%D0%BB%D0%B8%D0%BA%D0%B0%D1%86%D0%B8%D0%B9/%D0%91%D0%A5_2018_6.pdf.

2134. Буюнтуев Э.Б. Дополнение к экологии буланого жулана (*Lanius isabellinus* (Hempr. et ehr., 1833)) в Оронгойской котловине (Забайкалье) / Э. Б. Буюнтуев, Э. Н. Елаев // Современные проблемы орнитологии Сибири и Центральной Азии : материалы VI Междунар. орнитол. конф. (18 окт. 2018 г.). – Иркутск, 2018. – С. 48–50. – Библиогр.: с. 50.

2135. Вахов В.М. К вопросу о гнездовании черного коршуна в селитебных ландшафтах Алтайского края на примере города Бийска / В. М. Вахов, М. И. Яськов, А. А. Черемисин // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2018. – № 8. – С. 69–73. – Библиогр.: с. 73 (15 назв.).

2136. Вартапетов Л.Г. Ландшафтно-экологические особенности населения птиц Средней Сибири / Л. Г. Вартапетов // Современные проблемы орнитологии Сибири и Центральной Азии : материалы VI Междунар. орнитол. конф. (18 окт. 2018 г.). – Иркутск, 2018. – С. 51–54.

2137. Вартапетов Л.Г. Сезонная динамика населения птиц лесопарков г. Новосибирска / Л. Г. Вартапетов, Л. А. Ишигенова // Процессы урбанизации и синантропизации птиц : материалы Междунар. орнитол. конф. (Сочи, сент. 2018 г.). – Сочи, 2018. – С. 36–39.

2138. Винобер А.В. Динамика населения птиц за март (2016–2018 гг.) и октябрь (2016–2018 гг.) в окрестностях поселка Молодежный (Иркутский район) [Электронный ресурс] / А. В. Винобер, Е. В. Винобер // Биосферное хозяйство: теория и практика. – 2018. – № 6. – С. 36–42. – URL: http://biosphere-sib.ru/science/%D0%A1%D0%BF%D0%B8%D1%81%D0%BE%D0%BA%20%D0%BF%D1%83%D0%B1%D0%BB%D0%B8%D0%BA%D0%B0%D1%86%D0%B8%D0%B9/%D0%91%D0%A5_2018_6.pdf.

2139. Влияние условий раннего развития на формирование индивидуальных поведенческих характеристик у птенцов озёрной чайки (*Larus ridibundus*) / М. А. Минина [и др.] // Орнитология: история, традиции, проблемы и перспективы : материалы Всерос. конф., посвящ. 120-летию со дня рождения проф. Г.П. Деметьева (Звенигородская биол. станция МГУ, 27 сент. – 1 окт. 2018 г.). – М., 2018. – С. 246–253. – Библиогр.: с. 252–253.

Исследования проведены на территории Новосибирской области.

2140. Войновская Т.К. Биологические особенности белой трясогузки (*Motacilla alba* L., 1758) города Иркутска и его окрестностей / Т. К. Войновская // Вестник ИРГСХА. – 2018. – Вып. 87. – С. 40–45. – Библиогр.: с. 44 (12 назв.).

2141. Войновская Т.К. Врановые города Иркутска / Т. К. Войновская // Современные проблемы орнитологии Сибири и Центральной Азии : материалы VI Междунар. орнитол. конф. (18 окт. 2018 г.). – Иркутск, 2018. – С. 55–58.

2142. Волков С.Л. Видовой состав и численность гнездящихся и весенне-мигрирующих птиц города Бодайбо (Иркутская область) / С. Л. Волков // Современные проблемы орнитологии Сибири и Центральной Азии : материалы VI Междунар. орнитол. конф. (18 окт. 2018 г.). – Иркутск, 2018. – С. 58–61.

2143. Волковская-Курдюкова Е.А. Изменения в населении птиц многолетних залежей Приханкайской низменности на фоне значительного подъема уровня воды в озере Ханка / Е. А. Волковская-Курдюкова // Птицы и сельское хозяйство : материалы II Междунар. орнитол. конф. "Птицы и сел. хоз-во: соврем.

состояние, проблемы и перспективы изуч." (Якорная щель, 17–19 сент. 2018 г.). – Сочи, 2018. – С. 45–52.

2144. Выделение вируса гриппа А с оперения водоплавающих птиц во время осенней миграции / М. А. Гуляева [и др.] // Юг России: экология, развитие. – 2018. – Т. 13, № 3. – С. 134–141. – DOI: [10.18470/1992-1098-2018-3-134-141](https://doi.org/10.18470/1992-1098-2018-3-134-141). – Библиогр.: с. 139–140 (11 назв.).

Сбор образцов проводился на территории Новосибирской области на озере Чаны.

2145. Высотно-поясная дифференциация населения птиц севера Корякского нагорья / А. А. Романов [и др.] // Вестник Томского государственного университета. Биология. – 2018. – № 43. – С. 136–158. – DOI: [10.17223/19988591/43/7](https://doi.org/10.17223/19988591/43/7). – Библиогр.: с. 152–153 (36 назв.).

2146. Генетическое и морфологическое разнообразие гуменника *Anser fabalis* на юге Западной Сибири / И. Г. Коробицын [и др.] // Современные проблемы орнитологии Сибири и Центральной Азии : материалы VI Междунар. орнитол. конф. (18 окт. 2018 г.). – Иркутск, 2018. – С. 109–113. – Библиогр.: с. 112–113.

2147. Гермогенов Н.И. Предмиграционные скопления серого журавля *Grus grus* на посевах зерновых в Центральной Якутии / Н. И. Гермогенов, Н. Н. Егоров, А. В. Лосоров // Птицы и сельское хозяйство : материалы II Междунар. орнитол. конф. "Птицы и сел. хоз-во: соврем. состояние, проблемы и перспективы изуч." (Якорная щель, 17–19 сент. 2018 г.). – Сочи, 2018. – С. 56–58.

2148. Головатин М.Г. Особенности синантропизации сороки *Pica pica* на севере Западной Сибири / М. Г. Головатин, С. П. Пасхальный // Процессы урбанизации и синантропизации птиц : материалы Междунар. орнитол. конф. (Сочи, сент. 2018 г.). – Сочи, 2018. – С. 62–68. – Библиогр.: с. 68.

Рассматривается динамика численности и изменение стереотипов размещения гнезд сороки на разных этапах процесса синантропизации в Заполярье на примере города Лабытнанги.

2149. Головнюк В.В. История изучения и современные представления о фауне птиц низовий реки Хатанги / В. В. Головнюк, М. Ю. Соловьев // Орнитология: история, традиции, проблемы и перспективы : материалы Всерос. конф., посвящ. 120-летию со дня рождения проф. Г.П. Деметьева (Звенигородская биол. станция МГУ, 27 сент. – 1 окт. 2018 г.). – М., 2018. – С. 115–118. – Библиогр.: с. 118.

2150. Голубова Е.Ю. Динамика численности старика *Synthliboramphus antiquus* (Gmelin, 1789) на о. Талан (Охотское море, Тауйская губа) / Е. Ю. Голубова // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2018. – № 3. – С. 72–86. – Библиогр.: с. 82–83.

2151. Горошко О.А. Адаптация дроф восточного подвида к сельхозугодьям и проблемы его охраны в Даурской степи / О. А. Горошко // Птицы и сельское хозяйство : материалы II Междунар. орнитол. конф. "Птицы и сел. хоз-во: соврем. состояние, проблемы и перспективы изуч." (Якорная щель, 17–19 сент. 2018 г.). – Сочи, 2018. – С. 68–74. – Библиогр.: с. 73–74 (7 назв.).

2152. Горошко О.А. Опыт решения проблемы потравы журавлями урожая зерновых культур / О. А. Горошко // Актуальные проблемы экологии и природопользования: сб. науч. тр. XIX Междунар. науч.-практ. конф. (Москва, 26–28 сент. 2018 г.). – М., 2018. – С. 64–69.

Изучена динамика численности птиц на местах их концентрации (Даурский заповедник) в течение осеннего сезона, суточный и сезонный режим посещения журавлями полей, кормовое поведение птиц и состав их кормов.

2153. Горошко О.А. Состояние популяции и проблемы сохранения степного орла в Даурской степи, Россия / О. А. Горошко // Пернатые хищники и их охрана. – 2018. – Спец. вып. 1. – С. 89–91. – Текст рус., англ.

2154. Горошко О.А. Экспансия сороки *Pica pica* (Linnaeus, 1758) в Забайкалье и Амурской области / О. А. Горошко // Современные проблемы орнитологии Сибири и Центральной Азии : материалы VI Междунар. орнитол. конф. (18 окт. 2018 г.). – Иркутск, 2018. – С. 62–64. – Библиогр.: с. 64.

2155. Гуреев С.П. Летнее население птиц Среднего Причулымья и болотной системы Улук-Чаях (Томская область) / С. П. Гуреев, О. Г. Нехорошев // Современные проблемы орнитологии Сибири и Центральной Азии : материалы VI Междунар. орнитол. конф. (18 окт. 2018 г.). – Иркутск, 2018. – С. 65–69. – Библиогр.: с. 68–69.

2156. Доржиев Ц.З. Географическая изменчивость структуры летнего населения птиц водоемов бассейна озера Байкал / Ц. З. Доржиев, Е. Н. Бадмаева, Н. Цэвээнмядаг // Современные проблемы орнитологии Сибири и Центральной Азии : материалы VI Междунар. орнитол. конф. (18 окт. 2018 г.). – Иркутск, 2018. – С. 69–73. – Библиогр.: с. 72–73.

2157. Доржиев Ц.З. Принципы типологии ареалов птиц (на примере водно-болотных птиц бассейна озера Байкал) / Ц. З. Доржиев, Е. Н. Бадмаева // Современные проблемы орнитологии Сибири и Центральной Азии : материалы VI Междунар. орнитол. конф. (18 окт. 2018 г.). – Иркутск, 2018. – С. 74–78. – Библиогр.: с. 77–78.

2158. Доржиев Ц.З. Эколого-систематическая характеристика водно-болотных птиц бассейна озера Байкал / Ц. З. Доржиев, Е. Н. Бадмаева, Н. Цэвээнмядаг // Природа внутренней Азии. – 2018. – № 3. – С. 51–83. – DOI: [10.18101/2542-0623-2018-3-51-83](https://doi.org/10.18101/2542-0623-2018-3-51-83). – Библиогр.: с. 79–82.

2159. Дурнев Ю.А. Данные по зимней экологии горного дупеля (*Gallinago solitaria*) в горах Байкальской рифтовой зоны / Ю. А. Дурнев // Современные проблемы орнитологии Сибири и Центральной Азии : материалы VI Междунар. орнитол. конф. (18 окт. 2018 г.). – Иркутск, 2018. – С. 84–88. – Библиогр.: с. 87–88.

2160. Дурнев Ю.А. Особенности распределения и экологии американского (*Anthus rubescens japonicus*) и горного (*A. spinoletta blakistoni*) коньков в высокогорьях Байкальской рифтовой зоны / Ю. А. Дурнев, М. В. Сони́на, Н. В. Морошенко // Современные проблемы орнитологии Сибири и Центральной Азии : материалы VI Междунар. орнитол. конф. (18 окт. 2018 г.). – Иркутск, 2018. – С. 79–83. – Библиогр.: с. 83.

2161. Железнова Т.К. Охотничьи птицы среднетаежного Притымья / Т. К. Железнова, Л. Г. Вартапетов // Динамика популяций охотничьих животных Северной Европы : тез. докл. VII Междунар. симп. (Петрозаводск, 24–28 сент. 2018 г.). – Петрозаводск, 2018. – С. 33–34 ; 254–255.

2162. Железнова Т.К. Птицы в агроландшафтах долин крупных обских притоков / Т. К. Железнова // Птицы и сельское хозяйство : материалы II Междунар. орнитол. конф. "Птицы и сел. хоз-во: соврем. состояние, проблемы и перспективы изуч." (Якорная щель, 17–19 сент. 2018 г.). – Сочи, 2018. – С. 92–95. – Библиогр.: с. 95 (3 назв.).

Исследования проведены в Томской области.

2163. Железнова Т.К. Птицы селитебных местообитаний в долинах крупных обских притоков / Т. К. Железнова // Процессы урбанизации и синантропизации птиц : материалы Междунар. орнитол. конф. (Сочи, сент. 2018 г.). – Сочи, 2018. – С. 73–76.

Экспедиционные исследования проводились на территории Томской области в 1996–2010 гг.

2164. Железнова Т.К. Структура орнитокомплексов среднетаежного При-
тмья (Западная Сибирь) / Т. К. Железнова, Л. Г. Вартапетов // Доклады ТСХА. –
М., 2018. – Вып. 290, ч. 3. – С. 169–171. – Библиогр.: с. 170–171 (6 назв.).

Исследования проведены на территории Томской области.

2165. Забелин В.И. Птицы в поселке геологоразведчиков в горной тайге Цен-
трального Саяна / В. И. Забелин // Процессы урбанизации и синантропизации
птиц : материалы Междунар. орнитол. конф. (Сочи, сент. 2018 г.). – Сочи, 2018. –
С. 84–87.

Исследования проведены на территории Республики Тыва.

2166. Забелин В.И. Работа Т.Н. Гагиной "Птицы и сельскохозяйственное про-
изводство": основные проблемы спустя полвека (на примере Тувы) / В. И. Забе-
лин // Птицы и сельское хозяйство : материалы II Междунар. орнитол. конф.
"Птицы и сел. хоз-во: соврем. состояние, проблемы и перспективы изуч." (Якор-
ная щель, 17–19 сент. 2018 г.). – Сочи, 2018. – С. 105–109. – Библиогр.: с. 109
(4 назв.).

2167. Значение эстуария рек Хайрюзова – Белоголовая (Камчатка) для трех
видов куликов – дальних мигрантов: большого песочника, большого и малого ве-
ретенников / Д. С. Дорофеев [и др.] // Орнитология: история, традиции, про-
блемы и перспективы : материалы Всерос. конф., посвящ. 120-летию со дня
рождения проф. Г.П. Дементьева (Звенигородская биол. станция МГУ, 27 сент. –
1 окт. 2018 г.). – М., 2018. – С. 140–142.

2168. Ивушкин В.Е. Особенности экологии обыкновенной и белошапочной
овсянок в окрестностях Иркутска / В. Е. Ивушкин // Современные проблемы
орнитологии Сибири и Центральной Азии : материалы VI Междунар. орнитол.
конф. (18 окт. 2018 г.). – Иркутск, 2018. – С. 88–94. – Библиогр.: с. 93–94.

2169. Карякин И.В. Возможно ли морфометрическое определение пола
птенцов степных орлов из западных и восточных популяций вида? / И. В. Каря-
кин, А. С. Зиневич, Е. П. Шнайдер // Пернатые хищники и их охрана. – 2017. –
№ 35. – С. 194–218. – DOI: [10.19074/1814-8654-2017-35-194-218](https://doi.org/10.19074/1814-8654-2017-35-194-218). – Биб-
лиогр.: с. 216–218. – Текст рус., англ.

Результаты дискриминантного анализа промеров птенцов степного орла, сделанных в Цен-
тральном Казахстане и Республике Алтай.

2170. Карякин И.В. Распространение, численность и статус орла-могильника
в России и Казахстане / И. В. Карякин // Пернатые хищники и их охрана. –
2018. – Спец. вып. 1. – С. 115–117. – Текст рус., англ.

Приведены табличные данные по численности могильника в России, в том числе в южных
районах Сибири.

2171. Карякин И.В. Распространение, численность и успех размножения
степного орла в Алтае-Саянском регионе / И. В. Карякин, Э. Г. Николенко,
Е. П. Шнайдер // Пернатые хищники и их охрана. – 2018. – Спец. вып. 1. –
С. 86–88. – Текст рус., англ.

2172. Карякин И.В. Скопа в Алтае-Саянском регионе, Россия / И. В. Карякин
// Пернатые хищники и их охрана. – 2018. – Спец. вып. 1. – С. 172–175. – Текст
рус., англ.

2173. Кассал Б.Ю. Охотничья авифауна Омской области / Б. Ю. Кассал // Со-
временные проблемы орнитологии Сибири и Центральной Азии : материалы
VI Междунар. орнитол. конф. (18 окт. 2018 г.). – Иркутск, 2018. – С. 104–108. –
Библиогр.: с. 107–108.

2174. Коробицын И.Г. Соотношение полов как индикатор состояния популя-
ций водоплавающих птиц / И. Г. Коробицын, О. Ю. Тютеньков, С. С. Москвитин
// Динамика популяций охотничьих животных Северной Европы : тез. докл.

VII Междунар. симп. (Петрозаводск, 24–28 сент. 2018 г.). – Петрозаводск, 2018. – С. 61–62 ; 179–180.

Исследования проведены в окрестностях города Томска.

2175. Куксина Д.К. К фауне птиц степных сельских населенных пунктов Тувы / Д. К. Куксина, А. Т. Саая // Процессы урбанизации и синантропизации птиц : материалы Междунар. орнитол. конф. (Сочи, сент. 2018 г.). – Сочи, 2018. – С. 125–128. – Библиогр.: с. 128.

2176. Куранов Б.Д. Гнездовая биология мухоловки-пеструшки *Ficedula hypoleuca* (Pallas, 1764) в разных экологических условиях на юго-востоке Западной Сибири / Б. Д. Куранов, О. Г. Нехорошев // Современные проблемы орнитологии Сибири и Центральной Азии : материалы VI Междунар. орнитол. конф. (18 окт. 2018 г.). – Иркутск, 2018. – С. 113–116.

Исследования проведены на территории города Томска и Томской области.

2177. Кухта А.Е. Зимняя миграционная активность птиц в свете авиационной безопасности / А. Е. Кухта // Орнитология: история, традиции, проблемы и перспективы : материалы Всерос. конф., посвящ. 120-летию со дня рождения проф. Г.П. Дементьева (Звенигородская биол. станция МГУ, 27 сент. – 1 окт. 2018 г.). – М., 2018. – С. 217–221. – Библиогр.: с. 220–221.

Отловы и кольцевание птиц проведены в нескольких точках вблизи летного поля на территории аэропорта "Томск".

2178. Кучеренко А.В. О гнездовании серебристой чайки в Хакасии / А. В. Кучеренко, В. И. Емельянов // Современные проблемы орнитологии Сибири и Центральной Азии : материалы VI Междунар. орнитол. конф. (18 окт. 2018 г.). – Иркутск, 2018. – С. 117–119. – Библиогр.: с. 119.

2179. Лупинос М.Ю. Гнездовая биология серой цапли *Ardea cinerea* L., 1758 в условиях колониального поселения в Тюменском районе / М. Ю. Лупинос, Г. Р. Курманова, Е. С. Баянов // Современные проблемы орнитологии Сибири и Центральной Азии : материалы VI Междунар. орнитол. конф. (18 окт. 2018 г.). – Иркутск, 2018. – С. 119–123. – Библиогр.: с. 123.

2180. Лупинос М.Ю. Птицы в сельскохозяйственных ландшафтах лесостепной зоны Тюменской области / М. Ю. Лупинос, Н. А. Подольяк, П. Е. Показаньева // Птицы и сельское хозяйство : материалы II Междунар. орнитол. конф. "Птицы и сел. хоз-во: соврем. состояние, проблемы и перспективы изуч." (Якорная щель, 17–19 сент. 2018 г.). – Сочи, 2018. – С. 168–174. – Библиогр.: с. 174 (7 назв.).

2181. Малков Е.Э. Особенности динамики даурского журавля (*Grus vipio* Pall.) на трансграничной территории верхнего бассейна Онона / Е. Э. Малков // Современные проблемы орнитологии Сибири и Центральной Азии : материалы VI Междунар. орнитол. конф. (18 окт. 2018 г.). – Иркутск, 2018. – С. 124–126. – Библиогр.: с. 126.

Исследования проведены на территориях Забайкальского края и Монголии.

2182. Маркова Л.В. Стациональное размещение большой *Podiceps cristatus* (L., 1758) и чернойшейной *Podiceps nigricollis* (C.L. Brehm, 1883) поганок в дельте Селенги / Л. В. Маркова, В. А. Подковыров // Современные проблемы орнитологии Сибири и Центральной Азии : материалы VI Междунар. орнитол. конф. (18 окт. 2018 г.). – Иркутск, 2018. – С. 127–131.

2183. Марова-Кляйнбуб И.М. Песня птиц и ее дифференциация в локальных популяциях, на пространстве ареалов и в гибридных зонах : автореф. дис. ... д-ра биол. наук / И. М. Марова-Кляйнбуб. – М., 2018. – 48 с.

Материал собран в различных регионах России, включая Тыву, Бурятию, Красноярский и Приморский края.

2184. Материалы по населению и гнездовой биологии птиц города Якутска / Н. И. Гермогенов [и др.] // Процессы урбанизации и синантропизации птиц : материалы Междунар. орнитол. конф. (Сочи, сент. 2018 г.). – Сочи, 2018. – С. 46–57. – Библиогр.: с. 55–57.

2185. Мельников Ю.И. Гибель птиц у многоэтажных зданий в результате косвенного воздействия пернатых и наземных хищников / Ю. И. Мельников, Т. А. Трошкова // Процессы урбанизации и синантропизации птиц : материалы Междунар. орнитол. конф. (Сочи, сент. 2018 г.). – Сочи, 2018. – С. 184–191. – Библиогр.: с. 190–191.

Рассмотрено воздействие кошек и собак на птиц на территории Иркутской области.

2186. Мельников Ю.И. Миграции и гнездование орлов в верхнем течении Ангара / Ю. И. Мельников // Пернатые хищники и их охрана. – 2018. – Спец. вып. 1. – С. 60–62. – Текст рус., англ.

2187. Мельников Ю.И. Особенности поведения и экологии синантропных видов птиц Южного Прибайкалья в условиях современных изменений климата / Ю. И. Мельников // Процессы урбанизации и синантропизации птиц : материалы Междунар. орнитол. конф. (Сочи, сент. 2018 г.). – Сочи, 2018. – С. 192–199. – Библиогр.: с. 198–199.

2188. Мельников Ю.И. Птицы озера Байкал (с конца XIX по начало XXI столетия): видовой состав, распределение и характер пребывания / Ю. И. Мельников, Т. Н. Гагина-Скалон // Бюлетень Московского общества испытателей природы. Отдел биологический. – 2016. – Т. 121, вып. 2. – С. 13–32. – Библиогр.: с. 29–31.

2189. Минина М.А. Влияние условий раннего развития на формирование индивидуальных поведенческих характеристик у птенцов озерной чайки (*Larus ridibundus*) и черной крачки (*Chlidonias niger*) : автореф. дис. ... канд. биол. наук / М. А. Минина. – Новосибирск, 2018. – 22 с.

Исследования проведены на территории Новосибирской области.

2190. Митрофанов О.Б. Краткие итоги мониторинга летнего населения птиц на северном побережье Телецкого озера в 2000–2017 годах / О. Б. Митрофанов // Современные проблемы орнитологии Сибири и Центральной Азии : материалы VI Междунар. орнитол. конф. (18 окт. 2018 г.). – Иркутск, 2018. – С. 146–150. – Библиогр.: с. 149–150.

2191. Молекулярно-генетическое сопровождение проекта по восстановлению популяции сокола балобана в Алтае-Саянском регионе / Д. Н. Рожкова [и др.] // Пернатые хищники и их охрана. – 2018. – Спец. вып. 1. – С. 225–227. – Текст рус., англ.

2192. Монахова М.Д. Синтаксическая организация песни сибирского соловья-красношейки (*Calliope calliope*) / М. Д. Монахова, В. В. Иваницкий // Орнитология: история, традиции, проблемы и перспективы : материалы Всерос. конф., посвящ. 120-летию со дня рождения проф. Г.П. Дементьева (Звенигородская биол. станция МГУ, 27 сент. – 1 окт. 2018 г.). – М., 2018. – С. 254–258. – Библиогр.: с. 258.

Пение сибирского соловья-красношейки записывали близ Красноярска, в Приамурье (Хинганский заповедник), в окрестностях деревни Мирное Туруханского района Красноярского края.

2193. Мрикот А.К. Анализ расположения гнезд дальневосточного аиста на опорах ЛЭП в Приморском крае / А. К. Мрикот // Взаимодействие науки и общества: проблемы и перспективы : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (4 окт. 2018 г.). – Челябинск, 2018. – Ч. 2. – С. 12–14. – Библиогр.: с. 14 (4 назв.).

2194. Направление, характер и сроки миграции орлов-могильников из Волго-Уральского региона и Русского Алтая (Россия) по данным GSM/GPS

и Argos/GPS-телеметрии / И. В. Карякин [и др.] // Пернатые хищники и их охрана. – 2018. – Спец. вып. 1. – С. 140–143. – Текст рус., англ.

2195. Направление, характер и сроки миграции степных орлов из Волго-Уральского и Алтае-Саянского регионов (Россия) по данным GSM/GPS и Argos/GPS-телеметрии / И. В. Карякин [и др.] // Пернатые хищники и их охрана. – 2018. – Спец. вып. 1. – С. 96–99. – Текст рус., англ.

2196. Население птиц городов степного зообиома (лесостепи и степи) Прииртышья и Тувинской котловины зимой / С. А. Соловьев [и др.] // Процессы урбанизации и синантропизации птиц : материалы Междунар. орнитол. конф. (Сочи, сент. 2018 г.). – Сочи, 2018. – С. 293–298. – Библиогр.: с. 297–298.

Для анализа орнитокомплексов использованы учеты птиц в январе – феврале в Омске в 1986–1987 гг. и в городах Павлодар и Кызыл в январе – феврале 2016 г.

2197. Начаркин Г.А. Современное состояние орнитофауны Сихотэ-Алинского заповедника / Г. А. Начаркин, Е. А. Говорова // Современные проблемы орнитологии Сибири и Центральной Азии : материалы VI Междунар. орнитол. конф. (18 окт. 2018 г.). – Иркутск, 2018. – С. 153–156.

2198. Некоторые особенности биологии ласточек рода *Riparia* на юге Западной Сибири / М. М. Щербакова [и др.] // Современные проблемы орнитологии Сибири и Центральной Азии : материалы VI Междунар. орнитол. конф. (18 окт. 2018 г.). – Иркутск, 2018. – С. 251–255. – Библиогр.: с. 254–255.

2199. Нехорошев О.Г. Редкие виды птиц Среднего Причулымья / О. Г. Нехорошев, С. П. Гуреев, С. П. Миловидов // Современные проблемы орнитологии Сибири и Центральной Азии : материалы VI Междунар. орнитол. конф. (18 окт. 2018 г.). – Иркутск, 2018. – С. 156–160.

Представлены материалы по встречам и гнездованию краснокнижных видов птиц в Томской области.

2200. Новые данные по встречам восточной черной вороны *Corvus orientalis* в Западной Сибири и Приуралье / М. Г. Митропольский [и др.] // Чтения имени эколога и зоолога, профессора Виктора Алексеевича Попова : материалы докл. XXVIII чтений (18 марта 2017 г.). – Казань, 2018. – С. 106–108. – Библиогр.: с. 107–108 (21 назв.).

2201. Обыкновенный и амурский кобчики в Республике Тыва, Россия / И. В. Карякин [и др.] // Пернатые хищники и их охрана. – 2018. – № 36. – С. 136–141. – DOI: [10.19074/1814-8654-2018-36-136-141](https://doi.org/10.19074/1814-8654-2018-36-136-141). – Библиогр.: с. 141. – Текст рус., англ.

2202. Оловяnnикова Н.М. Гнездование красношейной поганки *Podiceps auritus* на территории Байкало-Ленского заповедника / Н. М. Оловяnnикова // Современные проблемы орнитологии Сибири и Центральной Азии : материалы VI Междунар. орнитол. конф. (18 окт. 2018 г.). – Иркутск, 2018. – С. 163–165.

2203. Оценка биоразнообразия для выявления природоохранной ценности территорий / В. В. Неронов [и др.] // Вестник Московского университета. Серия 5, География. – 2016. – № 5. – С. 33–39. – Библиогр.: с. 38.

Приведены данные многолетнего мониторинга двух ключевых орнитологических видов плато Путорана – гуся-пискульки (*Anser erythropus*) и орлана-белохвоста (*Haliaeetus albicilla*).

2204. Панасийская Н.Г. Состояние популяции синантропного сизого голубя в Омской области / Н. Г. Панасийская, Б. Ю. Кассал // Современные проблемы орнитологии Сибири и Центральной Азии : материалы VI Междунар. орнитол. конф. (18 окт. 2018 г.). – Иркутск, 2018. – С. 165–169. – Библиогр.: с. 168–169.

2205. Первая находка гнезда орла-могильника на опоре высоковольтной ЛЭП в Республике Алтай, Россия / Э. Г. Николенко [и др.] // Пернатые хищники и их охрана. – 2017. – № 35. – С. 265–270. – DOI: [10.19074/1814-8654-2017-35-265-270](https://doi.org/10.19074/1814-8654-2017-35-265-270). – Библиогр.: с. 268–270. – Текст рус., англ.

2206. Первые результаты проекта по восстановлению генетического разнообразия популяций балобана в Алтае-Саянском регионе, Россия / И. В. Карякин [и др.] // Пернатые хищники и их охрана. – 2017. – № 35. – С. 176–192. – DOI: [10.19074/1814-8654-2017-35-176-192](https://doi.org/10.19074/1814-8654-2017-35-176-192). – Библиогр.: с. 190–192. – Текст рус., англ.

2207. Первый факт гнездования сапсана на дереве в Сибири, Россия / О. В. Андреенков [и др.] // Пернатые хищники и их охрана. – 2017. – № 35. – С. 260–264. – DOI: [10.19074/1814-8654-2017-35-260-264](https://doi.org/10.19074/1814-8654-2017-35-260-264). – Библиогр.: с. 263–264. – Текст рус., англ.

Гнездо сапсана обнаружено в Новосибирской области.

2208. Покровская И.В. Особенности населения птиц северной окраины лесной зоны Западной Сибири / И. В. Покровская // Современные проблемы орнитологии Сибири и Центральной Азии : материалы VI Междунар. орнитол. конф. (18 окт. 2018 г.). – Иркутск, 2018. – С. 170–174. – Библиогр.: с. 173–174.

2209. Потапов Е.Р. Долгосрочный мониторинг белоплечего орлана в северной части Охотского моря: что мы узнали? / Е. Р. Потапов, И. Г. Утехина, М. Дж. МакГради // Пернатые хищники и их охрана. – 2018. – Спец. вып. 1. – С. 24. – Текст рус., англ.

Исследования проведены в окрестностях города Магадана.

2210. Потапова Е.В. Зимние скопления голубей в г. Иркутске. 1998–2018 гг. / Е. В. Потапова // Современные проблемы орнитологии Сибири и Центральной Азии : материалы VI Междунар. орнитол. конф. (18 окт. 2018 г.). – Иркутск, 2018. – С. 182–184. – Библиогр.: с. 184.

2211. Пронкевич В.В. Охотский улит *Tringa guttifer* (Nordmann, 1835) – исчезающий вид мировой орнитофауны / В. В. Пронкевич // VII Дружининские чтения. Природные опасности, современные экологические риски и устойчивость экосистем : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та вод. и экол. проблем ДВО РАН (Хабаровск, 2–5 окт. 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – С. 404–408. – Библиогр.: с. 407–408 (5 назв.).

Исследования проведены на территории Хабаровского края.

2212. Прослеживание перемещений орлана-белохвоста при помощи GPS/GSM-трекеров / В. Г. Пчелинцев [и др.] // Пернатые хищники и их охрана. – 2018. – Спец. вып. 1. – С. 28–29. – Текст рус., англ.

О миграциях орлана-белохвоста на Ямале.

2213. Пыжьянов С.В. Динамика численности и пространственной структуры населения монгольской чайки на Байкале / С. В. Пыжьянов // Современные проблемы орнитологии Сибири и Центральной Азии : материалы VI Междунар. орнитол. конф. (18 окт. 2018 г.). – Иркутск, 2018. – С. 184–188. – Библиогр.: с. 187–188.

2214. Пыжьянова М.С. Трофические связи крупных колониальных рыбоядных птиц на Байкале / М. С. Пыжьянова // Современные проблемы орнитологии Сибири и Центральной Азии : материалы VI Междунар. орнитол. конф. (18 окт. 2018 г.). – Иркутск, 2018. – С. 193–196.

2215. Ракин Е.М. К изучению фауны редких хищных птиц российской части трансграничного биосферного резервата "Большой Алтай" / Е. М. Ракин // Пернатые хищники и их охрана. – 2018. – Спец. вып. 1. – С. 78–79. – Текст рус., англ.

Исследования проведены на территории Катунского заповедника.

2216. Результаты работы Центра кольцевания хищных птиц Российской сети изучения и охраны пернатых хищников в 2016 году / Р. Х. Бекмансуров [и др.] // Пернатые хищники и их охрана. – 2017. – № 35. – С. 26–50. – DOI:

[10.19074/1814-8654-2017-35-26-50](#). — Библиогр.: с. 49–50. — Текст рус., англ.

Окольцовано 295 птиц 23 видов соколообразных и сов в 19 субъектах Российской Федерации, включая Новосибирскую область, республики Алтай, Тыва и Хакасия, Красноярский и Алтайский края.

2217. Романов А.А. География и структура авифауны горных областей Восточной Сибири / А. А. Романов, Е. В. Мелихова // Вестник Московского университета. Серия 5, География. — 2016. — № 1. — С. 71–77. — Библиогр.: с. 76.

2218. Романов А.А. Фауна и население птиц гор Северо-Восточной Якутии / А. А. Романов, Е. В. Мелихова // Бюлетень Московского общества испытателей природы. Отдел биологический. — 2016. — Т. 121, вып. 1. — С. 3–12. — Библиогр.: с. 11–12.

2219. Саая А.Т. Птицы скотоводческих стоянок Саглинской долины (Юго-Западная Тува) / А. Т. Саая, Б. М. Шимит // Птицы и сельское хозяйство : материалы II Междунар. орнитол. конф. "Птицы и сел. хоз-во: соврем. состояние, проблемы и перспективы изуч." (Якорная щель, 17–19 сент. 2018 г.). — Сочи, 2018. — С. 288–291.

2220. Саая Ч.О. Тотемные птицы Тувы / Ч. О. Саая, Э. Н. Елаев // Современные проблемы орнитологии Сибири и Центральной Азии : материалы VI Междунар. орнитол. конф. (18 окт. 2018 г.). — Иркутск, 2018. — С. 202–206. — Библиогр.: с. 205–206.

2221. Сандакова С.Л. Обитание журавлей в сельскохозяйственных ландшафтах Зейско-Буреинской равнины / С. Л. Сандакова, А. А. Тоушкин, С. П. Глущенко // Птицы и сельское хозяйство : материалы II Междунар. орнитол. конф. "Птицы и сел. хоз-во: соврем. состояние, проблемы и перспективы изуч." (Якорная щель, 17–19 сент. 2018 г.). — Сочи, 2018. — С. 304–309. — Библиогр.: с. 308–309 (10 назв.).

2222. Сандакова С.Л. Структура летнего населения птиц в городе Благовещенск / С. Л. Сандакова, А. Ф. Тоушкина // Процессы урбанизации и синантропизации птиц : материалы Междунар. орнитол. конф. (Сочи, сент. 2018 г.). — Сочи, 2018. — С. 279–283.

2223. Сандакова С.Л. Формирование синантропной авифауны северной части Восточной Азии / С. Л. Сандакова, А. А. Тоушкин // Современные проблемы орнитологии Сибири и Центральной Азии : материалы VI Междунар. орнитол. конф. (18 окт. 2018 г.). — Иркутск, 2018. — С. 207–212. — Библиогр.: с. 211–212.

2224. Сандакова С.Л. Хронологические аспекты формирования синантропной авифауны Северной Евразии / С. Л. Сандакова // Процессы урбанизации и синантропизации птиц : материалы Междунар. орнитол. конф. (Сочи, сент. 2018 г.). — Сочи, 2018. — С. 258–278. — Библиогр.: с. 275–278.

2225. Сарычев Е.И. Современное состояние чукотской популяции кречета (*Falco rusticolus*) / Е. И. Сарычев, И. Р. Беме, А. А. Марченко // Орнитология: история, традиции, проблемы и перспективы : материалы Всерос. конф., посвящ. 120-летию со дня рождения проф. Г.П. Дементьева (Звенигородская биол. станция МГУ, 27 сент. — 1 окт. 2018 г.). — М., 2018. — С. 338–339. — Библиогр.: с. 339.

2226. Севелей Ш.С. Гнездящиеся птицы города Кызыл / Ш. С. Севелей, Д. К. Кукулина // Процессы урбанизации и синантропизации птиц : материалы Междунар. орнитол. конф. (Сочи, сент. 2018 г.). — Сочи, 2018. — С. 287–289. — Библиогр.: с. 289.

2227. Секов А.Н. Летнее население птиц озера Кюкяй (среднее течение реки Вилуй) / А. Н. Секов, Н. Н. Егоров // Современные проблемы орнитологии

Сибири и Центральной Азии : материалы VI Междунар. орнитол. конф. (18 окт. 2018 г.). – Иркутск, 2018. – С. 213–217. – Библиогр.: с. 216–217.

2228. Сидоров Г.Н. Мониторинг популяций птиц и млекопитающих для третьего издания Красной книги Омской области / Г. Н. Сидоров, О. А. Одинцев // Вестник ИрГСХА. – 2018. – Вып. 88. – С. 70–80. – Библиогр.: с. 78–79 (17 назв.).

2229. Слепцов Ю.А. Изучение гнездовой биологии певчего сверчка *Locustella certhiola rubescens* Blyth, 1845 в Центральной Якутии / Ю. А. Слепцов // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2018. – № 3. – С. 87–95. – Библиогр.: с. 94–95.

2230. Смелянский И.Э. О состоянии гнездовой группировки степного орла в западных предгорьях Алтая (результаты мониторинга в Алтайском крае) / И. Э. Смелянский, А. Н. Барашкова, И. В. Карякин // Пернатые хищники и их охрана. – 2018. – Спец. вып. 1. – С. 85. – Текст рус., англ.

2231. Современное генетическое и фенотипическое разнообразие балобана (*Falco cherrug*) в Алтае-Саянском регионе / Д. Н. Рожкова [и др.] // Орнитология: история, традиции, проблемы и перспективы : материалы Всерос. конф., посвящ. 120-летию со дня рождения проф. Г.П. Дементьева (Звенигородская биол. станция МГУ, 27 сент. – 1 окт. 2018 г.). – М., 2018. – С. 311–317. – Библиогр.: с. 316–317.

2232. Современное состояние гнездовых колониальных птиц в дельте Селенги / И. В. Фефелов [и др.] // Современные проблемы орнитологии Сибири и Центральной Азии : материалы VI Междунар. орнитол. конф. (18 окт. 2018 г.). – Иркутск, 2018. – С. 234–238.

2233. Соловьев С.А. Проблемы адаптаций птиц к сельскохозяйственным ландшафтам юго-западной части Западной Сибири и Северного Казахстана / С. А. Соловьев, И. А. Швидко // Птицы и сельское хозяйство : материалы II Междунар. орнитол. конф. "Птицы и сел. хоз-во: соврем. состояние, проблемы и перспективы изуч." (Якорная щель, 17–19 сент. 2018 г.). – Сочи, 2018. – С. 335–342. – Библиогр.: с. 340–342 (42 назв.).

2234. Соловьев С.А. Современное население птиц центра города Омска / С. А. Соловьев, Ф. С. Соловьев, И. А. Швидко // Современные проблемы орнитологии Сибири и Центральной Азии : материалы VI Междунар. орнитол. конф. (18 окт. 2018 г.). – Иркутск, 2018. – С. 217–221.

2235. Сони́на М.В. Этапы синантропизации зеленой пеночки (*Phylloscopus trochiloides*) в населенных пунктах Байкальского рифта / М. В. Сони́на, Ю. А. Дурнев // Современные проблемы орнитологии Сибири и Центральной Азии : материалы VI Междунар. орнитол. конф. (18 окт. 2018 г.). – Иркутск, 2018. – С. 222–226. – Библиогр.: с. 225–226.

2236. Социальные факторы, определяющие траектории развития персональных поведенческих характеристик у птенцов озерной чайки (*Larus ridibundus*) / Я. Р. Телегина [и др.] // Орнитология: история, традиции, проблемы и перспективы : материалы Всерос. конф., посвящ. 120-летию со дня рождения проф. Г.П. Дементьева (Звенигородская биол. станция МГУ, 27 сент. – 1 окт. 2018 г.). – М., 2018. – С. 381–388. – Библиогр.: с. 387–388.

Исследования проведены на территории Новосибирской области.

2237. Степаненко В.Н. Орлы острова Ольхон / В. Н. Степаненко // Современные проблемы орнитологии Сибири и Центральной Азии : материалы VI Междунар. орнитол. конф. (18 окт. 2018 г.). – Иркутск, 2018. – С. 226–229. – Библиогр.: с. 229.

2238. Супранкова Н.А. Редкие виды хищных птиц Усинского края (Западный Саян) / Н. А. Супранкова // Пернатые хищники и их охрана. – 2018. – Спец. вып. 1. – С. 76–77. – Текст рус., англ.

2239. Тагирова В.Т. Зимующие птицы Хабаровского муниципального района Хабаровского края : учеб.-метод. пособие / В. Т. Тагирова, Л. С. Тарасова ; науч. ред. Р. С. Андропова ; Тихоокеан. гос. ун-т. — Хабаровск : Изд-во ТОГУ, 2018. — 71 с.

2240. Тагирова В.Т. Некоторые аспекты синантропизации населения птиц садово-огородных участков Малого Хехцира (окр. г. Хабаровска) / В. Т. Тагирова, Э. Н. Елаев, И. А. Маннанов // Процессы урбанизации и синантропизации птиц : материалы Междунар. орнитол. конф. (Сочи, сент. 2018 г.). — Сочи, 2018. — С. 307–313. — Библиогр.: с. 312–313.

2241. Тетерина Т.В. Наследие птиц антропогенных местообитаний Омска и окрестностей Омского района / Т. В. Тетерина // Человек и природа : сб. материалов студен. науч.-практ. конф. (Омск, 19 апр. 2018 г.). — Омск, 2018. — С. 115–117. — Библиогр.: с. 117 (4 назв.).

2242. Тоушкин А.А. Гнездование птиц на опорах линии электропередач на территории Зейско-Буреинской равнины (Амурская область) / А. А. Тоушкин, О. А. Матвеева, В. А. Отрошко // Процессы урбанизации и синантропизации птиц : материалы Междунар. орнитол. конф. (Сочи, сент. 2018 г.). — Сочи, 2018. — С. 317–321. — Библиогр.: с. 320–321.

2243. Тоушкин А.А. О гнездовании врановых птиц в лесозащитных полосах вдоль автомобильных дорог Зейско-Буреинской равнины (Амурская область) / А. А. Тоушкин, О. А. Матвеева // Процессы урбанизации и синантропизации птиц : материалы Междунар. орнитол. конф. (Сочи, сент. 2018 г.). — Сочи, 2018. — С. 313–316.

2244. Тоушкина А.Ф. Фауногенетические особенности зимнего населения птиц г. Благовещенск / А. Ф. Тоушкина // Процессы урбанизации и синантропизации птиц : материалы Междунар. орнитол. конф. (Сочи, сент. 2018 г.). — Сочи, 2018. — С. 321–324.

2245. Тупицын И.И. Заметки по весенней авифауне окрестностей реки Белый Иркут (Республика Бурятия) / И. И. Тупицын // Современные проблемы орнитологии Сибири и Центральной Азии : материалы VI Междунар. орнитол. конф. (18 окт. 2018 г.). — Иркутск, 2018. — С. 229–232.

2246. Тютеньков О.Ю. Залеты белоголового сипа *Gyps fulvus* (Hablizl, 1783) в таежную зону Западной Сибири / О. Ю. Тютеньков // Современные проблемы орнитологии Сибири и Центральной Азии : материалы VI Междунар. орнитол. конф. (18 окт. 2018 г.). — Иркутск, 2018. — С. 232–234. — Библиогр.: с. 233–234.

О встречах белоголового сипа в южных и центральных районах Томской области.

2247. Утехина И.Г. Первый случай размножения белоплечего орлана в натальной области на северном побережье Охотского моря, Россия / И. Г. Утехина, Е. Р. Потапов, М. Дж. МакГради // Пернатые хищники и их охрана. — 2018. — № 36. — С. 142–147. — DOI: [10.19074/1814-8654-2018-36-142-147](https://doi.org/10.19074/1814-8654-2018-36-142-147). — Библиогр.: с. 147. — Текст рус., англ.

Исследования проведены на территории Магаданской области.

2248. Факторы, влияющие на выбор гнездовых местообитаний дальневосточным кроншнепом (*Numenius madagascariensis*) на Восточной Камчатке / М. А. Сухова [и др.] // Орнитология: история, традиции, проблемы и перспективы : материалы Всерос. конф., посвящ. 120-летию со дня рождения проф. Г.П. Дементьева (Звенигородская биол. станция МГУ, 27 сент. — 1 окт. 2018 г.). — М., 2018. — С. 364–369. — Библиогр.: с. 368–369.

2249. Фауна и население птиц в сельхозугодьях Лено-Виллюйского междуречья (на примере комплексной орнитологической площадки) / Н. И. Гермогенов [и др.] // Птицы и сельское хозяйство : материалы II Междунар. орнитол. конф.

"Птицы и сел. хоз-во: соврем. состояние, проблемы и перспективы изуч." (Якорная щель, 17–19 сент. 2018 г.). – Сочи, 2018. – С. 58–63.

2250. Фауна птиц Восточной Сибири и особенности ее динамики (конец XIX – начало XXI столетий) / Ю. И. Мельников [и др.] // Современные проблемы орнитологии Сибири и Центральной Азии : материалы VI Междунар. орнитол. конф. (18 окт. 2018 г.). – Иркутск, 2018. – С. 140–145.

2251. Филогенетический анализ изолятов парамиксовируса птиц серотипа 1, выявленных у диких водоплавающих птиц на территории Амурской области в 2017 г. / Е. В. Шагурина [и др.] // Труды Федерального центра охраны здоровья животных. – Владимир, 2018. – Т. 16. – С. 389–401. – Библиогр.: с. 396–398 (22 назв.).

2252. Харин Р.В. Эколого-орнитологическая обстановка аэродрома "Игарка" и прилегающей территории в 2017–2018 гг. / Р. В. Харин, М. В. Колодкин, С. А. Кулакова // Антропогенная трансформация природной среды. – 2018. – № 4. – С. 163–166. – Библиогр.: с. 166 (8 назв.).

2253. Харченко В.А. Короткопалый бюльбюль – *Microscelis amaurotis* (Temminck, 1830) в Уссурийском заповеднике (Приморский край) / В. А. Харченко // Биота и среда заповедных территорий. – 2018. – № 3. – С. 60–64. – Библиогр.: с. 63 (14 назв.).

2254. Холин А.В. Коноплянка (*Acanthis cannabina*) в Предбайкалье: распространение, статус пребывания / А. В. Холин // Современные проблемы орнитологии Сибири и Центральной Азии : материалы VI Междунар. орнитол. конф. (18 окт. 2018 г.). – Иркутск, 2018. – С. 239–243. – Библиогр.: с. 242–243.

Исследования проведены на территории Иркутской области.

2255. Crevice-nesting auklets are early-successional species requiring disturbance to persist [Electronic resource] / H. M. Renner [et al.] // Arctic, Antarctic, and Alpine Research. – 2017. – Vol. 49, № 3. – P. 585–599. – DOI: [10.1657/AAAR0017-051](https://doi.org/10.1657/AAAR0017-051). – Bibliogr.: p. 596–599.

Конюга, гнездящаяся в расщелинах скал – вид, которому для сохранения необходимы эпизодические нарушения поверхности.

Изучались местообитания птиц Курильских и Алеутских островов.

2256. Species limits in Northern Eurasia taxa of the common stonechats, *Saxicola torquatus* complex (Aves: Passeriformes, Muscicapidae) / A. Opaev [et al.] // Vertebrate Zoology. – 2018. – Vol. 63, № 3. – P. 191–197. – Bibliogr.: 209–211.

Ограничения при выделении таксонов чекана обыкновенного в Северной Евразии, комплекс *Saxicola torquatus* (Aves: Passeriformes, Muscicapidae).

О результатах полевых наблюдений, проведенных в Приморском и Забайкальском краях, Амурской и Иркутской областях в 2013–2016 гг.

2257. The dynamics of avian influenza in lesser snow geese: implications for annual and migratory infection patterns [Electronic resource] / M. D. Samuel [et al.] // Ecological Applications. – 2015. – Vol. 25, № 7. – P. 1851–1859. – DOI: <https://doi.org/10.1890/14-1820.1>. – Bibliogr.: p. 1859 (8 ref.). – URL: <https://esajournals.onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1890/14-1820.1>.

Динамика птичьего гриппа у голубого северного гуся: изучение годовых и миграционных моделей инфицирования.

Обследованы колонии птиц Российской и Канадской Арктики.

См. также № 86, 95, 132, 1610, 2334, 2341, 2342, 2344, 2350, 2352

Млекопитающие

2258. Анализ генетического разнообразия и популяционной структуры яка (*Bos grunniens*) Саяно-Алтайского региона / Н. Ю. Оюн [и др.] // Генетика. –

2018. – Т. 54, № 10. – С. 1188–1199. – DOI: [10.1134/S0016675818100120](https://doi.org/10.1134/S0016675818100120). – Библиогр.: с. 1197–1199 (44 назв.).

Исследовано 8 популяций яка из высокогорных районов Тувы, Республики Алтай и Монголии.

2259. Белоусова Н.Ф. Местные (аборигенные) породы лошадей России / Н. Ф. Белоусова ; Всерос. науч.-исслед. ин-т коневодства. – Дивово, 2018. – 147 с. – Библиогр.: с. 142–145 (153 назв.).

Представлены актуальные сведения обо всех местных породах лошадей, разводимых на территории России. Впервые собрана информация о более чем тридцати отечественных аборигенных породах, включая исчезнувшие. Приведены данные по породам Европейского Севера, Сибири и Дальнего Востока.

2260. Биотопическое распределение и особенности роющей деятельности дикого кабана на северной границе ареала / Н. И. Марков [и др.] // Динамика популяций охотничьих животных Северной Европы : тез. докл. VII Междунар. симп. (Петрозаводск, 24–28 сент. 2018 г.). – Петрозаводск, 2018. – С. 77–78 ; 196–197.

Исследования проведены в северо-западной части Западной Сибири, в подзоне средней тайги, в Березовском и Советском районах Ханты-Мансийского автономного округа.

2261. Болтнев А.И. Причины смертности новорожденных котиков / А. И. Болтнев // Известия ТИНРО, 1928–2018. – Владивосток, 2018. – С. 171–173. – Библиогр.: с. 173.

Материал собран на Северном лежбище острова Беринга.

2262. Васькович Ю.Е. К мониторингу кормовых ресурсов бурого медведя в УООХ "Голоустное" [Электронный ресурс] / Ю. Е. Васькович, И. С. Дианов, А. В. Винобер // Гуманитарные аспекты охоты и охотничьего хозяйства. – 2018. – № 6. – С. 83–94. – Библиогр.: с. 91–93 (27 назв.). – URL: http://biosphere-sib.ru/science/%D0%A1%D0%BF%D0%B8%D1%81%D0%BE%D0%BA%20%D0%BF%D1%83%D0%B1%D0%BB%D0%B8%D0%BA%D0%B0%D1%86%D0%B8%D0%B9/%D0%93%D0%90%D0%9E_2018_12%20%20%20%20.pdf.

Учебно-опытное охотничье хозяйство "Голоустное" создано в 1961 г. на территории Иркутского района Иркутской области.

2263. Васькович Ю.Е. Факторы, влияющие на поведение южносибирского медведя в УООХ "Голоустное" [Электронный ресурс] / Ю. Е. Васькович, И. С. Дианов, А. В. Винобер // Гуманитарные аспекты охоты и охотничьего хозяйства. – 2019. – № 1. – С. 39–47. – Библиогр.: с. 45–46 (27 назв.). – URL: [http://biosphere-sib.ru/science/%D0%A1%D0%BF%D0%B8%D1%81%D0%BE%D0%BA%20%D0%BF%D1%83%D0%B1%D0%BB%D0%B8%D0%BA%D0%B0%D1%86%D0%B8%D0%B9/%D0%93%D0%90%D0%9E_2019_1\(13\).pdf](http://biosphere-sib.ru/science/%D0%A1%D0%BF%D0%B8%D1%81%D0%BE%D0%BA%20%D0%BF%D1%83%D0%B1%D0%BB%D0%B8%D0%BA%D0%B0%D1%86%D0%B8%D0%B9/%D0%93%D0%90%D0%9E_2019_1(13).pdf).

Учебно-опытное охотничье хозяйство "Голоустное" создано в 1961 г. на территории Иркутского района Иркутской области.

2264. Верещака Т.В. Карта "Животный мир Российской Арктики (млекопитающие)". Концепция и методика создания / Т. В. Верещака, О. В. Кулагина // Известия высших учебных заведений. Геодезия и аэрофотосъемка. – 2018. – Т. 62, № 3. – С. 294–302. – DOI: [10.30533/0536-101X-2018-62-3-294-302](https://doi.org/10.30533/0536-101X-2018-62-3-294-302). – Библиогр.: с. 302 (13 назв.).

2265. Ганзевич А.П. Мониторинг амурского тигра на территории ФГБУ "ГООХ "Орлиное" и апробация комбинированного способа учета [Электронный ресурс] / А. П. Ганзевич, А. В. Ганзевич // Сибирь: прошлое – настоящее – будущее. – 2018. – № 2. – С. 104–112. – Библиогр.: с. 112 (4 назв.). – URL: <http://biosphere-sib.ru/scientific-practical-journals/Siberia-past-present-future.php>.

ФГБУ "ГООХ "Орлиное" образовано в 1975 году на территории Шкотовского района Приморского края.

2266. Генетическое разнообразие таежной группировки северного оленя Западной Сибири / И. Г. Коробицын [и др.] // Динамика популяций охотничьих животных Северной Европы : тез. докл. VII Междунар. симп. (Петрозаводск, 24–28 сент. 2018 г.). – Петрозаводск, 2018. – С. 62–63 ; 180–181.

Проведена оценка генетического разнообразия группировки оленей в пределах Томской области.

2267. Громов В.С. Территориальная структура и социальная организация у двух подвидов полуденной песчанки (*Meriones meridianus pogaigorum*, M. m. *psammophilus*) (Muridae, Mammalia) в условиях полувольного содержания / В. С. Громов // Поволжский экологический журнал. – 2018. – № 2. – С. 197–206. – DOI: [10.18500/1684-7318-2018-2-197-206](https://doi.org/10.18500/1684-7318-2018-2-197-206). – Библиогр.: с. 203–204.

Исследовались взрослые особи, отловленные в Калмыкии и Туве, а также их потомство, полученное в результате разведения на Научно-экспериментальной базе "Черноголовка" Института проблем экологии и эволюции имени А. Северцова РАН.

2268. Гуськов В.Ю. Гималайский медведь: современное состояние генетического разнообразия приморской популяции / В. Ю. Гуськов // VII Дружининские чтения. Природные опасности, современные экологические риски и устойчивость экосистем : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та вод. и экол. проблем ДВО РАН (Хабаровск, 2–5 окт. 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – С. 354–357. – Библиогр.: с. 357 (5 назв.).

Использованы оригинальные материалы по гималайскому медведю юга Дальнего Востока России.

2269. Докучаев Н.Е. Необычно раннее начало размножения у мелких млекопитающих на юге Магаданской области в 2017 г. / Н. Е. Докучаев, С. В. Киселев // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2018. – № 3. – С. 50–55. – Библиогр.: с. 54.

2270. Дорофеев С.В. Воздушные разведки тюленей в Охотском море / С. В. Дорофеев // Известия ТИНРО, 1928–2018. – Владивосток, 2018. – С. 48–51.

2271. Дубинин Е.А. Выживаемость самцов и самок соболя *Martes zibellina* L., 1758 в бассейне средней Колымы / Е. А. Дубинин // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2018. – № 3. – С. 56–60. – Библиогр.: с. 59.

2272. Ердаков Л.Н. Цикличность численности черношапочного сурка *Marmota camtschatica Doppelmayeri* в Баргузинском заповеднике / Л. Н. Ердаков, И. В. Моролдоев, В. М. Козулин // Природа внутренней Азии. – 2018. – № 3. – С. 92–100. – DOI: [10.18101/2542-0623-2018-3-92-100](https://doi.org/10.18101/2542-0623-2018-3-92-100). – Библиогр.: с. 99–100.

2273. Жданова О.Л. Оценка ювенильной выживаемости самцов северного морского котика (*Callorhinus ursinus*): математическое моделирование и анализ данных [Электронный ресурс] / О. Л. Жданова, А. Е. Кузин, Е. Я. Фрисман // Математическая биология и биоинформатика. – 2018. – Т. 13, № 2. – С. 360–375. – DOI: [10.17537/2018.13.360](https://doi.org/10.17537/2018.13.360). – Библиогр.: с. 374–375 (31 назв.). – URL: http://www.matbio.org/2018/Zhdanova_13_360.pdf.

Описана динамика популяции северного морского котика острова Тюлений (Сахалинская область).

2274. Зайцев В.А. Методика исследования экологии кабарги (*Moschus moschiferus*) в Сихотэ-Алинском заповеднике / В. А. Зайцев, И. В. Середин, Д. А. Максимова // Вклад особо охраняемых природных территорий в экологическую устойчивость регионов: современное состояние и перспективы : материалы Всерос. (с междунар. участием) конф. (Кологрив, 20–21 сент. 2018 г.). – Кологрив, 2018. – С. 188–193. – Библиогр.: с. 191–192.

2275. Зоогеографическое районирование фауны грызунов Лено-Вилуйского междуречья / И. И. Мордосов [и др.] // Вестник Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова. – 2018. – № 4. – С. 14–26. – Библиогр.: с. 22–24 (47 назв.).

2276. Иванова Н.В. Особенности биологии бурого медведя (*Ursus arctos* L.) на юго-востоке Западной Сибири (Томская область) / Н. В. Иванова, О. Ю. Тютенчиков // Инновации и продовольственная безопасность. – 2018. – № 4. – С. 69–73. – Библиогр.: с. 72–73 (20 назв.).

2277. Индивидуум-ориентированная модель популяционной динамики песца (*Vulpes lagopus semenovi*) на острове Медный (Командорские острова) / М. Е. Гольцман [и др.] // Зоологический журнал. – 2018. – Т. 97, № 11. – С. 1400–1417. – DOI: [10.1134/S0044513418110041](https://doi.org/10.1134/S0044513418110041). – Библиогр.: с. 1416–1417.

2278. Капустина С.Ю. Генетическая дифференциация даурского суслика *Spermophilus dauricus* Brandt, 1843 по данным изменчивости контрольного региона митохондриальной ДНК / С. Ю. Капустина, Я. Адъяа, О. В. Брандлер // Известия Российской академии наук. Серия биологическая. – 2018. – № 5. – С. 494–504. – DOI: [10.1134/S0002332918050065](https://doi.org/10.1134/S0002332918050065). – Библиогр.: с. 502–503.

Материал собран на территории Забайкальского края и Монголии.

2279. Кассал Б.Ю. Взаимоотношения кабана с крупными хищниками / Б. Ю. Кассал // Динамика популяций охотничьих животных Северной Европы : тез. докл. VII Междунар. симп. (Петрозаводск, 24–28 сент. 2018 г.). – Петрозаводск, 2018. – С. 47–48 ; 161–162.

Исследования проведены в Омской области.

2280. Кассал Б.Ю. Инвазийные виды в териофауне Среднего Прииртышья / Б. Ю. Кассал // Динамика популяций охотничьих животных Северной Европы : тез. докл. VII Междунар. симп. (Петрозаводск, 24–28 сент. 2018 г.). – Петрозаводск, 2018. – С. 46–47 ; 159–160.

Исследования проведены в Омской области.

2281. Кизеветтер И.В. Техническая и химическая характеристика некоторых дальневосточных ластоногих / И. В. Кизеветтер // Известия ТИНРО, 1928–2018. – Владивосток, 2018. – С. 65–67.

Исследовались животные, заготовленные в Охотско-Тауйском районе и Сахалинском заливе Охотского моря.

2282. Кожечкин В.В. Опыт оценки и динамика численности бурого медведя по южной границе бореальной зоны / В. В. Кожечкин, С. А. Рыбальченко // Динамика популяций охотничьих животных Северной Европы : тез. докл. VII Междунар. симп. (Петрозаводск, 24–28 сент. 2018 г.). – Петрозаводск, 2018. – С. 54–55 ; 185–186.

Приведены данные по заповеднику Столбы (Красноярский край).

2283. Колпашиков Л.А. Особенности современной половозрастной структуры таймырской популяции диких северных оленей / Л. А. Колпашиков, М. Г. Бондарь // Динамика популяций охотничьих животных Северной Европы : тез. докл. VII Междунар. симп. (Петрозаводск, 24–28 сент. 2018 г.). – Петрозаводск, 2018. – С. 57–58.

2284. Кочкарев П.В. Динамика популяций диких северных оленей (*Rangifer tarandus*) тундрной и лесной формы на севере Красноярского края, факторы и риски / П. В. Кочкарев, Л. А. Колпашиков, А. П. Кочкарев // Динамика популяций охотничьих животных Северной Европы : тез. докл. VII Междунар. симп. (Петрозаводск, 24–28 сент. 2018 г.). – Петрозаводск, 2018. – С. 65–66 ; 182–183.

2285. Линдун В.О. Характеристика сезонной и пространственной изменчивости численности ларги (*Phoca largha*) в морях Дальнего Востока РФ / В. О. Лин-

дун // Рыболовство – аквакультура : материалы IV Междунар. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Владивосток, 17–18 апр. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 308–313. – Библиогр.: с. 312 (5 назв.).

2286. Моисеев П.А. Обнаружение моржа в Охотском море / П. А. Моисеев // Известия ТИНРО, 1928–2018. – Владивосток, 2018. – С. 73. – Библиогр.: с. 73.

2287. Мокрый А.В. Динамика численности нерпы (*Pusa sibirica* Gm., 1788) в озере Байкал / А. В. Мокрый // Вестник ИргСХА. – 2018. – Вып. 87. – С. 63–71. – Библиогр.: с. 69–70 (19 назв.).

2288. Молькова А.А. Морфологические особенности строения надпочечников байкальской нерпы в раннем постнатальном онтогенезе / А. А. Молькова // Актуальные вопросы патологии, морфологии и терапии животных : материалы 19-й Междунар. науч.-метод. конф. по патол. анатомии животных. – Ставрополь, 2018. – С. 246–251. – Библиогр.: с. 251 (6 назв.).

2289. Монахов В.Г. Избирательность добычи и ее влияние на структуру популяций соболя в Приуралье / В. Г. Монахов // Экология. – 2018. – № 5. – С. 382–390. – DOI: [10.1134/S0367059718050086](https://doi.org/10.1134/S0367059718050086). – Библиогр.: с. 388–390 (56 назв.).

Сбор материала проведен в Свердловской, Тюменской областях и Ханты-Мансийском автономном округе.

2290. Морбилливирусные болезни млекопитающих / Н. И. Закутский [и др.] ; авт. предисл.: А. П. Пономарев, Н. А. Перевозчикова ; Федер. центр охраны здоровья животных. – Владимир : ФГБУ "ВНИИЗЖ", 2018. – 149 с.

Чума яков (Тува) – предполагаемая нозоединица морбилливирусов, с. 138–147.

2291. Музыка В.Ю. Особенности периферической популяции водной полевки на побережье озера Байкал / В. Ю. Музыка, О. Ф. Потапова, М. А. Потапов // Вестник ИргСХА. – 2018. – Вып. 87. – С. 71–79. – Библиогр.: с. 77–78 (13 назв.).

Исследования проведены в дельте реки Сарма (Иркутская область).

2292. Назарова Е.Н. Экстерьерные особенности и молочная продуктивность кобыл бурятской и забайкальской породы / Е. Н. Назарова, И. А. Калашников // Вестник Бурятской государственной сельскохозяйственной академии им. В.Р. Филиппова. – 2018. – № 3. – С. 79–85. – Библиогр.: с. 85 (6 назв.).

Исследовались кобылы, выращенных в условиях табунного содержания в Еравнинском районе Республики Бурятия.

2293. Нарушение менделевского соотношения передачи (TRD) и факторы, определяющие низкую частоту встречаемости t-гаплотипов в диких популяциях домовых мышей *Mus musculus* России и сопредельных стран Евразии / В. Г. Петросян [и др.] // Известия Российской академии наук. Серия биологическая. – 2018. – № 5. – С. 482–493. – DOI: [10.1134/S0002332918040124](https://doi.org/10.1134/S0002332918040124). – Библиогр.: с. 492–493.

2294. Население охотничьих животных территории учебной базы "Молты" учебно-опытного охотничьего хозяйства "Голоустное" (Южное Предбайкалье) [Электронный ресурс] / Д. Ф. Леонтьев [и др.] // Гуманитарные аспекты охоты и охотничьего хозяйства. – 2019. – № 1. – С. 48–57. – Библиогр.: с. 56 (12 назв.). – URL: [http://biosphere-sib.ru/science/%D0%A1%D0%BF%D0%B8%D1%81%D0%BE%D0%BA%20%D0%BF%D1%83%D0%B1%D0%BB%D0%B8%D0%BA%D0%B0%D1%86%D0%B8%D0%B9/%D0%93%D0%90%D0%9E%2019%201\(13\).pdf](http://biosphere-sib.ru/science/%D0%A1%D0%BF%D0%B8%D1%81%D0%BE%D0%BA%20%D0%BF%D1%83%D0%B1%D0%BB%D0%B8%D0%BA%D0%B0%D1%86%D0%B8%D0%B9/%D0%93%D0%90%D0%9E%2019%201(13).pdf).

2295. Новые находки муйской полевки (*Rodentia: Cricetidae: Alexandromys tuijanensis*) в Забайкалье / Ф. Н. Голенищев [и др.] // Труды Зоологического института Российской академии наук. – 2018. – Т. 322, № 3. – С. 357–384. – Библиогр.: с. 380–382.

Серые полевки отловлены в Джергинском заповеднике и в окрестностях озера Баунт (Бурятия).

2296. Олейников А.Ю. К экологии американской норки на трех малых реках Сихотэ-Алиня / А. Ю. Олейников // VII Дружининские чтения. Природные опасности, современные экологические риски и устойчивость экосистем : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та вод. и экол. проблем ДВО РАН (Хабаровск, 2–5 окт. 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – С. 397–400. – Библиогр.: с. 400 (5 назв.).

Исследования проводились с 2003 по 2018 гг. на территории Хабаровского и Приморского краев.

2297. Осипов В.Г. Анализ содержания макроэлементов в сыворотке крови и в пастбищных кормах в зависимости от зоны разведения у разных внутрипородных типов якутской лошади / В. Г. Осипов, И. В. Алферов, Д. Н. Шахурдин // Коневодство и конный спорт. – 2018. – № 5. – С. 20–21. – Библиогр.: с. 21 (4 назв.).

2298. Особенности индивидуального поведения бурого медведя на привадах в учебно-опытном охотничьем хозяйстве "Голоустное" (реконструктивный анализ материалов фото и видеорегистрации) / Ю. Е. Вашукевич [и др.] // Вестник ИрГСХА. – 2018. – Вып. 88. – С. 45–53. – Библиогр.: с. 51–52 (15 назв.).

Учебно-опытное охотничье хозяйство «Голоустное» создано в 1961 на территории Иркутского района Иркутской области.

2299. Оюн Н.Ю. Генетическое разнообразие яка (*Bos grunniens*) Саяно-Алтайского региона : автореф. дис. ... канд. биол. наук / Н. Ю. Оюн. – М., 2018. – 24 с.

Материал собран на территории республик Алтай, Бурятия и Тыва.

2300. Переясловец В.М. Биотопическое распределение соболя на территории заповедника "Юганский" / В. М. Переясловец // Динамика окружающей среды и глобальные изменения климата. – 2018. – Т. 9, № 1. – С. 46–52. – DOI: [10.17816/edgcc8948](https://doi.org/10.17816/edgcc8948). – Библиогр.: с. 51.

2301. Пугливость и агрессивность бурых и гималайских медведей на территории заповедников и в охотугодах / Л. М. Баскин [и др.] // Вклад особо охраняемых природных территорий в экологическую устойчивость регионов: современное состояние и перспективы : материалы Всерос. (с междунар. участием) конф. (Кологрив, 20–21 сент. 2018 г.). – Кологрив, 2018. – С. 226–231. – Библиогр.: с. 230–231.

Изучены летописи природы шести заповедников: Лазовского, Сихотэ-Алинского, Дарвиновского, Катунского, Столбы, Мордовского, Печоро-Илычского.

2302. Распределение белухи *Delphinapterus leucas* (Pallas, 1776) в эстуариях рек Западной Камчатки и факторы, его определяющие / Т. С. Шулежко [и др.] // Биология моря. – 2018. – Т. 44, № 4. – С. 228–235. – DOI: [10.1134/S0134347518040022](https://doi.org/10.1134/S0134347518040022). – Библиогр.: с. 235.

2303. Результаты исследований экологии и охраны животных / И. В. Середкин [и др.] // Географические исследования на Дальнем Востоке. Итоги и перспективы, 2012–2016 гг. – Владивосток, 2018. – С. 137–143. – Библиогр.: с. 141–143 (43 назв.).

Итоги исследований в основном млекопитающих (амурского тигра, бурого медведя, дальневосточной кабарги и других), их экологии, болезней, рационального использования.

2304. Сайванова С.А. Морфофункциональная характеристика селезенки байкальской нерпы / С. А. Сайванова, Н. И. Рядинская // Актуальные вопросы патологии, морфологии и терапии животных : материалы 19-й Междунар. науч.-метод. конф. по патол. анатомии животных. – Ставрополь, 2018. – С. 201–207. – Библиогр.: с. 206–207 (10 назв.).

2305. Седалищев В.Т. Бурый медведь (*Ursus arctos* L., 1758) Якутии: ресурсы, их использование / В. Т. Седалищев, В. В. Степанова, В. А. Однокурцев // Вестник ИрГСХА. – 2018. – Вып. 87. – С. 90–98. – Библиогр.: с. 95–96 (19 назв.).

2306. Седалищев В.Т. К экологии речной выдры (*Lutra lutra* L., 1758) Якутии / В. Т. Седалищев, В. А. Однокурцев // Вестник ИрГСАХ. – 2018. – Вып. 88. – С. 62–69. – Библиогр.: с. 67–68 (20 назв.).

2307. Смирнов Г.П. Летнее распределение и численность моржа зал. Креста в 1996 г. / Г. П. Смирнов // Известия ТИНРО, 1928–2018. – Владивосток, 2018. – С. 222–225. – Библиогр.: с. 225.

Исследования проведены в Анадырском заливе Берингова моря.

2308. Смирнов М. Экологические особенности бурого медведя Центральной Сибири / М. Смирнов // Охота и охотничье хозяйство. – 2018. – № 10. – С. 12–15.

2309. Сравнительная характеристика генетической и фенетической структуры соболя (*Martes zibellina* L.) в западной части ареала / О. Ю. Тютеньков [и др.] // Динамика популяций охотничьих животных Северной Европы: тез. докл. VII Междунар. симп. (Петрозаводск, 24–28 сент. 2018 г.). – Петрозаводск, 2018. – С. 117–118 ; 239–240.

Результаты генетического анализа 134 особей соболя из Томской области и Юганского заповедника (Ханты-Мансийский автономный округ) и последовательности мтДНК особи из Прибайкалья.

2310. Табакова М.А. Морфология воротной вены печени байкальской нерпы / М. А. Табакова, Н. И. Рядинская // Актуальные вопросы патологии, морфологии и терапии животных : материалы 19-й Междунар. науч.-метод. конф. по патол. анатомии животных. – Ставрополь, 2018. – С. 359–366. – Библиогр.: с. 366 (11 назв.).

2311. Табакова М.А. Система печеночных вен байкальской нерпы / М. А. Табакова, Н. И. Рядинская // Вестник КрасГАУ. – 2018. – № 5. – С. 258–264. – Библиогр.: с. 263–264 (16 назв.).

2312. Таксономический статус и генетическая идентификация соболя Алтая (*Martes zibellina averini* Bazhanov, 1943) / С. Н. Каштанов [и др.] // Генетика. – 2018. – Т. 54, № 11. – С. 1327–1337. – DOI: [10.1134/S0016675818110073](https://doi.org/10.1134/S0016675818110073). – Библиогр.: с. 1335–1336 (47 назв.).

Сбор биологического материала проводили из популяций соболя Алтае-Саянского региона.

2313. Тирский Д.И. Использование фотоловушек при учете копытных на солонцах в "Олекминском" заповеднике / Д. И. Тирский // Особо охраняемые природные территории: состояние, проблемы и перспективы развития : Всерос. науч.-практ. конф. (с междунар. участием), посвящ. 30-летию нац. парка "Плещеево озеро" (23–26 сент. 2018 г.). – Переславль-Залесский, 2018. – С. 94–97. – Библиогр.: с. 97.

2314. Ткаченко К.Н. Материалы о посещении поселений азиатского барсука млекопитающими других видов / К. Н. Ткаченко, А. Ю. Олейников, С. А. Колчин // VII Дружининские чтения. Природные опасности, современные экологические риски и устойчивость экосистем : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та вод. и экол. проблем ДВО РАН (Хабаровск, 2–5 окт. 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – С. 411–414. – Библиогр.: с. 414 (4 назв.).

Исследования проведены на территории Большехехирского заповедника (Хабаровский край).

2315. Ткаченко К.Н. Особенности поведения амурского тигра *Panthera tigris altaica* (Carnivora, Felidae) в антропогенной среде / К. Н. Ткаченко // Бюлетень Московского общества испытателей природы. Отдел биологический. – 2016. – Т. 121, вып. 3. – С. 13–19. – Библиогр.: с. 18–19.

Результаты наблюдений за хищниками на территории Большехехирского заповедника (Хабаровский край).

2316. Филогеография обыкновенной полевки *Microtus arvalis* (Rodentia, Arvicolinae) формы *obscurus*: новые данные по изменчивости митохондриальной ДНК / П. А. Сибиряков [и др.] // Генетика. – 2018. – Т. 54, № 10. –

С. 1162–1176. – DOI: [10.1134/S0016675818100132](https://doi.org/10.1134/S0016675818100132). – Библиогр.: с. 1174–1176 (51 назв.).

Образцы собраны на территории Крыма, Урала и юга Западной Сибири.

2317. Фрисман Л.В. Изменчивость соболя (*Martes zibellina*) Среднего Приамурья: пример генетических и морфотипических характеристик / Л. В. Фрисман, Л. В. Капитонова, А. Л. Брыкова // VII Дружининские чтения. Природные опасности, современные экологические риски и устойчивость экосистем : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та вод. и экол. проблем ДВО РАН (Хабаровск, 2–5 окт. 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – С. 419–422. – Библиогр.: с. 421–422 (8 назв.).

2318. Холин А.В. Пространственная структура населения длиннохвостого суслика (*Spermophilus undulatus* (Pallas, 1778)) в дельте р. Голоустная (Южное Прибайкалье) / А. В. Холин, Д. Б. Вержущий // Бюллетень Московского общества испытателей природы. Отдел биологический. – 2016. – Т. 121, вып. 3. – С. 20–26. – Библиогр.: с. 24–25.

2319. Цындыжапова Н.Д. Динамика плотности населения копытных Ангарского района Иркутской области / Н. Д. Цындыжапова, Е. В. Никитина // Вестник ИрГСХА. – 2018. – Вып. 88. – С. 87–96. – Библиогр.: с. 95–96 (7 назв.).

2320. Чакилев М.В. Группировка тихоокеанского моржа в районе мыса Сердце-Камень / М. В. Чакилев // Рыболовство – аквакультура : материалы IV Междунар. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Владивосток, 17–18 апр. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 255–256. – Библиогр.: с. 256 (3 назв.).

Сердце-Камень – скалистый мыс на северо-востоке Чукотского полуострова на побережье Чукотского моря.

2321. Чернова О.Ф. Папилломатозная сеть кожи китообразных (Cetacea: Delphinapterus leucas, Balaena mysticetus, Eschrichtius robustus) и сипен (Sirenia: Trichechus manatus, Dugong dugon) / А. Б. Киладзе, О. В. Шпак, О. Ф. Чернова // Доклады Академии наук. – 2018. – Т. 481, № 3. – С. 340–345. – DOI: [10.31857/S086956520001392-4](https://doi.org/10.31857/S086956520001392-4). – Библиогр.: с. 345 (15 назв.).

Киты добыты при аборигенном промысле 2015 г. в Чукотском море.

2322. Чигринский Е.А. Изменение метаболического профиля мышевидных грызунов при воздействии циперметрина / Е. А. Чигринский, Л. К. Герунова // Естественные и технические науки. – 2018. – № 10. – С. 68–70. – Библиогр.: с. 70 (3 назв.).

Исследования проведены на лабораторных крысах линии Вистар (*Rattus norvegicus* Berkenhout, 1769) и красных полевках (*Myodes rutilus* Pallas, 1779), отловленных из природной популяции на территории Исылькульского лесничества (Омская область).

2323. Шереметьева И.Н. Причины повышенного генетического разнообразия в краевых популяциях у некоторых млекопитающих на юге Дальнего Востока / И. Н. Шереметьева // VII Дружининские чтения. Природные опасности, современные экологические риски и устойчивость экосистем : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та вод. и экол. проблем ДВО РАН (Хабаровск, 2–5 окт. 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – С. 425–428. – Библиогр.: с. 428 (5 назв.).

2324. Carbon sources and trophic relationships of ice seals during recent environmental shifts in the Bering sea [Electronic resource] / Sh. W. Wang [et al.] // Ecological Applications. – 2016. – Vol. 26, № 3. – P. 830–845. – DOI: <https://doi.org/10.1890/14-2421>. – Bibliogr.: p. 842–845. – URL: <https://esajournals.onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1890/14-2421>.

Источники углерода и трофические связи берингоморских тюленей в связи с современными экологическими изменениями.

2325. Detection of snow surface thawing and refreezing in the Eurasian Arctic with QuikSCAT: implications for reindeer herding [Electronic resource] / A. Bartsch [et al.] // *Ecological Applications*. – 2010. – Vol. 20, № 8. – P. 2346–2358. – DOI: <https://doi.org/10.1890/09-1927.1>. – Bibliogr.: p. 2357–2358. – URL: <https://esajournals.onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1890/09-1927.1>.

Обнаружение таяния и повторного замерзания поверхности снежного покрова в Евразийской Арктике с помощью дистанционных данных QuikSCAT: последствия для оленеводства.

О влиянии формирования наста на кормление северных оленей Ямала.

2326. Egunyu F. Polar bear science: characterizing relationship patterns and identifying opportunities [Electronic resource] / F. Egunyu, D. A. Clark, L. Bradford // *Polar Geography*. – 2018. – Vol. 41, № 1. – P. 39–54. – DOI: [10.1080/1088937X.2017.1403978](https://doi.org/10.1080/1088937X.2017.1403978). – Bibliogr.: p. 51–54. – URL: <https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/1088937X.2017.1403978>.

Научная сеть изучения белого медведя: характеристика взаимоотношений и выявление возможностей.

2327. Establishing a definition of polar bear (*Ursus maritimus*) health: a guide to research and management activities [Electronic resource] / K. A. Patyk [et al.] // *Science of Total Environment*. – 2015. – Vol. 514. – P. 371–378. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2015.02.007>. – Bibliogr.: p. 377–378. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0048969715001436>.

Определение понятия здоровья белого медведя (*Ursus maritimus*): руководство по научным исследованиям и управлению популяцией.

2328. Kryukova N.V. Vestigial teeth of the Pacific walrus *Odobenus rosmarus divergens* Illiger, 1815 (Carnivora: Odobenidae) / N. V. Kryukova // *Russian Journal of Theriology* = Русский териологический журнал. – 2018. – Т. 17, № 2. – с. 78–84. – DOI: [10.15298/rusjtheriol.17.2.03](https://doi.org/10.15298/rusjtheriol.17.2.03). – Библиогр.: с. 84.

Рудиментарные зубы тихоокеанского моржа *Odobenus rosmarus divergens* Illiger, 1815 (Carnivora: Odobenidae).

Обследованы животные Чукотского полуострова.

2329. Mamaev E.G. A new method of counting *Phoca vitulina* ssp. *stejnegeri* (Phocidae, Carnivora) on the Commander Islands (Russia) / E. G. Mamaev // *Nature conservation research. Заповедная наука*. – 2018. – Т. 3, № 4. – С. 44–58. – DOI: [10.24189/ncr.2018.047](https://doi.org/10.24189/ncr.2018.047). – Библиогр.: с. 56–58.

Новый метод учета численности *Phoca vitulina* ssp. *stejnegeri* (Phocidae, Carnivora) на Командорских островах (Россия).

2330. Why the population of the northern fur seals (*Callorhinus ursinus*) of Tyuleni island does not recover following the harvest ban: analysis of 56 years of observation data [Electronic resource] / O. L. Zhdanova [et al.] // *Ecological Modelling*. – 2017. – Vol. 363. – P. 57–67. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.ecolmodel.2017.08.027>. – Bibliogr.: p. 66–67. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0304380017303873>.

Почему популяция северных морских котиков (*Callorhinus ursinus*) острова Тюлений не восстанавливается после запрета на промысел: анализ данных 56-летних наблюдений.

2331. Zorenko T.A. Copulatory behavior supports a new insight into taxonomic status of root vole *Alexandromys oeconomus* (Rodentia, Arvicolinae) / T. A. Zorenko, N. I. Atanasov // *Russian Journal of Theriology* = Русский териологический журнал. – 2018. – Т. 17, № 1. – с. 48–57. – Библиогр.: с. 55–57.

Новый таксономический статус полевки-экономки *Alexandromys oeconomus* (Rodentia, Arvicolinae) подтверждается результатами анализа их полового поведения.

Животные для исследования отловлены в Бурятии (хребет Хамар-Дабан) и в Притобольском районе Курганской области.

См. также № 106, 113, 128, 131, 134, 150, 157, 159, 160, 161, 1229, 1336, 1929, 1931, 1959, 1964, 1997, 2228, 2332, 2335, 2339, 2343, 2348

Воздействие человека на животный мир

2332. Берзин А.А. Антропогенное воздействие на китов Охотского моря / А. А. Берзин, В. Л. Владимиров // Известия ТИНРО, 1928–2018. – Владивосток, 2018. – С. 198–201. – Библиогр.: с. 201.

2333. Зверькова Л.М. О воздействии промысла на состояние запасов стада минтая, обитающего в северной части Японского моря / Л. М. Зверькова // Известия ТИНРО, 1928–2018. – Владивосток, 2018. – С. 111–114. – Библиогр.: с. 114.

2334. Карякин И.В. Параметры особо защитных участков леса для хищных птиц – какими они должны быть, чтобы обеспечить сохранение гнездовых участков? / И. В. Карякин, Э. Г. Николенко, С. В. Бакка // Пернатые хищники и их охрана. – 2017. – № 35. – С. 74–175. – DOI: [10.19074/1814-8654-2017-35-74-175](https://doi.org/10.19074/1814-8654-2017-35-74-175). – Библиогр.: с. 155–175. – Текст рус., англ.

Анализ данных влияния различных видов рубок на занятость гнездовых участков разных видов пернатых хищников, собранных преимущественно в борах Алтайского края.

2335. Кассал Б.Ю. Вымирание лесного северного оленя в Омской области / Б. Ю. Кассал // Динамика популяций охотничьих животных Северной Европы : тез. докл. VII Междунар. симп. (Петрозаводск, 24–28 сент. 2018 г.). – Петрозаводск, 2018. – С. 44–45 ; 158–159.

Вымирание северных оленей обусловлено антропогенным воздействием.

2336. Ковековдова Л.Т. Тяжелые металлы в промысловых моллюсках залива Петра Великого / Л. Т. Ковековдова, М. В. Симоков // Известия ТИНРО, 1928–2018. – Владивосток, 2018. – С. 190–194. – Библиогр.: с. 194.

2337. Лузянин С.Л. Особенности формирования населения герпетобионтной мезофауны на отвалах угольного разреза / С. Л. Лузянин // Проблемы почвенной зоологии : материалы XVIII Всерос. совещ. (Москва, 22–26 окт. 2018 г.). – М., 2018. – С. 120–121.

Исследована структура населения герпетобионтных членистоногих на отвалах Краснобродского угольного разреза (Кемеровская область).

2338. Марченко А.А. Содержание тяжелых металлов в камбале полосатой из Амурского залива / А. А. Марченко // Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Серия: Естественные и технические науки. – 2018. – № 10. – С. 12–16. – Библиогр.: с. 15–16 (28 назв.).

2339. Методика оценки уровня акустической экспозиции китов импульсными шумами при проведении сейсморазведочных работ на шельфе о. Сахалин / М. М. Зыков [и др.] // Прикладные технологии гидроакустики и гидрофизики : тр. XIV Всерос. конф. – СПб., 2018. – С. 385–388.

2340. Морозова Т.С. Оценка содержания токсичных элементов в отдельных гидробионтах Дальневосточного бассейна / Т. С. Морозова // Рыболовство – аквакультура : материалы IV Междунар. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Владивосток, 17–18 апр. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 316–321. – Библиогр.: с. 321 (6 назв.).

Изучены беспозвоночные, выловленные в заливе Находка (залив Петра Великого, Японское море).

2341. Об антропогенной толерантности стерха *Grus leucogeranus* в тундровой и таежной зонах Якутии / Н. И. Гермогенов [и др.] // Процессы урбанизации и синантропизации птиц : материалы Междунар. орнитол. конф. (Сочи, сент. 2018 г.). – Сочи, 2018. – С. 57–61. – Библиогр.: с. 61.

2342. Особенности накопления тяжелых металлов в перьевом покрове птиц Кузбасса / Н. В. Иванова [и др.] // Углекислотная и экология Кузбасса : сб. тез. докл.

VII Междунар. рос.-казахстан. симп. (Кемерово, 7–10 окт. 2018 г.). – Кемерово, 2018. – С. 39.

2343. Пространственная оценка уровня воздействия импульсного акустического поля, формируемого на шельфе забивкой фундаментных свай на берегу / Д. С. Манульчев [и др.] // Прикладные технологии гидроакустики и гидрофизики : тр. XIV Всерос. конф. – СПб., 2018. – С. 400–403. – Библиогр.: с. 403 (4 назв.).

Работа проведена с целью оценки возможного влияния антропогенных акустических шумов на поведение серых китов, питавшихся на шельфе Сахалина в 2015 г.

2344. Сандакова С.Л. Особенности экономики и хозяйственной деятельности Среднего Приамурья и ее влияние на пролет гусей / С. Л. Сандакова, А. А. Тоушкин // Птицы и сельское хозяйство : материалы II Междунар. орнитол. конф. "Птицы и сел. хоз-во: соврем. состояние, проблемы и перспективы изуч." (Якорная шель, 17–19 сент. 2018 г.). – Сочи, 2018. – С. 300–303.

2345. Севергин М.С. Анализ воздействия работы разреза "Шестаки" на биоресурсы / М. С. Севергин, Н. Н. Протасова // Инновации в технологиях и образовании : сб. ст. участников XI Междунар. науч. конф. (27–28 апр. 2018 г.). – Белово, Велико-Тырново, Шумен, 2018. – Ч. 2. – С. 141–143. – Библиогр.: с. 143 (4 назв.).

О влиянии сброса сточных вод на ихтиофауну реки Малый Бачат (Кемеровская область).

2346. Слепцова Е.В. Особенности антропогенной трансформации сообществ ногохвосток (Collembola) в условиях Западной Якутии / Е. В. Слепцова // Проблемы почвенной зоологии : материалы XVIII Всерос. совещ. (Москва, 22–26 окт. 2018 г.). – М., 2018. – С. 187–188.

2347. Соколов А.В. О возможных последствиях дражного промысла корбикулы японской (*Corbicula japonica*) в Амурском лимане / А. В. Соколов // VII Дружининские чтения. Природные опасности, современные экологические риски и устойчивость экосистем : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та вод. и экол. проблем ДВО РАН (Хабаровск, 2–5 окт. 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – С. 86–89. – Библиогр.: с. 88–89 (5 назв.).

Рассмотрены возможные последствия добычи корбикулы японской с помощью драги для популяции данного вида и экосистемы Амурского лимана.

2348. Hauser D.D.W. Vulnerability of Arctic marine mammals to vessel traffic in the increasingly ice-free Northwest Passage and Northern sea route [Electronic resource] / D. D. W. Hauser, K. L. Laidre, H. L. Stern // Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America. – 2018. – Vol. 115, № 29. – P. 7617–7622. – DOI: <https://doi.org/10.1073/pnas.1803543115>. – Bibliogr.: p. 7622 (50 ref.). – URL: <https://www.pnas.org/content/115/29/7617>.

Уязвимость морских млекопитающих Арктики при движении судов через свободные от льда Северо-Западный проход и Северный морской путь.

2349. The estimation of impact of water-soluble fraction crude oil to deep-water Baikal amphipod *Ommatogammarus carneolus melanophthalmus* [Electronic resource] / E. V. Madyarova [et al.] // Журнал стресс-физиологии и биохимии. – 2018. – Т. 14, № 4. – С. 54–59. – Библиогр.: с. 58–59. – URL: http://www.jspb.ru/issues/2018/N4/JSPB_2018_4_54-59.pdf.

Оценка воздействия водорастворимых фракций сырой нефти на глубоководные байкальские амфиподы *Ommatogammarus carneolus melanophthalmus*.

См. также № 1886, 2002, 2013, 2076, 2122, 2185, 2241, 2315, 2507

Охрана и рациональное использование ресурсов животного мира

2350. Горошко О.А. Опыт решения проблемы гибели хищных птиц на ЛЭП в Даурской степи, Россия / О. А. Горошко // Пернатые хищники и их охрана. – 2018. – Спец. вып. 1. – С. 186–188. – Текст рус., англ.

2351. Зубко К.С. К вопросу охраны редких видов люмбрицид в условиях угольных разработок / К. С. Зубко, Н. В. Скалон // Углекислотная и экология Кузбасса : сб. тез. докл. VII Междунар. рос.-казахстан. симп. (Кемерово, 7–10 окт. 2018 г.). – Кемерово, 2018. – С. 37.

Рассматриваются вопросы охраны редких видов дождевых червей на территории Кемеровской области.

2352. Кассал Б.Ю. Ведение авифаунистического раздела Красной книги Омской области / Б. Ю. Кассал // Современные проблемы орнитологии Сибири и Центральной Азии : материалы VI Междунар. орнитол. конф. (18 окт. 2018 г.). – Иркутск, 2018. – С. 100–104. – Библиогр.: с. 103–104.

2353. Сергеев М.Е. Роль сети ООПТ в сохранении видового разнообразия жуков-листоедов (Coleoptera: Megalopodidae, Chrysomelidae, Orsodacnidae) Приморского края / М. Е. Сергеев // Вклад особо охраняемых природных территорий в экологическую устойчивость регионов: современное состояние и перспективы : материалы Всерос. (с междунар. участием) конф. (Кологрив, 20–21 сент. 2018 г.). – Кологрив, 2018. – С. 236–240. – Библиогр.: с. 238–239.

См. также № 2077, 2151, 2153, 2191, 2199, 2203, 2206, 2216, 2228, 2303, 2305, 2327, 2334, 2610

Ландшафты

Общие вопросы

2354. Белоусов В.Ю. Ландшафтообразующие факторы в гольцовом и нивально-гляциальном поясах южной части Баргузинского хребта / В. Ю. Белоусов, Д. Н. Лопатина // Успехи современного естествознания. – 2018. – № 9. – С. 47–51. – Библиогр.: с. 51 (8 назв.).

2355. Бондарь М.Г. Проблемы изучения и сохранения биологического и ландшафтного разнообразия в условиях промышленного освоения севера Красноярского края / М. Г. Бондарь // Культура. Наука. Производство. – 2018. – № 1. – С. 39–41.

2356. Кирпотин С.Н. Ландшафтная экология с основами управления окружающей средой : учеб. пособие / С. Н. Кирпотин ; Нац. исслед. Том. гос. ун-т. – 3-е изд., перераб. и доп. – Томск : Изд. дом Том. гос. ун-та, 2018. – 286 с.

Ландшафты Западно-Сибирской равнины, с. 124–134; влияние человека на ландшафты Западно-Сибирской равнины. Основные экологические проблемы, с. 187–282.

2357. Климина Е.М. Ландшафтные исследования Нижнего Приамурья для ландшафтного планирования / Е. М. Климина // VII Дружининские чтения. Природные опасности, современные экологические риски и устойчивость экосистем : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та вод. и экол. проблем ДВО РАН (Хабаровск, 2–5 окт. 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – С. 40–43. – Библиогр.: с. 43 (4 назв.).

2358. Колейка Я. Ландшафтное картирование с применением ГИС и данных Google Earth / Я. Колейка // География и природные ресурсы. – 2018. – № 3. –

С. 147–155. – DOI: [10.21782/GIPR0206-1619-2018-3\(147-155\)](https://doi.org/10.21782/GIPR0206-1619-2018-3(147-155)). – Библиогр.: с. 154–155 (31 назв.).

О составлении хорологической карты природного ландшафта одного из улусов Республики Саха (Якутия) в масштабе 1 : 2 500 000.

2359. Кузнецова Т.И. Проект создания ландшафтно-картографического модуля цифровой информации Байкальского региона / Т. И. Кузнецова // Успехи современного естествознания. – 2018. – № 8. – С. 144–150. – Библиогр.: с. 150 (7 назв.).

2360. Ландшафтное картографирование подводных береговых склонов Дальневосточного морского заповедника с использованием дистанционного зондирования / В. В. Жариков [и др.] // Географические исследования на Дальнем Востоке. Итоги и перспективы, 2012–2016 гг. – Владивосток, 2018. – С. 69–79. – Библиогр.: с. 79 (10 назв.).

2361. Медведков А.А. Подходы к оценке противопожарной функции лесных ландшафтов в условиях бореальной криолитозоны / А. А. Медведков // Анализ, прогноз и управление природными рисками с учетом глобального изменения климата. ГЕОРИСК-2018 : материалы X Междунар. науч.-практ. конф. по проблемам снижения природ. опасностей и рисков. – М., 2018. – Т. 2. – С. 209–213. – Библиогр.: с. 213 (7 назв.).

2362. Пространственно-временная динамика ландшафтов водосборных бассейнов Алтайского региона в последние 40 лет / Д. В. Черных [и др.] // География и природные ресурсы. – 2018. – № 3. – С. 104–115. – DOI: [10.21782/GIPR0206-1619-2018-3\(104-115\)](https://doi.org/10.21782/GIPR0206-1619-2018-3(104-115)). – Библиогр.: с. 114–115 (30 назв.).

2363. Снытко В.А. О географии и экологии: из научного наследия академика Виктора Борисовича Сочава / В. А. Снытко // Институт истории естествознания и техники им. С. И. Вавилова : годич. науч. конф., 2018. – М., 2018. – С. 489–491. – Библиогр.: с. 491 (9 назв.).

Сочава В.Б. (1905 – 1978) – академик, ученый-географ, создатель Института географии СО РАН, основоположник Сибирской географической школы, создатель учения о геосистемах.

2364. Солодун В.И. Сельскохозяйственное районирование и использование агроландшафтов в земледелии Иркутской области / В. И. Солодун ; Иркут. гос. аграр. ун-т им. А.А. Ежевского. – Иркутск : Изд-во Иркут. гос. аграр. ун-та им. А.А. Ежевского, 2018. – 199 с. – Библиогр.: с. 191–199 (108 назв.).

Дана современная схема агроландшафтного районирования области, представлены основные показатели по климату, почвам, основные условия и факторы, лимитирующие продуктивность растениеводства. Изложены подходы и принципы разработки адаптивно-ландшафтных систем земледелия и особенности использования ландшафтов по основным природным зонам и районам.

2365. Старожилов В.Т. Концепция ландшафтных узловых структур освоения регионов Тихоокеанского ландшафтного пояса / В. Т. Старожилов // Экология урбанизированных территорий. – 2018. – № 2. – С. 72–77. – DOI: [10.24411/1816-1863-2018-12072](https://doi.org/10.24411/1816-1863-2018-12072). – Библиогр.: с. 76–77.

2366. Старожилов В.Т. Метод векторно-слоевого ландшафтного картографирования, районирования / В. Т. Старожилов // Новые методы и результаты исследований ландшафтов в Европе, Центральной Азии и Сибири. – М., 2018. – Т. 5 : Планирование, управление и реабилитация ландшафтов. – С. 33–37. – DOI: [10.25680/5815.2018.40.52.352](https://doi.org/10.25680/5815.2018.40.52.352). – Библиогр.: с. 36–37 (13 назв.).

Методика апробирована при составлении ландшафтных карт по отдельным регионам Тихоокеанского ландшафтного пояса, в частности по Приморскому краю.

2367. Фролов А.А. Картирование ландшафтной структуры в Прибайкалье / А. А. Фролов // Новые методы и результаты исследований ландшафтов в Европе, Центральной Азии и Сибири. – М., 2018. – Т. 5 : Планирование, управление

и реабилитации ландшафтов. – С. 86–90. – DOI: [10.25680/5465.2018.73.20.364](https://doi.org/10.25680/5465.2018.73.20.364). – Библиогр.: с. 90 (4 назв.).

Представлены методы и результаты геоинформационного картографирования на примере одного из районов Иркутской области.

2368. Nitze I. Detection of landscape dynamics in the Arctic Lena delta with temporally dense Landsat time-series stacks [Electronic resource] / I. Nitze, G. Grosse // Remote Sensing of Environment. – 2016. – Vol. 181. – P. 27–41. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.rse.2016.03.038>. – Bibliogr.: p. 40–41. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0034425716301420>.

Изучение динамики ландшафтов дельты арктической реки Лены с использованием временных рядов спутниковых снимков Landsat.

См. также № 119, 124, 125, 478

Геоэкология. Ландшафтная экология

2369. Абалаков А.Д. Экологическая оценка топливно-энергетического комплекса Республики Тыва / А. Д. Абалаков, Н. Б. Базарова // География и природные ресурсы. – 2018. – № 4. – С. 167–174. – DOI: [10.21782/GiPR0206-1619-2018-4\(167-174\)](https://doi.org/10.21782/GiPR0206-1619-2018-4(167-174)). – Библиогр.: с. 174 (24 назв.).

Приведены данные по загрязнению почв и грунтов, подземных вод, снега и атмосферного воздуха. Рассмотрены мероприятия, направленные на снижение экологической напряженности в регионе.

2370. Атутова Ж.В. Ретроспективный анализ хозяйственного освоения долинных комплексов рек, впадающих в оз. Байкал (на примере бассейна р. Голоустная) / Ж. В. Атутова // Природа внутренней Азии. – 2018. – № 3. – С. 7–16. – DOI: [10.18101/2542-0623-2018-3-7-16](https://doi.org/10.18101/2542-0623-2018-3-7-16). – Библиогр.: с. 15–16.

Об антропогенных факторах формирования современных экологических условий территории.

2371. Базаров К.Ю. Опыт применения разновременных ДДЗ для оценки изменений природно-антропогенных комплексов узловых районов прибрежных зон Тихоокеанской России / К. Ю. Базаров // Географические и геоэкологические исследования на Дальнем Востоке. – Владивосток, 2018. – Вып. 13 : Сборник статей XV молодежной конференции с элементами научной школы (Владивосток, 11–12 окт. 2018 г.). – С. 154–159. – Библиогр.: с. 159 (8 назв.).

2372. Балакина Г.Ф. Экологические проблемы формирования углепромышленной территории в Республике Тыва / Г. Ф. Балакина, М. П. Куликова // Уголь. – 2018. – № 11. – С. 96–101. – DOI: <http://dx.doi.org/10.18796/0041-5790-2018-11-96-101>. – Библиогр.: с. 100–101 (14 назв.).

Приведены данные по содержанию тяжелых металлов в речных и шахтных водах, химическому составу и объему парниковых газов, содержанию выбросов распространенных загрязняющих веществ. Рассмотрены возможности углеродного регулирования. Систематизированы возможные способы снижения выбросов в регионе.

2373. Батуев А.Р. Многоуровневое атласное экологическое картографирование (на примере Байкальского региона) / А. Р. Батуев, Л. М. Корытный // География и природные ресурсы. – 2018. – № 4. – С. 26–37. – DOI: [10.21782/GiPR0206-1619-2018-4\(26-37\)](https://doi.org/10.21782/GiPR0206-1619-2018-4(26-37)). – Библиогр.: с. 37 (17 назв.).

2374. Бибаева А.Ю. Прогноз преобразования геосистем Северного Приольхонья / А. Ю. Бибаева // Успехи современного естествознания. – 2018. – № 7. – С. 90–94. – Библиогр.: с. 94 (11 назв.).

2375. Биогеохимические аномалии рения и методы их выявления / В. В. Ермаков [и др.] // Физико-химические и петрофизические исследования в науках

о Земле : материалы Деятнадцатой Междунар. конф. (Москва, 24–26 сент., Борок, 28 сент. 2018 г.). – М., 2018. – С. 116–119. – Библиогр.: с. 119 (6 назв.).

Результаты определения рения в водах, почвах и растениях в пределах Жирекенского ГОКа (Забайкальский край).

2376. Волошин А.А. Экологический каркас засушливых территорий бассейна р. Селенги [Электронный ресурс] / А. А. Волошин // Биосферное хозяйство: теория и практика. – 2018. – № 6. – С. 5–10. – Библиогр.: с. 9–10 (7 назв.). – URL: http://biosphere-sib.ru/science/%D0%A1%D0%BF%D0%B8%D1%81%D0%BE%D0%BA%20%D0%BF%D1%83%D0%B1%D0%BB%D0%B8%D0%BA%D0%B0%D1%86%D0%B8%D0%B9/%D0%91%D0%A5_2018_6.pdf.

2377. Воробьева И.Б. Экологический мониторинг на законсервированных участках горных работ при открытых разработках / И. Б. Воробьева, Н. В. Владова // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2018. – № 10. – С. 150–155. – Библиогр.: с. 155 (6 назв.).

Дана оценка современного состояния и изменения видового состава, плотности произрастания и населения видов животного и растительного мира и трансформации почвенно-грунтовой толщи на законсервированных участках Азейского бурогольного месторождения (Иркутская область).

2378. Гладун И.В. Оценка воздействия на окружающую среду стивидорной деятельности / И. В. Гладун, А. А. Черенцова // Философия современного природопользования в бассейне реки Амур : материалы VII Междунар. науч.-практ. конф. (Хабаровск, 4 мая 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – Вып. 7. – С. 105–109. – Библиогр.: с. 109 (8 назв.).

Проблема рассмотрена на примере порта Советская Гавань (Хабаровский край).

2379. Гололобов Е.И. Экологическая история Сибирского Севера. XX век: поиск и анализ источников : учеб. пособие / Е. И. Гололобов ; Сургут. гос. пед. ун-т. – Сургут : СурГПУ, 2018. – 156 с. – Библиогр.: с. 107–110 (43 назв.), 139, 144–146.

Краткий очерк экологической истории Сибирского Севера в XX – начале XXI в., с. 7–26.

2380. Гуров А.А. Геоэкологическая характеристика Сихотэ-Алинского биосферного района / А. А. Гуров // Географические и геоэкологические исследования на Дальнем Востоке. – Владивосток, 2018. – Вып. 13 : Сборник статей XV молодежной конференции с элементами научной школы (Владивосток, 11–12 окт. 2018 г.). – С. 37–43. – Библиогр.: с. 43 (8 назв.).

Исследования проведены на территории Приморского края.

2381. Дмитриев В.В. Интегральная оценка состояния региональных социально-эколого-экономических систем, качества жизни населения, устойчивости социосистем / В. В. Дмитриев // Новые методы и результаты исследований ландшафтов в Европе, Центральной Азии и Сибири. – М., 2018. – Т. 5 : Планирование, управление и реабилитация ландшафтов. – С. 23–28. – DOI: [10.25680/1415.2018.75.85.350](https://doi.org/10.25680/1415.2018.75.85.350). – Библиогр.: с. 27–28 (14 назв.).

Рассмотрены прогнозные сценарии возможного изменения качества среды и качества жизни населения в регионах Арктической зоны России.

2382. Друзь Д.П. Оценка токсического воздействия бурового шлама на объекты природной среды / Д. П. Друзь, С. С. Тарасова // Новые технологии – нефтегазовому региону : материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2018. – Т. 1. – С. 87–89. – Библиогр.: с. 89 (3 назв.).

Изучены буровые шламы Нивагальского и Северо-Губкинского месторождений.

2383. Елаев Э.Н. Ландшафтно-экологическое зонирование особо охраняемых природных территорий Байкальской Сибири / Э. Н. Елаев // Природа внутренней Азии. – 2018. – № 3. – С. 84–91. – DOI: [10.18101/2542-0623-2018-3-84-91](https://doi.org/10.18101/2542-0623-2018-3-84-91). – Библиогр.: с. 89–90.

2384. Ивашов П.В. Значение географических стационаров для решения биогеохимических задач при поисках руд / П. В. Ивашов // Региональные проблемы. – 2018. – Т. 21, № 3. – С. 45–48. – Библиогр.: с. 48 (9 назв.).

Результаты биогеохимических исследований в элювиальных ландшафтах на стационарах «Шивки» и «Славянка» ИВЭП ДВО РАН на территории Хабаровского края.

2385. Классификация и картографирование топогеосистем методом построения факториально-динамических рядов фаций / С. В. Солодянкина [и др.] // География и природные ресурсы. – 2018. – № 3. – С. 164–174. – DOI: [10.21782/GIPRO206-1619-2018-3\(164-174\)](https://doi.org/10.21782/GIPRO206-1619-2018-3(164-174)). – Библиогр.: с. 174 (17 назв.).

Выявлено ландшафтно-типологическое разнообразие геосистем северного макросклона хребта Хамар-Дабан до уровня групп фаций в пределах ключевого участка исследования, проведено их картографирование.

2386. Комплексная оценка угледобывающих районов в целях сохранения биоразнообразия / С. Г. Платонова [и др.] // География и природные ресурсы. – 2018. – № 3. – С. 49–58. – DOI: [10.21782/GIPRO206-1619-2018-3\(49-58\)](https://doi.org/10.21782/GIPRO206-1619-2018-3(49-58)). – Библиогр.: с. 57–58 (31 назв.).

Дана комплексная геоэкологическая оценка территории Новокузнецкого района Кемеровской области.

2387. Корыткина К.И. Экологические проблемы горнодобывающих предприятий в Кузбассе / К. И. Корыткина // Дальневосточная весна-2018 : материалы 16-й Междунар. науч.-практ. конф. по проблемам экологии и безопасности (Комсомольск-на-Амуре, 27 апр. 2018 г.). – Комсомольск-на-Амуре, 2018. – С. 112–115. – Библиогр.: с. 114–115 (5 назв.).

Сформулированы основные проблемы воздействия угледобывающих предприятий Кузбасса на окружающую среду. Предложены мероприятия по их ликвидации.

2388. Липина Л.Н. Дистанционный мониторинг процессов антропогенного воздействия на окружающую среду с применением информационных технологий (на примере Николаевского района Хабаровского края) / Л. Н. Липина, А. С. Агапова // Материалы 58-й студенческой научно-технической конференции Инженерно-строительного института ТОГУ. – Хабаровск, 2018. – С. 226–229. – Библиогр.: с. 229 (5 назв.).

2389. Лобанов П.В. Экологическая оценка ландшафтных условий территории Ямбургского НГКМ / П. В. Лобанов // Образование, экология, практика : материалы Междунар. молодеж. форума. – Воронеж, 2018. – С. 121–122. – Библиогр.: с. 122 (6 назв.).

2390. Лоншакова А.А. Исследование пространственного распространения токсичности от полигона твердых коммунальных отходов в пределах Среднеобской низменности / А. А. Лоншакова, Е. А. Коркина // Антропогенная трансформация природной среды. – 2018. – № 4. – С. 170–174. – Библиогр.: с. 174 (17 назв.).

Рассмотрено влияние полигона на окружающую среду прилегающей к нему территории (Ханты-Мансийский автономный округ).

2391. Мирзеханова З.Г. Трансформация природных систем, нарушенных россыпной золотодобычей на месторождениях Хабаровского края / З. Г. Мирзеханова, А. В. Остроухов // Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых. – 2018. – № 3. – С. 86–96. – DOI: [10.15372/FTRPI20180309](https://doi.org/10.15372/FTRPI20180309). – Библиогр.: с. 95–96 (23 назв.).

2392. Некоторые аспекты геохимических исследований на российском Дальнем Востоке во втором десятилетии 21 века / В. М. Шулькин [и др.] // Географические исследования на Дальнем Востоке. Итоги и перспективы, 2012–2016 гг. – Владивосток, 2018. – С. 44–55. – Библиогр.: с. 54–55 (25 назв.).

Результаты изучения химического состава компонентов ландшафтов.

2393. Ноговицын В.Н. Трансформация геосистем Лено-Ангарского плато : автореф. дис. ... канд. геогр. наук / В. Н. Ноговицын. – Иркутск, 2018. – 22 с.

2394. Овчинников Н.П. Применение технологии наземного лазерного сканирования при исследовании россыпных месторождений южной зоны Республики Саха (Якутия) / Н. П. Овчинников, В. В. Портнягина, М. П. Собакина // Каротажник. – 2018. – Вып. 11. – С. 23–30. – Библиогр.: с. 30 (8 назв.).

Проведена оценка геоэкологического состояния зон техногенного воздействия.

2395. Опекунова М.Ю. Структурный анализ речных бассейнов Верхнего Приангарья (на примере бассейна реки Оек) / М. Ю. Опекунова, А. В. Бардаш, С. А. Тухта // География и природные ресурсы. – 2018. – № 3. – С. 156–163. – DOI: [10.21782/GIPR0206-1619-2018-3\(156-163\)](https://doi.org/10.21782/GIPR0206-1619-2018-3(156-163)). – Библиогр.: с. 162–163 (20 назв.).

2396. Пененко В.В. Мезо-региональное природоохранное прогнозирование / В. В. Пененко // Экология. Экономика. Информатика. Серия: Системный анализ и моделирование экономических и экологических систем. – Ростов н/Д, 2018. – Вып. 3. – С. 76–79. – DOI: [10.23885/2500-395x-2018-1-3-76-79](https://doi.org/10.23885/2500-395x-2018-1-3-76-79). – Библиогр.: с. 78 (4 назв.).

О создании методов и технологий математического моделирования, для решения прямых и обратных задач с оценкой экологических перспектив и рисков, сфокусированных на проблемах городов Байкальского региона.

2397. Пенькова Т.Г. Метод интегрального аналитического оценивания природно-техногенной безопасности территорий (на примере Красноярского края) / Т. Г. Пенькова, А. М. Метус, В. В. Ничепорчук // Проблемы анализа и риска. – 2018. – Т. 15, № 5. – С. 16–25. – DOI: [10.32686/1812-5220-2018-15-5-16-25](https://doi.org/10.32686/1812-5220-2018-15-5-16-25). – Библиогр.: с. 24–25 (16 назв.).

Предложен метод интегрального аналитического оценивания природно-техногенной безопасности территорий, обеспечивающий формирование комплексного показателя на основе многомерного аналитического моделирования состояния окружающей среды и объектов техносферы.

2398. Подковырова М.А. Оптимизация функционирования подсистемы Советского муниципального района “Опорный экологический каркас” на основе его многофункционального развития / М. А. Подковырова, В. Н. Шевелев // Актуальные проблемы геодезии, кадастра, рационального земле- и природопользования : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (24 нояб. 2017 г.). – Тюмень, 2018. – Т. 2. – С. 79–81.

2399. Применение хроматографии и масс-спектрометрии в экологических исследованиях на Байкале / Г. А. Федорова [и др.] // Роль хроматографии в separation science : прогр. и тез. докл. VII Всерос. симп. и шк.-конф. молодых ученых “Кинетика и динамика обмен. процессов”, посвящ. 115-летию со дня открытия хроматографии рус. ученым М.С. Цветом (Сочи, 28 окт. – 5 нояб. 2018 г.). – М., 2018. – С. 65–66.

2400. Редькина В.И. Анализ территориального развития Обь-Томского междуречья с использованием геоинформационных систем / В. И. Редькина, Л. Н. Чилингер // Актуальные проблемы геодезии, кадастра, рационального земле- и природопользования : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (24 нояб. 2017 г.). – Тюмень, 2018. – Т. 2. – С. 94–98. – Библиогр.: с. 98 (4 назв.).

Рассмотрено влияние антропогенной деятельности на водосборные площади территории. Выявлены потенциально опасные источники загрязнения, влияющие на экологическую безопасность водопользования и землеустройства.

2401. Ромашкина Е.А. Экологические последствия освоения россыпных месторождений золота на Дальнем Востоке / Е. А. Ромашкина // Философия современного природопользования в бассейне реки Амур : материалы VII Меж-

дунар. науч.-практ. конф. (Хабаровск, 4 мая 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – Вып. 7. – С. 91–95. – Библиогр.: с. 95 (9 назв.).

2402. Рыбкина И.Д. Геоэкологическая оценка качества жизни как инструмент ландшафтного планирования территорий Сибири / И. Д. Рыбкина // Новые методы и результаты исследований ландшафтов в Европе, Центральной Азии и Сибири. – М., 2018. – Т. 5 : Планирование, управление и реабилитация ландшафтов. – С. 28–33. – DOI: [10.25680/6915.2018.41.99.351](https://doi.org/10.25680/6915.2018.41.99.351). – Библиогр.: с. 32–33 (13 назв.).

2403. Самойлов В.Р. Экологическая ситуация в нефтегазовом комплексе Ханты-Мансийского автономного округа – Югры / В. Р. Самойлов, Р. А. Абдуллаев // Нефть и окружающая среда : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Омск, 21 сент. 2018 г.). – Омск, 2018. – С. 61–64. – Библиогр.: с. 64 (4 назв.).

2404. Солодовников А.В. Анализ динамики воздействия техногенной нагрузки на территорию Западной Сибири / А. В. Солодовников, А. Н. Махнева // Известия Тульского государственного университета. Науки о Земле. – Тула, 2018. – Вып. 2. – С. 93–100. – Библиогр.: с. 98–99.

2405. Солодовников А.Ю. Экологическое состояние территории Туканской группы лицензионных участков / А. Ю. Солодовников, А. М. Соромотин // Нефтяное хозяйство. – 2018. – № 11. – С. 135–138. – DOI: [10.24887/0028-2448-2018-11-135-138](https://doi.org/10.24887/0028-2448-2018-11-135-138).

2406. Соян Ш.Ч. Типологический анализ приграничных горных регионов Сибири по геоэкологической устойчивости / Ш. Ч. Соян // Устойчивое развитие горных территорий. – 2018. – Т. 10, № 3. – С. 336–342. – Библиогр.: с. 340–341 (21 назв.).

2407. Спиридонов И.Г. Горнопромышленные отходы и экологическая безопасность / И. Г. Спиридонов, Е. Н. Левченко // Разведка и охрана недр. – 2018. – № 10. – С. 15–24. – Библиогр.: с. 24 (18 назв.).

Приведены данные мониторинга качества природной среды промышленных городов Российской Федерации.

2408. Старожилов В.Т. Ландшафтные геосистемы Сахалинского звена окраинно-континентального ландшафтного пояса Тихоокеанской России / В. Т. Старожилов // Новые методы и результаты исследований ландшафтов в Европе, Центральной Азии и Сибири. – М., 2018. – Т. 5 : Планирование, управление и реабилитация ландшафтов. – С. 37–41. – DOI: [10.25680/1545.2018.71.22.353](https://doi.org/10.25680/1545.2018.71.22.353). – Библиогр.: с. 40–41 (11 назв.).

2409. Суханова Н.А. Основные источники антропогенного давления на ландшафты Селенгинского среднегорья / Н. А. Суханова // Вестник Иркутского университета. – Иркутск, 2018. – Вып. 21. – С. 38–40. – Библиогр.: с. 39–40 (5 назв.).

2410. Трубицина О.П. Геоэкологические риски в зонах влияния нефтегазовых предприятий в Арктике / О. П. Трубицина, В. Н. Башкин // Анализ, прогноз и управление природными рисками с учетом глобального изменения климата. ГЕОРИСК-2018 : материалы X Междунар. науч.-практ. конф. по проблемам снижения природ. опасностей и рисков. – М., 2018. – Т. 2. – С. 255–260. – Библиогр.: с. 259–260 (5 назв.).

2411. Трушина Г.С. Влияние угольной промышленности Кузбасса на экологическую и продовольственную безопасность региона / Г. С. Трушина // Уголь. – 2018. – № 10. – С. 98–101. – DOI: [10.18796/0041-5790-2018-10-98-101](https://doi.org/10.18796/0041-5790-2018-10-98-101). – Библиогр.: с. 100 (12 назв.).

2412. Усиков В.И. Оценка геоэкологической ситуации в районе Малого Хингана по данным дистанционного зондирования земной поверхности / В. И. Усиков, Л. Н. Липина // Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых. – 2018. – № 2. – С. 154–160. – DOI: [10.15372/FTPRI20180217](https://doi.org/10.15372/FTPRI20180217). – Библиогр.: с. 159–160 (15 назв.).

Исследовалась территория Малохинганской площади, расположенная в пределах хребта на границе Еврейской автономной, Амурской областей и Китая.

2413. Хапов Д.С. Оценка фоновых компонентов окружающей среды в районах предполагаемого строительства глубоководного порта на острове Сахалин / Д. С. Хапов // Рыболовство – аквакультура : материалы IV Междунар. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Владивосток, 17–18 апр. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 340–346. – Библиогр.: с. 346 (6 назв.).

2414. Харионовский А.А. Современное экологическое состояние Кузбасса / А. А. Харионовский, М. Ю. Данилова // Вестник Научного центра по безопасности работ в угольной промышленности. – 2018. – Вып. 3. – С. 34–38.

2415. Хорошев А.В. Ландшафтно-экологические условия освоения рудных месторождений Верхоянского хребта / А. В. Хорошев // Устойчивое развитие горных территорий Кавказа. – М., 2018. – Т. 1. – С. 205–213. – Библиогр.: с. 213 (3 назв.).

2416. Хорошев А.В. Ландшафтно-экологические условия освоения рудных месторождений Верхоянского хребта / А. В. Хорошев // Грозненский естественнонаучный бюллетень. – 2018. – Т. 3, № 3. – С. 71–80. – DOI: [10.25744/genb.2018.11.3.009](https://doi.org/10.25744/genb.2018.11.3.009). – Библиогр.: с. 79 (3 назв.).

2417. Царькова В.И. Анализ деятельности рыбоводного завода с точки зрения воздействия на окружающую среду / В. И. Царькова, А. А. Черенцова // Философия современного природопользования в бассейне реки Амур : материалы VII Междунар. науч.-практ. конф. (Хабаровск, 4 мая 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – Вып. 7. – С. 137–141.

Исследования проведены в Еврейской автономной области.

2418. Черномырдина И.Н. Экологическое состояние Приморского края / И. Н. Черномырдина, М. К. Дабижа // Рыболовство – аквакультура : материалы IV Междунар. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Владивосток, 17–18 апр. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 346–351. – Библиогр.: с. 351 (5 назв.).

2419. Чилингер Л.Н. Формирование новых микрорайонов на водосборной урбанизированной территории в пределах зоны санитарной охраны Томского подземного водозабора / Л. Н. Чилингер, В. И. Редькина // Актуальные проблемы геодезии, кадастра, рационального земле- и природопользования : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (24 нояб. 2017 г.). – Тюмень, 2018. – Т. 2. – С. 203–207. – Библиогр.: с. 206–207 (5 назв.).

Рассмотрены вопросы трансформации условий водосборной территории при увеличенной антропогенной нагрузке в пределах зоны санитарной охраны.

2420. Шахова Т.С. Влияние нефтеперерабатывающих заводов на эколого-геохимическую обстановку прилегающих территорий по данным изучения снегового покрова (на примере гг. Омск, Ачинск, Павлодар) : автореф. дис. ... канд. геол.-минерал. наук / Т. С. Шахова. – Томск, 2018. – 22 с.

2421. Шмыглева А.В. Антропогенное воздействие как фактор деградации экосистем Западной Сибири в советский период / А. В. Шмыглева // Вестник Сургутского государственного педагогического университета. – 2017. – № 6. – С. 48–54. – Библиогр.: с. 54 (23 назв.).

2422. Щерба В.Н. Оценка экологической устойчивости территории северной зоны Омской области / В. Н. Щерба, К. А. Семенова // Актуальные проблемы

геодезии, кадастра, рационального земле- и природопользования : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (24 нояб. 2017 г.). – Тюмень, 2018. – Т. 2. – С. 222–227.

2423. Goncharenko A.A. Environmental problems in the Far East / A. A. Goncharenko, E. Yu. Pershina // Научно-техническое творчество аспирантов и студентов : материалы Всерос. науч.-техн. конф. студентов и аспирантов (9–20 апр. 2018 г.). – Комсомольск-на-Амуре, 2018. – Ч. 2. – с. 406–407. – Библиогр.: с. 407 (3 назв.).

Экологические проблемы Дальнего Востока.

2424. Nakayama T. Scaled-dependence and seasonal variations of carbon cycle through development of an advanced eco-hydrologic and biogeochemical coupling model [Electronic resource] / T. Nakayama // Ecological Modelling. – 2017. – Vol. 356. – P. 151–161. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.ecolmodel.2017.04.014>. – Bibliogr.: p. 160–161. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0304380016305634>.

Масштабные и сезонные вариации углеродного цикла с использованием усовершенствованной комплексной эколого-гидрологической и биогеохимической модели.

Приведены материалы по бассейну Оби, Западная Сибирь.

См. также № 177, 1498, 1852, 2700

Природно-территориальные комплексы

2425. Андреев В.Н. Тундроведение : курс лекций для студентов биол. специальностей вузов / В. Н. Андреев ; ред. Е. Г. Николин ; Рос. акад. наук, Сиб. отд-ние, Ин-т биол. проблем криолитозоны, Усть-Лен. гос. природ. заповедник. – Новосибирск : Наука, 2017. – 311 с. – Библиогр.: с. 275–290.

Приведена комплексная характеристика тундровых экосистем арктической области Земли в основном на примере Восточно-Сибирского сектора Арктики, относящегося к Якутии.

2426. Борисова Е.А. Биологическая активность олиготрофного болота / Е. А. Борисова, М. А. Сергеева, Е. В. Порохина // Болота и биосфера : материалы Всерос. с междунар. участием X шк. молодых ученых (17–21 сент. 2018 г.). – Тверь, 2018. – С. 131–135. – Библиогр.: с. 134–135 (17 назв.).

Исследования проведены на болоте Газопроводное (Томский район, Томская область).

2427. Восстановление тундровой экосистемы после закрытия рудника "Валькумей" на Чукотке / Г. В. Калабин [и др.] // Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых. – 2018. – № 2. – С. 146–153. – DOI: [10.15372/FTPRI20180216](https://doi.org/10.15372/FTPRI20180216). – Библиогр.: с. 153 (11 назв.).

2428. Гагаринова О.В. Ландшафтно-гидрологическая оценка побережья озера Байкал для целей рекреационного развития / О. В. Гагаринова // География и природные ресурсы. – 2018. – № 3. – С. 67–73. – DOI: [10.21782/GIPRO206-1619-2018-3\(67-73\)](https://doi.org/10.21782/GIPRO206-1619-2018-3(67-73)). – Библиогр.: с. 72–73 (17 назв.).

О возможности развития рекреационной деятельности в границах Иркутской области.

2429. Давыдова Н.Д. Загрязнение степных ландшафтов фторидами при производстве алюминия / Н. Д. Давыдова // Новые методы и результаты исследований ландшафтов в Европе, Центральной Азии и Сибири. – М., 2018. – Т. 2 : Изучение и мониторинг процессов в почвах и водных объектах. – С. 215–219. – DOI: [10.25680/9486.2018.35.17.143](https://doi.org/10.25680/9486.2018.35.17.143). – Библиогр.: с. 219 (10 назв.).

Исследования проведены в зоне распространения пылегазовых эмиссий Саянского и Хакасского заводов по производству алюминия, расположенных в Южно-Минусинской котловине.

2430. Завалишин Н.Н. Совместное моделирование биотического круговорота и теплопереноса в торфяной залежи болотных ландшафтов южной тайги Западной Сибири / Н. Н. Завалишин // Экология. Экономика. Информатика. Серия: Системный анализ и моделирование экономических и экологиче-

ских систем. – Ростов н/Д, 2018. – Вып. 3. – С. 38–41. – DOI: [10.23885/2500-395x-2018-1-3-38-41](https://doi.org/10.23885/2500-395x-2018-1-3-38-41). – Библиогр.: с. 40 (5 назв.).

2431. Изменения химического состава кислотных вытяжек по глубине торфяной залежи внутриболотных экосистем Васюганского болота (Западная Сибирь) / О. Г. Савичев [и др.] // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. – 2018. – Т. 329, № 9. – С. 101–116. – Библиогр.: с. 111–113 (64 назв.).

2432. Изучение биологических и молекулярно-генетических свойств штаммов *Bacillus anthracis*, изолированных на территории Сибири и Дальнего Востока (1959–2013 гг.) / Е. В. Кравец [и др.] // Проблемы особо опасных инфекций. – 2018. – Вып. 3. – С. 54–59. – DOI: [10.21055/0370-1069-2018-3-54-59](https://doi.org/10.21055/0370-1069-2018-3-54-59). – Библиогр.: с. 58–59 (14 назв.).

Результаты изучения штаммов *B. Anthracis*, изолированных из материалов различного происхождения во время эпизоотических и эпидемических осложнений по сибирской язве и мониторинга почвенных очагов.

2433. Ильинских Н.Н. Цитогенетические исследования в природных очагах клещевых моно- и микстинфекций в районах нефтепромыслов севера Сибири / Н. Н. Ильинских, Е. Н. Ильинских, М. С. Костромеева // Актуальные проблемы экологии и природопользования : сб. науч. тр. XIX Междунар. науч.-практ. конф. (Москва, 26–28 сент. 2018 г.). – М., 2018. – С. 230–234. – Библиогр.: с. 233–234 (5 назв.).

Исследования проводились на территории Томской и Тюменской областей.

2434. Каленова Л.Ф. Экосистемы криосферы – источник микроорганизмов с оригинальным биологическим потенциалом / Л. Ф. Каленова, В. П. Мельников // Арктика: экология и экономика. – 2018. – № 3. – С. 56–64. – DOI: [10.25283/2223-4594-2018-3-56-64](https://doi.org/10.25283/2223-4594-2018-3-56-64). – Библиогр.: с. 60–62 (32 назв.).

2435. Капустянич С.Ю. Группировка агроландшафтов лесостепи Приобья с использованием ГИС на примере ключевого участка / С. Ю. Капустянич, Н. И. Добротворская // Новые методы и результаты исследований ландшафтов в Европе, Центральной Азии и Сибири. – М., 2018. – Т. 2 : Изучение и мониторинг процессов в почвах и водных объектах. – С. 60–64. – DOI: [10.25680/7347.2018.53.32.109](https://doi.org/10.25680/7347.2018.53.32.109). – Библиогр.: с. 64 (9 назв.).

Выявлены закономерности распределения факторов экологической неоднородности и осуществлена группировка агроландшафтов Новосибирской области.

2436. Карпенко Л.В. Оценка современного состояния болот лесотундровой подзоны в условиях слабого аэротехногенного загрязнения / Л. В. Карпенко // География и природные ресурсы. – 2018. – № 3. – С. 59–66. – DOI: [10.21782/GIPR0206-1619-2018-3\(59-66\)](https://doi.org/10.21782/GIPR0206-1619-2018-3(59-66)). – Библиогр.: с. 65–66 (19 назв.).

Исследования проводились в западных отрогах плато Путорана, в зоне слабого влияния газопылевого шлейфа предприятий Норильского промышленного района (Красноярский край).

2437. Китов А.Д. Высотно-уровневое распределение геосистем горного массива Мунку-Сардык / А. Д. Китов, Н. И. Новицкая, Е. Г. Суворов // VII Дружининские чтения. Природные опасности, современные экологические риски и устойчивость экосистем : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та вод. и экол. проблем ДВО РАН (Хабаровск, 2–5 окт. 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – С. 362–366. – Библиогр.: с. 366 (4 назв.).

2438. Коронатова Н.Г. Химический состав торфов юга Западной Сибири: макроэлементы и битуминозные вещества / Н. Г. Коронатова // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 1. – С. 276–279. – Библиогр.: с. 278–279 (26 назв.).

Рассмотрен химический состав двух верховых (фускум-торфа и сфагнового мочажинного) и переходного (осоково-сфагнового) торфов Бакчарского болота (Томская область).

2439. Косых Н.П. Структура запасов растительного вещества и первичная продукция плоскобугристых торфяников / Н. П. Косых, Н. П. Миронычева-Токарева, Е. В. Михайлова // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 1. – С. 280–283.

Исследования проведены на территории Ямало-Ненецкого автономного округа.

2440. Ларина Г.В. Региональные особенности накопления и перераспределения ряда элементов в торфах Алтайской горной области / Г. В. Ларина, М. В. Шурова // Болота и биосфера : материалы Всерос. с междунар. участием X шк. молодых ученых (17–21 сент. 2018 г.). – Тверь, 2018. – С. 59–66. – Библиогр.: с. 66 (12 назв.).

Результаты исследования содержания и распределения Cu, Zn, Pb, Mn, Mo, Co, Cd в верховых, переходных и низинных торфах региона.

2441. Медведков А.А. Климатогенная динамика ландшафтов сибирской тайги в бассейне среднего Енисея / А. А. Медведков // География и природные ресурсы. – 2018. – № 4. – С. 122–129. – DOI: [10.21782/GiPRO206-1619-2018-4\(122-129\)](https://doi.org/10.21782/GiPRO206-1619-2018-4(122-129)). – Библиогр.: с. 128–129 (14 назв.).

Результаты многолетних полевых исследований изменений типичных ландшафтов сибирской тайги на южной периферии криолитозоны в связи с изменениями климата, проводившихся на ключевых участках в пределах восточной окраины Западно-Сибирской равнины, на севере Енисейского кряжа и западе Среднесибирского плоскогорья.

2442. Наумов А.В. Факторы среды, эмиссия CO₂ и суммарное испарение верхового сфагнового болота в условиях лесостепной зоны / А. В. Наумов // Болота и биосфера : материалы Всерос. с междунар. участием X шк. молодых ученых (17–21 сент. 2018 г.). – Тверь, 2018. – С. 72–75. – Библиогр.: с. 75 (6 назв.).

Исследования проводились на верховом сосново-кустарничково-сфагновом болоте в Убинском районе Новосибирской области.

2443. Новиков С.М. Экологический мониторинг болот и перспектива исследований / С. М. Новиков // Болота и биосфера : материалы Всерос. с междунар. участием X шк. молодых ученых (17–21 сент. 2018 г.). – Тверь, 2018. – С. 76–82. – Библиогр.: с. 82 (6 назв.).

Приведены основные результаты работ, выполненные Западно-Сибирской экспедицией Государственного гидрологического института, начиная с 1970 годов. Обозначены направления дальнейших гидрологических исследований.

2444. Орлова И.В. Теоретико-методологические подходы к оценке сельскохозяйственного воздействия на ландшафты / И. В. Орлова // Новые методы и результаты исследований ландшафтов в Европе, Центральной Азии и Сибири. – М., 2018. – Т. 5 : Планирование, управление и реабилитация ландшафтов. – С. 91–95. – DOI: [10.25680/1597.2018.98.29.365](https://doi.org/10.25680/1597.2018.98.29.365). – Библиогр.: с. 94–95 (20 назв.).

Методика интегральной оценки сельскохозяйственного воздействия на ландшафты была реализована на примере Смоленского района Алтайского края.

2445. Помазкина Л.В. Подход к оценке воздействия на агроэкосистемы / Л. В. Помазкина // Новые методы и результаты исследований ландшафтов в Европе, Центральной Азии и Сибири. – М., 2018. – Т. 2 : Изучение и мониторинг процессов в почвах и водных объектах. – С. 170–173. – DOI: [10.25680/7526.2018.72.86.132](https://doi.org/10.25680/7526.2018.72.86.132). – Библиогр.: с. 172–173 (10 назв.).

Приведена интегральная оценка режимов функционирования агроэкосистем на разных почвах лесостепи Байкальского региона.

2446. Природные изменения в долине реки Байдарная (вулкан Шивелуч, Камчатка) после сильного извержения 27 февраля 2005 г. / С. Ю. Гришин [и др.] // Вестник Дальневосточного отделения Российской академии наук. – 2018. – № 6. – С. 133–145. – DOI: [10.25808/08697698.2018.202.6.015](https://doi.org/10.25808/08697698.2018.202.6.015). – Библиогр.: с. 145 (15 назв.).

Приведены новые данные о состоянии экосистем долины реки.

2447. Проявления регрессивных процессов на болотах южной части природного парка Нумто (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) / Е. А. Шишкова [и др.] // Бюллетень Московского общества испытателей природы. Отдел биологический. – 2016. – Т. 121, вып. 3. – С. 39–50. – Библиогр.: с. 48–49.

2448. Сибирская язва: актуальные проблемы разработки и внедрения медицинских средств защиты : рук. для врачей / Г. Г. Онищенко [и др.] ; ред.: Г. Г. Онищенко, И. В. Дармов, С. В. Борисевич. – 2-е изд., испр. и доп. – Сергиев Посад, 2018. – 592 с. – Библиогр. в конце глав.

Результаты исследования биологических и генетических свойств сибиреязвенных изолятов эпизотики 2016 года в Ямало-Ненецком автономном округе, с. 198–215.

2449. Синюткина А.А. Изучение пространственной дифференциации лесоболотных экотонов с использованием методов георадиолокации / А. А. Синюткина, Л. П. Гашкова, М. А. Каширо // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 2. – С. 423–426.

Исследования проведены на Бакчарском болотном массиве (Томская область).

2450. Соколова Н.А. Использование вегетационных индексов для оценки почвенно-экологического состояния техногенных ландшафтов / Н. А. Соколова, Д. А. Соколов // Почвы в биосфере : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та почвоведения и агрохимии СО РАН (Новосибирск, 10–14 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – Ч. 2. – С. 345–349. – Библиогр.: с. 348–349 (13 назв.).

Оценка пригодности индексов NDVI и SAVI для выявления экологического состояния техногенных экосистем на примере транспортного отвала Горловского угольного месторождения (Новосибирская область).

2451. Трансформация поверхности и растительного покрова осушенных верховых болот юго-востока Западной Сибири / А. А. Синюткина [и др.] // Вестник Томского государственного университета. Биология. – 2018. – № 43. – С. 196–223. – DOI: [10.17223/19988591/43/10](https://doi.org/10.17223/19988591/43/10). – Библиогр.: с. 215–217 (42 назв.).

Исследования проведены на территории Томской области.

2452. Чаков В.В. Инновационные аспекты изучения водно-болотных угодий с целью оптимизации их устойчивого развития / В. В. Чаков, А. В. Остроухов // VII Дружининские чтения. Природные опасности, современные экологические риски и устойчивость экосистем : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та вод. и экол. проблем ДВО РАН (Хабаровск, 2–5 окт. 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – С. 105–109. – Библиогр.: с. 109 (5 назв.).

Приведены данные по размещению олиготрофных болотных комплексов острова Большой Шантар (Хабаровский край).

2453. Шамов В.В. Пространственно-временная организация приповерхностного влагооборота в геосистемах юга Дальнего Востока : автореф. дис. ... д-ра геогр. наук / В. В. Шамов. – Владивосток, 2018. – 47 с.

Результаты многолетнего (1984 – 2017) изучения водного режима, водного баланса и ландшафтно-гидрологических характеристик естественных и преобразованных человеком болот, озерных геосистем и речных бассейнов.

2454. Шрайнер В. Система индикаторов и оценка процессов опустынивания в северной части Кулундинской степи (Западная Сибирь) / В. Шрайнер, Б. Мейер // Новые методы и результаты исследований ландшафтов в Европе, Центральной Азии и Сибири. – М., 2018. – Т. 2 : Изучение и мониторинг процессов в почвах и водных объектах. – С. 319–323. – DOI: [10.25680/6604.2018.72.10.166](https://doi.org/10.25680/6604.2018.72.10.166). – Библиогр.: с. 323 (15 назв.).

Исследования проведены в Новосибирской области.

2455. Anoshkin A.V. Land reclamation and transformation of floodplain-channel complexes at the Middle Amur lowland / A. V. Anoshkin, V. A. Zubarev // Региональные проблемы. – 2018. – Т. 21, № 3, ч. 1. – с. 70–74. – Библиогр.: с. 74 (9 назв.).

Мелиорация и трансформация пойменно-руслowych комплексов Среднеамурской низменности.

2456. Carbon exchange fluxes over peatlands in Western Siberia: possible feedback between land-use change and climate change [Electronic resource] / E. Fleischer [et al.] // Science of Total Environment. – 2016. – Vol. 545/546. – P. 424–433. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2015.12.073>. – Bibliogr.: p. 431–433. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0048969715312274>.

Потоки углерода в болотных экосистемах Западной Сибири: возможная обратная связь между изменениями климата и землепользованием.

Представлены данные об атмосферно-экосистемном обмене углекислого газа и метана пахотного поля и соседнего неиспользуемого пастбища на торфяной почве на участке, расположенном на юге Тюменской области.

2457. Changes in fluxes of carbon dioxide and methane caused by fire in Siberian boreal forest with continuous permafrost [Electronic resource] / E. Köster [et al.] // Journal of Environmental Management. – 2018. – Vol. 228. – P. 405–415. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.jenvman.2018.09.051>. – Bibliogr.: p. 413–415. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0301479718310521>.

Изменения потоков углекислого газа и метана, вызванные пожарами в бореальных лесах Сибири в районах распространения многолетней мерзлоты.

Измерения потоков газов с помощью камер проведены в Эвенкии.

2458. Dependence of the evolution of carbon dynamics in the northern permafrost region on the trajectory of climate change [Electronic resource] / A. D. McGuire [et al.] // Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America. – 2018. – Vol. 115, № 15. – P. 3883–3887. – DOI: <https://doi.org/10.1073/pnas.1719903115>. – Bibliogr.: p. 3887 (57 ref.). – URL: <https://www.pnas.org/content/115/15/3882>.

Зависимость эволюции динамики углерода районов распространения многолетней мерзлоты Северного полушария от трендов изменения климата.

Проведена модельная оценка связей запасы углерода – многолетняя мерзлота – климат.

2459. Influence of the physical terrestrial Arctic in the eco-climate system [Electronic resource] / K. Saito [et al.] // Ecological Applications. – 2013. – Vol. 23, № 8. – P. 1778–1797. – DOI: <https://doi.org/10.1890/11-1062.1>. – Bibliogr.: p. 1792–1797. – URL: <https://esajournals.onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1890/11-1062.1>.

Влияние физико-географических условий на наземную эоклиматическую систему Арктики.

2460. Retrieving landscape freeze/thaw state from soil moisture active passive (SMAP) radar and radiometer measurements [Electronic resource] / Ch. Derksen [et al.] // Remote Sensing of Environment. – 2017. – Vol. 194. – P. 48–62. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.rse.2017.03.007>. – Bibliogr.: p. 62. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0034425717300998>.

Изучение процессов заморзания/оттаивания ландшафтов с использованием радиолокационных (SMAP) и радиометрических измерений влажности почвы.

Приведены данные по ландшафтам Якутии.

2461. Trajectory of the Arctic as an integrated system [Electronic resource] / L. D. Hinzman [et al.] // Ecological Applications. – 2013. – Vol. 23, № 8. – P. 1837–1868. – DOI: <https://doi.org/10.1890/11-1498.1>. – Bibliogr.: p. 1861–1868. – URL: <https://esajournals.onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1890/11-1498.1>.

Траектория развития Арктики как комплексной системы.

О взаимосвязи процессов функционирования водных и наземных экосистем и их отдельных компонентов.

См. также № 57, 109, 127, 130, 147, 474, 1088, 1089, 1134, 1135, 1142, 1148, 1299, 1333, 1367, 1369, 1383, 1386, 1503, 1605, 1623, 1687, 1695, 1713

Природно-аквальные комплексы

2462. Азовский А.И. Анализ многолетних рядов биологических данных: методологические проблемы и возможные подходы / А. И. Азовский // Журнал общей биологии. — 2018. — Т. 79, № 5. — С. 329–341. — DOI: [10.1134/S0044459618050032](https://doi.org/10.1134/S0044459618050032). — Библиогр.: с. 340–341.

Макробентос Байдарцкой губы (Карское море), с. 338–339.

2463. Андреева Д.В. Активность сульфатредуцирующих бактерий в реке Амур в летний период 2017 года / Д. В. Андреева // VII Дружининские чтения. Природные опасности, современные экологические риски и устойчивость экосистем : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та вод. и экол. проблем ДВО РАН (Хабаровск, 2–5 окт. 2018 г.). — Хабаровск, 2018. — С. 181–184. — Библиогр.: с. 184 (5 назв.).

Исследования проведены в районе города Хабаровска.

2464. Андрианова А.В. Структурная организация донной фауны в бассейне Енисея (верхнее и среднее течение) / А. В. Андрианова // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. — 2018. — № 7. — С. 140–145. — Библиогр.: с. 145 (9 назв.).

Исследованы сообщества зообентоса реки (от истока до устья Ангары) и ее притоках (Абакан, Мана, Кан, Агул, Кунгус) на территории Тувы, Хакасии и Красноярского края.

2465. Бессонов Р.С. Результаты спутникового мониторинга побережья Северного Приморья / Р. С. Бессонов // Рыболовство — аквакультура : материалы IV Междунар. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Владивосток, 17–18 апр. 2018 г.). — Владивосток, 2018. — С. 270–275. — Библиогр.: с. 274 (4 назв.).

Исследовались факторы, влияющие на состояние и устойчивость прибрежных экосистем Японского моря.

2466. Богатов В.В. Придонное эвтрофирование эстуариев Приморского края (Россия) / В. В. Богатов, Т. В. Никулина // Экология. — 2018. — № 5. — С. 399–402. — DOI: [10.1134/S0367059718050025](https://doi.org/10.1134/S0367059718050025). — Библиогр.: с. 401–402 (20 назв.).

2467. Буланов В.А. Оценка распределения планктона в верхнем слое моря на основе обратного рассеяния звука / В. А. Буланов, А. В. Стороженко // Прикладные технологии гидроакустики и гидрофизики : тр. XIV Всерос. конф. — СПб., 2018. — С. 250–253. — Библиогр.: с. 253 (4 назв.).

Результаты исследований в морях Дальнего Востока и Восточной Арктике.

2468. Верхозина Е.В. Использование статистических методов при анализе мониторинговых наблюдений изменения микроорганизмов в экосистеме озера Байкал / Е. В. Верхозина, В. А. Верхозина, А. С. Сафаров // Анализ, прогноз и управление природными рисками с учетом глобального изменения климата. GEORISK-2018 : материалы X Междунар. науч.-практ. конф. по проблемам снижения природ. опасностей и рисков. — М., 2018. — Т. 2. — С. 313–317. — Библиогр.: с. 316–317 (5 назв.).

2469. Веснина Л.В. Влияние климатических факторов на биоту озера Душное Алтайского края / Л. В. Веснина, Т. О. Ронжина // Инновации и продовольственная безопасность. — 2018. — № 4. — С. 63–68. — Библиогр.: с. 67–68 (12 назв.).

2470. Веснина Л.В. Экологическое состояние экосистем гипергалинных озер юга Западной Сибири / Л. В. Веснина // Волга и ее жизнь : тез. докл. Всерос. науч. конф. (22–26 окт. 2018 г.). — Борок, 2018. — С. 17.

Исследованы пробы зоопланктона, зообентоса, фитопланктона и воды 13 водоемов Алтайского края для определения химического состава воды.

2471. Визер А.М. Зависимость экологического состояния водохранилищ от изменений зообентоса и рыбного населения (на примере Новосибирского водохранилища) / А. М. Визер, М. А. Дорогин // Волга и ее жизнь : тез. докл. Всерос. науч. конф. (22–26 окт. 2018 г.). – Борок, 2018. – С. 16.

2472. Влияние нефтяного загрязнения на состояние озерных экосистем Ханты-Мансийского автономного округа / Л. В. Михайлова [и др.] // Вестник рыбохозяйственной науки. – 2017. – Т. 4, № 4. – С. 56–86. – Библиогр.: с. 80–81 (35 назв.).

2473. Гипоксия эстуариев трансграничных рек Туманной и Раздольной (Южное Приморье) / П. Ю. Семкин [и др.] // VII Дружининские чтения. Природные опасности, современные экологические риски и устойчивость экосистем : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та вод. и экол. проблем ДВО РАН (Хабаровск, 2–5 окт. 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – С. 274–279. – Библиогр.: с. 279 (4 назв.).

2474. Горбатенко К.М. Биохимический состав и калорийность макрозообентоса западно-камчатского шельфа / К. М. Горбатенко, В. А. Надточий // Биология моря. – 2018. – Т. 44, № 4. – С. 236–242. – DOI: [10.1134/S0134347518040034](https://doi.org/10.1134/S0134347518040034). – Библиогр.: с. 242.

2475. Гордеева Ф.В. Результаты биотестирования донных отложений некоторых озер Ханты-Мансийского автономного округа – Югры / Ф. В. Гордеева // Вестник рыбохозяйственной науки. – 2017. – Т. 4, № 4. – С. 87–93. – Библиогр.: с. 91–92 (16 назв.).

Дана оценка экологического состояния озер.

2476. Дулепова Е.П. Элементы функционирования пелагической экосистемы Японского моря / Е. П. Дулепова, В. И. Лапшина, А. И. Благодеров // Известия ТИНРО, 1928–2018. – Владивосток, 2018. – С. 165–170. – Библиогр.: с. 170.

2477. Елецкая Е.В. Экологическое состояние прибрежной зоны озера Байкал / Е. В. Елецкая, И. В. Томберг // Вестник Иркутского университета. – Иркутск, 2018. – Вып. 21. – С. 272–273. – Библиогр.: с. 273 (4 назв.).

2478. Ермолаева Н.И. Особенности формирования структуры зоопланктона в малых озерах юга Западной Сибири под воздействием абиотических факторов / Н. И. Ермолаева, Г. В. Феттер // Актуальные проблемы планктонологии : материалы III Междунар. конф. с таксоном. тренингом для молодых ученых (Зеленогорск, 24–28 сент. 2018 г.). – Калининград, 2018. – С. 83–86. – Библиогр.: с. 85–86.

2479. Иванова З.Д. Роль цианобактерий в минералообразовании в горячем источнике Алла (Бурятия) / З. Д. Иванова, Д. Д. Цыренова, Д. Д. Бархутова // Вестник Бурятского государственного университета. Биология. География. – 2018. – № 3. – С. 34–41. – DOI: [10.18101/2587-7143-2018-3-34-41](https://doi.org/10.18101/2587-7143-2018-3-34-41). – Библиогр.: с. 40 (6 назв.).

2480. Изучение фототрофных микроорганизмов в наскальных заплесковых ваннах острова Атласова (вулкан Алаид, Курильская островная дуга) / Л. П. Аникин [и др.] // Физическое и математическое моделирование процессов в гео-средах : сб. материалов Четвертой Междунар. науч. шк. молодых ученых (Москва, 24–26 окт. 2018 г.). – М., 2018. – С. 112–114. – Библиогр.: с. 114 (8 назв.).

2481. Ковтун Т.С. Качественный и количественный состав обрастания садков приморского гребешка в бухте Северной залива Петра Великого в зимне-весенний период 2017 года / Т. С. Ковтун // Рыболовство – аквакультура : материалы IV Междунар. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых

(Владивосток, 17–18 апр. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 201–206. – Библиогр.: с. 206 (7 назв.).

2482. Кожина Е.Я. Зоопланктон Абаканской протоки р. Енисей / Е. Я. Кожина // Экология России и сопредельных территорий : материалы XXIII Междунар. экол. студен. конф. – Новосибирск, 2018. – С. 35.

Отбор проб проведен в пределах города Красноярск.

2483. Колесов Н.А. Исследования гидрофауны реки Иня Кемеровской области / Н. А. Колесов, А. В. Филиппова, Л. С. Прусевич // Инновации в технологиях и образовании : сб. ст. участников XI Междунар. науч. конф. (27–28 апр. 2018 г.). – Белово, Велико-Тырново, Шумен, 2018. – Ч. 2. – С. 89–92. – Библиогр.: с. 91–92 (6 назв.).

2484. Кондратьева Л.М. Индикаторы риска ртутного загрязнения водных экосистем / Л. М. Кондратьева // VII Дружининские чтения. Природные опасности, современные экологические риски и устойчивость экосистем : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та вод. и экол. проблем ДВО РАН (Хабаровск, 2–5 окт. 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – С. 213–218. – Библиогр.: с. 218 (5 назв.).

Рассмотрен бактериальный комплекс водных экосистем бассейна Амура.

2485. Кузьмина Л.И. Данные о зоопланктоне реки Чукочь / Л. И. Кузьмина // Актуальные проблемы планктонологии : материалы III Междунар. конф. с таксоном. тренингом для молодых ученых (Зеленогорск, 24–28 сент. 2018 г.). – Калининград, 2018. – С. 121–123. – Библиогр.: с. 123.

Река Чукочь относится к бассейну Колымы (арктическая зона Якутии).

2486. Лепская Е.В. Структурные перестройки зоопланктона Толмачевского водохранилища (Камчатка) как адаптация к изменениям условий среды обитания / Е. В. Лепская, Т. В. Бонк // Актуальные проблемы планктонологии : материалы III Междунар. конф. с таксоном. тренингом для молодых ученых (Зеленогорск, 24–28 сент. 2018 г.). – Калининград, 2018. – С. 129–131. – Библиогр.: с. 131.

2487. Мельников И.А. Мониторинг водно-ледовой экосистемы в районе Северного полюса: апрель 2018 года / И. А. Мельников // Российские полярные исследования. – 2018. – № 2. – С. 13–14.

2488. Мельников И.А. Сравнительный анализ методов для оценки качественного и количественного состава криофауны под морским арктическим льдом / И. А. Мельников // Актуальные проблемы планктонологии : материалы III Междунар. конф. с таксоном. тренингом для молодых ученых (Зеленогорск, 24–28 сент. 2018 г.). – Калининград, 2018. – С. 143.

2489. Моисеев Д.В. Исследования экосистем арктических морей в условиях климатических изменений / Д. В. Моисеев // Проблемы Арктического региона : тр. XVII Междунар. науч. конф. студентов и аспирантов (Мурманск, 15 мая 2018 г.). – Мурманск, 2018. – С. 13–22. – DOI: [10.25702/KSC.978.5.91137.375.7.13-22](https://doi.org/10.25702/KSC.978.5.91137.375.7.13-22). – Библиогр.: с. 21–22.

2490. Мурадов С.В. Экологические взаимодействия термоминеральных вод и автохтонной микрофлоры илового сульфидного пелоида / С. В. Мурадов // Вестник Камчатского государственного технического университета. – 2018. – Вып. 45. – С. 98–102. – DOI: [10.17217/2079-0333-2018-45-98-102](https://doi.org/10.17217/2079-0333-2018-45-98-102). – Библиогр.: с. 101–102 (15 назв.).

Результаты изучения воздействия термоминеральных вод на специфическое микробное сообщество иловой сульфидной лечебной грязи из озера Утиное (Камчатка).

2491. Надточий В.А. О многолетней изменчивости в количественном распределении бентоса на западно-камчатском шельфе / В. А. Надточий // Изве-

ствия ТИНРО, 1928–2018. – Владивосток, 2018. – С. 155–157. – Библиогр.: с. 157.

2492. Никитина И.А. Свинец и кадмий в пищевых цепях обитателей озер Болонь и Гасси / И. А. Никитина // VII Дружининские чтения. Природные опасности, современные экологические риски и устойчивость экосистем : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та вод. и экол. проблем ДВО РАН (Хабаровск, 2–5 окт. 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – С. 392–397. – Библиогр.: с. 397 (4 назв.).

Результаты мониторинга тяжелых металлов в индикаторных видах фауны водных объектов заповедника “Болоньский” и национального парка “Ануйский”.

2493. Новичкова А.А. Зоопланктон острова Врангеля / А. А. Новичкова // Актуальные проблемы планктонологии : материалы III Междунар. конф. с таксоном. тренингом для молодых ученых (Зеленогорск, 24–28 сент. 2018 г.). – Калининград, 2018. – С. 162–164. – Библиогр.: с. 164.

2494. Основные подходы к восстановлению водных экосистем Бурлинского района Алтайского края / Т. О. Ронжина [и др.] // Волга и ее жизнь : тез. докл. Всерос. науч. конф. (22–26 окт. 2018 г.). – Борок, 2018. – С. 111–112.

2495. Пак Е.А. Эволюция биотопов морских экосистем восточного побережья Сахалина по данным спутников LANDSAT / Е. А. Пак // Рыболовство – аквакультура : материалы IV Междунар. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Владивосток, 17–18 апр. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 321–325. – Библиогр.: с. 325 (9 назв.).

2496. Пакурина А.П. Распределение тяжелых металлов в компонентах экосистем малых рек агроландшафта / А. П. Пакурина, Т. П. Платонова, С. А. Лобарев // Экология речных бассейнов. ЭРБ-2018 : тр. IX Междунар. науч.-практ. конф. (Суздаль, 5–8 сент. 2018 г.). – Владимир ; Суздаль, 2018. – С. 232–237. – Библиогр.: с. 236–237 (10 назв.).

Исследования проведены на малых реках Амурской области.

2497. Плотников В.В. Экологические риски при производстве марикультуры в заливе Петра Великого (Японское море) / В. В. Плотников, О. Н. Руденко // VII Дружининские чтения. Природные опасности, современные экологические риски и устойчивость экосистем : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та вод. и экол. проблем ДВО РАН (Хабаровск, 2–5 окт. 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – С. 266–270. – Библиогр.: с. 269–270 (4 назв.).

2498. Потурай В.А. Органические соединения в обитаемой и необитаемой областях гидротермальных систем Дальнего Востока / В. А. Потурай // VII Дружининские чтения. Природные опасности, современные экологические риски и устойчивость экосистем : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та вод. и экол. проблем ДВО РАН (Хабаровск, 2–5 окт. 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – С. 270–274. – Библиогр.: с. 274 (5 назв.).

2499. Представители некультивируемого таксона OP1 (“Acetothermia”) доминируют в микробном сообществе щелочного горячего источника Восточно-Тувинского нагорья / А. А. Корженков [и др.] // Микробиология. – 2018. – Т. 87, № 6. – С. 679–694. – DOI: [10.1134/S0026365618060125](https://doi.org/10.1134/S0026365618060125). – Библиогр.: с. 692–693.

2500. Ракитский В.Н. Расчет дозы облучения для некоторых компонентов пищевой цепочки пресноводной экосистемы реки Енисей в период деятельности предприятия ядерно-топливного цикла – Горно-химического комбината, г. Красноярск / В. Н. Ракитский, Л. Г. Бондарева, Н. Е. Федорова // Радиационная гиги-

ена. – 2018. – Т. 11, № 3. – С. 22–29. – DOI: [10.21514/1998-426X-2018-11-3-22-29](https://doi.org/10.21514/1998-426X-2018-11-3-22-29). – Библиогр.: с. 27 (31 назв.).

Приведены данные по содержанию радионуклидов в воде и осадках Енисея.

2501. Распространение микроорганизмов в верхних слоях подземной биосферы в щелочных гидротермах Баргузинской долины / Е. В. Лаврентьева [и др.] // Вестник Бурятского государственного университета. Биология. География. – 2018. – № 3. – С. 26–33. – DOI: [10.18101/2587-7143-2018-3-26-33](https://doi.org/10.18101/2587-7143-2018-3-26-33). – Библиогр.: с. 31–32 (18 назв.).

Изучено распространение микроорганизмов в зоне смешения поверхностных и подземных вод гидротерм Кучигер и Умхэй (Республика Бурятия).

2502. Роль культивируемых микроорганизмов биопленок каменистых субстратов в системе самоочищения озера Байкал / М. Ю. Суслова [и др.] // Микробиология. – 2018. – Т. 87, № 6. – С. 718–726. – DOI: [10.1134/S0026365618060186](https://doi.org/10.1134/S0026365618060186). – Библиогр.: с. 725–726.

2503. Сафаров А.С. Использование математических методов при анализе антибиотикорезистентности микроорганизмов оз. Байкал / А. С. Сафаров // Экология России и сопредельных территорий : материалы XXIII Междунар. экол. студен. конф. – Новосибирск, 2018. – С. 54.

2504. Сиренко Б.И. Арктические морские экосистемы / Б. И. Сиренко, А. Ф. Алимов // Известия ТИНРО, 1928–2018. – Владивосток, 2018. – С. 235–240. – Библиогр.: с. 239–240.

2505. Стоник И.В. Качественный и количественный состав фитопланктона бухты Золотой Рог Японского моря / И. В. Стоник // Известия ТИНРО. – 2018. – Т. 194. – С. 167–174. – DOI: [10.26428/1606-9919-2018-194-167-174](https://doi.org/10.26428/1606-9919-2018-194-167-174). – Библиогр.: с. 173–174.

2506. Ташлыкова Н.А. Развитие планктонных сообществ в условиях антропогенной гидротермали / Н. А. Ташлыкова, Е. Ю. Афонина // Теоретическая и прикладная экология. – 2018. – № 3. – С. 48–54. – DOI: [10.25750/1995-4301-2018-3-048-054](https://doi.org/10.25750/1995-4301-2018-3-048-054). – Библиогр.: с. 53–54 (23 назв.).

Изучена планктонная флора и фауна термальной зоны водоема-охладителя Харанорской ГРЭС (Забайкальский край).

2507. Трибун М.М. Видовое разнообразие инфузорий как показатель экологического состояния гидроэкосистем / М. М. Трибун, А. В. Жуков, Л. И. Никитина // Дальневосточная весна-2018 : материалы 16-й Междунар. науч.-практ. конф. по проблемам экологии и безопасности (Комсомольск-на-Амуре, 27 апр. 2018 г.). – Комсомольск-на-Амуре, 2018. – С. 283–285. – Библиогр.: с. 285 (7 назв.).

Оценка экологической обстановки на малых реках в окрестностях города Хабаровска.

2508. Трофические маркеры жирных кислот в прибрежном и пелагическом фитопланктоне озера Байкал / С. М. Шишлянников [и др.] // Актуальные проблемы планктонологии : материалы III Междунар. конф. с таксоном. тренингом для молодых ученых (Зеленогорск, 24–28 сент. 2018 г.). – Калининград, 2018. – С. 219–223. – Библиогр.: с. 222–223.

2509. Федотова Н.А. О циклических изменениях биомассы зоопланктона у юго-западного Сахалина / Н. А. Федотова // Известия ТИНРО, 1928–2018. – Владивосток, 2018. – С. 152–154. – Библиогр.: с. 154.

2510. Фишер Н.К. Бактериопланктон малых водотоков центральной части г. Хабаровска в зимний период / Н. К. Фишер, Л. А. Гаретова // VII Дружининские чтения. Природные опасности, современные экологические риски и устойчивость экосистем : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та вод. и экол. проблем ДВО РАН (Хабаровск, 2–5 окт. 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – С. 293–296. – Библиогр.: с. 296 (5 назв.).

2511. Хлорофилл в изучении продуктивности растительных сообществ пресноводной и морской экосистем (на примере Рыбинского водохранилища и Охотского моря) / Л. Е. Сигарева [и др.] // Волга и ее жизнь : тез. докл. Всерос. науч. конф. (22–26 окт. 2018 г.). – Борок, 2018. – С. 119.

Изучено содержание хлорофилла "а" и его дериватов в фитопланктоне, эпифитоне, придонной воде и донных отложениях водохранилища и залива Анива.

2512. Щербаченя О.В. Зоопланктон бухты Восток залива Восток в 2015, 2016 гг. / О. В. Щербаченя // Рыболовство – аквакультура : материалы IV Междунар. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Владивосток, 17–18 апр. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 267–269. – Библиогр.: с. 269 (3 назв.).

2513. Яныгина Л.В. Оценка экологического состояния водоема, подверженного воздействию нефтяного загрязнения, по макрозообентосу [Электронный ресурс] / Л. В. Яныгина, Е. Н. Крылова // Нефтегазовое дело : электрон. науч. журн. – 2018. – № 6. – С. 179–196. – Библиогр.: с. 190–192 (23 назв.). – URL: <http://ogbus.ru/article/view/9654>.

Исследовано состояние донных сообществ озера Самотлор – водоема, используемого для добычи нефти более 50 лет.

2514. Яныгина Л.В. Чужеродные макробеспозвоночные в донных сообществах Новосибирского водохранилища (эколого-фаунистический обзор) [Электронный ресурс] / Л. В. Яныгина // Acta Biologica Sibirica. – 2018. – Т. 4, № 4. – С. 45–52. – DOI: [10.14258/abs.444873](https://doi.org/10.14258/abs.444873). – Библиогр.: с. 50–52. – URL: <http://journal.asu.ru/biol/article/view/4873/3762>.

2515. Bacteria associated with planktonic diatoms from Lake Baikal [Electronic resource] / I. S. Mikhailov [et al.] // Acta Biologica Sibirica. – 2018. – Т. 4, № 4. – С. 89–94. – DOI: [10.14258/abs.v4i4.4880](https://doi.org/10.14258/abs.v4i4.4880). – Библиогр.: с. 93–94. – URL: <http://journal.asu.ru/biol/article/view/4880/3768>.

Бактерии, связанные с планктонными диатомовыми водорослями озера Байкал.

2516. Deposit-feeder diets in the Bering sea: potential effects of climatic loss of sea ice-related microalgal blooms [Electronic resource] / Ch. A. North [et al.] // Ecological Applications. – 2014. – Vol. 24, № 6. – P. 1525–1542. – DOI: <https://doi.org/10.1890/13-0486.1>. – Bibliogr.: p. 1539–1542. – URL: <https://esajournals.onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1890/13-0486.1>.

Рацион питания беспозвоночных Берингова моря: возможное изменение за счет уменьшения цветения водорослей при сокращении покрова морских льдов в условиях потепления климата.

2517. Isaychev A.N. Composition and structure of macrozoobenthos of exposed sandy littoral on Bering island / A. N. Isaychev // Nature conservation research. Заповедная наука. – 2018. – Т. 3, № 4. – С. 82–87. – DOI: [10.24189/ncr.2018.061](https://doi.org/10.24189/ncr.2018.061). – Библиогр.: с. 86.

Состав и структура макрозообентоса незащищенной песчаной литорали острова Беринга.

2518. Pan-Arctic concentrations of mercury and stable isotope ratios of carbon ($\delta^{13}\text{C}$) and nitrogen ($\delta^{15}\text{N}$) in marine zooplankton [Electronic resource] / C. Pomerleau [et al.] // Science of Total Environment. – 2016. – Vol. 551/552. – P. 92–100. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2016.01.172>. – Bibliogr.: p. 100. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0048969716301668>.

Концентрация ртути и соотношение стабильных изотопов углерода ($\delta^{13}\text{C}$) и азота ($\delta^{15}\text{N}$) в морском зоопланктоне Панарктики.

Обзор данных, собранных с 1998 по 2012 г. в морях Лаптевых, Чукотском и Бофорта, Гудзоновом и северной части Баффинова заливов.

2519. Prokopkin I.G. A one-dimensional model for phytoflagellate distribution in the meromictic lake [Electronic resource] / I. G. Prokopkin, Y. V. Barkhatov, E. B. Khromechek // Ecological Modelling. – 2014. – Vol. 288. – P. 1–8. – DOI:

<https://doi.org/10.1016/j.ecolmodel.2014.05.011>. — Bibliogr.: p. 7–8. — [URL: https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0304380014002609](https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0304380014002609).

Одномерная модель распределения динофлагеллят в меромиктическом озере Шира.

2520. Reappraisal of meridional differences of factors controlling phytoplankton biomass and initial increase preceding seasonal bloom in the northwestern Pacific ocean [Electronic resource] / E. Siswanto [et al.] // Remote Sensing of Environment. — 2015. — Vol. 159. — P. 44–56. — DOI: <https://doi.org/10.1016/j.rse.2014.11.028>. — Bibliogr.: p. 56.

Переоценка меридиональных различий факторов, контролирующих биомассу фитопланктона и ее прирост перед сезонном цветении в северо-западной части Тихого океана.

Исследования проведены на акватории к востоку от Курильских островов.

2521. Smirnov N.N. Assessment of all groups of animal remains in sediments should precede special investigation of particular groups / N. N. Smirnov // Invertebrate Zoology = Зоология беспозвоночных. — 2018. — Т. 15, вып. 3. — с. 225–229. — DOI: [10.15298/invertzool.15.3.02](https://doi.org/10.15298/invertzool.15.3.02). — Библиогр.: с. 228–229.

Групповой анализ остатков животных в донных отложениях должен предшествовать исследованиям отдельных групп.

Изучены зооценозы озер Тулубаево (Тюменская область) и Кроноцкое (Камчатский край).

См. также № 1131, 1167, 1177, 1223, 1231, 1243, 1245, 1273, 1547, 1562, 1701, 1905, 1911, 1912, 1917, 2072, 2101, 2110, 2324, 2347, 2453, 2461, 2574, 2677

Рекреационное использование территории. Охрана ландшафтов

2522. Бауэр Н. Инновационные подходы к антропогенной реконструкции ландшафта в условиях урбанизированного нефтегазового региона / Н. Бауэр, Л. Шабатура, О. Яцевич // Новые методы и результаты исследований ландшафтов в Европе, Центральной Азии и Сибири. — М., 2018. — Т. 5: Планирование, управление и реабилитация ландшафтов. — С. 70–73. — DOI: [10.25680/5838.2018.44.93.360](https://doi.org/10.25680/5838.2018.44.93.360). — Библиогр.: с. 72–73 (5 назв.).

О формировании индустриальных ландшафтов на территориях функционирования нефтегазового комплекса Тюменской области.

2523. Безруких В.А. Место туристско-рекреационной деятельности в хозяйственном освоении геоморфологического пространства Восточного Саяна (в пределах Красноярского края) / В. А. Безруких, О. В. Костренко // Проблемы современной экономики. — 2018. — № 2. — С. 247–249. — Библиогр.: с. 249 (8 назв.).

2524. Евстропьева О.В. Рекреационно-географические исследования для планирования развития туризма на уникальных природных территориях / О. В. Евстропьева // Современные проблемы сервиса и туризма. — 2018. — Т. 12, № 3. — С. 7–21. — DOI: [10.24411/1995-0411-2018-10301](https://doi.org/10.24411/1995-0411-2018-10301). — Библиогр.: с. 19–20 (23 назв.).

Исследования проведены в центральной экологической зоне Байкальской природной территории в границах Иркутской области.

2525. Истомина Е.А. Ландшафтно-рекреационный потенциал центральной экологической зоны Байкальской природной территории (в границах Иркутской области) / Е. А. Истомина, М. В. Цыганкова, О. В. Евстропьева // Современные проблемы сервиса и туризма. — 2018. — Т. 12, № 3. — С. 97–109. — DOI: [10.24411/1995-0411-2018-10309](https://doi.org/10.24411/1995-0411-2018-10309). — Библиогр.: с. 106–107 (17 назв.).

2526. Калюжная Ю.Ю. Природно-рекреационный потенциал физико-географических районов Томской области: автореф. дис. ... канд. геогр. наук / Ю. Ю. Калюжная. — Пермь, 2018. — 21 с.

2527. Капелькина Л.П. Восстановление болотных ландшафтов, нарушенных при разработке нефтяных месторождений / Л. П. Капелькина, Л. А. Малышкина // Новые методы и результаты исследований ландшафтов в Европе, Центральной Азии и Сибири. – М., 2018. – Т. 5 : Планирование, управление и реабилитация ландшафтов. – С. 192–196. – DOI: [10.25680/6515.2018.39.81.387](https://doi.org/10.25680/6515.2018.39.81.387). – Библиогр.: с. 196 (9 назв.).

Разработана технология восстановления нарушенных земель, которая используется в настоящее время в Западной Сибири.

2528. Охрана и рациональное использование болот Нижнего Приамурья и Южного Приохотья / В. В. Чаков [и др.] // Болота и биосфера : материалы Всерос. с междунар. участием X шк. молодых ученых (17–21 сент. 2018 г.). – Тверь, 2018. – С. 107–112. – Библиогр.: с. 112 (11 назв.).

2529. Охрана сельскохозяйственных угодий ЗАО “Новоселовское” Красноярского края на основе эколого-ландшафтного зонирования / Ю. В. Бадмаева [и др.] // Вестник КрасГАУ. – 2018. – № 5. – С. 329–334. – Библиогр.: с. 334 (6 назв.).

2530. Скрыльник Г.П. Современное состояние и антропогенные последствия освоения полярных ландшафтов России / Г. П. Скрыльник, П. С. Сорокин // Известия Саратовского университета. Новая серия. Серия: Науки о Земле. – 2018. – Т. 18, вып. 2. – С. 97–103. – DOI: [10.18500/1819-7663-2018-18-2-97-103](https://doi.org/10.18500/1819-7663-2018-18-2-97-103). – Библиогр.: с. 102–103 (15 назв.).

2531. Слепцова Н.П. Оценка техногенного воздействия на ландшафты территории разработки золоторосных месторождений Оймяконского улуса (района) в Якутии / Н. П. Слепцова, Н. А. Николаева // Естественные и технические науки. – 2018. – № 7. – С. 106–108. – Библиогр.: с. 108 (9 назв.).

См. также № 213, 1259, 1306, 1438, 1668, 1822, 1863, 1888, 2355, 2356, 2428

Охрана природы

Общие вопросы

2532. Иванова В.В. Реализация муниципальными органами власти политики государственного регулирования охраны окружающей среды на примере Иркутской области / В. В. Иванова // Вестник Иркутского университета. – Иркутск, 2018. – Вып. 21. – С. 85–87.

2533. Колечкина И.П. Решения органов местного самоуправления в сфере экологической политики (на примере г. Бердска) / И. П. Колечкина // Инновации в технологиях и образовании : сб. ст. участников XI Междунар. науч. конф. (27–28 апр. 2018 г.). – Белово, Велико-Тырново, Шумен, 2018. – Ч. 3. – С. 127–129. – Библиогр.: с. 129 (3 назв.).

2534. О состоянии и об охране окружающей среды Новосибирской области в 2017 году : гос. докл. / М-во природ. ресурсов и экологии Новосиб. обл. ; сост.: И. И. Белозеров [и др.] ; отв. ред. Ю. Ю. Марченко. – Новосибирск : [б.и.], 2018. – 235 с.

2535. Целик М.С. Приоритетное место охраны окружающей среды при функционировании магистральных трубопроводов / М. С. Целик // Состояние, тенденции и проблемы развития нефтегазового потенциала Западной Сибири : материалы Междунар. акад. конф. – Тюмень, 2017. – С. 296–298. – Библиогр.: с. 298 (4 назв.).

Правовые вопросы

2536. Белых А.И. Правовые водоохранные нормы для защиты поверхностных водных объектов / А. И. Белых, Н. Т. Чеверикина // XXI век. Техносферная безопасность. – 2018. – Т. 3, № 3. – С. 98–111. – DOI: [10.21285/1814-3520-2018-3-98-111](https://doi.org/10.21285/1814-3520-2018-3-98-111). – Библиогр.: с. 108–109 (29 назв.).

Проведен анализ правового установления границ водоохранных зон озера Байкал как особо охраняемого водного объекта мирового наследия.

2537. Дорожко С.И. Юридические пути решения проблем регионального природопользования и охраны окружающей среды / С. И. Дорожко // VII Дружининские чтения. Природные опасности, современные экологические риски и устойчивость экосистем : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та вод. и экол. проблем ДВО РАН (Хабаровск, 2–5 окт. 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – С. 28–29.

Приведены данные по городу Хабаровску и Хабаровскому краю.

2538. Коркин А.П. Сибирский ботанический сад – экологическое национальное достояние (правовой аспект) / А. П. Коркин // Экология России и сопредельных территорий : материалы XXIII Междунар. экол. студен. конф. – Новосибирск, 2018. – С. 189. – Библиогр.: с. 189 (3 назв.).

2539. Куделькин Н.С. Охрана морской среды Арктики: уголовно-правовые и криминологические аспекты / Н. С. Куделькин // Lex Russica. – 2018. – № 9. – С. 91–97. – DOI: [10.17803/1729-5920.2018.142.9.091-097](https://doi.org/10.17803/1729-5920.2018.142.9.091-097). – Библиогр.: с. 96–97 (6 назв.).

2540. Лесных С.И. Правовое экологическое зонирование как инструмент устойчивого развития туризма региона в условиях строгих экологических ограничений / С. И. Лесных // Современные проблемы сервиса и туризма. – 2018. – Т. 12, № 3. – С. 22–30. – DOI: [10.24411/1995-0411-2018-10302](https://doi.org/10.24411/1995-0411-2018-10302). – Библиогр.: с. 28–29 (12 назв.).

Проблема рассмотрена на примере Слюдянского района Иркутской области, входящего в состав центральной экологической зоны Байкальской природной территории.

2541. Малоземов А.И. Особо охраняемые природные территории и объекты Хабаровского края: нормативно-правовое регулирование / А. И. Малоземов, О. А. Кузьмина // Научно-техническое творчество аспирантов и студентов : материалы Всерос. науч.-техн. конф. студентов и аспирантов (9–20 апр. 2018 г.). – Комсомольск-на-Амуре, 2018. – Ч. 2. – С. 437–440. – Библиогр.: с. 440 (6 назв.).

2542. Мостовенко М.С. Развитие нормативно-правовой базы в области использования биологических ресурсов на севере Западной Сибири в 1950–1980-е годы / М. С. Мостовенко // Вестник Сургутского государственного педагогического университета. – 2017. – № 6. – С. 75–82. – Библиогр.: с. 81–82 (30 назв.).

2543. Саюнов В.В. Баженовская свита: правовой аспект / В. В. Саюнов // Минеральные ресурсы России. Экономика и управление. – 2018. – № 6. – С. 61–63. – Библиогр.: с. 63 (6 назв.).

Проведено исследование существующей нормативно-правовой базы Российской Федерации, регулирующей особенности разведки и добычи углеводородов из отложений баженовской свиты. Рассмотрена возможность участия иностранных лиц в российских проектах, а также вопрос о том, можно ли считать баженовскую свиту аналогом сланцевых месторождений США.

Социально-экономические вопросы

2544. Беженцева Т.В. Управление природоохранной деятельностью на промышленном предприятии / Т. В. Беженцева ; Тюмен. индустр. ун-т. – Тюмень : ТИУ, 2017. – 159 с. – Библиогр.: с. 138–145 (102 назв.).

Представлен комплекс теоретических, методических и практических положений, направленных на совершенствование подходов к управлению природоохранной деятельностью с целью приведения ее в соответствие с принципами устойчивого эколого-экономического развития. Обоснованы направления оценки и сформирован соответствующий интегральный показатель уровня эффективности природоохранной деятельности (на примере ООО "ЖБИ-5", Тюменская область).

2545. Борисов Р.В. Ограничения и конфликтные ситуации природопользования на острове Русский / Р. В. Борисов // Географические и геоэкологические исследования на Дальнем Востоке. – Владивосток, 2018. – Вып. 13 : Сборник статей XV молодежной конференции с элементами научной школы (Владивосток, 11–12 окт. 2018 г.). – С. 160–168. – Библиогр.: с. 167 (17 назв.).

2546. Викулов В.Е. Рациональное природопользование: от теории к практике / В. Е. Викулов // Вестник Бурятского государственного университета. Биология. География. – 2018. – № 3. – С. 54–61. – DOI: [10.18101/2587-7143-2018-3-54-61](https://doi.org/10.18101/2587-7143-2018-3-54-61). – Библиогр.: с. 61 (5 назв.).

Разработана и представлена модель рационализации использования природных ресурсов в Байкальском регионе.

2547. Винобер А.В. Предпосылки создания биосферной территории традиционного природопользования и устойчивого туризма в Западном Забайкалье [Электронный ресурс] / А. В. Винобер, С. А. Козлова // Сибирь: прошлое – настоящее – будущее. – 2018. – № 1. – С. 101–106. – Библиогр.: с. 105–106 (11 назв.). – URL: <http://biosphere-sib.ru/scientific-practical-journals/Siberia-past-present-future.php>.

На примере районов Забайкальского края и Республики Бурятия предложена новая модель их социально-культурного и эколого-экономического развития.

2548. Винобер Е.В. Территории традиционного природопользования Иркутской области: проблемы и перспективы [Электронный ресурс] / Е. В. Винобер, А. В. Винобер // Сибирь: прошлое – настоящее – будущее. – 2018. – № 1. – С. 87–100. – Библиогр.: с. 98–99 (18 назв.). – URL: <http://biosphere-sib.ru/scientific-practical-journals/Siberia-past-present-future.php>.

2549. Власова Т.К. Социомониторинг конфликтных проблем традиционного природопользования в Эвенкии на примере социально-экологической системы лесопользования [Электронный ресурс] / Т. К. Власова, Н. С. Каплин, С. Г. Волков // Сибирь: прошлое – настоящее – будущее. – 2018. – № 1. – С. 30–41. – Библиогр.: с. 40–41 (9 назв.). – URL: <http://biosphere-sib.ru/scientific-practical-journals/Siberia-past-present-future.php>.

2550. Воронов Б.А. О перспективах устойчивого, экологически адаптированного развития дальневосточного региона России / Б. А. Воронов // VII Дружининские чтения. Природные опасности, современные экологические риски и устойчивость экосистем : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та вод. и экол. проблем ДВО РАН (Хабаровск, 2–5 окт. 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – С. 19–24. – Библиогр.: с. 23–24 (3 назв.).

2551. Григорьев С.А. Экологическое движение в Якутии в конце XX в. / С. А. Григорьев // Северо-Восточный гуманитарный вестник. – 2018. – № 3. – С. 73–78. – DOI: [10.25693/IGI2218-1644.2018.03.24.008](https://doi.org/10.25693/IGI2218-1644.2018.03.24.008). – Библиогр.: с. 78.

2552. Джурка Н.Г. Сценарное моделирование развития энергетики Дальнего Востока: экологический аспект / Н. Г. Джурка, О. В. Демина // Социальные, экономические, технологические и экологические аспекты устойчивого развития регионов России : сб. науч. ст. Всерос. науч. конф., посвящ. 30-летию СНИЦ РАН и СГУ (Сочи, 23–26 окт. 2018 г.). – Сочи, 2018. – С. 248–254. – Библиогр.: с. 253 (9 назв.).

2553. Колегова О.С. Эколого-экономическое обоснование вовлечения в переработку хвостов обогащения вольфрамовых руд (на примере ООО "Лермонтовский ГОК") / О. С. Колегова, Г. А. Волосникова // Философия современного природопользования в бассейне реки Амур : материалы VII Междунар. науч.-практ. конф. (Хабаровск, 4 мая 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – Вып. 7. – С. 96–100. – Библиогр.: с. 100 (3 назв.).

2554. Ляпин А.А. Формирование Байкальского экологического движения в Иркутске и Улан-Удэ: предистория, участники, цели / А. А. Ляпин // Социологические исследования. – 2018. – № 7. – С. 61–70. – DOI: [10.31857/SO13216250000186-7](https://doi.org/10.31857/SO13216250000186-7). – Библиогр.: с. 68–69.

2555. Мирзеханова З.Г. Экологические преимущества реализации концептуальных положений модели "зеленая экономика" на Дальнем Востоке России / З. Г. Мирзеханова // VII Дружининские чтения. Природные опасности, современные экологические риски и устойчивость экосистем : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та вод. и экол. проблем ДВО РАН (Хабаровск, 2–5 окт. 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – С. 58–61.

2556. Пространственная организация и конфликты развития природно-хозяйственных систем Западной Сибири / Б. А. Красноярова [и др.] // Известия высших учебных заведений. Северо-Кавказский регион. Естественные науки. – 2018. – № 3. – С. 98–106. – DOI: [10.23683/0321-3005-2018-3-98-106](https://doi.org/10.23683/0321-3005-2018-3-98-106). – Библиогр.: с. 105 (15 назв.).

Выявлены особенности функционирования природно-хозяйственной системы, определяющие наличие конфликтных ситуаций природопользования (экологического, экономического и этнокультурного). Пространственные закономерности возникновения конфликтных ситуаций детально проанализированы на примере Томской и Омской областей, контрастных по условиям функционирования и преимущественным видам природопользования.

2557. Степаненко В.Н. О ресурсосберегающих традициях эвенков [Электронный ресурс] / В. Н. Степаненко // Сибирь: прошлое – настоящее – будущее. – 2018. – № 2. – С. 63–67. – URL: <http://biosphere-sib.ru/scientific-practical-journals/Siberia-past-present-future.php>.

Рассмотрены традиции природопользования эвенков.

2558. Степанько Н.Г. Анализ экономического обеспечения природоохранной деятельности в регионах российского Дальнего Востока / Н. Г. Степанько // Успехи современного естествознания. – 2018. – № 7. – С. 189–193. – Библиогр.: с. 193 (5 назв.).

2559. Тетиор А.Н. Экологическая инфраструктура и экологизация Сибири [Электронный ресурс] / А. Н. Тетиор // Сибирь: прошлое – настоящее – будущее. – 2018. – № 1. – С. 45–50. – Библиогр.: с. 49–50 (3 назв.). – URL: <http://biosphere-sib.ru/scientific-practical-journals/Siberia-past-present-future.php>.

Предложена концепция «Сохранение и восстановление природы Сибири и среды жизни на базе экологической инфраструктуры и экологизации мышления и деятельности».

2560. Ямсков А.Н. Возможные дополнения дефиниции "Территории традиционного природопользования" коренных народов Севера в связи с готовящимися новыми федеральными законами [Электронный ресурс] / А. Н. Ямсков // Сибирь: прошлое – настоящее – будущее. – 2018. – № 1. – С. 72–79. – Биб-

лиогр.: с. 77–79 (18 назв.). – URL: <http://biosphere-sib.ru/scientific-practical-journals/Siberia-past-present-future.php>.

2561. Ямсков А.Н. Территории традиционного природопользования коренных народов и их перспективная роль в охране и использовании природного и культурного наследия регионов Севера, Сибири и Дальнего Востока [Электронный ресурс] / А. Н. Ямсков // Сибирь: прошлое – настоящее – будущее. – 2018. – № 1. – С. 42–44. – Библиогр.: с. 44 (4 назв.). – URL: <http://biosphere-sib.ru/scientific-practical-journals/Siberia-past-present-future.php>.

2562. Belousova K.V. Methodical regulations on formation of ecological and economic framework taking into account features of the Yamal area of the Yamal-Nenets autonomous area / K. V. Belousova // Новые технологии – нефтегазовому региону : материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2018. – Т. 1. – С. 231–234.

Методические положения по формированию эколого-экономического каркаса с учетом особенностей Ямальского района Ямало-Ненецкого автономного округа.

См. также № 2569, 2604

Экологическое просвещение, воспитание и образование

2563. Астанин Д.М. Влияние экокультурного каркаса центральной части Восточного Саяна на формирование зон охраны историко-культурных объектов и традиционного природопользования планируемого Саянского национального парка (биосферного резервата) [Электронный ресурс] / Д. М. Астанин // Архитектон : известия вузов. – 2018. – № 64. – С. 1–22. – Библиогр.: с. 17–19 (43 назв.).

Сосредоточено внимание на использовании анализа каркасных систем как базового первичного метода при планировании организации экотуризма в Иркутской области.

2564. Долголюк А.А. Активность населения и природоохранных служб Новокузнецка в природоохранной деятельности / А. А. Долголюк // Экология и природопользование: прикладные аспекты : VIII Междунар. науч.-практ. конф. (Уфа, 3–7 апр. 2018 г.). – Уфа, 2018. – С. 95–102. – Библиогр.: с. 101–102 (5 назв.).

2565. Селезнева О.В. Из опыта воспитания субъективного отношения к природе у курсантов военного вуза / О. В. Селезнева, Н. А. Мамаева // Нефть и окружающая среда : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Омск, 21 сент. 2018 г.). – Омск, 2018. – С. 81–84.

О практике экологического обучения и воспитания курсантов Омского автобронетанкового инженерного института.

Управление качеством окружающей среды. Контроль загрязнения

2566. Азанов С.А. Исследование радиоактивности компонентов окружающей среды в Беловском районе Кемеровской области / С. А. Азанов, М. И. Кондрин // Инновации в технологиях и образовании : сб. ст. участников XI Междунар. науч. конф. (27–28 апр. 2018 г.). – Белово, Велико-Тырново, Шумен, 2018. – Ч. 2. – С. 44–48.

2567. Багаева О.И. О проблеме самоочищения воздушной среды от электромагнитных излучений крупных промышленных городов / О. И. Багаева, В. А. Рогов // XXI век. Техносферная безопасность. – 2018. – Т. 3, № 3. – С. 93–97. – DOI: [10.21285/1814-3520-2018-3-93-97](https://doi.org/10.21285/1814-3520-2018-3-93-97). – Библиогр.: с. 97 (5 назв.).

Проведен мониторинг и выполнен сравнительный анализ состояния природных и селитебных экосистем в зависимости от плотности потока электромагнитной энергии в городе Красноярске.

2568. Волкова А.С. Развитие природного каркаса города Красноярск на основе метода экологической компенсации / А. С. Волкова // Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Строительство и архитектура. – 2018. – Т. 18, № 3. – С. 5–9. – Библиогр.: с. 8 (8 назв.).

2569. Гареев А.Р. Режим “черного неба” в Красноярск” / А. Р. Гареев // Рыболовство – аквакультура : материалы IV Междунар. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Владивосток, 17–18 апр. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 278–283. – Библиогр.: с. 283 (3 назв.).

Проанализирована экологическая ситуация в городе и отношение к ней жителей.

2570. Геращенко С.М. Дифференциация территории города Красноярск по уровням экологической нагрузки / С. М. Геращенко, Н. Г. Шилина // Актуальные проблемы архитектуры, градостроительства и дизайна: теория, практика, образование : материалы Междунар. науч. конф. (23–29 сент. 2018 г.). – Волгоград, 2018. – С. 144–147. – Библиогр.: с. 147 (4 назв.).

2571. Дзюба Е.А. Разработка нормативов допустимого остаточного содержания нефти и продуктов ее трансформации (ДОСНП) в почве после проведения рекультивационных работ: обзор опыта субъектов РФ / Е. А. Дзюба // Антропогенная трансформация природной среды. – 2018. – № 4. – С. 142–148. – Библиогр.: с. 146–148 (33 назв.).

Анализ опыта разработки нормативов допустимого остаточного содержания нефтепродуктов в регионах России, включая Республику Коми, Ханты-Мансийский и Ненецкий автономные округа.

2572. Дмитриевская Е.С. О загрязнении природной среды и радиационной обстановке на территории Российской Федерации в августе 2018 г. / Е. С. Дмитриевская, Т. А. Красильникова, О. А. Маркова // Метеорология и гидрология. – 2018. – № 11. – С. 121–126.

2573. Дмитриевская Е.С. О загрязнении природной среды и радиационной обстановке на территории Российской Федерации в июле 2018 г. / Е. С. Дмитриевская, Т. А. Красильникова, О. А. Маркова // Метеорология и гидрология. – 2018. – № 10. – С. 117–123.

2574. Запевалов М.А. Мониторинг химического загрязнения окружающей среды / М. А. Запевалов, В. А. Сурнин, И. В. Семенова // Альманах научных трудов к 60-летию НПО “Тайфун”. – Обнинск, 2018. – С. 111–138. – Библиогр.: с. 136–138 (33 назв.).

Мониторинг стойких органических загрязнителей и ртути в Арктике, с. 128–131; мониторинг уникальной экологической системы озера Байкал, с. 133–135.

2575. Захарова Д.А. Экологическое обоснование нормативов допустимого сброса веществ и микроорганизмов в ручей Первая речка для ООО “УК ПВЭСиК” (Приморский край) / Д. А. Захарова // Рыболовство – аквакультура : материалы IV Междунар. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Владивосток, 17–18 апр. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 296–300. – Библиогр.: с. 299–300 (6 назв.).

2576. Колодезников В.Е. Радиоэкологические исследования на Эльконском урановорудном месторождении / В. Е. Колодезников, В. Е. Степанов, Б. Н. Пестряков // Вестник Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова. – 2018. – № 5. – С. 25–32. – DOI: [10.25587/SVFU.2018.67.18654](https://doi.org/10.25587/SVFU.2018.67.18654). – Библиогр.: с. 32 (6 назв.).

2577. Курчака А.В. Опыт разработки шумозащитных мероприятий для селитебной территории г. Владивостока / А. В. Курчака // Достижения науки и образования. – 2018. – № 7, т. 1. – С. 5–8. – Библиогр.: с. 8 (7 назв.).

Рассмотрена проблема акустического загрязнения селитебных территорий города Владивостока.

2578. Кшевин Д.А. Акустическое воздействие предприятия АО "Хабаровский аэропорт" / Д. А. Кшевин, Л. П. Майорова // Философия современного природопользования в бассейне реки Амур : материалы VII Междунар. науч.-практ. конф. (Хабаровск, 4 мая 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – Вып. 7. – С. 119–124. – Библиогр.: с. 124 (13 назв.).

2579. Кшевин Д.А. Акустическое воздействие предприятия АО "Хабаровский аэропорт" / Д. А. Кшевин, Л. П. Майорова // Материалы секционных заседаний 58-й студенческой научно-практической конференции ТОГУ. – Хабаровск, 2018. – Т. 1. – С. 401–405. – Библиогр.: с. 405 (5 назв.).

2580. Мониторинг пунктов размещения особых РАО ФГУП "ГХК" / П. М. Гаврилов [и др.] // Радиоактивные отходы. – 2018. – № 3. – С. 50–59. – Библиогр.: с. 58 (7 назв.).

Рассмотрена организация системы мониторинга пунктов размещения особых радиоактивных отходов на Горно-химическом комбинате (Красноярский край) и окружающей среды.

2581. Мычкина В.В. Пространственно-территориальное распределение электромагнитных влияний Беловской ГРЭС / В. В. Мычкина // Инновации в технологиях и образовании : сб. ст. участников XI Междунар. науч. конф. (27–28 апр. 2018 г.). – Белово, Велико-Тырново, Шумен, 2018. – Ч. 2. – С. 102–107. – Библиогр.: с. 107 (3 назв.).

Результаты санитарно-гигиенического обследования и определения опасного радиуса воздействия электромагнитного поля на территории ЛЭП и ГРЭС.

2582. Некрасов П.С. Оценка шумового загрязнения аэропорта Белоярский / П. С. Некрасов // Новые технологии – нефтегазовому региону : материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2018. – Т. 1. – С. 107–109.

2583. Панов А.И. Динамика формирования урбанизированной среды г. Красноярска / А. И. Панов, И. В. Кухар, Е. В. Авдеева // Проблемы озеленения крупных городов : сб. материалов XX Междунар. науч.-практ. форума (Москва, 12–13 сент. 2018 г.). – М., 2018. – С. 38–40. – Библиогр.: с. 40 (4 назв.).

2584. Подходы к созданию геоинформационных моделей городских территорий для учета экологической составляющей при ведении единого государственного реестра недвижимости / Л. К. Трубина [и др.] // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. – 2018. – Т. 329, № 9. – С. 43–51. – Библиогр.: с. 49 (27 назв.).

Апробация подходов реализована при анализе экологической обстановки на территории Новосибирска.

2585. Полиенков А.В. Оценка уровня шумового воздействия от автотранспорта города Тюмени / А. В. Полиенков, Н. А. Литвинова // Энергосбережение и инновационные технологии в топливно-энергетическом комплексе : материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов, молодых ученых и специалистов. – Тюмень, 2018. – Т. 2. – С. 198–201. – Библиогр.: с. 201 (3 назв.).

2586. Проблема антропогенного озона как экологический фактор эксплуатации ГЭС / А. В. Амельчаков [и др.] // Гидроэлектростанции в XXI веке : сб. материалов V Всерос. науч.-практ. конф. молодых ученых, специалистов, аспирантов и студентов (Саяногорск; Черемушки, 26–27 апр. 2018 г.). – Саяногорск, 2018. – С. 298–302. – Библиогр.: с. 302 (3 назв.).

Исследования проведены на территории Хакасии.

2587. Саркисов А.А. Ядерная авария на атомной подводной лодке в бухте Чажма. Реконструкция событий и анализ последствий / А. А. Саркисов, В. А. Высоцкий // Вестник Российской академии наук. – 2018. – Т. 88, № 7. – С. 599–618. – DOI: [10.31857/S086958730000083-9](https://doi.org/10.31857/S086958730000083-9). – Библиогр.: с. 617–618 (22 назв.).

Рассмотрены радиационные и радиоэкологические последствия, мероприятия по реабилитации, вопросы обращения с образовавшимися радиоактивными отходами. Оценены последствия выхода радиоактивных веществ в Японское море.

2588. Смиренникова Е.В. Оценка состояния окружающей среды и обеспечения экологической безопасности в Российской Арктике / Е. В. Смиренникова, А. В. Уханова, Л. В. Воронина // Управленческое консультирование. – 2018. – № 9. – С. 59–78. – DOI: [10.22394/1726-1139-2018-9-59-78](https://doi.org/10.22394/1726-1139-2018-9-59-78). – Библиогр.: с. 77 (4 назв.).

2589. Сорокина Т.Ю. Построение системы биологического мониторинга в Российской Арктике: новый правительственный проект / Т. Ю. Сорокина // Арктические ведомости. – 2018. – № 2. – С. 92–95. – Текст рус., англ.

О мониторинге уровня загрязнения Арктики и его влиянии на здоровье коренного населения региона.

2590. Ставицкая К.О. Изучение влияния выхода радиоактивного газа радона от глубины залегания почвогрунтов / К. О. Ставицкая, А. А. Удалов // Физика окружающей среды: материалы XIII Междунар. шк. молодых ученых им. А.Г. Колесника, посвящ. 140-летию Том. гос. ун-та (Томск, 9–16 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – С. 123–125. – Библиогр.: с. 125 (3 назв.).

Плотность потока радона измеряли на территории Томска.

2591. Терентьев Г.Р. Воздействие автомобильного транспорта на состояние компонентов окружающей среды Калининского административного округа города Тюмени / Г. Р. Терентьев // Антропогенная трансформация природной среды. – 2018. – № 4. – С. 196–199.

2592. Фазлыев Р.Ф. Разработка предложений по размещению полигона твердых коммунальных отходов на примере районов Крайнего Севера / Р. Ф. Фазлыев, О. В. Богданова // Новые технологии – нефтегазовому региону: материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2018. – Т. 1. – С. 61–64. – Библиогр.: с. 64 (4 назв.).

Проблема рассмотрена на примере Нефтеюганского района Ханты-Мансийского автономного округа.

2593. Шимкив А.В. Геоэкологическое моделирование акустического загрязнения автотранспортом большого города (на примере г. Абакана) / А. В. Шимкив, А. А. Голубничий // Juvenis scientia. – 2018. – № 3. – С. 7–9. – Библиогр.: с. 9 (10 назв.).

2594. Южанникова Д.В. Анализ шумового загрязнения городской среды (на примере г. Абакана) / Д. В. Южанникова // Катановские чтения-2018. – Абакан, 2018. – С. 309–310.

См. также № 1071, 1452, 1892, 2649, 2685

Заповедное дело

2595. Бажитова В.А. "Малый Абакан" как кластерный участок Государственного природного заповедника "Хакаский": история создания и современное состояние (библиографический обзор) / В. А. Бажитова // Вестник Хакаского государственного университета им. Н.Ф. Катанова. – 2018. – № 23. – С. 5–12. – Библиогр.: с. 11–12 (36 назв.).

2596. Бондарь М.Г. Научные исследования заповедников Таймыра в 2016 году / М. Г. Бондарь // Материалы VII конференции исследователей территории (КИТ) "Научный подход" (29 янв. 2017 г.). – Норильск, 2017. – С. 71–75.

Исследования проведены на территории заповедников Путоранский, Большой Арктический, Таймырский и заказника Пуринский.

2597. Борисова И.Г. Заказник "Гербианский" (Амурская область): краткий очерк / И. Г. Борисова // Биота и среда заповедных территорий. – 2018. – № 3. – С. 65–81. – Библиогр.: с. 75 (9 назв.).

2598. Борисова И.Г. Эколого-географическая оценка заказника "Гербианский" (Амурская область) / И. Г. Борисова // Биота и среда заповедных территорий. – 2018. – № 3. – С. 21–42. – Библиогр.: с. 31–32 (18 назв.).

2599. Воробьева В.С. Проблемы и перспективы благоустройства особо охраняемых природных территорий в г. Владивостоке / В. С. Воробьева, С. Е. Тлустая // Вестник науки и образования. – 2018. – № 7, т. 2. – С. 71–76. – Библиогр.: с. 76 (5 назв.).

2600. Гуденко Т.В. Проблемы использования особо охраняемых природных территорий (на примере государственного природного заповедника "Малая Сосьва" в ХМАО – Югра) / Т. В. Гуденко, О. В. Богданова // Новые технологии – нефтегазовому региону : материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2018. – Т. 1. – С. 42–44.

2601. Дебелая И.Д. Структура геоинформационной системы ООПТ местного значения (методические подходы) / И. Д. Дебелая, Г. Ю. Морозова // VII Дружининские чтения. Природные опасности, современные экологические риски и устойчивость экосистем : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию Ин-та вод. и экол. проблем ДВО РАН (Хабаровск, 2–5 окт. 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – С. 24–28. – Библиогр.: с. 28 (5 назв.).

О разработке ГИС ООПТ города Хабаровска.

2602. Ермакова О.Д. Половинкинский разрез – природная достопримечательность Южного Прибайкалья (Байкальский заповедник) / О. Д. Ермакова, А. С. Краснопевцева // Экология и природопользование: прикладные аспекты : VIII Междунар. науч.-практ. конф. (Уфа, 3–7 апр. 2018 г.). – Уфа, 2018. – С. 118–122. – Библиогр.: с. 121–122 (4 назв.).

2603. Калмыков И.В. Алтайская биосферная территория – зарождение, развитие, перспективы [Электронный ресурс] / И. В. Калмыков, Т. А. Акимова // Сибирь: прошлое – настоящее – будущее. – 2018. – № 1. – С. 64–71. – Библиогр.: с. 71 (8 назв.). – URL: <http://biosphere-sib.ru/scientific-practical-journals/Siberia-past-present-future.php>.

Алтайская биосферная территория включает Алтайский государственный природный биосферный заповедник, природный парк регионального значения «Ак Чолушпа» и Телецкое озеро, которое вместе с заповедником имеет статус объекта Всемирного природного наследия (Республика Алтай).

2604. Петров С.А. Экологический баланс между особо охраняемыми природными территориями и традиционными видами хозяйственной деятельности коренных народов Севера / С. А. Петров, Н. А. Мамаева // Состояние, тенденции и проблемы развития нефтегазового потенциала Западной Сибири : материалы Междунар. акад. конф. – Тюмень, 2017. – С. 79–83. – Библиогр.: с. 83 (12 назв.).

Рассмотрены вопросы охраны ООПТ, факторий коренных малочисленных народов Севера, расположенных в границах государственного биологического заказника регионального значения "Ямальский".

2605. Раздобарин Д.Е. Анализ деятельности ООПТ западного побережья озера Байкал / Д. Е. Раздобарин // Вестник Иркутского университета. – Иркутск, 2018. – Вып. 21. – С. 33–35.

2606. Сандитова И.Ц. Особо охраняемые природные территории Еравнинского района: история и современное состояние / И. Ц. Сандитова // Студенческая наука в вузе культуры-2017. – Улан-Удэ, 2018. – С. 52–55. – Библиогр.: с. 55 (5 назв.).

2607. Сахаров М.М. Проблемы особо охраняемых территорий арктического региона на примере заповедника о. Врангеля / М. М. Сахаров // Проблемы Арктического региона : тр. XVII Междунар. науч. конф. студентов и аспирантов (Мурманск, 15 мая 2018 г.). – Мурманск, 2018. – С. 120–124. – DOI: [10.25702/KSC.978.5.91137.375.7.120-124](https://doi.org/10.25702/KSC.978.5.91137.375.7.120-124). – Библиогр.: с. 123–124.

2608. Семенова Н.М. Природные и историко-культурные достопримечательности левобережья р. Томи у города Томска: проблемы охраны и использования / Н. М. Семенова // Особо охраняемые природные территории: состояние, проблемы и перспективы развития : Всерос. науч.-практ. конф. (с междунар. участием), посвящ. 30-летию нац. парка "Плещеево озеро" (23–26 сент. 2018 г.). – Переславль-Залесский, 2018. – С. 136–140.

2609. Смиренский С.М. Муравьевский парк птицам и людям / С. М. Смиренский, Е. М. Смиренская // Орнитология: история, традиции, проблемы и перспективы : материалы Всерос. конф., посвящ. 120-летию со дня рождения проф. Г.П. Дементьева (Звенигородская биол. станция МГУ, 27 сент. – 1 окт. 2018 г.). – М., 2018. – С. 340–344. – Библиогр.: с. 344.

Муравьевский парк – особо используемая природная территория в Амурской области.

2610. Солодовников А.Ю. Особо охраняемые природные территории Казанского района Тюменской области и их роль в сохранении биоразнообразия растительного и животного мира / А. Ю. Солодовников // Горные ведомости. – 2018. – № 6. – С. 84–94. – Библиогр.: с. 94 (12 назв.).

2611. Унагаева Н.А. Дальнейшее развитие особо охраняемой природной территории "Столбы": заповедник или национальный парк / Н. А. Унагаева // Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Строительство и архитектура. – 2018. – Т. 18, № 2. – С. 28–38. – DOI: [10.14529/build180204](https://doi.org/10.14529/build180204). – Библиогр.: с. 35–36 (15 назв.).

2612. Федина Л.А. Уссурийский заповедник: 85 лет на охране наземной биоты Восточной Азии: краткий очерк / Л. А. Федина // Биота и среда заповедных территорий. – 2018. – № 3. – С. 82–96. – Библиогр.: с. 94 (20 назв.).

2613. Янкус Г.А. Роль особо охраняемых природных территорий (ООПТ) в формировании и развитии биосферного хозяйства в регионах, в том числе в сельских местностях [Электронный ресурс] / Г. А. Янкус // Сибирь: прошлое – настоящее – будущее. – 2018. – № 1. – С. 51–57. – Библиогр.: с. 56 (4 назв.). – URL: <http://biosphere-sib.ru/scientific-practical-journals/Siberia-past-present-future.php>.

Развитие биосферного хозяйства на территории ООПТ "Заповедное Подлеморье", включающие в себя Баргузинский заповедник, Забайкальский национальный парк и Фролихинский заказник.

2614. Shumilova E.A. The functioning analysis of especially protected territories on materials of the wildlife area of federal importance "Tyumen" in the Nizhnetavdinsky area / E. A. Shumilova // Новые технологии – нефтегазовому региону : материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2018. – Т. 1. – с. 297–299. – Библиогр.: с. 298–299 (4 назв.).

Функциональный анализ особо охраняемых территорий на материале заказника федерального значения "Тюменский" в Нижнетавдинском районе.

См. также № 1000, 1021, 1048, 1059, 1131, 1306, 1315, 1328, 1335, 1343, 1368, 1534, 1535, 1546, 1553, 1555, 1556, 1564, 1565, 1567, 1569, 1579, 1581, 1585, 1586, 1590, 1603, 1607, 1610, 1658, 1664, 1674, 1676, 1695, 1696, 1705, 1706, 1771, 1798, 1863, 1898, 1902, 1911, 1922, 1929, 1932, 1965, 1971, 1972, 1991, 1992, 1993, 1995, 2059, 2118, 2123, 2124, 2126, 2152, 2192, 2197, 2202, 2215, 2253, 2272, 2274, 2282, 2295, 2300, 2301, 2309, 2313, 2314, 2315, 2353, 2360, 2383, 2447, 2492, 2541, 2558

Отраслевые проблемы охраны окружающей среды

2615. Бабанакров И.В. Борьба с пылью, вредными газами и радиационная безопасность на участке недр Котинский Соколовского месторождения / И. В. Бабанакров, Н. Н. Протасова // Инновации в технологиях и образовании : сб. ст. участников XI Междунар. науч. конф. (27–28 апр. 2018 г.). – Белово, Велико-Тырново, Шумен, 2018. – Ч. 2. – С. 55–57. – Библиогр.: с. 57 (3 назв.).

2616. Бабанакрова Ж.С. Мероприятия по очистке и отведению сточных вод на горном участке Шестаки 2 / Ж. С. Бабанакрова, Н. Н. Протасова // Инновации в технологиях и образовании : сб. ст. участников XI Междунар. науч. конф. (27–28 апр. 2018 г.). – Белово, Велико-Тырново, Шумен, 2018. – Ч. 2. – С. 58–61. – Библиогр.: с. 61 (4 назв.).

Участок Шестаки 2 расположен в границах Бакчарского угольного месторождения в Кемеровской области.

2617. Буцыленко И.Е. Повышение экологической безопасности на объектах строительства газовых скважин Восточно-Мессояхского месторождения / И. Е. Буцыленко, М. В. Омелянюк // Экологические проблемы недропользования. Наука и образование : материалы Восемнадцатой Междунар. молодеж. науч. конф. (1–5 окт. 2018 г.). – СПб., 2018. – С. 144–146.

2618. Вольман В.В. Экологическая безопасность на газотурбинной электростанции Заполярного нефтегазоконденсатного месторождения / В. В. Вольман // Энергосбережение и инновационные технологии в топливно-энергетическом комплексе : материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов, молодых ученых и специалистов. – Тюмень, 2018. – Т. 2. – С. 151–154. – Библиогр.: с. 153–154 (4 назв.).

2619. Воронов А.А. Сбор и очистка поверхностных сточных вод с производственных площадок нефтепромыслов / А. А. Воронов, Е. С. Малышкина, А. М. Фугаева // Энергосбережение и инновационные технологии в топливно-энергетическом комплексе : материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов, молодых ученых и специалистов. – Тюмень, 2018. – Т. 1. – С. 144–147. – Библиогр.: с. 147 (8 назв.).

Исследования проведены на нефтепромыслах Западной Сибири.

2620. Горбунова О.И. Вопросы утилизации буровых отходов нефтегазодобычи в Иркутской области и Республике Саха (Якутия) / О. И. Горбунова, Л. В. Каницкая // Успехи современного естествознания. – 2018. – № 7. – С. 102–108. – Библиогр.: с. 107–108 (15 назв.).

Предложены экологически приемлемые методы утилизации шламовых отходов.

2621. Горшков М.В. К вопросу применения газотурбинных электростанций на нефтяных месторождениях с целью обеспечения надежности электроснабжения и экологичности / М. В. Горшков, Д. Ю. Пашали // Инновационная наука. – 2018. – № 7/8. – С. 32–35. – Библиогр.: с. 34–35 (5 назв.).

Рассмотрен способ увеличения надежности и экологичности нефтяных месторождений с помощью применения газотурбинных электростанций. В качестве примера рассмотрено Приобское месторождение нефти (Ханты-Мансийский автономный округ).

2622. Давыдова А.Д. Методы обращения с отходами в международных компаниях / А. Д. Давыдова, Г. Е. Никифорова // Дальневосточная весна-2018 : материалы 16-й Междунар. науч.-практ. конф. по проблемам экологии и безопасности (Комсомольск-на-Амуре, 27 апр. 2018 г.). – Комсомольск-на-Амуре, 2018. – С. 95–97.

Рассмотрены вопросы обезвреживания и утилизации отходов, отправляемых на захоронение для снижения их объема, в ПК "Пригородное" (Корсаковский район Сахалинской области).

2623. Елина Е.Ю. Анализ состояния природоохранных мероприятий ПЕ ОФ г. Ленинск-Кузнецкий / Е. Ю. Елина // Инновации в технологиях и образовании : сб. ст. участников XI Междунар. науч. конф. (27–28 апр. 2018 г.). – Белово, Велико-Тырново, Шумен, 2018. – Ч. 2. – С. 76–81. – Библиогр.: с. 81 (8 назв.).

2624. Еремеева Т.А. Природоохранная деятельность АО "Разрез Тугнуйский" / Т. А. Еремеева // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2017. – Спец. вып. 37: Открытые горные работы в XXI веке: результаты, проблемы и перспективы развития-1. – С. 199–202. – DOI: [10.25018/0236-1493-2017-12-37-199-202](https://doi.org/10.25018/0236-1493-2017-12-37-199-202).

2625. Исследование материалов, находящихся на территории МО г. Норильск на возможность применения их в процессах очистки сточных вод предприятий ЗФ ПАО "ГМК "Норильский никель" / Н. В. Кармановская [и др.] // Проблемы региональной экологии. – 2018. – № 3. – С. 58–61. – DOI: [10.24411/1728-323X-2018-13058](https://doi.org/10.24411/1728-323X-2018-13058). – Библиогр.: с. 61 (10 назв.).

2626. Климова А.А. Методы оценки экологической опасности буровых шламов / А. А. Климова, С. В. Азарова // Экологические проблемы недропользования. Наука и образование : материалы Восемнадцатой Междунар. молодеж. науч. конф. (1–5 окт. 2018 г.). – СПб., 2018. – С. 186–187. – Библиогр.: с. 187.

Дана оценка опасности для окружающей среды отходов бурения в шламовых амбарах на нефтяных месторождениях Томской области.

2627. Куликова М.П. Экологические преимущества подземной газификации углей в Республике Тыва / М. П. Куликова, Г. Ф. Балакина // Экология и промышленность России. – 2018. – Т. 22, № 10. – С. 60–65. – DOI: [10.18412/1816-0395-2018-10-60-65](https://doi.org/10.18412/1816-0395-2018-10-60-65). – Библиогр.: с. 65 (11 назв.).

2628. Леошко Н.О. Совершенствование системы очистки сточных вод в мясосоперерабатывающей промышленности / Н. О. Леошко, М. Н. Шевцов // Новые идеи нового века-2018 : материалы Восемнадцатой Междунар. науч. конф. – Хабаровск, 2018. – Т. 3. – С. 368–371. – Библиогр.: с. 371 (4 назв.).

Описаны методы очистки сточных вод и дальнейшее совершенствование системы очистки стоков мясокомбината, расположенного в Хабаровском крае.

2629. Михайлов Ю.В. Новые технологии недропользования, обеспечивающие экологическую и национальную безопасность России / Ю. В. Михайлов // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2018. – № 11. – С. 92–106. – DOI: [10.25018/0236-1493-2018-11-0-92-106](https://doi.org/10.25018/0236-1493-2018-11-0-92-106). – Библиогр.: с. 104–105 (12 назв.).

Экотехнология разработки Дукатского месторождения; решение проблемы экологически безопасной разработки многолетнемерзлых урановых месторождений Восточной Сибири, с. 96–102.

2630. Набиев А.А. Снижение выбросов CO₂ в ООО "Газпром добыча Уренгой" / А. А. Набиев, Ю. В. Сивков // Энергосбережение и инновационные технологии в топливно-энергетическом комплексе : материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов, молодых ученых и специалистов. – Тюмень, 2018. – Т. 2. – С. 189–191. – Библиогр.: с. 190–191 (3 назв.).

2631. Новоселова Е.А. Методика демеркуризации хлорсодержащими рецептурами объектов нефтегазового комплекса в условиях Крайнего Севера : автореф. дис. ... канд. техн. наук / Е. А. Новоселова. – СПб., 2018. – 23 с.

О разработке способов, применяемых в условиях низких температур для демеркуризации технологических площадок объектов нефтегазового комплекса, загрязненных металлической ртутью.

2632. Павленко О.Л. Экологическая коллизия при создании наблюдательной сети на полигоне подземного захоронения отходов / О. Л. Павленко, Ю. В. Гуляева, Д. А. Хасанов // Экологические проблемы недропользования. Наука

и образование : материалы Восемнадцатой Междунар. молодеж. науч. конф. (1–5 окт. 2018 г.). – СПб., 2018. – С. 80–82.

Результаты мониторинга нарушений технологического состояния наблюдательных скважин на полигонах юга Тюменской области.

2633. Пивоваров А.Е. Возможный вариант снижения экономических и экологических издержек на траловом промысле беринговоморского минтая / А. Е. Пивоваров // Рыболовство – аквакультура : материалы IV Междунар. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Владивосток, 17–18 апр. 2018 г.). – Владивосток, 2018. – С. 58–63. – Библиогр.: с. 63 (6 назв.).

2634. Поиск оптимального технологического решения по обращению с буровыми сточными водами, образующимися при бурении скважин, с целью снижения отходов бурения / А. А. Максимов [и др.] // Нефть. Газ. Новации. – 2018. – № 6. – С. 69–72. – Библиогр.: с. 72 (10 назв.).

Изучены сточные воды Тевлинско-Русскинского месторождения (Ханты-Мансийский автономный округ).

2635. Руденко А.С. Технология утилизации снежных масс в городе Тюмени / А. С. Руденко // Новые технологии – нефтегазовому региону : материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2018. – Т. 1. – С. 112–115.

2636. Свиначенко С.А. Разработка конструкции и компоновочных решений сорбционных фильтров для очистки дренажных и поверхностных вод / С. А. Свиначенко, И. А. Фадеева // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2017. – Спец. вып. 37 : Открытые горные работы в XXI веке: результаты, проблемы и перспективы развития-1. – С. 203–207. – DOI: [10.25018/0236-1493-2017-12-37-203-207](https://doi.org/10.25018/0236-1493-2017-12-37-203-207). – Библиогр.: с. 206 (4 назв.).

О работе очистных сооружений дренажных, дождевых и производственных вод шахты "Листвяжная" АО ХК "СДС-Уголь" (Кемеровская область).

2637. Сергеева Ю.А. О реализации природоохранных мероприятий компании АО "СУЭК" / Ю. А. Сергеева // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2017. – Спец. вып. 37 : Открытые горные работы в XXI веке: результаты, проблемы и перспективы развития-1. – С. 96–102. – DOI: [10.25018/0236-1493-2017-12-37-96-102](https://doi.org/10.25018/0236-1493-2017-12-37-96-102).

Об опыте работы по реализации наиболее результативных природоохранных мероприятий (строительство очистных сооружений, снижение выбросов, утилизация метана, воспроизводство водных биологических ресурсов, рекультивация земель и других) в компании "СУЭК-Кузбасс".

2638. Сидельников С.П. Экологические мероприятия при реконструкции канализационных очистных сооружений / С. П. Сидельников, М. Т. Никифоров // Дальневосточная весна-2018 : материалы 16-й Междунар. науч.-практ. конф. по проблемам экологии и безопасности (Комсомольск-на-Амуре, 27 апр. 2018 г.). – Комсомольск-на-Амуре, 2018. – С. 86–89. – Библиогр.: с. 88–89 (4 назв.).

О мероприятиях по охране окружающей среды на очистных сооружениях города Комсомольск-на-Амуре.

2639. Техничко-технологические решения по обращению с жидкой фазой отходов бурения в Западной Сибири / Д. Л. Бакиров [и др.] // Нефтепромысловое дело. – 2018. – № 10. – С. 68–71. – DOI: [10.30713/0207-2351-2018-10-68-71](https://doi.org/10.30713/0207-2351-2018-10-68-71). – Библиогр.: с. 71 (3 назв.).

2640. Фадеев В.А. Возможные способы улучшения экологической обстановки в районе г. Красноярск и г. Омска / В. А. Фадеев, Б. И. Кочуров, И. К. Ермолаев // Проблемы региональной экологии. – 2018. – № 3. – С. 67–69. – DOI: [10.24411/1728-323X-2018-13067](https://doi.org/10.24411/1728-323X-2018-13067). – Библиогр.: с. 69 (5 назв.).

2641. Филимонов В.А. Воздушно-конденсационные установки как эффективное средство обеспечения тепловой экономичности и экологической безо-

пасности строящейся Советско-Гаванской ТЭЦ / В. А. Филимонов, В. И. Шаломов // Дальневосточная весна-2018 : материалы 16-й Междунар. науч.-практ. конф. по проблемам экологии и безопасности (Комсомольск-на-Амуре, 27 апр. 2018 г.). – Комсомольск-на-Амуре, 2018. – С. 167–170. – Библиогр.: с. 170 (3 назв.).

2642. Хажеева З.И. Химический состав сточных вод очистных сооружений и снижение подвижности тяжелых металлов в результате известкования иловых осадков / З. И. Хажеева, С. С. Санжанова // Вода: химия и экология. – 2018. – № 07/09. – С. 69–74. – Библиогр.: с. 73–74 (15 назв.).

Изучен состав сточных вод и иловых осадков очистных сооружений города Улан-Удэ.

2643. Цукерман В.А. Разработка и реализация концепции промышленной политики по снижению экологической нагрузки на арктических территориях / В. А. Цукерман, С. В. Иванов // Актуальные проблемы, направления и механизмы развития производительных сил Севера-2018 : Шестая Всерос. науч.-практ. конф. (с междунар. участием) (Сыктывкар, 19–21 сент. 2018 г.). – Сыктывкар, 2018. – Т. 2. – С. 147–153.

2644. Чернова К.В. К вопросу о ликвидации разливов нефти и нефтепродукта в процессе освоения арктического шельфа / К. В. Чернова // Булатовские чтения : материалы II Междунар. науч.-практ. конф. (31 марта 2018 г.). – Краснодар, 2018. – Т. 5 : Химическая технология и экология в нефтяной и газовой промышленности. – С. 347–348. – Библиогр.: с. 348 (4 назв.).

2645. Шатрова А.С. Разработка экологически безопасной технологии переработки накопленных коллоидных осадков шлам-лигнина ОАО "Байкальский ЦБК" : автореф. дис. ... канд. техн. наук / А. С. Шатрова. – Иркутск, 2018. – 20 с.

2646. Шевцов М.И. Решение вопросов охраны окружающей среды при строительстве и эксплуатации хвостохранилищ / М. И. Шевцов, Т. Ю. Климчук // Материалы 58-й студенческой научно-технической конференции Инженерно-строительного института ТОГУ. – Хабаровск, 2018. – С. 315–318. – Библиогр.: с. 318 (5 назв.).

О предотвращении абсолютного и относительного загрязнения природной среды и ее отдельных компонентов с учетом регионального аспекта в Дальневосточном регионе.

2647. Экологически безопасная технология переработки накопленных коллоидных осадков шлам-лигнина ОАО "Байкальский ЦБК" / А. В. Богданов [и др.] // Известия вузов. Прикладная химия и биотехнология. – 2018. – Т. 8, № 3. – С. 126–134. – DOI: [10.21285/2227-2925-2018-8-3-126-134](https://doi.org/10.21285/2227-2925-2018-8-3-126-134). – Библиогр.: с. 133 (11 назв.).

См. также № 461, 969, 1262, 1476, 1514, 1517, 1518, 2369, 2372, 2387, 2544, 2577, 2587, 2689

Экология человека

Общие вопросы

2648. Лозовская С.А. Факторы окружающей среды и ожирение населения регионов Дальнего Востока России [Электронный ресурс] / С. А. Лозовская, Е. В. Изергина, Е. Р. Курганникова // Современные проблемы науки и образования. – 2019. – № 1. – URL: <https://www.science-education.ru/ru/article/view?id=28558>.

2649. О состоянии санитарно-эпидемиологического благополучия населения в Кемеровской области в 2016 году : гос. докл. / Федер. служба по надзору

в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Кемер. обл. ; отв. за вып. Е. А. Лодза. – Кемерово : Кузбассвуиздат, 2017. – 270 с.

2650. Оценка влияния факторов среды обитания на здоровье населения Кемеровской области : информ.-аналит. обзор / Упр. Федер. службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Кемер. обл., Центр гигиены и эпидемиологии в Кемер. обл. ; отв. за вып. Ю. С. Чухров. – Кемерово : Кузбассвуиздат, 2017. – 167 с.

Влияние природных факторов на здоровье человека

2651. Анализ влияния гелиогеомагнитных аномалий на жителей северной урбанизированной территории / В. А. Карпин [и др.] // Экология человека. – 2018. – № 11. – С. 10–15. – Библиогр.: с. 14–15 (31 назв.).

Изучено влияние гелиогеомагнитных аномалий на течение хронических заболеваний внутренних органов в экологических условиях северной урбанизированной территории на примере города Сургута.

2652. Вегетативная регуляция ритма сердца у подростков в условиях Севера / Н. А. Гуляева [и др.] // Здоровье и образование в XXI веке. – 2018. – Т. 20, № 11. – С. 98–101. – DOI: [10.26787/nydha-2226-7425-2018-20-11-98-101](https://doi.org/10.26787/nydha-2226-7425-2018-20-11-98-101). – Библиогр.: с. 98–99 (6 назв.).

Исследование особенностей вегетативной регуляции сердечного ритма у подростков в зависимости от половой принадлежности в экстремальных климатогеографических условиях Якутии.

2653. Взаимосвязь между гамма-фоном среды и уровнем внутрисосудистого гемолиза эритроцитов у больных артериальной гипертензией в период магнитных бурь в зависимости от темперамента и варианта антигипертензивной терапии / Г. А. Усенко [и др.] // Сибирский медицинский вестник. – 2018. – № 2. – С. 30–37. – Библиогр.: с. 36 (19 назв.).

Обследованы жители Новосибирска.

2654. Влияние гелиогеофизических факторов на свертывающую систему крови беременных с плацентарными нарушениями / Е. В. Осипова [и др.] // Acta Biomedica Scientifica. – 2018. – Т. 3, № 3. – С. 34–40. – DOI: [10.29413/ABS.2018-3.3.5](https://doi.org/10.29413/ABS.2018-3.3.5). – Библиогр.: с. 38–39 (18 назв.).

Обследованы жительницы Иркутской области.

2655. Влияние локального холодового воздействия на параметры электромиограмм у женщин / В. В. Еськов [и др.] // Экология человека. – 2018. – № 9. – С. 42–47. – Библиогр.: с. 46–47 (19 назв.).

Обследованы девушки, проживающие в Ханты-Мансийском автономном округе.

2656. Влияние факторов солнечной и геомагнитной активности на развитие спонтанной родовой деятельности / Е. В. Осипова [и др.] // Acta Biomedica Scientifica. – 2018. – Т. 3, № 3. – С. 82–87. – DOI: [10.29413/ABS.2018-3.3.12](https://doi.org/10.29413/ABS.2018-3.3.12). – Библиогр.: с. 85–86 (17 назв.).

Обследованы жительницы Иркутской области.

2657. Гнатюк А.П. Гигиеническая оценка зависимости реакций организма от погодных условий / А. П. Гнатюк, А. А. Виговский, Р. С. Мануева // Здоровье и качество жизни : материалы III Всерос. конф. с междунар. участием (10–15 сент. 2018 г.). – Иркутск ; Байкальск, 2018. – С. 62–65. – Библиогр.: с. 64–65 (13 назв.).

Изучены реакции организма на изменяющиеся погодные условия в Иркутске.

2658. Горбачев А.А. Введение в биоэлементологию : учеб. пособие / А. А. Горбачев, Е. А. Луговая ; Сев.-Вост. гос. ун-т, Рос. акад. наук, Дальневост.

отд-ние, Науч.-исслед. центр "Арктика". – Магадан : СВГУ, 2018. – 115 с. – Библиогр.: с. 110–115 (36 назв.).

Элементный статус жителей северных регионов; микроэлементозы – заболевания биогеохимической природы. Биогеохимия Севера, с. 81–109.

2659. Григорьева Е.А. Эколого-климатические и медико-социальные факторы как предикторы качества жизни и репродуктивного здоровья населения Среднего Приамурья: постановка проблемы / Е. А. Григорьева, А. Б. Суховерева, В. Б. Калманова // Региональные проблемы. – 2018. – Т. 21, № 3. – С. 71–81. – DOI: [10.31433/1605-220X-2018-21-3-71-81](https://doi.org/10.31433/1605-220X-2018-21-3-71-81). – Библиогр.: с. 79–80 (41 назв.).

Исследования проведены на территории Хабаровского края и Еврейской автономной области.

2660. Губина А.Е. Сезонные изменения содержания тиреоидных гормонов в зависимости от срока проживания в природно-климатических условиях Среднего Приобья и уровня двигательной активности / А. Е. Губина, А. В. Столярова, Ан. П. Койносов // Медицинская наука и образование Урала. – 2018. – № 3. – С. 15–18. – DOI: [10.17673/Vestnik.2018.02.11](https://doi.org/10.17673/Vestnik.2018.02.11). – Библиогр.: с. 18 (16 назв.).

2661. Динамика параметров квазиаттракторов детско-юношеского населения Югры в аспекте возрастных изменений / И. В. Мирошниченко [и др.] // Клиническая медицина и фармакология. – 2017. – Т. 4, № 3. – С. 17–21. – Библиогр.: с. 20–21 (19 назв.).

Обследовали учащихся коренного и пришлого населения для оценки влияния климатических условий региона на развитие детей.

2662. Епанчинцева Е.А. Вклад экологических факторов (природных, социальных, техногенных) в формирование бесплодия у жителей мегаполиса / Е. А. Епанчинцева, Е. Г. Новикова, В. Г. Селятицкая // Фундаментальные аспекты компенсаторно-приспособительных процессов : материалы Восьмой Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Новосибирск, 16–18 окт. 2018 г.). – Новосибирск, 2018. – С. 40–41.

Обследованы мужчины Новосибирска.

2663. Интегрально-временные и спектральные параметры сердечно-сосудистой системы детско-юношеского населения Ханты-Мансийского автономного округа – Югры в условиях широтных перемещений / Л. С. Шакирова [и др.] // Экология человека. – 2018. – № 11. – С. 32–36. – Библиогр.: с. 36 (23 назв.).

2664. Исследование неспецифических адаптационных реакций организма коренных жителей арктической зоны Якутии / Е. И. Семенова [и др.] // Фундаментальные аспекты компенсаторно-приспособительных процессов : материалы Восьмой Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Новосибирск, 16–18 окт. 2018 г.). – Новосибирск, 2018. – С. 152–153.

2665. Карпин В.А. Анализ воздействия климатотехногенного прессинга на жителей северной урбанизированной территории / В. А. Карпин, А. Б. Гудков, О. И. Шувалова // Экология человека. – 2018. – № 10. – С. 9–14. – Библиогр.: с. 13–14 (30 назв.).

Выявлены особенности комплексного влияния экстремальных климатических и вредных техногенных факторов на течение хронических заболеваний внутренних органов у жителей Сургута.

2666. Кику П.Ф. Эколого-гигиенические аспекты распространенности онкологических заболеваний в Приморском крае / П. Ф. Кику, Л. В. Веремчук // Здоровье и качество жизни : материалы III Всерос. конф. с междунар. участием (10–15 сент. 2018 г.). – Иркутск ; Байкальск, 2018. – С. 122–127. – Библиогр.: с. 127 (4 назв.).

2667. Клещевой энцефалит в Восточной Сибири: этиология, молекулярная эпидемиология, особенности клинического течения / К. А. Аитов [и др.] // Инфекционные болезни: новости, мнения, обучение. – 2018. – Т. 7, № 3. – С. 31–40. – DOI: [10.24411/2305-3496-2018-13005](https://doi.org/10.24411/2305-3496-2018-13005). – Библиогр.: с. 39 (18 назв.).

2668. Коваленко М.А. Течение беременности и родов у беременных с субклиническим гипотиреозом, проживающих в неблагоприятных условиях Заполярья / М. А. Коваленко, Т. М. Соколова, Е. Н. Кравченко // Здоровье и образование в XXI веке. – 2018. – Т. 20, № 12. – С. 93–97. – DOI: [10.26787/nydha-2226-7425-2018-20-12-93-97](https://doi.org/10.26787/nydha-2226-7425-2018-20-12-93-97). – Библиогр.: с. 94 (9 назв.).

Обследованы женщины Ямало-Ненецкого автономного округа, территория которого относится к "биогеохимическим провинциям", в объектах внешней среды которых отмечен дефицит йода, селена, фтора, кальция и других важных микроэлементов.

2669. Леонова Г.Н. Характеристика дальневосточной популяции вируса клещевого энцефалита и решение вопросов специфической профилактики / Г. Н. Леонова // Acta Biomedica Scientifica. – 2018. – Т. 3, № 4. – С. 42–46. – DOI: [10.29413/ABS-2018-3.4.7](https://doi.org/10.29413/ABS-2018-3.4.7). – Библиогр.: с. 46 (8 назв.).

2670. Майстренко В.И. Эмоциональное выгорание и психофизиологические показатели педагогов Югорского Севера / В. И. Майстренко, Е. В. Майстренко ; Сургут. гос. пед. ун-т. – Сургут: СурГПУ, 2018. – 94 с. – Библиогр.: с. 62–72 (211 назв.).

Особенности экологических условий Крайнего Севера и приравненных к ним территорий на примере Ханты-Мансийского автономного округа – Югры, с. 5–9.

2671. Манаков А.Г. Динамика и региональные градиенты заболеваемости населения болезнями органов дыхания на территории Дальневосточного федерального округа / А. Г. Манаков, В. П. Колосов // Бюлетень физиологии и патологии дыхания. – 2018. – Вып. 69. – С. 8–18. – Библиогр.: с. 17 (12 назв.).

Анализ позволил оценить уровни, структуру и региональные особенности распространения патологии среди различных контингентов населения и территориальных образований, динамику заболеваемости и ее связь с факторами внешней среды.

2672. Мониторинг влияния факторов среды на экологически зависимые заболевания / Н. А. Фролова [и др.] // Проблемы региональной экологии. – 2018. – № 3. – С. 19–21. – DOI: [10.24411/1728-323X-2018-13019](https://doi.org/10.24411/1728-323X-2018-13019). – Библиогр.: с. 21 (10 назв.).

Дана оценка уровня экологически зависимых заболеваний на территории Амурской области.

2673. Параметры кардиоинтервалов испытуемых в условиях гипотермии / В. М. Еськов [и др.] // Экология человека. – 2018. – № 10. – С. 39–45. – Библиогр.: с. 44–45 (18 назв.).

Изучено функциональное состояние организма жителей Ханты-Мансийского автономного округа.

2674. Побаченко С.В. Динамика показателей электрической активности мозга человека при воздействии градиентных магнитных полей различных географических и климатических зон / С. В. Побаченко, М. В. Соколов // Физика окружающей среды : материалы XIII Междунар. шк. молодых ученых им. А.Г. Колесника, посвящ. 140-летию Том. гос. ун-та (Томск, 9–16 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – С. 115–118. – Библиогр.: с. 118 (6 назв.).

Исследования проведены на территориях республик Алтай и Крым.

2675. Соколов С.В. Влияние патогенности погоды суток на частоту вызовов скорой помощи по поводу артериальной гипертонии в условиях Севера (на примере города Сургута) / С. В. Соколов // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2018. – № 9. – С. 106–110. – Библиогр.: с. 110 (7 назв.).

2676. Соловьев Е.Н. Особенности влияния климатогеографических факторов на возникновение острых нарушений мозгового кровообращения у жителей Крайнего Севера / Е. Н. Соловьев, А. В. Тяпкин, И. А. Лебедев // Университетская медицина Урала. – 2018. – Т. 4, № 3. – С. 35–36. – Библиогр.: с. 36 (4 назв.).

Обследованы больные с инсультами в зависимости от периодизации полярного дня и полярной ночи на Ямале.

2677. Фенотипическая и молекулярно-генетическая характеристика штаммов *Vibrio cholerae* O1, выделенных из поверхностных водоемов Сибири и Дальнего Востока в 2017 г. / Л. В. Миронова [и др.] // Холера и патогенные для человека вибрионы. – Ростов н/Д, 2018. – Вып. 31. – С. 57–62. – Библиогр.: с. 62 (5 назв.).

2678. Целебные источники и растения: проект нового медико-географического атласа России / С. М. Малхазова [и др.] // География и природные ресурсы. – 2018. – № 3. – С. 22–28. – DOI: [10.21782/GIPRO206-1619-2018-3\(22-28\)](https://doi.org/10.21782/GIPRO206-1619-2018-3(22-28)). – Библиогр.: с. 28 (23 назв.).

2679. Characteristcs of the Baikal subtype of tick-borne encephalitis virus circulating in Eastern Siberia / I. V. Kozlova [et al.] // Acta Biomedica Scientifica. – 2018. – Т. 3, № 4. – с. 53–60. – DOI: [10.29413/ABS.2018-3.4.9](https://doi.org/10.29413/ABS.2018-3.4.9). – Библиогр.: с. 60 (19 назв.).

Характеристика байкальского субтипа вируса клещевого энцефалита, циркулирующего на территории Восточной Сибири.

2680. Grigorieva E.A. Climate and children with bronchial asthma: a case study for the Russian Far East / E. A. Grigorieva, E. N. Suprun // Региональные проблемы. – 2018. – Т. 21, № 3, ч. 1. – с. 26–29. – Библиогр.: с. 29 (16 назв.).

Влияние климата на детей с бронхиальной астмой на примере Дальнего Востока.

Выявлены погодные факторы эволюции бронхиальной астмы у детей и подростков Хабаровска до и после наводнения на реке Амур в 2013 г.

2681. Grigorieva E.A. Elderly mortality and climate at the Russian Far East / E. A. Grigorieva, A. B. Sukhoveeva // Региональные проблемы. – 2018. – Т. 21, № 3, ч. 1. – с. 30–33. – Библиогр.: с. 33 (25 назв.).

Смертность пожилого населения и климат на Дальнем Востоке.

2682. Weather dependence of patients with respiratory pathology at the south of Primorsky krai / T. I. Vitkina [и др.] // Региональные проблемы. – 2018. – Т. 21, № 3, ч. 1. – с. 22–25. – Библиогр.: с. 25 (17 назв.).

Метеозависимость пациентов с бронхолегочной патологией, проживающих на юге Приморского края.

См. также № 485, 1933, 1955, 2432, 2433

Влияние антропогенных изменений среды на здоровье человека

2683. Башкирцева Е.В. Взаимосвязь между появлением смога в Кемерово и респираторными заболеваниями у детей / Е. В. Башкирцева, Н. В. Фурман // Дальневосточная весна-2018 : материалы 16-й Междунар. науч.-практ. конф. по проблемам экологии и безопасности (Комсомольск-на-Амуре, 27 апр. 2018 г.). – Комсомольск-на-Амуре, 2018. – С. 272–274. – Библиогр.: с. 274 (9 назв.).

2684. Влияние атмосферных микрочастиц на состав жирных кислот мембран митохондрий тромбоцитов здоровых жителей Владивостока / Ю. К. Денисенко [и др.] // Фундаментальные аспекты компенсаторно-приспособительных процессов : материалы Восьмой Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Новосибирск, 16–18 окт. 2018 г.). – Новосибирск, 2018. – С. 34–35.

2685. Влияние факторов среды обитания на здоровье населения Алтайского края по показателям социально-гигиенического мониторинга с обзором за 2017 год : информ. бюл. / И. Г. Пашенко [и др.] ; ред. И. Г. Пашенко ; Упр. Федер. службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Алт. краю. – Барнаул : АППЕКО ; М. : Перо, 2018. – 62 с. – (2.1.10. Состояние здоровья населения в связи с состоянием окружающей природной среды и условиями проживания населения).

Отражены вопросы влияния факторов среды обитания на состояние здоровья населения. Проведено ранжирование административных районов края по уровню загрязнения атмосферного воздуха, питьевой воды, почвы, пищевых продуктов за 2017 год с выделением территорий риска.

2686. Гуляшинов А.А. Риск здоровья детей при снижении промышленного потенциала / А. А. Гуляшинов, А. В. Прусакова // Здоровье и качество жизни : материалы III Всерос. конф. с междунар. участием (10–15 сент. 2018 г.). – Иркутск ; Байкальск, 2018. – С. 79–82. – Библиогр.: с. 81–82 (6 назв.).

Изучена динамика риска заболеваемости детского населения от многолетнего воздействия загрязнения атмосферного воздуха при снижении промышленного потенциала на примере городов Ангарск и Усолье-Сибирское.

2687. Дударева Ю.А. Распространенность и риск репродуктивных нарушений у потомков в зависимости от облучения прародителей / Ю. А. Дударева, В. А. Гурьева, Г. В. Немцева // Экология человека. – 2018. – № 11. – С. 16–19. – Библиогр.: с. 18–19 (19 назв.).

Изучена распространенность репродуктивных нарушений у жительниц Алтайского края в зависимости от того, кто из прародителей находился в зоне радиационного воздействия (прамать, праотец или оба прародителя).

2688. Заболеваемость и смертность от злокачественных новообразований населения г. Новокузнецка / Ф. А. Лузина [и др.] // Современные социально-гигиенические аспекты сохранения здоровья работающего населения : материалы 53-й науч.-практ. конф. "Гигиена, орг. здравоохранения и профпатология" и семинара "Актуал. вопр. соврем. профпатологии". – Новокузнецк, 2018. – С. 32–35. – Библиогр.: с. 35 (12 назв.).

Высокая смертность от онкологических заболеваний в регионе связана с неблагоприятной экологической ситуацией.

2689. Крупская Л.Т. Способы оценки состояния среды обитания и здоровья населения в границах влияния закрытого горного предприятия и предложения по его оздоровлению / Л. Т. Крупская, Н. К. Растанина, М. Ю. Филатова // Здоровье и образование в XXI веке. – 2018. – Т. 20, № 10. – С. 30–34. – DOI: [10.26787/nydha-2226-7425-2018-20-10-30-34](https://doi.org/10.26787/nydha-2226-7425-2018-20-10-30-34). – Библиогр.: с. 31 (9 назв.).

Установлен высокий уровень заболеваемости населения поселка Фабричный (Кавалеровский район Приморского края).

2690. Матвеев Т.И. Влияние источников ионизирующего излучения на население, проживающее на территории города Хабаровска / Т. И. Матвеев, М. К. Коваленко // Философия современного природопользования в бассейне реки Амур : материалы VII Междунар. науч.-практ. конф. (Хабаровск, 4 мая 2018 г.). – Хабаровск, 2018. – Вып. 7. – С. 147–151. – Библиогр.: с. 151 (7 назв.).

2691. Меринов А.В. Сравнительная оценка содержания тяжелых металлов в волосах детей, проживающих на территории Арктической зоны РФ / А. В. Меринов, А. Н. Алексеенко // Здоровье и качество жизни : материалы III Всерос. конф. с междунар. участием (10–15 сент. 2018 г.). – Иркутск ; Байкальск, 2018. – С. 179–183. – Библиогр.: с. 183 (9 назв.).

Исследованы уровни содержания цинка, железа, меди, свинца, марганца, хрома и кадмия в образцах проб волос детей Ямало-Ненецкого автономного округа в возрасте от 7 до 17 лет.

2692. Мешков Н.А. Особенности эколого-гигиенической ситуации и состояния здоровья населения в крупных промышленных городах / Н. А. Мешков, Е. А. Вальцева, С. М. Юдин // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2018. – № 9. – С. 50–57. – Библиогр.: с. 57 (9 назв.).

Изучали состояние атмосферного воздуха и здоровья населения в Барнауле, Кемерове, Красноярске, Новокузнецке, Новосибирске, Омске.

2693. Никифорова В.А. Состояние здоровья детей, проживающих на урбанизированных территориях / В. А. Никифорова // Здоровье и качество жизни : материалы III Всерос. конф. с междунар. участием (10–15 сент. 2018 г.). – Иркутск ; Байкальск, 2018. – С. 186–190. – Библиогр.: с. 190 (6 назв.).

О влиянии длительного многокомпонентного загрязнения атмосферного воздуха на детское население города Братска.

2694. Никоношина Н.А. Генетический полиморфизм в генах CYP1A1–9893A/G, и TNF-альфа G308A и особенности иммунной регуляции в условиях экспозиции алюминием / Н. А. Никоношина // Фундаментальные и прикладные исследования в биологии и экологии : материалы регион. студен. науч. конф. с междунар. участием (18–20 апр. 2018 г.). – Пермь, 2018. – С. 166–170. – Библиогр.: с. 170 (5 назв.).

Обследовалось детское население Иркутской области в возрасте от 3 до 7 лет, постоянно проживающее в зоне промышленного воздействия ОАО "Русал Братский алюминиевый завод" и из "условно чистого" района (поселок Листвянка).

2695. Новикова С.А. Влияние загрязнения атмосферного воздуха на здоровье населения Байкальского региона / С. А. Новикова // Национальные приоритеты России. – 2018. – № 3. – С. 65–71. – Библиогр.: с. 71 (17 назв.).

2696. Обухова А.В. Оценка влияния экологической обстановки регионов на элементный статус населения / А. В. Обухова, С. А. Ондар, М. В. Омельченко // Экология России и сопредельных территорий : материалы XXIII Междунар. экол. студен. конф. – Новосибирск, 2018. – С. 163. – Библиогр.: с. 163 (3 назв.).

Исследовались образцы волос мужчин и женщин в возрасте от 18 до 50 лет, проживающих в Томске, Усть-Каменогорске, Кызыле и селе Парабель.

2697. Прусакова А.В. Массовые неинфекционные заболевания как критерий оценки медико-экологического компонента качества жизни на локальном уровне / А. В. Прусакова, В. М. Прусаков // Здоровье и качество жизни : материалы III Всерос. конф. с междунар. участием (10–15 сент. 2018 г.). – Иркутск ; Байкальск, 2018. – С. 211–217. – Библиогр.: с. 216–217 (9 назв.).

Результаты анализа многолетней динамики риска заболеваемости детского населения массовыми неинфекционными заболеваниями при длительном воздействии комплекса факторов среды обитания промышленных городов Иркутской области как показателя качества жизни населения на территориях с различной экологической нагрузкой.

2698. Растанина Н.К. Роль техногенных факторов в изучении состояния среды обитания и здоровья населения в горнячком поселке / Н. К. Растанина, Л. Т. Крупская, Д. А. Голубев // Здоровье и образование в XXI веке. – 2018. – Т. 20, № 10. – С. 35–39. – DOI: [10.26787/nydha-2226-7425-2018-20-10-35-39](https://doi.org/10.26787/nydha-2226-7425-2018-20-10-35-39). – Библиогр.: с. 39 (12 назв.).

Установлено, что экологическая ситуация на территории вблизи закрытого горного предприятия "Солнечный ГОК" (Хабаровский край) оценивается как критическая, не удовлетворительная и частично удовлетворительная. Оценка данных по заболеваемости населения и качеству компонентов биосферы в районе исследования позволила выявить тесную корреляционную их связь с техногенным загрязнением и уровнем заболеваемости, которые в патогенезе имеют экологически обусловленную зависимость.

2699. Риск для здоровья населения, обусловленный выбросами в атмосферу города предприятия строительной индустрии / Д. В. Суржиков [и др.] // Современные социально-гигиенические аспекты сохранения здоровья работаю-

щего населения : материалы 53-й науч.-практ. конф. "Гигиена, орг. здравоохранения и профпатология" и семинара "Актуал. вопр. соврем. профпатологии". – Новокузнецк, 2018. – С. 63–66. – Библиогр.: с. 65–66 (9 назв.).

Исследования проведены в зоне влияния ООО "Кузнецкий завод легких конструкций" (Новокузнецк).

2700. Рябов В.А. Антропогенная нагрузка на природную среду как фактор формирующий качество жизни населения индустриального Кузбасса / В. А. Рябов, П. С. Мамасев, Н. Т. Егорова // Экология урбанизированных территорий. – 2018. – № 2. – С. 84–90. – DOI: [10.24411/1816-1863-2018-12084](https://doi.org/10.24411/1816-1863-2018-12084). – Библиогр.: с. 89 (8 назв.).

2701. Суханов А.А. Эмпирический анализ жизнестойкости молодежного населения, проживающего на экологически неблагополучных территориях / А. А. Суханов // Гуманитарно-педагогическое образование. – 2018. – Т. 4, № 3. – С. 32–38. – Библиогр.: с. 37 (21 назв.).

Проведено сопоставление показателей психофизиологического и личностного уровней жизнеспособности учащихся выпускных классов средней школы, проживающих на отличающихся по степени экологического неблагополучия и социально-экономическому развитию территориях Забайкальского края.

2702. Тужилкин Д.А. Влияние магнитных полей промышленной частоты на заболеваемость злокачественными новообразованиями / Д. А. Тужилкин, А. С. Бородин, М. В. Гудина // Физика окружающей среды : материалы XIII Международ. шк. молодых ученых им. А.Г. Колесника, посвящ. 140-летию Том. гос. ун-та (Томск, 9–16 сент. 2018 г.). – Томск, 2018. – С. 126–130. – Библиогр.: с. 129–130 (6 назв.).

Анализ заболеваемости населения города Томска на территориях с различной величиной магнитной индукции, создаваемой линиями электропередач.

2703. Устинова Е.С. Оценка суммарного влияния факторов окружающей природной среды в условиях развития нефтяной отрасли Ханты-Мансийского автономного округа – Югры для целей медико-географического районирования региона / Е. С. Устинова, В. И. Булатов // Нефть и окружающая среда : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Омск, 21 сент. 2018 г.). – Омск, 2018. – С. 85–91. – Библиогр.: с. 90–91 (8 назв.).

Дана оценка влияния антропогенных факторов на здоровье населения округа.

2704. Химическое загрязнение почв горнопромышленных районов Забайкальского края как фактор риска для здоровья населения / Ю. А. Витковский [и др.] // Здоровье и качество жизни : материалы III Всерос. конф. с междунар. участием (10–15 сент. 2018 г.). – Иркутск ; Байкальск, 2018. – С. 46–51.

2705. Экологические риски загрязнения городской среды объектами топливно-энергетического комплекса / Н. А. Осипова [и др.] // Углекислотная и экология Кузбасса : сб. тез. докл. VII Междунар. рос.-казахстан. симп. (Кемерово, 7–10 окт. 2018 г.). – Кемерово, 2018. – С. 69.

Рассчитаны экологические риски от ингаляционного воздействия твердых частиц, содержащихся в выбросах ТЭЦ Томска и депонированных в снежном покрове, на здоровье человека.

2706. Drivers of maternal accumulation of organohalogen pollutants in Arctic areas (Chukotka, Russia) and 4,4'-DDT effects on the newborns [Electronic resource] / N. Bravo [et al.] // Environment International. – 2019. – Vol. 124. – P. 541–552. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.envint.2019.01.049>. – Bibliogr.: p. 551–552. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0160412018326801>.

Факторы накопления органогалогенных загрязняющих веществ в крови беременных коренных жительниц, и определение концентраций 4,4'-ДДТ у новорожденных в арктических районах Чукотки (Россия).

2707. Dudareva Yu.A. Principles of formation of risk groups of late radiation effects on the descendants whose grandparents had been exposed to radiation / Yu. A. Dudareva, V. A. Guryeva, N. V. Yevtushenko // Bulletin of Medical Science. – 2017. – № 3. – P. 47–50. – Bibliogr.: p. 50 (5 ref.).

Принципы формирования групп риска отдаленных последствий воздействия радиационного фактора на потомков, прародители которых находились в зоне радиационного воздействия.

Обследовались потомки лиц, проживавших в зоне радиационного следа Семипалатинского полигона в Алтайском крае.

2708. Yashnikova M.V. The role of air polluting substances in the development of stroke in the conditions of the large industrial city / M. V. Yashnikova, Ye. L. Poteryayeva, B. M. Doronin // Bulletin of Medical Science. – 2017. – № 3. – P. 5–7. – Bibliogr.: p. 7 (4 ref.).

Роль загрязняющих веществ атмосферного воздуха в развитии инсульта в условиях крупного промышленного города (Новосибирск).

См. также № 1040, 1070, 2567, 2581, 2589, 2651, 2659, 2662, 2665, 2666, 2671, 2672

Именной указатель

- Абакумов Е.В. – 1374
Абалаков А.Д. – 2369
Аббасов О.Р. – 270
Абдрахманов М.Ш. – 2091
Абдрашитова Р.Н. – 448, 453, 849
Абдуллаев Р.А. – 2403
Абдуллаева И.В. – 177
Абдуллина Г.Х. – 2472
Аблинова А.Р. – 802
Абрамов Б.Н. – 710
Абрамов В.М. – 1307
Абрамов Н.В. – 1412
Абрамов Р.А. – 1265
Абрамов Т.В. – 249
Абрамова Е.Р. – 1726
Абрамсон Н.И. – 2295
Абросимова С.А. – 961
Абубакиров И.Р. – 525
Авдеева Е.В. – 226, 1626, 1820, 1837, 1859, 2583
Авдеева Е.Ю. – 1789, 1809
Аверина А.С. – 2656
Аверкина Т.И. – 105, 449
Аверьянов А.С. – 1737
Аветисов Г.П. – 509
Аветов Н.А. – 1325, 2447
Аветян С.А. – 1325
Аврунев Е.И. – 2584
Авченко О.В. – 332
Агалаков С.Е. – 691
Агапова А.С. – 2388
Агапова Г.А. – 2049
Агатова А.Р. – 397, 418
Агафонов А.В. – 1702
Агафонов Л.И. – 1091
Агафонов Ю.А. – 581, 595, 621, 633
Агеев А.А. – 1627
Агеев А.С. – 572
Агеева Е.В. – 2704
Адамова В.Д. – 2652
Адельфинская Е.А. – 1500
Адушкин В.В. – 224
Адъяа Я. – 2278
Азанов С.А. – 2566
Азаренко Ю.А. – 133, 1287, 1413
Азарова С.В. – 2626
Азовский А.И. – 2462
Аитов К.А. – 2667
Айбулатов С.В. – 2009
Акименко Н.Ю. – 538, 1102
Акимова Т.А. – 2603
Акинин В.В. – 755
Акинина А.А. – 1743
Акинина А.Н. – 1391
Аксенов Н.В. – 1335
Аксенова Н.А. – 829
Аксенова Ю.В. – 1439
Аксянова Т.Ю. – 1821, 1833, 1860
Акулова О.Б. – 1112
Алдохин А.С. – 2050, 2063
Александров В.М. – 830
Александров Д.О. – 41
Александров И.А. – 283
Александрова А.В. – 1336
Александрова А.М. – 1318
Александрова Г.Н. – 74, 75
Александрова Л.В. – 1307
Алексанин А.И. – 1199
Алксанина М.Г. – 1199
Алексеев А.О. – 1519
Алексеев В.И. – 711, 712
Алексеев В.П. – 42
Алексеев Г.В. – 1019
Алексеев С.В. – 216, 1151
Алексеев С.Г. – 272
Алексеева И.И. – 1501
Алексеева Л.П. – 1151
Алексеева М.Н. – 1054
Алексеева Н.А. – 1534
Алексеева О.Г. – 2704
Алексеевский Н.И. – 1119
Алексеевко А.Н. – 2691
Алексеевко М.Н. – 2123-2125, 2205
Алексеевков Г.А. – 990
Алексиевич Е.Г. – 1707
Алексютина Д.М. – 450
Аленичева А.А. – 395
Алехин И.А. – 1766
Алешина Е.И. – 553
Аликин О.В. – 764
Аликина Т.Ю. – 1379
Алимбаева Г.Ж. – 2196
Алимов А.Ф. – 2504
Аллахвердова А.Н. – 713
Алленов А.В. – 2677
Алокла Р.Э. – 426
Алферов И.В. – 2297
Алымбаева Ж.Б. – 214
Алымова Н.В. – 714
Аль Хамуд А. – 237
Аль-Кебси А.А.М.А. – 831
Альхименко А.И. – 463
Амельчаков А.В. – 2586
Аминова Ю.Д. – 1092
Ананин А.А. – 2126, 2127, 2250
Ананина Т.А. – 1971
Ананичева М.Д. – 1157
Ананьев В.В. – 396
Ангапова Н.В. – 1843
Андерсон П.М. – 106, 142
Андичекова А.И. – 1535
Андреев А.В. – 2128
Андреев А.Г. – 1164
Андреев А.И. – 1150
Андреев Б.Г. – 1566
Андреев В.Н. – 2425

Андреев Е.Э. – 1666
 Андреева Д.В. – 2463
 Андреева М.В. – 1949
 Андреева О.В. – 779
 Андреева Ю.С. – 323
 Андреенков О.В. – 2201, 2207
 Андрееenkova Н.Г. – 2201, 2207
 Андрианов Б.В. – 2005
 Андрианова А.В. – 1131, 1280, 2464
 Андриевский В.С. – 1406
 Андриясов А.В. – 2251
 Андронов В.А. – 2528
 Андронов Е.Е. – 1374
 Андропова Р.С. – 2239
 Андросов Д.В. – 394, 408, 819
 Андросов Е.А. – 656
 Андроханов В.А. – 1285, 1502
 Анжина Г.И. – 1165
 Аникин Л.П. – 310, 2480
 Анисимов Н.С. – 1972
 Анисимов О.А. – 1022
 Анисимов Ю.А. – 2232
 Анисимова Г.С. – 744
 Анисимова О.В. – 811, 1536
 Аниськова А.М. – 622
 Анкудович Ю.Н. – 1414
 Анкушева Н.Н. – 715, 791
 Анненкова Н.В. – 1912
 Анохина И.В. – 2053
 Аношкина Л.В. – 1848, 1849
 Аношко П.Н. – 2055
 Антипин В.С. – 311, 336, 352
 Антипов В.С. – 716
 Антипов И.Т. – 2584
 Антипова Т.В. – 1817
 Антипова Ю.А. – 924
 Антоненко М.В. – 2580
 Антонов А.В. – 764
 Антонов А.Л. – 2054
 Антонова Л.А. – 1537, 1604
 Антонова Т.А. – 120
 Антощенко В.Ф. – 1922
 Ануфриева А.Ф. – 1063
 Анцупова Т.П. – 1551, 1703, 1778
 Анькова Т.В. – 1549
 Аппо Иао Коссону – 887
 Арабский А.К. – 1519, 1520
 Аракчаа К.Д. – 2499
 Арефьев С.П. – 1538, 1628
 Арефьева О.Д. – 1269
 Аржанов М.М. – 451
 Аржанова А.С. – 832
 Арзамазова А.В. – 1467
 Аристархова В.Е. – 6
 Аристов В.В. – 793
 Аристов Д.С. – 85
 Арлазаров Н.В. – 1213
 Арлюкова К.Р. – 717
 Арсентьев К.Ю. – 774
 Арсеньев В.А. – 2056
 Артамонова А.В. – 1191

Артамонова В.С. – 1285, 1293, 1502
 Артемов И.А. – 1549
 Артемьев В.А. – 1141, 1227
 Артемьев Д.С. – 718
 Артюшин И.В. – 2258
 Артюшков Е.В. – 209
 Арутюнян А.С. – 628
 Архипов А.Л. – 391
 Архипов М.В. – 275, 355
 Архипова Ю.А. – 708
 Аршинова В.Г. – 1023
 Асанов В.А. – 178
 Асбаганов С.В. – 1702
 Асеева Т.А. – 1426
 Асламов И.А. – 1118, 1129
 Астанин Д.М. – 2563
 Астапенко С.А. – 2006
 Астаркин С.В. – 600, 833, 864, 903
 Астафьева Н.В. – 988
 Астахова А.А. – 719
 Астахова М.А. – 2145
 Астахова М.С. – 2055
 Астахова Н.В. – 720
 Асташенков А.Ю. – 1761
 Астраханцева О.Ю. – 1113
 Атанова Е.В. – 1150
 Ататджанова О.А. – 1220
 Атласова Л.Г. – 1704
 Атопкин Д.М. – 1920
 Атутова Ж.В. – 2370
 Аубакирова Д.Б. – 1629
 Аузин А.А. – 636
 Аухатов Я.Г. – 834
 Афанасенков А.П. – 574
 Афанаскин И.В. – 841, 880
 Афанасьев А.В. – 2030
 Афанасьев В.В. – 164, 183, 222
 Афанасьев Н.Н. – 1223
 Афанасьев П.К. – 2065
 Афанасьева М.И. – 1030, 1146, 1266
 Афанасьева Т.А. – 470
 Афиятуллов Ш.Ш. – 1781
 Афонина Е.Ю. – 2506
 Афонькин А.М. – 625
 Ахмадишин А.Т. – 915
 Ахманов Г.Г. – 599
 Ахметьев М.А. – 76
 Аюнова Д.В. – 643
 Аюнова О.Д. – 165
 Аюпов Р.Ш. – 921
 Аюржанаев А.А. – 214
 Аюшеев Ч.Ю. – 214
 Бабанакон И.В. – 2615
 Бабанакон Ж.С. – 2616
 Бабанский А.Д. – 274, 302, 309, 339
 Бабешко К.В. – 1395
 Бабий Т.В. – 2672
 Бабин Г.А. – 166, 706
 Бабин Е.Д. – 1002
 Бабишева В.А. – 968
 Бабкин В.А. – 1799

Бабушкин Е.С. – 2031
 Бабушкин М.В. – 2216
 Бабушкин Э.В. – 2634, 2639
 Багаева О.И. – 2567
 Багайников М.А. – 1106
 Багмет Г.Н. – 19
 Баданина Е.В. – 340
 Баданина И.Ю. – 387
 Бадмаев Н.Б. – 1286, 1312, 1442
 Бадмаева Е.Н. – 2129, 2156-2158
 Бадмаева С.Э. – 2529
 Бадмаева Ю.В. – 2529
 Бадмацыренова Р.А. – 401
 Бадрединов З.Г. – 341
 Бажа С.Н. – 1309
 Баженов А.А. – 2656
 Баженов О.Е. – 985
 Баженова А.Е. – 2655
 Баженова Е.С. – 699, 850
 Баженова О.И. – 167
 Бажина Е.В. – 1742
 Бажина Н.А. – 1337
 Бажитова В.А. – 2595
 Базаров А.Д. – 563
 Базаров К.Ю. – 3, 2360, 2371
 Базарова В.Б. – 107, 130, 136
 Базарова Н.Б. – 2369
 Базарсадуева С.В. – 1934
 Байдин А.В. – 995
 Байталук А.А. – 1167
 Бакай Е.А. – 874, 889
 Бакиров Д.А. – 2639
 Бакка С.В. – 2334
 Бакланов Е.Н. – 1219
 Бакулин М.К. – 2448
 Бакшеев И.А. – 364, 765
 Балабанова Н.Ф. – 1415
 Балакина Г.Ф. – 2372, 2627
 Баландин В.Н. – 16
 Балахонов С.В. – 2432, 2677
 Балданов Б.Ц. – 1309
 Балин Ю.С. – 985, 1052
 Балогланов Э.Э. – 270
 Балсанова А.Д. – 1309
 Балушкина Н.С. – 354, 411
 Балыкин П.А. – 2087
 Балышев М.Е. – 1583
 Бальжанов Т.С. – 1052, 1066
 Бальжинов А.В. – 1058
 Балязин И.В. – 1340
 Банзаракаева Т.Г. – 2501
 Баниева И.В. – 1338
 Банникова К.К. – 2130
 Барабанщиков Ю.А. – 2473
 Баранов А.А. – 2131
 Баранов Б.В. – 1224
 Баранов В.В. – 77
 Баранов Д.В. – 1822
 Баранова Е.А. – 1267
 Барановская Н.В. – 2704
 Баранская А.В. – 135
 Баранчиков Ю.Н. – 1584
 Бараш И.Г. – 350, 443
 Барашкова А.И. – 1973
 Барашкова А.Н. – 2132, 2230
 Бардачевский В.Н. – 575, 590
 Бардаш А.В. – 2395
 Бардонова Л.К. – 1531
 Барковский А.Н. – 1490
 Барт А.А. – 1009
 Бартанова С.В. – 513
 Бартошук К. – 2195
 Бархутова Д.Д. – 2479, 2501
 Барченков А.П. – 1737
 Барышева В.С. – 1239
 Барышева С.Л. – 2301
 Барышников Г.Я. – 1, 30, 108
 Барышникова Н.И. – 1709
 Барышникова О.Н. – 1825
 Баскин А.М. – 2301
 Баскунов Б.П. – 1817
 Басов Е.А. – 2677
 Батманова А.С. – 154, 1475
 Батомункуев В.С. – 205
 Батоцыренов Э.А. – 214
 Батсайхан Ц. – 225, 646
 Батугина Н.С. – 703
 Батуев А.Р. – 2373
 Батуева М.Д. – 1913
 Батуева Ю.М. – 1808
 Батурина Н.С. – 1974
 Батчулуун Ц. – 205
 Баумер М. – 123
 Бауэр Н. – 2522
 Баханова М.В. – 1778, 1808
 Бахмутский М.А. – 683
 Бахтин Р.Ф. – 2132
 Башалханов И.А. – 1058
 Башалханова Л.Б. – 1018, 1058
 Башилов И.П. – 658
 Башкатова Ю.В. – 2663, 2673
 Башкин В.Н. – 1519, 1520, 2410
 Башкирцева Е.В. – 2683
 Башкуев Ю.Б. – 576, 666
 Башкурова (Уткина) А.С. – 1240
 Баянов Е.С. – 2179
 Баянова Т.Б. – 776
 Беженцева Т.В. – 2544
 Безбородов В.Г. – 1972, 1975
 Безбородова А.Н. – 1296, 1474, 1620
 Безгина М.А. – 824
 Безделева Т.А. – 1705
 Безденежных С.А. – 633
 Безкоровая И.Н. – 1382, 1399
 Безруких В.А. – 226, 2523
 Безрукова Е.В. – 138
 Бекетов С.Б. – 934
 Бекмансуров Р.Х. – 2132, 2216
 Белан Б.Д. – 1023
 Беланов И.П. – 1667
 Белкина В.А. – 684, 893
 Белозеров И.И. – 2534

Белозерцева И.А. – 1113, 1312, 1313, 1339, 1457
 Белозерцева О.А. – 1578
 Белолипецкий В.М. – 452
 Белоусов В.Ю. – 2354
 Белоусов Г.А. – 642
 Белоусов М.В. – 825, 1789, 1809
 Белоусова Е.А. – 375
 Белоусова Н.Ф. – 2259
 Белохин В.С. – 945
 Белощенко Д.В. – 2655, 2673
 Белых Л.И. – 2536
 Белых О.А. – 1862
 Белых О.И. – 2399
 Бельтюков Н.А. – 178
 Бельчева Н.Н. – 1903
 Беляев А.М. – 1500
 Беляев Р.Ю. – 2586
 Беляев Ю.Р. – 180
 Беляков Е.О. – 696
 Белякова А.А. – 395
 Белянин П.С. – 109, 130
 Белянина Н.И. – 109, 130
 Бембель Р.М. – 620
 Бембель С.Р. – 620
 Беме И.Р. – 2206, 2225
 Бербенов М.О. – 592
 Береговая Ю.С. – 1706
 Бережная Т.В. – 1076, 1077
 Березин А.Е. – 1503
 Березин А.В. – 1287
 Березина Е.В. – 984
 Березина Н.А. – 2447
 Берзин А.А. – 2332
 Берзина А.Н. – 722
 Берзина А.П. – 722
 Беспалов А.Н. – 1453
 Бессмольная М.Я. – 1843
 Бессолицына Е.П. – 1340
 Бессонов Р.С. – 2465
 Бессонова Н.В. – 1630, 1842
 Бессудова А.Ю. – 1701
 Бешенцев В.А. – 453, 835, 849
 Бешенцева О.Г. – 453, 849
 Бибаева А.Ю. – 2374
 Бизин М.С. – 1950, 1953
 Бикмурзина А.А. – 1440
 Билтуев А.С. – 1416
 Билянский В.В. – 973
 Бирюков А.А. – 723, 724
 Бирюков Р.Ю. – 2362
 Бирюлин Г.М. – 1168
 Бисеров М.Ф. – 1610, 2133
 Бисирова Э.М. – 2020
 Благодеров А.И. – 2476
 Блинов В.В. – 1118
 Блинова (Щербакова) Е.В. – 435
 Блох Ю.И. – 305
 Бляхарчук Т.А. – 143
 Бобрик А.А. – 1362, 1386
 Бобров А.А. – 1358
 Бобров В.А. – 110, 353, 1223
 Бобровников С.М. – 985
 Бобровский В.В. – 2118
 Бовкун А.В. – 271
 Богатов В.В. – 2466
 Богатырев Л.Г. – 1324
 Богданов А.В. – 2647
 Богданова А.Р. – 342
 Богданова И.А. – 832, 863
 Богданова О.В. – 2592, 2600
 Богдашкина Л.Г. – 1241
 Богинская Н.В. – 549
 Богомоллов Л.М. – 233
 Богородская А.В. – 1342
 Богоявленский В.И. – 846
 Богоявленский И.В. – 846
 Богуславский М.А. – 343
 Бодякин Е.В. – 540
 Боев В.А. – 1343
 Боев В.В. – 1343
 Боева Н.М. – 747
 Боесков В.С. – 1344
 Боесков Г.Г. – 134, 159
 Боженюк Н.Н. – 684
 Бокина И.Г. – 1976, 1977
 Болдескул А.Г. – 1341, 2392
 Болонева Л.Н. – 1384
 Болонин А.В. – 725
 Болотский И.Ю. – 27
 Болотский Ю.А. – 27
 Болтенков В.В. – 118
 Болтнев А.И. – 2261
 Большов С.И. – 169
 Большаков Д.В. – 2072
 Большакова Я.Ю. – 2072
 Бондарев А.Я. – 2146
 Бондарева Л.Г. – 2500
 Бондаревич Е.А. – 2704
 Бондаренко А.В. – 1
 Бондаренко В.И. – 305
 Бондаренко Д.Д. – 270
 Бондаренко Е.И. – 1955
 Бондаренко Л.Г. – 371
 Бондарцева М.А. – 1539
 Бондарчук Н.В. – 392
 Бондарь М.Г. – 2283, 2355, 2596
 Бондарь М.С. – 2472
 Бонк Т.В. – 1935, 2486
 Бордунов С.И. – 878
 Борзов В.А. – 1417
 Борзов В.П. – 2677
 Борисевич И.В. – 2448
 Борисевич С.В. – 2448
 Борисенко С.А. – 2088
 Борискина Н.Г. – 247, 726, 800
 Борисов А.Н. – 1641
 Борисов Е.А. – 1501
 Борисов Р.В. – 2545
 Борисова А.А. – 514
 Борисова Е.А. – 2426
 Борисова Е.Б. – 344

Борисова И.В. – 1399
 Борисова И.Г. – 2597, 2598
 Борисова Н.Г. – 2119
 Борисова Т.А. – 1093
 Борняков С.А. – 225, 547
 Боровик А.И. – 1054
 Боровских А.И. – 827
 Бородин А.Д. – 2625
 Бородин А.С. – 2702
 Бородкин В.А. – 1184
 Бородкин В.Н. – 582, 612, 624
 Боронин П.А. – 700
 Боронина Н.Ю. – 1505
 Борсук О.А. – 22, 23
 Бортников Н.С. – 372
 Бортникова С.Б. – 1293
 Борчакова М.С. – 1710
 Босенко В.М. – 1425
 Ботвинник А.А. – 946
 Ботиров Э.Х. – 1813, 1814
 Бочалгин Н.О. – 2677
 Бочарников В.Н. – 2303
 Бочаров А.Ю. – 1765
 Бочкарев А.В. – 924
 Бочкарев В.С. – 241, 902
 Бочков П.А. – 272
 Брагинская Л.П. – 577
 Брандлер О.В. – 2278
 Братилова Н.П. – 1707, 1710, 1715
 Бредихин А.В. – 169, 180
 Брехунцов А.М. – 902
 Бронников А.К. – 601
 Бронникова М.А. – 1345
 Бружес Л.Н. – 925
 Брушков А.В. – 465
 Брыжак Е.В. – 519, 591
 Брызгало В.А. – 1273
 Брыкова А.Л. – 2317
 Брынь М.Я. – 16
 Брынько И.В. – 268
 Брянский Н.В. – 740
 Брянцева Г.В. – 233
 Бубенщикова Н.В. – 404
 Бугаев А.В. – 2057
 Бугаев В.Ф. – 2058
 Бугаев И.А. – 354
 Бугаец А.Н. – 1103
 Будагаева В.Г. – 2501
 Будаев Р.Ц. – 24, 49, 237
 Будаев Ф.А. – 1978
 Будажапов Л.В. – 1416
 Буданцева Н.А. – 478
 Будашкина В.В. – 1639
 Буддо И.В. – 581, 595, 621
 Будников И.В. – 78, 79
 Будницкий С.Ю. – 408
 Букатов А.А. – 1169-1171
 Букастый В.И. – 1112
 Букач В.А. – 1516
 Букин А.В. – 1346
 Букин Ю.С. – 2508
 Буланов В.А. – 1172, 2467
 Булатов В.И. – 921, 2703
 Булатов Т.Д. – 59
 Булгаков Р.Ф. – 345
 Булгакова О.Н. – 2342
 Бульбак Т.А. – 325, 400, 430, 436
 Бурданова Т.М. – 2667
 Бурдуковский А.И. – 1898
 Бурдуковский М.Л. – 1341, 1389, 1887, 2446
 Буренина Т.А. – 1863
 Бурзунова Ю.П. – 170
 Бурик В.Н. – 2059-2061
 Бурковская Е.В. – 1711, 1763
 Бурлака Н.М. – 2704
 Бурлаков В.Д. – 985
 Бурлаков Е.В. – 346
 Бурлов В.Г. – 1307
 Бурмистров А.А. – 584
 Бурнашева А.П. – 1979
 Бурсакова Е.О. – 1980
 Бурштейн Л.М. – 694, 855, 930, 960
 Бурюхаев С.П. – 2501
 Бусарова О.Ю. – 1909
 Бусева Ж.Ф. – 1944
 Бутаков В.И. – 454
 Бутанаев Ю.В. – 791
 Бутенко М.С. – 1347
 Буторова О.Ф. – 1725
 Буханова Д.С. – 727
 Бухановский А.В. – 1186
 Бухарова Е.В. – 1898
 Бухало С.П. – 1348
 Буцыленко И.Е. – 2617
 Буянова Д.Г. – 576
 Буянова М.Г. – 2634, 2639
 Буянтуев М.Д. – 279, 425
 Буянтуев Э.Б. – 2134
 Буянтуева Л.Б. – 1309, 1349
 Бызов Л.М. – 171
 Быков В.Г. – 543
 Быкова С.В. – 1375
 Бысыкатова И.П. – 2184, 2341
 Бычков А.Ю. – 354
 Вавилов Д.Н. – 2022
 Ваганова Н.А. – 962
 Важенина Л.Н. – 142
 Важенина Н.В. – 1981
 Важенина О.А. – 836
 Важов В.М. – 2135
 Важов С.В. – 2132
 Вайс А.А. – 1712
 Вакуленко Л.Г. – 92
 Валеев А.С. – 837
 Валеев К.К. – 838
 Валеева Р.Р. – 1242
 Валуй Г.А. – 269
 Вальцева Е.А. – 2692
 Валясина О.А. – 675
 Ван Г.В. – 1658
 Ван К.-Л. – 278, 350

Вантеева Ю.В. – 1874, 2385
 Вараксин Г.С. – 1504, 1823
 Варлам И.И. – 1812
 Варламов А.И. – 935
 Варламов Д.А. – 271, 279
 Варламов С.П. – 470
 Вартанян С.С. – 745
 Вартапетов Л.Г. – 2136, 2137, 2161, 2164
 Варченко Л.И. – 5
 Варягов С.А. – 652
 Васендин Д.В. – 2653
 Васендина И.С. – 1605
 Василенко Д.В. – 101, 104
 Василенко Л.Н. – 111
 Василенко Т.А. – 873
 Васильев А.А. – 482
 Васильев Н.К. – 463
 Васильев Н.Т. – 2448
 Васильева А.Е. – 347
 Васильева И.М. – 278
 Васильева К.Ю. – 874
 Васильева М.А. – 515
 Васильева С.А. – 1745
 Васильчук А.К. – 112, 478
 Васильчук Ю.К. – 112, 478
 Васина А.Л. – 1696, 2260
 Васюков В.М. – 1540
 Вах А.С. – 349, 388, 736, 794, 797
 Вах Е.А. – 349, 388
 Вахрин И.С. – 455
 Вахромеев А.Г. – 459, 840, 908
 Вахрушева Н.В. – 342, 363, 728, 805
 Вашукевич Е.В. – 2298
 Вашукевич Ю.Е. – 2262, 2263, 2298
 Вашурина М.В. – 456
 Ващалова Т.В. – 1031
 Введенская Т.Л. – 1243, 2058
 Вдовенко А.В. – 2, 1244
 Ведрова Э.Ф. – 1631
 Велиев Р.Я. – 593
 Великанов А.Я. – 2052
 Великославинский С.Д. – 278, 301
 Величко Н.П. – 2653
 Венгер М.К. – 839
 Вепрев С.Г. – 2312
 Вепрынцева К.С. – 1310
 Веревкина Е.Л. – 1569
 Веремчук Л.В. – 2666
 Веретенников В.В. – 1032, 1033
 Верещагин А.Л. – 1827
 Верещагин С.А. – 901
 Верещака Т.В. – 2264
 Вержбицкий В.Е. – 254
 Вержуцкий Д.Б. – 2318
 Вернер Г. – 414, 415, 554
 Вернер Р. – 322
 Верниковская А.Е. – 420
 Верниковский В.А. – 632
 Вернослава М.И. – 1541
 Верховов К.В. – 228
 Верхозина А.В. – 1861
 Верхозина В.А. – 1245, 2468
 Верхозина Е.В. – 1245, 2468
 Верхозина М.М. – 2667
 Веселов О.В. – 579
 Веселова В.Н. – 1058
 Веселовский Р.В. – 654
 Веснина Л.В. – 1936, 2469, 2470
 Веснина Н.Н. – 1578
 Ветлужских Н.В. – 1621
 Ветров Е.В. – 370, 706
 Ветрова Н.И. – 348
 Виговский А.А. – 2657
 Визер А.М. – 2062, 2471
 Викентьев И.В. – 746
 Викторов А.С. – 971
 Викулов В.Е. – 2546
 Вилесов А.П. – 915
 Винобер А.В. – 25, 1824, 2138, 2262, 2263, 2547, 2548
 Винобер Е.В. – 2138, 2548
 Виноградова А.А. – 1034
 Винокуров И.Ю. – 656
 Винокуров Н.Н. – 1994
 Виньковская О.П. – 1831
 Винюков Д.А. – 1035
 Виролайнен Я.А. – 983
 Виткина Т.И. – 2684
 Витковский Ю.А. – 2704
 Вишневская И.А. – 369, 370, 439
 Вишнякова Е.К. – 1713
 Владимиров А.Г. – 352
 Владимиров В.Г. – 276, 286, 330
 Владимиров В.Л. – 2332
 Владимирова Н.В. – 1951
 Владимирцева М.В. – 2341
 ладыкин Н.В. – 273, 714
 Власов Е.А. – 765
 Власова А.А. – 1316
 Власова В.Ю. – 1305
 Власова И.И. – 177
 Власова Н.В. – 1132, 1542, 2377
 Власова Т.К. – 2549
 Водяницкий Ю.Н. – 1351
 Вознесенская В.С. – 1114
 Войко В.А. – 1388
 Войлошникова А.Ю. – 1543
 Войнова И.П. – 275, 355
 Войновская Т.К. – 2140, 2141
 Войта Л.Л. – 2295
 Волин К.А. – 716
 Волков А.В. – 730, 775, 793, 1524
 Волков А.Ф. – 1904
 Волков В.А. – 842
 Волков В.И. – 964
 Волков Д.П. – 113
 Волков Н.В. – 964
 Волков Н.Г. – 483
 Волков О.В. – 964
 Волков С.Г. – 2549
 Волков С.Л. – 2142
 Волкова А.К. – 1825

Волкова А.С. – 2568
 Волкова В.А. – 1417
 Волкова Д.Д. – 1115
 Волкова Н.В. – 86, 843, 854, 900
 Волкова Т.В. – 1925
 Волкова Ю.А. – 1635
 Волковская Н.П. – 1100
 Волковская-Курдюкова Е.А. – 2143
 Волобуев В.В. – 2108
 Вологина Е.Г. – 114
 Володина Д.А. – 1036
 Волокитина С.В. – 1518
 Волосников Г.И. – 2063, 2114
 Волосникова Г.А. – 2553
 Волошин А.А. – 2376
 Волошина И.В. – 2301
 Вольнец А.О. – 274, 373, 382, 429
 Вольнец О.Н. – (34)
 Вольвах Н.Е. – 122
 Вольман В.В. – 2618
 Вольпин С.Г. – 841, 880
 Ворновский В.А. – 844
 Воробьев А.А. – 2448
 Воробьев К.А. – 2448
 Воробьева В.С. – 2599
 Воробьева И.Б. – 1132, 1443, 2377
 Воробьева И.Г. – 1544
 Воробьева Н.Г. – 87
 Воробьева С.С. – 114
 Ворона У.Ю. – 978
 Воронин А.А. – 1204
 Воронин В.И. – 1656
 Воронина Л.В. – 2588
 Воронкова Н.А. – 1415, 1417
 Воронов А.А. – 2619
 Воронов Б.А. – 1477, 2550
 Воронова А.В. – 457
 Воронова И.В. – 458
 Воронова О.Г. – 1550
 Воронович Е.П. – 115
 Воронцов А.А. – 174, 277, 379, 1215
 Воропаев П.В. – 525
 Воропаева Е.А. – 1928
 Воропай Н.Н. – 1026, 1340
 Восель Ю.С. – 156
 Воскобойникова О.С. – 88
 Воскресенский К.И. – 795
 Вражкин А.Н. – 1165
 Вронская О.О. – 1826, 1836
 Вуйтович С.М. – 1708
 Вукс В.Я. – 89
 Выводцев Н.В. – 1632, 1633, 1666
 Высоких Т.С. – 1741
 Высоцкий В.А. – 2587
 Высоцкий Е.М. – 175
 Высоцкий С.В. – 772
 Выхристенко Р.И. – 746
 Вышегородцев В.А. – 2064
 Гаг А.В. – 1424, 1832
 Габсатарова И.П. – 555, 565
 Габышев В.А. – 1545, 1697
 Габышева О.И. – 1545
 Гаврилов А.Е. – 333
 Гаврилов В.А. – 544
 Гаврилов В.Л. – 703
 Гаврилов И.И. – 497
 Гаврилов П.М. – 2580
 Гаврилов С.Н. – 2499
 Гаврилов С.С. – 943
 Гаврилова К.А. – 43, 845
 Гаврильева Л.Д. – 1359, 1526, 1864
 Гавшин В.Н. – 1265
 Гагаев С.Ю. – 1917
 Гагарин В.Г. – 1918, 1919
 Гагарин В.Е. – 477, 597, 622, 623
 Гагарин В.И. – 1177
 Гагарина Т.Ю. – 1391
 Гагаринова О.В. – 2428
 Гагарская Н.К. – 5
 Гагина-Скалон Т.Н. – 2188, 2250
 Гагулина А.А. – 1294
 Гаджиев А.А. – 2144
 Гадильшин К.Г. – 573
 Гаевая Е.В. – 1465, 1522
 Газиева Э.М. – 1709
 Газизова Т.Ф. – 812
 Гайдук А.В. – 883
 Гайнулина Л.Р. – 847
 Гайчуков А.А. – 748
 Галанин А.А. – 116, 176, 416
 Галаутдинова А.Р. – 1914
 Галева Н.А. – 578
 Галеева Л.П. – 1418
 Галина А.Р. – 947
 Галинская Т.В. – 2003
 Галиулин Р.В. – 1519, 1520
 Галиулина Р.А. – 1519, 1520
 Галушин В.М. – 2203
 Гамзиков Г.П. – (1292)
 Гамова Н.С. – 1546, 1581
 Гамянин Г.Н. – 372
 Ган-Очир Ж. – 731
 Ганаева М.Р. – 44
 Ганасевич Г.Н. – 1696
 Ганель Л. – 2052
 Ганзевич А.В. – 2265
 Ганзевич А.П. – 2265
 Ганзей К.С. – 3
 Ганзей Л.А. – 130
 Ганзориг Д. – 225
 Ганин Г.Н. – 1920, 1921
 Ганова С.Д. – 1247
 Гапонько Е.А. – 1634
 Гаранин В.К. – 271
 Гаранкина В.П. – 2119
 Гареев А.Р. – 2569
 Гаретова Л.А. – 117, 1266, 2510
 Гарифуллин Д.И. – 848
 Гаркуша А.А. – 1433
 Гармаев Е.Ж. – 205, 214
 Гармышев В.В. – 1031
 Гарцман Б.И. – 1103

Гарыпова П.Е. – 1652
 Гасанова Т.Т. – 1037
 Гаськова О.А. – 798
 Гатилова Е.А. – 1549, 1561
 Гатина Н.Н. – 618, 943
 Гафурова М.М. – 1580
 Гашев С.Н. – 1959
 Гашкова Л.П. – 1299, 2449, 2451
 Гвоздев В.И. – 308, 349, 388
 Гвоздева А.В. – 642
 Гвозденко Т.А. – 2684
 Генкал С.И. – 1547
 Геннадиев А.Н. – 1350
 Генова С.Н. – 452
 Генсиоровский Ю.В. – 473, 488
 Георгиади А.Г. – 1002
 Георгиевский С.И. – 2096
 Гераськина А.П. – 1922
 Геращенко С.М. – 2570
 Гербер А.А. – 1352
 Герман В.И. – 516
 Герман Е.И. – 511, 551, 563
 Гермогенов Н.И. – 2147, 2184, 2249, 2341
 Герт А.А. – 935
 Герунова Л.К. – 2322
 Гершелис Е.В. – 1209
 Гефке И.В. – 1353
 Гибшер Н.А. – 436, 806
 Гижицкая С.А. – 1578
 Гилаев Р.М. – 60
 Гилева Н.А. – 512, 536, 545, 559
 Гильманова Г.З. – 543, 588
 Гильманова Н.В. – 850
 Гилязов И.И. – 851
 Гимон В.О. – 722
 Гиниятулин А.Р. – 1173, 1206, 1221
 Гирина О.А. – 312, 1082
 Гладких А.С. – 2677
 Гладков А.А. – 625, 634
 Гладков А.С. – 625, 634
 Гладков Е.А. – 589
 Гладкова Г.А. – 1651
 Гладкочуб Д.П. – 211, 361
 Гладун И.В. – 2378
 Гладышев М.И. – 1944
 Гладышева Я.И. – 853
 Глазнев В.Н. – 636
 Глазов Д.М. – 2302
 Глазова О.А. – 2661
 Глазовский А.Ф. – 1159
 Глазунов А.М. – 857
 Глазырина К.А. – 827
 Глинских В.Н. – 685
 Глистин М.В. – 1523
 Глотов В.Е. – (26), 1094
 Глотова Л.П. – 1094
 Глубоков А.И. – 2065
 Глухова И.П. – 564
 Глуховец Д.И. – 1174
 Глушкова К.В. – 1241
 Глушкова Н.В. – 1609
 Глушкова О.Ю. – 142
 Глушкова Т.А. – 735
 Глущенко А.В. – 2032
 Глущенко С.П. – 2221
 Глызина О.Ю. – 2399
 Глянцева Ю.С. – 1264
 Гнатовский Р.Ю. – 1118
 Гнатюк А.П. – 2657
 Гнутиков А.А. – 1577
 Говоркова В.А. – 995
 Говорова Е.А. – 2197
 Голенищев Ф.Н. – 2295
 Голиков А.В. – 2039
 Голиков Р.А. – 2699
 Голова В.Г. – 2472
 Голованев А.О. – 501, 958
 Голованова Е.В. – 1923
 Голованова М.Ю. – 1548
 Головатин М.Г. – 2148
 Головацкая Е.А. – 1383, 1398
 Головина А.Н. – 1640
 Головлева Ю.А. – 1354
 Головнева А.А. – 2198
 Головнюк В.В. – 2149
 Голозубов В.В. – 186, 217, 275, 283, 308, 355
 Гололобов Е.И. – 2379
 Голохваст К.С. – 1040
 Голубев А.Д. – 1076, 1077
 Голубев В.Н. – 1212
 Голубев Д.А. – 2698
 Голубев Д.В. – 2006
 Голубева Е.М. – 1156
 Голубева Е.Н. – 1015
 Голубина О.А. – 825
 Голубинская Д.Д. – 1938
 Голубничий А.А. – 2593
 Голубова Е.Ю. – 2150
 Голубцов В.А. – 137, 148, 230
 Голышева Ю.С. – 656
 Голышин П.Н. – 2499
 Голышина О.В. – 2499
 Гольдин Ю.А. – 1174
 Гольцман М.Е. – 2277
 Гольцман Ю.В. – 373
 Гомульский В.В. – 633
 Гон Р.Т. – 2035
 Гоневчук В.Г. – 732, 786, 792, 807
 Гонта Т.В. – 90, 94
 Гонтовая Л.И. – 326
 Гончарова О.Ю. – 1362, 1386, 1396
 Гончиков Б.М.Н. – 1442
 Гончуков Л.В. – 1103
 Гопп Н.В. – 1435
 Горбатенко В.П. – 997
 Горбатенко К.М. – 2474
 Горбатенко Л.В. – 1079, 1248
 Горбач Н.В. – 356
 Горбачев А.А. – 2658
 Горбунов А.Б. – 1827-1829
 Горбунов А.О. – 173, 222

Горбунов В.В. – 133
 Горбунова А.О. – 943
 Горбунова А.Р. – 1253
 Горбунова Е.А. – 520
 Горбунова О.И. – 2620
 Гордеев Н.А. – 234
 Гордеев О.Г. – 1632
 Гордеева Г.Н. – 1830
 Гордеева Н.И. – 1714, 1754, 1761
 Гордеева Ф.В. – 2475
 Гордейчик Б.Н. – 414, 415, 437, 554
 Гордиенко Т.А. – 2022
 Гордов Е.П. – 1026
 Гореликова Н.В. – 732, 792
 Горин С.А. – 227, 2302
 Горленко Н.П. – 1421
 Горлов Е.В. – 985
 Горлов И.В. – 459, 840
 Горнов П.Ю. – 588
 Горный В.И. – 2427
 Горовой П.Г. – 1583, 1788
 Городков А.Б. – 642
 Городничев Р.М. – 1125
 Городнов А.В. – 580
 Горошко О.А. – 2151-2154, 2250, 2350
 Горшенин К.П. – (1287)
 Горшков А.Г. – 2508
 Горшков Е.И. – 483
 Горшков М.В. – 192, 2621
 Горячев Н.А. – (33), 349, 388, 736
 Горячева И.И. – 2005
 Горячкина О.В. – 1742
 Госсен И.Н. – 1053, 1469
 Грабовая Н.А. – 909
 Граков О.В. – 357
 Гранин Н.Г. – 1118, 1129
 Гранина Н.И. – 1513
 Грачев А.М. – 151
 Гребенкин С.В. – 2634
 Гребенкина Л.А. – 2654
 Гребенников П.Б. – 1212
 Гребенникова А.А. – 388, 729, 736
 Гребенникова Т.А. – 130
 Грек В.С. – 1635, 1728
 Гренадерова А.В. – 147, 1382, 1916
 Грибанова Г.И. – 839
 Григорьев А.И. – 1516
 Григорьев В.А. – 614
 Григорьев М.А. – 1516, 1952
 Григорьев Н.В. – 729
 Григорьев С.А. – 2551
 Григорьев Ф.В. – 461
 Григорьева А.А. – 2664
 Григорьева Е.А. – 2659
 Григорьева Н.И. – 1200
 Григорюк А.П. – 577
 Гридасов А.Г. – 460, 462
 Грин М. – 1194
 Гриненко В.С. – 737
 Гринь Н.Н. – 473
 Гриценко Ю.Д. – 358

Грицук И.И. – 1122
 Грицун А.С. – 1175
 Гришин Е.М. – 795
 Гришин С.Ю. – 2446
 Гришина С.Н. – 359
 Гришкевич В.Ф. – 618, 700
 Гришлов Д.А. – 1636
 Гришлова М.В. – 1715
 Гродницкая И.Д. – 1637
 Громалова Н.А. – 375
 Громов А.В. – 1490
 Громов В.С. – 2267
 Груздев В.С. – 1267
 Груздев Р.В. – 334
 Груздева М.А. – 2092
 Грушинец В.А. – 2051, 2108
 Грязнова А.С. – 322
 Губарева Т.И. – 2685
 Губарева Т.С. – 1103, 1341
 Губин И.А. – 586
 Губин С.В. – 1375, 1392
 Губина А.Е. – 2660
 Гуденко Т.В. – 2600
 Гудина М.В. – 2702
 Гудков А.Б. – 2651, 2665
 Гудкова П.Д. – 1577
 Гудошников Ю.П. – 1183
 Гуленко В.И. – 686, 687
 Гуляева (Беспалова) Ю.В. – 965
 Гуляева М.А. – 2144
 Гуляева Н.А. – 2652
 Гуляева Ю.В. – 2632
 Гуляшинов А.А. – 2686
 Гунар А.Ю. – 477, 597, 622, 623
 Гунин П.Д. – 1309
 Гуреев С.П. – 2155, 2199
 Гуржапов Б.О. – 214
 Гуринова С.А. – 140
 Гузов А.А. – 5, 2380
 Гурьева В.А. – 2687
 Гурьевских Л.А. – 619
 Гурьянов В.А. – 417
 Гусев А.А. – (35)
 Гусев Г.С. – 242
 Гусев Е.А. – 155
 Гусев Е.С. – 1178
 Гусев Н.И. – 738
 Гусев О.И. – 1176
 Гусева А.А. – 1761
 Гусева Е.М. – 525
 Гусева С.М. – 643, 645, 939
 Гусейнова Д.И. – 1518
 Густафсон О. – 1209
 Гуськов В.Ю. – 2268
 Гусяков В.К. – 1224
 Гутман И.С. – 695
 Гынинова А.Б. – 1312, 1313
 Да Силва А.М. – 1051
 Дабижа М.К. – 1530, 2418
 Давидан Т.А. – 2427
 Давлетбаева В.Р. – 854

Давыдов Д.К. – 1038
 Давыдов Е.А. – 1556
 Давыдова А.Д. – 2622
 Давыдова В.О. – 295
 Давыдова М.Ю. – 360, 396
 Давыдова Н.Д. – 1249, 1250, 2429
 Давыдова П.В. – 1125
 Дакиров В.С. – 596
 Дамбаев В.Б. – 2501
 Дамбинов Ю.А. – 1041
 Дамдинов Б.Б. – 739, 740
 Дамдинова Л.Б. – 739, 740
 Данзанова М.В. – 974
 Данилевская А.А. – 1275
 Даниленко И.В. – 153
 Данилец М.Г. – 825
 Данилов А.И. – 4, 1003
 Данилов П.П. – 1359
 Данилова А.А. – 1355-1357, 1359
 Данилова В.Н. – 2375
 Данилова М.В. – 426
 Данилова М.Ю. – 2414
 Даниловский К.Н. – 685
 Данченко М.А. – 1865
 Даренская М.А. – 2656
 Дармов И.В. – 2448
 Дарьин А.В. – 151
 Дарьин Ф.А. – 151
 Даулетова А.Б. – 2431
 Дахнова М.В. – 693
 Дахова Е.В. – 1246, 1606
 Двигало В.Н. – 250
 Дворникова А.Н. – 946
 Двуреченский В.Г. – 1444-1446, 1866
 Дебелая И.Д. – 2601
 Дебков Н.М. – 1638, 2020
 Дебольский В.К. – 1122
 Девятков В.П. – 79
 Девятова А.Ю. – 1053
 Девятова В.Н. – 315
 Дегтерев А.В. – 304, 318, 1081
 Дегтярев А.П. – 2375
 Дегтярев В.Г. – 2184
 Дегтярева В.В. – 1014
 Дембелов М.Г. – 666
 Дементьев Ф.А. – 1448
 Дементьев Ю.В. – 178
 Демиденко Г.А. – 119
 Демиденко Ю.Е. – 91
 Демидов А.Б. – 1177
 Демин В.И. – 986
 Демина О.В. – 2552
 Демина Т.В. – 2667
 Демонтерова Е.И. – 361
 Демьянович В.М. – 518, 524, 542
 Денисенко Д.А. – 811
 Денисенко И.А. – 625, 634
 Денисенко Ю.К. – 2684
 Денисова А.А. – 2654
 Денисова Г.Р. – 1758
 Денисова Е.Э. – 1358
 Денишин С. – 361
 Денкевич Э.Т. – 178
 Дербеко И.М. – 181
 Дергунова Н.Н. – 2293
 Деркачев А.Д. – 404
 Десяткин А.Р. – 1427
 Десяткин Р.В. – 1449
 Дешин А.А. – 855, 930
 Дженюк С.Л. – 10
 Джеркенсон М.Р. – 639
 Джиоев Ю.П. – 2667
 Джурик В.И. – 519, 591
 Джурка Н.Г. – 2552
 Дзюба Е.А. – 2571
 Дзюба Е.В. – 2055
 Дианов И.С. – 2262, 2263, 2298
 Диденко А.Н. – 182, 275, 355, 543
 Диденков Ю.Н. – 464
 Диев В.И. – 2290
 Дикалов Д.В. – 856
 Дикарева Т.В. – 2203
 Диких И.А. – 689
 Дину М.И. – 1133, 1138
 Диянков В.И. – 583
 Дмитриев В.В. – 2381
 Дмитриева Е.В. – 1215
 Дмитриева Т.Б. – 857
 Дмитриевская Е.С. – 2572, 2573
 Добкин С.Н. – 417
 Добрецов Н.Л. – 280
 Добридень С.П. – 408
 Добротворская Н.И. – 2435
 Доброшевский К.Н. – 388
 Добрынин Д.В. – 1005, 2167, 2248
 Добрынина А.А. – 172, 511, 516, 520-523, 598
 Добрянская С.Л. – 1419, 1447
 Довженко Н.В. – 1903
 Докучаев Н.Е. – 1931, 2014, 2269
 Долгаль А.С. – 305
 Долганов В.Н. – 2066
 Долгий С.И. – 985
 Долгих А.А. – 1716
 Долгих Г.И. – 1178
 Долголюк А.А. – 2564
 Долгушин С.С. – 721
 Долженко К.В. – 895
 Долматова С.С. – 618
 Домрочева Е.В. – 460
 Донгак Ш.К. – 1360
 Донец Е.В. – 1516
 Донец Т.Д. – 1853
 Донилайко С.Ю. – 2067
 Донская Т.В. – 211, 361
 Доржготов Д. – 1312
 Доржиев Ц.З. – 1531, 2156-2158, 2250
 Дорогин М.А. – 2062, 2471
 Дорогина О.В. – 1727
 Дорогиницкая Л.М. – 858
 Дорожко А.Л. – 971
 Дорожко С.И. – 2537

Дороненко В.Д. – 1415, 1417
Доронина Л.О. – 2277
Доронькин В.М. – 1568, 1621
Дорофеев Д.С. – 2167
Дорофеев С.В. – 2270
Дорофеева Р.П. – 37
Дорохина З.П. – 3
Дорошилова А.В. – 2688
Дорошкевич А.С. – 873
Дорошкевич Е.Н. – 532
Дорошкевич Н.В. – 873
Дорошков А.А. – 390
Дриль С.И. – 307, 351
Дробиков А.В. – 2068
Дробноскок И.В. – 1674
Дрозд В.А. – 1040
Дроздов Д.С. – 1386
Дроздова О.М. – 1960
Дрознина С.Я. – 525
Дружинина Е.Б. – 2656
Друзь Д.В. – 2580
Друзь Д.П. – 2382
Друзьяка А.В. – 2139, 2236
Дручин В.С. – 700
Друщиц В.А. – 120, 859
Дубина В.А. – 1179, 1203
Дубинин Е.А. – 2271
Дубинкина Е.С. – 1039
Дубовская О.П. – 1944
Дубровская Л.И. – 1114
Дубынина С.С. – 1692-1694
Дубяга В.П. – 2634, 2639
Дугаева Я.Ю. – 1105
Дугаржапова З.Ф. – 2432
Дударева Л.В. – 2399
Дударева Ю.А. – 2687
Дудкин Р.В. – 1788
Дудко Р.Ю. – 1965
Дудов С.В. – 1546, 1581, 1607
Дудукалов К.А. – 1139
Дулепова Е.П. – 1905, 2476
Дульцев Ф.Ф. – 402, 480, 481, 615
Дунаев Н.Н. – 183, 222
Дупал Т.А. – 2316
Дурнев Ю.А. – 2159, 2160, 2235, 2250
Дучкова А.А. – 531
Дылдин Ю.В. – 2052
Дыленова Е.П. – 1807
Дынник Ю.Е. – 1102
Дырдин С.Н. – 1717
Дырин В.А. – 6
Дышловой С.А. – 1781
Дьяченко А.П. – 1550
Дьячков А.А. – 860
Дэмбэрэл С. – 225
Дюкарев А.Г. – 1308, 1506
Дягилев Р.А. – 178
Дядьков П.Г. – 531
Е. Цянь – 819
Евграфова С.Ю. – 1504
Евсеев А.В. – 178
Евсеева И.Н. – 1672
Евсеева Н.С. – 154, 1475
Евсеева С.С. – 2121
Евсеева Ю.Г. – 1867
Евсеенко С.А. – 2072
Евстропьева О.В. – 2524, 2525
Евтушик Н.Г. – 19
Еганова Д.К. – 861
Егидарев Е.Г. – 3, 2360
Егоров Д.С. – 862
Егоров К.Ф. – (27)
Егоров Н.Н. – 2147, 2184, 2227, 2249
Егоров С.В. – 589
Егорова А.Ю. – 837
Егорова И.А. – 863
Егорова М.А. – 1954
Егорова Н.О. – 1782
Егорова Н.Т. – 19, 2700
Едидин Г.М. – 465
Екимова Н.И. – 438
Елаев Э.Н. – 2134, 2220, 2240, 2383
Елецкая Е.В. – 1143, 2477
Елизаров Н.В. – 1322
Елизарьев Д.Г. – 2494
Елина Е.Ю. – 2623
Елисафенко Т.В. – 1544
Елисеев А.В. – 1166, 1182
Елисеева О.А. – 807
Елфимов Н.В. – 1448
Еманов А.А. – 510, 512, 978
Еманов А.Ф. – 510, 512, 978
Емельянов В.И. – 2178
Емельянов Д.В. – 915
Ендонова Г.Б. – 1551
Епанчинцева Е.А. – 2662
Ердаков Л.Н. – 1983, 2007, 2272
Еремеева Н.И. – 1361
Еремеева Т.А. – 2624
Еременко Е.А. – 169
Еремин В.М. – 1835
Еремин О.В. – 2704
Еркович О.А. – 1251
Ермаков А.В. – 184
Ермаков В.А. – 184, 281
Ермаков В.В. – 2375
Ермакова О.Д. – 2602
Ермацанс И.А. – 27
Ермолаев И.К. – 2640
Ермолаева Н.И. – 118, 2478
Ермолов А.А. – 185
Ермолов С.А. – 1924
Ермолов Ю.В. – 1373
Ермохин Ю.И. – 1429
Ермошин В.В. – 3
Еромасова Н.И. – 1552
Ерофеевская Л.А. – 1507
Ерохин Ю.В. – 362, 363, 441
Ершов В.В. – 177, 270
Ершов С.В. – 575, 590
Ершова Е.Б. – 874
Ескин А.Ю. – 591, 646

Еськов В.В. – 2655
 Еськов В.М. – 2673
 Еськова Е.Н. – 1614
 Етылина А.С. – 1608
 Ефейкин Б.Д. – 1953
 Ефимов А.С. – 935
 Ефимов Д.А. – 1978
 Ефимов Д.Ю. – 1667
 Ефимов П.Г. – 1580
 Ефимов Я.О. – 1159
 Ефимова А.Р. – 1960
 Ефимова Н.Н. – 656
 Ефимова Н.П. – 841
 Ефремов А.Н. – 1591
 Ефремов П.В. – 466
 Ефремов С.П. – 1134, 1135, 1719
 Ефремова А.В. – 2664
 Ефремова В.А. – 1868
 Ефремова Т.Т. – 1134, 1135
 Ефремова У.С. – 741
 Жабин В.В. – 721, 742
 Жамсуева Г.С. – 1052, 1066
 Жапова О.И. – 1703
 Жарасбаев О.Б. – 45
 Жариков В.В. – 2360
 Жариков М.Г. – 973
 Жарков В.И. – 985
 Жарков Р.В. – 177, 318, 626
 Жарников В.С. – 2033, 2034
 Жарникова М.А. – 214
 Жаров А.А. – 141
 Жданов А.А. – 1118
 Жданова А.Н. – 138, 397
 Жданова О.А. – 2273
 Жегалло Е.А. – 747
 Желдак М.В. – 186
 Железнова Т.К. – 2161-2164
 Железняк М.Н. – 467-469, 495, 657
 Желифонова В.П. – 1817
 Желтенкова Н.В. – 477, 597, 622, 623
 Желудева Е.В. – 1553, 1554, 1869
 Желудков И.В. – 596
 Жемчугова В.А. – 592
 Жердева О.А. – 549
 Жерелин Н.С. – 1095
 Живаева Н.В. – 2655
 Живчикова Р.И. – 1785
 Жигачева Е.С. – 1096
 Жигжитжапова С.В. – 1807
 Жигулина Д.И. – 906
 Жижин В.И. – 657
 Жилкина А.В. – 322
 Жильцова А.А. – 2480
 Жимухев И.Ф. – 2207
 Жирков А.Ф. – 468, 469, 495
 Жирнов А.М. – 743
 Жирова О.С. – 1549
 Жируев С.П. – 488
 Жмодик С.М. – 377, 412
 Жмудь Е.В. – 1727
 Жмурин В.А. – 1383
 Жолондз А.С. – 509
 Жолудева В.А. – 864
 Жук Е.А. – 1765
 Жуков А.В. – 1450, 2507
 Жукова Н.И. – 1269
 Жукова С.А. – 178
 Жуковская Е.А. – 616, 688, 696
 Жуланова В.Н. – 1420
 Жулин А.Г. – 1136
 Журавков М.А. – 178
 Журавлев А.А. – 1252
 Журавлев В.Б. – 2069
 Журавлев Е.А. – 716
 Журавлева Н.В. – 881, 972
 Журавлева О.Г. – 178
 Журавская А.Н. – 1805
 Журкова И.С. – 1639
 Забара В.Г. – 2653
 Забелин В.И. – 2165, 2166
 Заболоцкий А.И. – 764
 Завалишин Н.Н. – 2430
 Завьялов А.Д. – 515
 Загайнова М.С. – 1063
 Загорский Д.А. – 658
 Загорский Л.С. – 658
 Загурская Ю.В. – 1870, 1871
 Заика В.В. – 1984
 Зайцев А.В. – 364
 Зайцев А.И. – 321, 420, 440, 1195, 1206
 Зайцев А.С. – 2017
 Зайцев В.А. – 2274
 Зайцева Л.В. – 747
 Зайцева Н.В. – 1783
 Закирова Э.А. – 951
 Закупин А.С. – 549
 Закутский Н.И. – 2290
 Залиш Л.В. – 1453, 1954
 Замирайлова А.Г. – 46
 Заостровский А.Н. – 909
 Запевалов М.А. – 2574
 Зарочинцев В.С. – 173, 1081
 Зарубина Е.Ю. – 118
 Зарубина Н.В. – 439, 776
 Засыпкина И.А. – 1985
 Затырко В.А. – 973
 Захаренко В.С. – 593
 Захаров Д.В. – 2039
 Захаров И.А. – 2005
 Захаров Ю.Д. – 371
 Захарова Д.А. – 2575
 Захарова Е.В. – 977, 1465
 Захарченко Д.В. – 1467
 Захарченко Е.Н. – 1567
 Заяханов А.С. – 1052, 1066
 Зверев А.А. – 1645, 1872, 1879
 Зверькова Л.М. – 2333
 Зеленин Е.А. – 404
 Зеленихина Г.С. – 2110
 Зеленков Н.В. – 95
 Зелепугин В.Н. – 187, 196

Зелихина С.В. – 1555
 Землянкина А.А. – 1265
 Земцов В.А. – 1092
 Земцовский А.В. – 178
 Зибарева Л.Н. – 1789
 Зиганшин Р.А. – 1873
 Зиганшина Р.А. – 865
 Зимин А.В. – 1180, 1220
 Зимина О.А. – 2039
 Зинатуллина Л.И. – 866
 Зиневич Л.С. – 2169, 2191, 2194, 2195,
 2206, 2231
 Зинченко В.К. – 1978
 Зинчук М.Н. – 365, 366
 Зинчук Н.Н. – 365-368, 813-815
 Зиняков Н.Г. – 2251
 Зленко Л.В. – 1640
 Злобин В.И. – 2667
 Злобина О.Н. – 913, 914
 Злобина Т.В. – 178
 Змиевский Ю.П. – 187
 Змитрович И.В. – 1539
 Знаменская Т.И. – 1874
 Золоева Г.М. – 580
 Золотов Д.В. – 2362
 Золотов О.Г. – 2070
 Золоторева Е.В. – 2625
 Зольников И.Д. – 194, 1609
 Зоркина Т.М. – 1888
 Зотов А.Ю. – 2139, 2236
 Зубарева Т.С. – 1136
 Зубко К.С. – 1960, 2351
 Зубков А.А. – 977
 Зубков И.Н. – 2399
 Зубков М.Ю. – 867
 Зубкова А.Е. – 1986
 Зубкова Е.В. – 1194
 Зубова Н.В. – 989
 Зубова Т.Н. – 395
 Зубченко Д.А. – 253
 Зуев В.В. – 1108
 Зуев Д.Б. – 1064
 Зуева И.Н. – 1264
 Зундермейер К. – 414, 415
 Зыкин В.С. – 121, 122
 Зыкина В.С. – 121, 122, 651
 Зыков В.С. – 966
 Зыков М.М. – 2339
 Зыкова Е.Ю. – 1549, 1594, 1861
 Зыкова М.В. – 825
 Зырянов В.Н. – 1116
 Зюков Р.Н. – 907
 Ибрагимова С.В. – 696
 Ивакина Е.В. – 5
 Ивамори Х. – 437
 Иваницкий В.В. – 2192
 Иванов А.В. – 47, 323, 369, 443, 1657
 Иванов А.И. – 80, 745
 Иванов А.П. – 2167
 Иванов А.С. – 1717, 1767

Иванов В.В. – 282, 405, 734, 799, 990,
 1216, 1526, 1641
 Иванов В.Г. – 1118
 Иванов Д.В. – 282
 Иванов Е.Н. – 1158
 Иванов К.С. – 362, 441, 594, 852, 868, 910
 Иванов М.В. – 439
 Иванов С.В. – 2643
 Иванова А.А. – 344, 992, 1181, 1224
 Иванова А.Г. – 945
 Иванова А.З. – 1449
 Иванова В.В. – 2532
 Иванова Е.А. – 1374
 Иванова Е.В. – 1794
 Иванова Е.И. – 525
 Иванова З.Д. – 2479
 Иванова И.Ю. – 1004
 Иванова М.П. – 606
 Иванова М.С. – 870
 Иванова Н.В. – 2276, 2342
 Иванова Н.С. – 982, 986, 1899
 Иванова Т.А. – 2432
 Иванова Ю.М. – 439
 Иванова Ю.Н. – 746
 Ивасаки Ш. – 1427
 Ивашов П.В. – 2384
 Ивлева Т.П. – 1063
 Иволга Е.Г. – 188
 Ивонин В.В. – 1982
 Ивушкин В.Е. – 2168
 Игенбаева Н.О. – 921
 Игнатов С.Г. – 465
 Игнатъев Е.К. – 734
 Игнатъева Е.С. – 1831
 Идимешев Н.В. – 1527
 Избеков Э.Д. – 778
 Извеков А.А. – 1626
 Изергина Е.В. – 2648
 Измайлова А.В. – 1080
 Изосов Л.А. – 816
 Изотов В.Г. – 925
 Изох А.Э. – 328
 Изъюрова Е.С. – 869
 Изюмова Е.И. – 141
 Ильин Ю.М. – 1442
 Ильинских Е.Н. – 2433
 Ильинских Н.Н. – 2433
 Ильясова А.М. – 547
 Иляшенко Л.К. – 2663, 2673
 Имескенова Э.Г. – 1843
 Иметхенова О.В. – 1531
 Имихенова Э.И. – 1807
 Имранова Е.А. – 1266, 1461
 Инишев Н.Г. – 1092
 Инишева Л.И. – 817
 Иностранцев А.А. – (30)
 Инсаров Г.Э. – 1556
 Иншаков Е.М. – 1890
 Инякина Е.И. – 870
 Ионов Д.Н. – 1122
 Иоспа А.В. – 783

Исаев А.П. – 20
 Исаев В.И. – 921
 Исаев В.С. – 483
 Исаенко С.И. – 790
 Исингалиева И.Б. – 2342
 Исхакова Ж.Б. – 1788
 Исламидинов Н.Д. – 871
 Исламов А.И. – 901
 Исмагилов З.Р. – 881, 909, 972
 Истомина А.А. – 1903
 Истомина Е.А. – 2525
 Исхакова С.Ш. – 906
 Исыпова А.С. – 1511, 1512
 Ихсанов А.И. – 883
 Ишбирдин А.Р. – 1709
 Ишигенова Л.А. – 2137
 Ишизука О. – 437
 Ишмуратова М.М. – 1709
 Ишмухаметова В.Т. – 818
 Кабанова С.А. – 1865
 Каботов Е.Э. – 1557
 Каган М.М. – 178
 Кагановский А.Г. – 2073
 Кадашникова А.А. – 389
 Кадильников П.И. – 420
 Кадука М.В. – 1490
 Каев А.М. – 2074
 Каешков И.С. – 702
 Кажмулинов Т.К. – 695
 Казаков А.В. – 625
 Казаков Д.В. – 1959
 Казаков Н.А. – 488
 Казакова Е.Н. – 1160
 Казакова Н.П. – 13
 Казанский Ф.В. – 2248
 Казанцева Л.Н. – 1254
 Казарцева К.В. – 1812
 Казаченко В.Т. – 406, 749, 750
 Казаченко И.П. – 1925
 Казьмина С.С. – 1558, 1616, 1879
 Кайгородов Р.В. – 1875
 Кайстренко В.М. – 1185
 Какоурова А.А. – 524
 Калабин Г.В. – 1876, 2427
 Калачев В.С. – 875
 Калачева Г.С. – 1134
 Калашников А.В. – 1003
 Калашников И.А. – 2292
 Каленецкий А.И. – 178
 Каленицкий А.И. – 2584
 Каленова Л.Ф. – 2434
 Калинин А.Ю. – 586, 611, 644, 645
 Калинина Е.В. – 1736
 Калинина Л.М. – 586, 611, 644, 645
 Калинин В.А. – 1718
 Калинин Г.И. – 1794
 Калита Г.А. – 1987
 Калита О.Н. – 1987
 Калмас Е.В. – 1297
 Калманова В.Б. – 2659
 Калмыков А.Г. – 354, 945
 Калмыков Г.А. – 354, 411, 945
 Калмыков И.В. – 2603
 Калмыков Н.П. – 124, 125
 Калугин А.С. – 1024, 1097, 1642
 Калюжная А.В. – 1186
 Калюжная Ю.Ю. – 2526
 Калягин С.М. – 876
 Калякина М.Е. – 2075
 Камардина В.В. – 1042
 Канева Е.В. – 376
 Канидьев А.Н. – 2076
 Каницкая Л.В. – 1634, 2620
 Кантемиров В.Д. – 751
 Каныгин А.В. – 90
 Каныгина Н.А. – 370
 Капелькина Л.П. – 1508, 2527
 Капитонов И.Н. – 383
 Капитонова Л.В. – 2317
 Капко Н.А. – 2677
 Каплин Н.С. – 2549
 Каплун В.Б. – 601
 Капралова В.Н. – 971
 Капустина Е.А. – 1099
 Капустина С.Ю. – 2278
 Капустянчик С.Ю. – 2435
 Капырин И.В. – 461
 Кара Т.В. – 245
 Карабин К. – 1923
 Карабцов А.А. – 349, 388, 392
 Караваев Д.А. – 577
 Кардашевская В.Н. – 744
 Карев В.И. – 877
 Карелина В.С. – 1298
 Каримова Н.А. – 631
 Кармазин В.В. – 976
 Кармановская Н.В. – 2625
 Кармышева И.В. – 276, 286, 330
 Карнаухов А.А. – 1203
 Карнаухова Г.А. – 126
 Карнаухова О.В. – 1664
 Карпенко Л.В. – 127, 2436
 Карпенко Л.И. – 553
 Карпин В.А. – 2651, 2665
 Карпова А.Г. – 766, 967
 Карпова М.С. – 48
 Карпова Т.Н. – 2685
 Картавцева И.В. – 2295
 Карякин И.В. – 2132, 2169-2172, 2191, 2194, 2195, 2201, 2206, 2216, 2230, 2231, 2334
 Касаткин А.С. – 1657
 Касаткин В.Е. – 618
 Касаткин С.А. – 217, 247, 308
 Касаткина Н.Е. – 1278
 Каспарьян Э.В. – 178
 Каспарян Д.Р. – 1988
 Кассал Б.Ю. – 2077, 2078, 2173, 2204, 2279, 2280, 2335, 2352
 Кастерин Г.И. – 1399
 Кастерова Е.А. – 1789
 Касьянов В.В. – 595

Касьянов И.В. – 241, 602
 Катин И.О. – 1179
 Катунина А.С. – 2685
 Катцов В.М. – 995
 Каунов С.В. – 1522
 Кафтан В.И. – 218
 Кац В.А. – 1213
 Качкин К.В. – 1844
 Качубей А.А. – 1508
 Качур А.Н. – 1059, 1458
 Каширо М.А. – 154, 1299, 1475, 2449
 Каширцев А.С. – (28)
 Каширцев В.А. – 28
 Кашкак Е.С. – 1779
 Кашкин В.Б. – 1064
 Кашталинский А.С. – 1056
 Каштанов С.Н. – 2312
 Кашубин С.Н. – 656
 Кашулин Н.А. – 1085
 Квасникова З.Н. – 154, 1475
 Кемкин И.В. – 405
 Кемкина Р.А. – 405
 Кендиван О.Д.-С. – 1779
 Керемясов Н.В. – 2341
 Керчев И.А. – 2020
 Кибанова О.В. – 1166, 1182
 Кибирев Я.А. – 2448
 Кижнер Л.И. – 1009
 Кизеветтер И.В. – 2281
 Кикеев И.В. – 2051
 Кикоть С.Г. – 2448
 Кику П.Ф. – 2666
 Киладзе А.Б. – 2321
 Килипко В.А. – 242
 Килуновская М.Е. – 143
 Ким А.Ч. – 2035
 Ким В.И. – 1105, 1276
 Ким Д.С. – 1084
 Ким К.-М. – 1051
 Ким С.А. – 2036
 Ким-Кашменская М.Н. – 1926
 Кинжаев Р.Р. – 1467
 Киприянова Л.М. – 1698
 Киреева А.Р. – 1246
 Кириенко О.А. – 1266, 1461
 Кириллин А.Р. – 479, 495, 657
 Кириллин Г. – 1944
 Кириллов А.К. – 873
 Кириллов И.А. – 2448
 Кириллов К.В. – 1187, 1190
 Кирилова Г.Л. – 189
 Кирилова И.В. – 128
 Кирилова Н.П. – 1351
 Кирильчик С.В. – 2055
 Кирина В.Д. – 1043, 1044
 Кириченко Е.А. – 1475
 Кириченко И.С. – 377
 Кириченко Н.И. – 1999
 Киричкова А.И. – 93
 Кирпотин С.Н. – 2356
 Кирсанов А.М. – 693
 Кирста Ю.Б. – 1137
 Кирюхин А.В. – 287
 Кирюхин П.А. – 287
 Кирюхина Т.А. – 878
 Киряева Т.А. – 224
 Киселев Г.Н. – 157
 Киселев М.Н. – 652
 Киселев С.В. – 2269
 Киселева А.Г. – 5, 1559
 Киселева А.Ю. – 1350
 Киселева В.Ю. – 370
 Киселева И.В. – 1389
 Киселева Н.Д. – 1294, 1451
 Кискина Н.А. – 2122
 Кислицына В.В. – 2699
 Кислицына О.Е. – 2309
 Кисова С.В. – 1843
 Китов А.Д. – 2437
 Кихтенко В.А. – 1188
 Кишанков А.В. – 846
 Клевцов Е.В. – 660
 Клевцова Ю.Ю. – 1015
 Клейн М.С. – 932
 Клементьева Л.А. – 1834
 Кленов Б.М. – 1364
 Климин М.А. – 107, 2528
 Климина Е.М. – 2357
 Климов А.В. – 1720, 1721, 1748, 1757
 Климов В.Ю. – 906
 Климова А.А. – 2626
 Климова И.В. – 116
 Климова О.А. – 1877
 Климченко А.В. – 1399
 Климчук Т.Ю. – 2646
 Клинушкин С.В. – 1937
 Кловач Н.В. – 2071
 Клочкова Н.Г. – 1560
 Клочкова Т.А. – 1560
 Ключевский А.В. – 518, 524, 542
 Клячко М.А. – 1185
 Князев С.Ю. – 1923
 Князева Н.С. – 2472
 Кобелев М.М. – 517, 587
 Кобелева Е.А. – 517, 587
 Кобзов В.Г. – 620
 Ковалев А.П. – 1643, 1644
 Ковалев Д.П. – 173, 1189, 1190
 Ковалев П.Д. – 173, 1189, 1190
 Ковалев С.М. – 1184
 Ковалева Е.И. – 1452
 Ковалевский А.В. – 1960
 Ковалевский В.В. – 577
 Коваленко А.И. – 1098, 2472
 Коваленко Д.В. – 396
 Коваленко Е.Ю. – 937
 Коваленко М.А. – 2668
 Коваленко М.К. – 2690
 Коваленко Н.С. – 526
 Коваленкова М.В. – 1906
 Коваль А.Г. – 1989
 Коваль М.В. – 227, 2302

Ковальчук Д.М. – 752
 Ковач В.П. – 278, 350
 Ковековдова Л.Т. – 2336
 Ковтонюк Н.К. – 1561
 Ковтун Т.С. – 2481
 Ковтунович П.Ю. – 395
 Ковылина Д.Н. – 1723
 Ковылина О.П. – 1722, 1723
 Кожевникова Н.К. – 1341, 1887
 Коженкова С.И. – 1059
 Кожечкин В.В. – 2282
 Кожина Е.Я. – 2482
 Кожугет Р.В. – 715
 Кожухов В.В. – 2448
 Козлов В.В. – 1118
 Козлов Д.В. – 1117
 Козлов Д.Н. – 177, 190, 318, 1081
 Козлов И.Е. – 1191, 1194
 Козлов П.С. – 191
 Козлов С.А. – 1907
 Козлова А.А. – 1300, 1338, 1365
 Козлова В.К. – 1045
 Козлова Е.В. – 874, 945
 Козлова И.А. – 527
 Козлова И.В. – 2667
 Козлова М.П. – 531
 Козлова Н.Ю. – 2294
 Козлова С.А. – 2547
 Козловский А.Г. – 1817
 Козловский А.М. – 331
 Козулин В.М. – 2272
 Козулина Т.В. – 378
 Козырев А.А. – 178
 Козырева Е.А. – 215, 491, 968
 Козьменко О.А. – 806
 Козьмин Б.М. – 528
 Козяева А.А. – 1833
 Койносов Ан.П. – 2660
 Кокарев П.Н. – 689, 698
 Коковкин А.А. – 192
 Кокорев В.А. – 1022
 Кокорин А.О. – 1005
 Кокшеева И.М. – 1724
 Колабутин Н.В. – 1184
 Колегов П.П. – 472
 Колегова О.С. – 2553
 Колейка Я. – 2358
 Колесник А.Н. – 392
 Колесник И.С. – 1632, 1666
 Колесник О.Н. – 392
 Колесникова Р.Д. – 1786
 Колесов Н.А. – 2483
 Колечкина И.П. – 2533
 Колмогорова Е.Ю. – 1787
 Колмыков Р.П. – 1509
 Колова Е.Е. – 753, 775, 788
 Колодезников В.Е. – 2576
 Колодин Д.А. – 2653
 Колодкин М.В. – 2252
 Коложвари А.Э. – 1990
 Коломейцев В.В. – 1192
 Коломиец В.А. – 49, 129, 237
 Коломиец М.В. – 560
 Коломиец Н.Э. – 1794
 Колос В.Ю. – 879
 Колосков А.В. – 396
 Колосов В.П. – 2671
 Колосов П.Н. – 28
 Колосов С.Н. – 2251
 Колосова А.Е. – 1578
 Колосова Е.М. – 1468
 Колосовский Э.В. – 1725
 Колотилина Т.Б. – 390
 Колотов Н.А. – 2132
 Колпаков В.В. – 66, 600, 671, 864, 903
 Колпакова М.Н. – 798
 Колпашиков Л.А. – 2283, 2284
 Колупаев Д.Ю. – 901
 Колцун А.Ю. – 596
 Колчин С.А. – 2314
 Колюбакин А.А. – 1209
 Коляда А.Е. – 1562
 Комаревцева Е.К. – 1754, 1761
 Комарицына Т.Ю. – 379
 Комарицкий В.В. – 1678
 Комаров Вл.Б. – 754
 Комарова М.М. – 754
 Комгорт М.В. – 624
 Конарбаева Г.А. – 1366
 Кондакова О.Э. – 1637
 Кондратова А.В. – 1726
 Кондратьев И.И. – 1059
 Кондратьев М.Н. – 755
 Кондратьева Е.В. – 1046
 Кондратьева Л.А. – 744
 Кондратьева Л.М. – 1150, 2484
 Кондрашов Ю.Г. – 463
 Кондрин М.И. – 2566
 Коник А.А. – 1220
 Коновал Д.Б. – 1099
 Коновалов О.А. – 178
 Коновалова Д.А. – 1707
 Кононов А.М. – 1151
 Кононов Е.Е. – 24
 Кононов О.В. – 828
 Кононцева Е.В. – 1301
 Конопляникова Ю.В. – 1345
 Конорева Л.А. – 1780, 1784
 Коноров Е.А. – 2258
 Константинов А.В. – 1209
 Константинов А.О. – 1295, 1454, 1489
 Константинов Д.С. – 882
 Константинов К.Н. – 178
 Константинов М.В. – 230
 Константинова Е.Ю. – 1489
 Константинова Л.И. – 2664
 Константинова Н.П. – 380
 Константинова Т.С. – 7
 Контарь Е.С. – 193
 Конторович А.Э. – 694
 Конторович В.А. – 249, 586, 611, 643-645
 Копанина А.В. – 177

Копилевич Е.А. – 693
 Копосов А.Е. – 2079
 Копотева Т.А. – 107
 Коптиль В.И. – 813
 Копылова А.Г. – 347
 Копылова Ю.Г. – 2499
 Копысов С.Г. – 1367
 Копытов Е.В. – 690
 Кордюков А.В. – 1835
 Коренева Т.Г. – 2511
 Корженков А.А. – 2499
 Коржигов А.Я. – 990
 Кориковский С.П. – 209
 Коркин А.П. – 2538
 Коркина Е.А. – 1354, 2390
 Корнев В.А. – 582, 612
 Корнеева И.Н. – 1794
 Корнеева С.Ю. – 1368
 Корниенко Г.И. – 1047
 Корниенко Е.С. – 1938
 Корниенко С.Г. – 474
 Корнилов М.В. – 638
 Корнишин К.А. – 1159
 Коробицын И.Г. – 2146, 2174, 2198, 2266, 2309
 Коробов А.Д. – 884-886
 Коробов В.В. – 130
 Коробова Л.А. – 884-886
 Коробова Н.И. – 889, 945
 Королев Е.С. – 80
 Королев Ю.П. – 1193
 Королева А.Г. – 1927
 Королева Е.Г. – 2203
 Король А.А. – 1206
 Королюк А.Ю. – 1381, 1609
 Королюк Е.А. – 1549
 Коронатова Н.Г. – 1369, 1370, 1695, 2438
 Короновский Н.В. – 803
 Коротеев В.А. – 441, 852
 Коротков А.А. – 226
 Коротков А.Г. – 844
 Короткова Е.М. – 1108
 Коротяев Б.А. – 1989
 Корочкина Н.С. – 603
 Корсакова Т.Г. – 2699
 Корыткина К.И. – 2387
 Корытный Л.М. – 1058, 2373
 Корякин А.Ю. – 973
 Косицын В.Н. – 1673
 Космач Д.А. – 1209
 Косолапова А.А. – 1528
 Костенко И.С. – 1195
 Костерин О.Э. – 1982
 Костигова В.А. – 1790, 1791
 Костин А.Е. – 803
 Костицын Ю.А. – 373
 Косторнова Т.Я. – 2502
 Костренко О.В. – 2523
 Костров Н.П. – 594, 852
 Костромеева М.С. – 2433
 Костылев Д.В. – 532, 552
 Костырева Е.А. – 694
 Костяной А.Г. – 1116
 Косулин Е.А. – 2037
 Косых Н.П. – 1695, 1713, 2439
 Котельников А.Д. – 296, 297
 Котельников А.С. – 887
 Котельникова И.М. – 1482
 Котлер С.А. – 194, 236
 Котларов А.В. – 99, 280, 288
 Котов А.А. – 141, 289, 325, 385
 Котов А.Б. – 278, 301
 Котова Л.Н. – 50
 Котова Т.В. – 2678
 Котунов Д.А. – 619
 Котченко С.Г. – 1465
 Коханенко Г.П. – 985, 1052
 Коцупий О.В. – 1870, 1871
 Кочергин А.В. – 579
 Кочетков Н.Ю. – 2298
 Кочетков Р.В. – 1614
 Кочкарев А.П. – 2284
 Кочкарев П.В. – 2284
 Кочкина Г.А. – 1817
 Кочнев А.П. – 37
 Кочугова Е.А. – 1006, 1011
 Кочуров Б.И. – 2640
 Кошелева Ю.А. – 1389
 Кошельков А.М. – 1255, 1461
 Кошкарева К.Е. – 1792
 Кошкарева О.В. – 2654
 Кошкароев Э.Г. – 619
 Кошкароева А.В. – 1382, 1915
 Кошкин Е.С. – 1972
 Кошурников А.В. – 477, 597, 622, 623
 Кошурникова Н.Н. – 1363
 Кравец Е.В. – 2432
 Кравцов Ю.В. – 1288
 Кравцова Р.Г. – 761, 774
 Кравченко Е.Н. – 2668
 Кравченко И.В. – 1812
 Крапивский Е.И. – 530
 Красильникова Т.А. – 2572, 2573
 Красников А.А. – 530, 1532
 Краснов А.Н. – 756
 Краснов В.И. – 81
 Краснов И.И. – 870
 Краснова А.В. – 333
 Краснова Л.А. – 29
 Краснопевцева А.С. – 1581, 2602
 Красноярова Б.А. – 2556
 Кратасюк В.А. – 1468
 Крашенинников С.П. – 284, 329, 410
 Кременецкий А.А. – 375
 Кречетова Е.В. – 2375
 Кривенко Д.А. – 1540, 1563
 Кривец С.А. – 2020
 Кривобоков Л.В. – 1631, 1645
 Кривошапкина З.Н. – 2664
 Кривошеина Н.П. – 1991
 Крицук С.Г. – 2427
 Кронц А. – 414, 415

Круглова Е.Н. – 994
 Крук Е.А. – 308
 Крук Н.Н. – 174, 277, 283, 308
 Крупская Л.Т. – 1476, 2689, 2698
 Крупчатников В.И. – 374
 Крупчатников В.Н. – 1015
 Крученицкий Г.М. – 986
 Крученкова Е.П. – 2277
 Крылов А.А. – 335
 Крылов А.В. – 1583
 Крылов И.О. – 976
 Крылова Е.Н. – 2513
 Крышев И.И. – 1256
 Крышная С.В. – 1835
 Крюков В.Г. – 707
 Крюкова М.В. – 1564, 1900
 Крючков А.В. – 2448
 Ксенофонтова М.И. – 969, 1257, 1359
 Кубан И.Н. – 1727
 Куберская О.В. – 1992, 1993
 Кубланов И.В. – 2499
 Кубракова И.В. – 322
 Кубряков А.А. – 1191
 Кубышта И.И. – 596
 Кугаенко Ю.А. – 290, 554
 Кудаманов А.И. – 51, 691
 Куделькин Н.С. – 1258, 2539
 Кудинова З.А. – 1526
 Кудлацкая А.А. – 1393
 Кудрин М.В. – 420, 757
 Кудрявцев А.А. – 2472
 Кудряцева Е.П. – 5
 Кудряшова Е.А. – 331
 Кудряшова С.Я. – 1296
 Кудымов А.В. – 195, 275, 355
 Кужугет Р.В. – 285, 413, 427, 758, 791
 Кужугет С.В. – 1994
 Кузе Я. – 2212
 Кузеванов К.И. – 460
 Кузин А.Е. – 2273
 Кузин В.Д. – 1195
 Кузищин К.В. – 2092
 Кузнецов А.Б. – 155, 424
 Кузнецов Г.В. – 693
 Кузнецов М.А. – 180, 619
 Кузнецов М.Ю. – 2080
 Кузнецов Р.А. – 471
 Кузнецова Г.В. – 695, 1379, 1504, 1728
 Кузнецова Г.П. – 695
 Кузнецова Е.А. – 1253
 Кузнецова Е.Ф. – 1565
 Кузнецова И.Н. – 982, 986
 Кузнецова Л.Г. – 291, 351
 Кузнецова Л.И. – 1326
 Кузнецова Н.А. – 1995
 Кузнецова Т.И. – 8, 2359
 Кузнецовский А.В. – 2448
 Кузьменков С.Г. – 921
 Кузьмин А.В. – 2399
 Кузьмин В.К. – 196
 Кузьмин Д.В. – 300, 325
 Кузьмин М.И. – 336
 Кузьмин С.Р. – 1729, 1793
 Кузьмин Ю.А. – 921
 Кузьмина Е.А. – 541
 Кузьмина Е.М. – 1121
 Кузьмина Л.И. – 2485
 Кузьмина Н.А. – 1729
 Кузьмина О.А. – 2541
 Кузьмичев О.Б. – 692
 Кузюра А.В. – 271
 Куйбида М.Л. – 374
 Кукина С.Л. – 1878
 Куксина Д.К. – 2175, 2226
 Куксина Л.В. – 1119
 Кулагина О.В. – 2264
 Кулаков В.В. – 475
 Кулаков И.И. – 1859
 Кулаков И.Ю. – 608
 Кулаков М.Ю. – 1196
 Кулаков С.С. – 1646
 Кулакова Н.В. – 2041
 Кулакова С.А. – 2252
 Кулапова М.В. – 580
 Кулешов В.Н. – 381, 759
 Кулешов Д.А. – 531
 Кулешов С.Л. – 1117
 Кулижский С.П. – 1295
 Куликов А.И. – 1442
 Куликов Е.А. – 1224
 Куликова В.А. – 2038
 Куликова И.А. – 994
 Куликова К.В. – 654
 Куликова М.П. – 2372, 2627
 Кульбачная А.В. – 2081
 Кульбачный С.Е. – 2081
 Кульков М.Г. – 1814
 Культенко С.Ю. – 797, 820
 Кулясова О.А. – 1677
 Кун М.С. – 2082
 Кунгурова В.Е. – 760
 Куприянов А.Н. – 1566, 1836, 1861, 1877, 1879
 Куприянов О.А. – 1616
 Купцова В.А. – 1567
 Кураев А.В. – 1116
 Курако М.А. – 540, 1064
 Кураков С.А. – 1108
 Куракова А.А. – 1259, 1260
 Куранда Ю.В. – 1730
 Куранов Б.Д. – 2176
 Курасова А.О. – 1295
 Курашко В.В. – 729
 Курбатская С.Г. – 1296
 Курбатская С.С. – 1296
 Курганникова Е.Р. – 2648
 Курганова И.Н. – 1383
 Куриленко В.В. – 1903
 Куркин А.А. – 1173, 1206, 1221
 Куркина А.А. – 1261
 Куркина О.Е. – 1173, 1206, 1221
 Курлович А.Е. – 1673

Курманова Г.Р. – 2179
 Куропятник К.Н. – 1361
 Курочкина Н.Ю. – 1731, 1754, 1761
 Курткин С.В. – 553
 Курчака А.В. – 2577
 Курчиков А.Р. – 582, 612, 624
 Курына И.В. – 1954
 Куслицкий В.С. – 1988
 Кустова Е.В. – 1204
 Кутаев Д.А. – 2448
 Кутателадзе Г.Р. – 1760
 Кутыгин Р.В. – 78
 Куулар А.А. – 1360
 Кухар И.В. – 1837, 2583
 Кухаренко Е.А. – 803
 Кухта А.Е. – 2177
 Кучай М.С. – 650
 Кучер К.М. – 1118, 1129
 Кучеренко А.В. – 2178
 Кушаева Е.Ж. – 1430
 Кушнир Д.Г. – 676
 Куц Л.В. – 352
 Кшевин Д.А. – 2578, 2579
 Ла А.Ю. – 2685
 Лабузова О.М. – 1062
 Лабыгина А.В. – 2654, 2656
 Лаврентьев И.И. – 1159
 Лаврентьева Е.В. – 2501
 Лавренчук А.В. – 316
 Лаврик С.Н. – 292, 293
 Лавриненко А.Т. – 1510, 1672
 Лавров А.Ю. – 733
 Лагунова Е.Г. – 13, 1535, 1570
 Лагутина С.В. – 618, 700
 Лазарев А.Г. – 2446
 Лазарев Ф.Д. – 607
 Лазарева Л.В. – 377
 Лазарюк А.Ю. – 1204
 Лазутин Н.К. – 849
 Лазуткин А.Н. – 1371
 Ламанова Т.Г. – 1568, 1621
 Ландер А.В. – 525
 Ланкин Ю.К. – 459
 Лапа С.Э. – 2704
 Лапковский В.В. – 249
 Лапотников А.Г. – 887
 Лаптей А.Г. – 618, 700
 Лапченко В.А. – 986
 Лапшина В.И. – 2476
 Лапшина Е.Д. – 1569, 1696
 Ларин А.М. – 278
 Ларина Г.В. – 824, 2440
 Ларина М.А. – 13
 Ларина О.В. – 1732
 Ларионов А.Г. – 2184, 2249, 2341
 Ларьков А.С. – 550
 Ласточкин Е.И. – 401
 Латышева И.В. – 988, 1008
 Латышева Л.А. – 5
 Лауль З.А. – 2677
 Лац С.А. – 852
 Лашина Е.В. – 1644, 1647
 Лащинский Н.Н. – 1648
 Лебедев А.М. – 2360
 Лебедев В.А. – 382
 Лебедев И.А. – 2676
 Лебедев И.И. – 130, 197, 1197, 1198
 Лебедев Л.Е. – 2083
 Лебедева Е.В. – 177, 190
 Лебедева М.А. – 172
 Лебединский А.В. – 2499
 Леванидов В.Я. – 2084
 Левашкин А.П. – 2216
 Леви К.Г. – 168, 529
 Левин В.А. – 1199
 Левин Ю.Н. – 549
 Левина В.И. – 555
 Левина С.Н. – 1125
 Левитан М.А. – 120
 Левицкий В.И. – 294
 Левицкий И.В. – 294, 376
 Левкоев Э.А. – 1733
 Левченко Е.Н. – 2407
 Левчук А.А. – 1799
 Левшина С.И. – 1048
 Легостаева Я.Б. – 969, 1257
 Леденева Н.В. – 783
 Лейтес Е.А. – 1062
 Лелей А.С. – 1998
 Лемешевская М.В. – 2667
 Лемешко Д.И. – 888
 Лемешко М.Н. – 888
 Леонов В.А. – 290
 Леонова Г.А. – 156, 353
 Леонова Г.Н. – 1955, 2669
 Леонова Н.Б. – 2678
 Леонтьев А.В. – 178
 Леонтьев Д.Ф. – 1649, 2294
 Леострин А.В. – 1580
 Леошко Н.О. – 2628
 Лепихина П.П. – 2039
 Лепокурова О.Е. – 1152
 Лепская Е.В. – 2486
 Лесков В.В. – 633
 Леснов Ф.П. – 236, 383
 Лесных С.И. – 2540
 Летникова Е.Ф. – 52, 369, 370
 Лещенко В.А. – 2448
 Лещинская М.А. – 1570
 Лещинский С.В. – 131
 Ли Донхи – 530
 Ли Н.С. – 816
 Ли Ч. – 1666
 Либерман Е.А. – 1907, 1928
 Либина Н.В. – 198
 Ливаев Р.З. – 850
 Лигаева Н.А. – 226
 Линдун В.О. – 2285
 Линкольн Б. – 1194
 Липатов Д.Н. – 1455
 Липина Л.Н. – 1511, 1512, 2388, 2412
 Липко И.А. – 2399

Липко С.В. – 774
 Лисейкин А.В. – 578
 Литвин А.В. – 271
 Литвиненко З.Н. – 821
 Литвинова Е.А. – 1708
 Литвинова Н.А. – 2585
 Литвинчук О.В. – 1832
 Литовка Ю.А. – 1708, 2006
 Лифшиц С.Х. – 1264
 Лиханов И.И. – 199, 335, 384
 Лихошвай Е.В. – 1701
 Лобанов В.Б. – 1204
 Лобанов К.В. – 9, 793
 Лобанов Л.В. – 1302
 Лобанов П.В. – 2389
 Лобанова И.И. – 5
 Лобанова М.М. – 1441
 Лобарев С.А. – 2496
 Лобзин Е.И. – 748
 Лобкина В.А. – 1160, 1162
 Лобковский Л.И. – 1209
 Лобовиков П.В. – 1206
 Лобусев А.В. – 924
 Лобусев М.А. – 924
 Ловцова Н.М. – 1808
 Ловчиков В.А. – 1448
 Логвиненко В.В. – 1045
 Логвинова А.М. – 400
 Логвинова Л.А. – 825
 Лодза Е.А. – 2649
 Ложкин А.В. – 106, 142
 Лозовой Д.А. – 2290
 Лозовская С.А. – 2648
 Лойко С.В. – 1295, 1454
 Ломакина О.В. – 880
 Ломоносова М.Н. – 1589
 Лонгортов Б.Е. – 2091
 Лоншакова А.А. – 2390
 Лопатина Д.Н. – 1456, 1457, 2354
 Лопатовская О.Г. – 1318, 1319, 1451
 Лопез-Ваамонде К. – 1999
 Лопес де Гереню В.О. – 1383
 Лопсан А.С. – 1360
 Лосев И.В. – 240
 Лоскутов А.В. – 173
 Лоскутов Е.Е. – 796
 Лоскутов И.Ю. – 721
 Лоскутов Ю.И. – 200
 Лосоров А.В. – 2147
 Лощенко К.А. – 991
 Луб М.Ю. – 2448
 Лубова В.А. – 1955
 Лубяга Ю.А. – 1939
 Луговая Е.А. – 2658
 Луговой Н.Н. – 180
 Лузганов А.Г. – 1734
 Лузина Ф.А. – 2688
 Лузянин С.А. – 2337
 Лукашов А.В. – 573, 582, 612, 624
 Лукин В.В. – 1078
 Лукша Е.А. – 1794
 Лукьянов А.И. – 1246
 Лунев Б.В. – 249
 Лунев Е.А. – 2499
 Лунина О.В. – 625, 634
 Лунина О.Н. – 2480
 Лупаков С.Ю. – 1103
 Лупачев А.В. – 1375, 1392
 Лупинос М.Ю. – 2122, 2179, 2180, 2200
 Лухнев А.В. – 168, 172
 Луценко Т.Н. – 1341, 1887, 2392
 Лученок Л.Н. – 1398
 Лучин В.А. – 1200
 Лучникова Е.М. – 1960
 Лучникова Н.М. – 1505
 Лыбина О.Н. – 662
 Лыкова Е.В. – 94
 Лыкосов В.Н. – 1015, 1026
 Лырщиков С.Ю. – 881
 Лысенко В.Н. – 1940, 2360
 Лысенко М.С. – 1062
 Лыспак В.С. – 1068
 Лыткин В.М. – 1161
 Лыхина И.В. – 637
 Лю Дун – 1962
 Лю Ш. – 1276
 Любечанский И.И. – 1453
 Любичий Ю.В. – 1201
 Любушкина Т.Н. – 1063
 Лютиков А.А. – 2085
 Лямин К.А. – 2086
 Ляпин А.А. – 2554
 Лящев А.А. – 1956
 Лящевская М.С. – 130, 136, 1315
 Маглевая О.А. – 476
 Магур М.Г. – 2451
 Мазаева О.А. – 968
 Мазей Ю.А. – 1395
 Мазукабзов А.М. – 211, 361, 840
 Мазуров А.К. – 777, 1209, 2431
 Майоров Д.О. – 1838
 Майорова Л.А. – 5, 1659-1662
 Майорова Л.П. – 1069, 1246, 1450, 1476, 1606, 2578, 2579
 Майорова Т.П. – 790
 Майстренко В.И. – 2670
 Майстренко Е.В. – 2670
 Макагон В.М. – 311
 Макагонова М.А. – 1103
 Макаревич Р.А. – 136, 1458, 2392
 Макаренко Н.А. – 296, 297
 Макаренко О.А. – 1996
 Макаров А.Б. – 178
 Макаров Д.В. – 2051
 Макаров Е.О. – 533, 534, 564
 Макаров К.В. – 1989
 Макаров М.И. – 2249
 Макаров М.М. – 1129, 2055
 Макаров С.А. – 213, 522
 Макарова Д.В. – 604
 Макарова И.В. – 156
 Макарова Л.Г. – 226

Макарова О.А. – 1950, 1953
 Макарова О.М. – 945
 Макарова Т.Р. – 130, 136
 Макаренченко Е.А. – 1925, 2010
 Макаренченко М.А. – 2010
 Макарьев Л.Б. – 741
 МакГради М.Дж. – 2209, 2247
 Макеев А.П. – 985
 Макеев С.С. – 2052
 Маккавеев П.Н. – 1141
 Макошин В.И. – 78
 Макрыгина В.А. – 311, 336
 Макрый Т.В. – 1554
 Максименко А.В. – 637
 Максимов А.А. – 2634
 Максимов С.О. – 298
 Максимова А.А. – 369
 Максимова Д.А. – 2274
 Максимова Е.Н. – 54
 Максимова Т.Н. – 848, 954
 Максимович И.А. – 289, 325, 385
 Максимович Я.Е. – 359
 Максимочкин В.И. – 317
 Макунина Н.И. – 1754
 Макшаков А.С. – 761
 Макштас А.П. – 1196
 Малашенко А.Е. – 539
 Малеев Д.Ю. – 514
 Малиновский А.И. – 55, 386
 Малиновский М.А. – 762
 Малиновских А.А. – 1571
 Малич К.Н. – 387
 Малков Е.Э. – 2181, 2250
 Малов И.В. – 2667
 Малов С.И. – 2667
 Малоземов А.И. – 2541
 Малолетко А.А. – 2451
 Малолетко А.М. – 1, 30, 201
 Малхазова С.М. – 2678
 Малых О.Ф. – 1650
 Малышев Н.А. – 254
 Малышев С.В. – 649
 Малышкина Е.С. – 2619
 Малышкина Л.А. – 2527
 Мальцев А.Е. – 156, 353
 Малиюгин А.В. – 596
 Малянова Л.С. – 566
 Мамаева Н.А. – 2565
 Мамаева Н.Л. – 1025, 2604
 Мамасев П.С. – 2700
 Мамахатова Р.Т. – 704
 Мамедов Т.Э. – 1159
 Мамяшев В.Г. – 609, 698
 Манаков Л.Г. – 2671
 Манаков Ю.А. – 1616, 2386
 Мангатаев А.Ц. – 1442
 Маневич А.Г. – 1082
 Маневич А.И. – 218, 240
 Манилов Ю.Ф. – 188, 605
 Маннанов И.А. – 2240
 Маноха А.М. – 1045
 Мансуров Р.Х. – 763
 Мануева Р.С. – 2657
 Мануилова Е.А. – 945
 Манульчев Д.С. – 639, 2343
 Манько Ю.И. – 1651
 Мардонова Л.Б. – 2200
 Маречек М.С. – 1325
 Маринин А.В. – 234
 Маринин А.М. – (1)
 Маринов В.А. – 691
 Маринов Р.В. – 861
 Маркевич Г.Н. – 2097
 Маркина М.Ю. – 1205
 Марков В.В. – 944
 Марков М.А. – 1142
 Марков Н.И. – 2260
 Маркова Е.А. – 2316
 Маркова Е.Б. – 56
 Маркова Л.В. – 2182
 Маркова О.А. – 2572, 2573
 Марковский Б.А. – 341
 Марова-Кляйнбуб И.М. – 2183
 Мартынов А.Ю. – 217
 Мартынов Ю.А. – 217, 304, 360
 Мартынова Л.В. – 1372
 Мартынова Н.А. – 1303-1306
 Мартынович Н.В. – 132
 Марченко А.А. – 1735, 2225
 Марченко А.В. – 463
 Марченко А.Л. – 2338
 Марченко И.И. – 1453, 1957
 Марченко Ю.Ю. – 2534
 Марчук А.Н. – 535
 Марчук Н.А. – 535
 Марьина Е.Н. – 1204
 Масальский О.К. – 512, 536
 Масликова О.Я. – 1122
 Маслов А.А. – 2205
 Маслов В.Н. – 897
 Маслов Д.В. – 890
 Маслов С.Г. – 811, 817
 Маслова И.Я. – (1291)
 Маслова О.О. – 2000
 Массон Х.-Й. – 209
 Матвеев А.И. – 891
 Матвеев А.Ю. – 16
 Матвеев М.А. – 281
 Матвеева А.Г. – 1652-1654
 Матвеева О.А. – 2242, 2243
 Матвеева Р.Н. – 1636, 1725
 Матвеев Е.А. – 525
 Матвеевко Т.И. – 1463, 1477, 1480, 2690
 Матвиенко В.С. – 1468
 Матвиенко Г.Г. – 985
 Матишов Г.Г. – 10, 1278
 Матниязова Г.И. – 892
 Матузко А.К. – 1049
 Матушкин Н.Ю. – 632
 Матышак Г.В. – 1362, 1386
 Матюшина О.А. – 2303
 Матюшкина Л.А. – 1255, 1317

Махатков И.Д. – 1373
 Махинов А.Н. – 202, 538, 1102, 1105, 1276, 1459, 1460
 Махинова А.Ф. – 1276, 1459, 1460
 Махнева А.Н. – 2404
 Махныкина А.В. – 1363
 Мацуми Ю. – 1051
 Мацына А.И. – 2167
 Машенко Е.Н. – 150
 Машук И.М. – 103
 Медведев С.Г. – 1997
 Медведева Г.Г. – 538, 1102
 Медведева Л.В. – 948
 Медведков А.А. – 2361, 2441
 Медведков К.С. – 970
 Межеловский Н.В. – 242
 Межецкий В.В. – 699
 Мезенцев А.Ю. – 220
 Мезенцева О.В. – 1100
 Мезина Н.С. – 1741
 Мейер Б. – 2454
 Меледин А.С. – 893
 Мелекесцев И.В. – 299
 Меленевский В.Н. – 895
 Мелентьева Н.В. – 1135
 Мелешко В.П. – 995
 Мелихова Е.В. – 2203, 2217, 2218
 Мелес М. – 123
 Мельник И.А. – 606
 Мельников В.П. – 2434
 Мельников Д.В. – 1082
 Мельников Д.Г. – 1580
 Мельников И.А. – 2487, 2488
 Мельников Н.Н. – 178, 278
 Мельников П.В. – 607
 Мельников П.Н. – 935
 Мельников Ю.И. – 2185-2188, 2250
 Мельникова В.И. – 536, 559
 Мельникович Е.А. – 1050
 Ментов Ю.Н. – 2096
 Меньшиков И.В. – 16
 Меньшиков С.Н. – 652
 Меньщикова С.С. – 1032, 1033
 Мерзляков В.П. – 963
 Мерзляков О.Э. – 1441
 Меринов А.В. – 2691
 Меркулова Т.В. – 537, 543
 Меркушева М.Г. – 1384
 Метелев Е.А. – 1941
 Метелева Н.Ю. – 2511
 Метелкин Д.В. – 632
 Метус А.М. – 2397
 Мехоношин А.С. – 390
 Мешков Н.А. – 2692
 Мещерский И.Г. – 2312
 Мещерский С.И. – 2312
 Мигурский А.В. – 908
 Мизандронцев И.Б. – 1118
 Миклин Н.А. – 2145
 Микляева И.М. – 2678
 Миланкович М. – (140)
 Милевский О.А. – 31
 Миллер А.А. – 2625
 Миллер Г.Ф. – 1474, 1620
 Миловидов С.П. – 2199
 Мильштейн Е.Д. – 656
 Мин Р.С. – 937
 Минаев В.А. – 584
 Минаев Н.Д. – 1262
 Минеева Н.М. – 2511
 Минина М.А. – 2139, 2189, 2236
 Минина О.Р. – 67
 Минкина Т.М. – 1489
 Мирвис В.М. – 995
 Мирзеханова З.Г. – 2391, 2555
 Миролобова Е.С. – 155
 Мироненко М.В. – 539
 Миронин А.В. – 2448
 Миронов Н.А. – 284, 410
 Миронова Л.В. – 2677
 Миронова С.И. – 1526
 Миронычева-Токарева Н.П. – 1370, 1713, 1880, 2439
 Миронюк С.Г. – 203
 Мирошникова Л.К. – 220, 802
 Мирошниченко А.И. – 168, 172, 529
 Мирошниченко И.В. – 2661
 Мирошниченко Л.В. – 353
 Мирхашимов А.Н. – 68
 Мисайлов И.Е. – 479, 495
 Мисюркеева Н.В. – 459, 581, 595, 621, 840
 Митропольский М.Г. – 2200
 Митрофанов В.И. – 2685
 Митрофанов О.Б. – 2190
 Митрохин А.Н. – 207, 610, 767
 Митюшина Е.В. – 1767
 Митюшкина С.В. – 525
 Мифтахтдинова А.Р. – 843
 Михайлик Е.В. – 439
 Михайлик П.Е. – 439
 Михайлик Т.А. – 2473
 Михайлов В.И. – 552
 Михайлов В.М. – 57
 Михайлов Н.Н. – 894
 Михайлов Ю.В. – 2629
 Михайлова Е.В. – 2439
 Михайлова Е.С. – 909
 Михайлова Л.А. – 2704
 Михайлова Л.В. – 2472
 Михайлова Н.А. – 583
 Михайлова Р.С. – 555
 Михайлова С.И. – 1743, 1861
 Михайлович А.П. – 1655
 Михалев Д.В. – 177
 Михалицына Т.И. – 393
 Михаревич М.В. – 133
 Михеева Е.В. – 1058
 Михеева И.В. – 1376
 Михеева Л.С. – 833, 903
 Михеева Н.А. – 1719, 1863
 Михляева А.А. – 1764
 Мишенин С.Г. – 706

Мишин А.В. – 2072
 Мишина Н.В. – 3
 Мишуринский Д.В. – 177
 Мищенко Т.И. – 118
 Мкртчян Ф.А. – 1202
 Могилатов В.С. – 608
 Модзалевская Т.Л. – 94
 Можегова С.В. – 693
 Моисеев А.В. – 254
 Моисеев Д.В. – 2489
 Моисеев П.А. – 2286
 Моисеев С.А. – 908
 Моисеенко К.Б. – 984
 Моисеенко Т.И. – 1138
 Мокроусов М.В. – 1998
 Мокрый А.В. – 2287
 Моложникова Е.В. – 1143
 Молотков А.Е. – 822
 Молчанов В.П. – 394, 768, 819
 Молькова А.А. – 2288
 Монахов В.Г. – 2289
 Монахова М.Д. – 2192
 Монгуш А.А. – 204, 236, 285, 427
 Монько Н.А. – 1003
 Мордвинова В.В. – 517, 587
 Мордвинцев М.В. – 883
 Мордосов И.И. – 2275
 Мордосова Н.И. – 2275
 Мордосова О.Н. – 2275
 Морев А.В. – 896
 Морев В.А. – 896
 Морева И.Н. – 2088
 Мороз Т.Н. – 389, 412
 Морозов А.Ф. – 656
 Морозов В.Н. – 218
 Морозов В.П. – 2688
 Морозова Г.Ю. – 1839, 2601
 Морозова Е.М. – 2654
 Морозова Т.И. – 1656
 Морозова Т.С. – 2340
 Моролдоев И.В. – 2272, 2295
 Морошенко Н.В. – 2160
 Моршнев Е.А. – 1510
 Моска П. – 108, 397, 418
 Москаленко Н.Ю. – 609
 Москвитин С.С. – 2174
 Москвитина Н.С. – 2266, 2309
 Мостовенко М.С. – 2542
 Мосягин Е.В. – 638
 Мотенко Р.Г. – 450
 Мотова З.Л. – 361
 Моторин А.С. – 1377, 1378
 Моторыкина Т.Н. – 1572
 Мохов И.И. – 1166, 1182
 Мохова Л.М. – 130
 Мочалова О.А. – 1573
 Мошкин А.Б. – 2677
 Мрикот А.К. – 2012, 2193
 Мудрак В.П. – 1657
 Муждаба О.В. – 1273
 Музыка В.Ю. – 2291

Музыка С.М. – 1574, 1824
 Музыченко А.А. – 637, 1162
 Мукаева Л.Н. – 11
 Мулявин С.Ф. – 897
 Мунгуншагай Ц. – 731
 Муравина О.М. – 636
 Мурадов С.В. – 823, 2490
 Муратова Е.Н. – 1719, 1742
 Мурзин О.В. – 706
 Муртаев В.Н. – 1527
 Муртазин Д.Г. – 616
 Мустафин М.Г. – 16
 Мустафин С.К. – 1263
 Мухидинов Ш.В. – 696
 Мухина О.А. – 1738
 Мухина Т.И. – 1925
 Мухортова Л.В. – 1631, 1645
 Мушин И.А. – 642
 Мыльников А.П. – 1375
 Мысленков С.А. – 1205
 Мычкина В.В. – 2581
 Мякишева Н.В. – 1101
 Мясников Е.А. – 179
 Набиев А.А. – 2630
 Нагиев О.Г. – 898
 Надежкин Д.В. – 889
 Надточий В.А. – 2474, 2491
 Надькина В.Ю. – 1575
 Назаркин М.В. – 88
 Назарова Д.П. – 284, 410
 Назарова Е.Н. – 2292
 Назина Т.Н. – 977
 Назмутдинов Р.М. – 900
 Наито Д. – 1017
 Наймушина О.С. – 798
 Накамура Х. – 437
 Наконечная О.В. – 1739
 Намзалов Б.-Ц. Б. – (1531)
 Намзалов Б.Б. – 1286, 1752
 Напрасников А.Т. – 1513
 Напрасникова Е.В. – 1356, 1513
 Нарзязев В.В. – 1717
 Насонов С.В. – 1052
 Натчук М.П. – 58
 Наугольнов М.В. – 906
 Науменко Е.А. – 2087
 Науменко Н.И. – 2087
 Науменко Ю.В. – 1576
 Наумов А.В. – 2442
 Наумов В.Б. – 309
 Наумова Л.Б. – 1393, 1421
 Наумова Н.Б. – 1379
 Наумова Т.В. – 1918, 1919
 Начаркин Г.А. – 2197
 Нго Л.Т. – 920
 Невзоров А.А. – 985
 Невзоров А.В. – 985
 Невولين А.Ю. – 206
 Невولين П.А. – 207, 610
 Неволько П.А. – 798
 Невский В.Н. – 179, 208

Негротов О.П. – 2000
 Недашковский А.П. – 1207
 Неделин Д.А. – 1627
 Недосекин А.С. – 582, 612, 624
 Нежданов А.А. – 32
 Некрасов А.И. – 705
 Некрасов А.Н. – 317
 Некрасов П.С. – 2582
 Некратова А.Н. – 1840
 Некрылов Н.А. – 407
 Немеров А.М. – 1614
 Немова В.Д. – 693
 Немцева Г.В. – 2687
 Ненахова Е.В. – 769, 770
 Непоп Р.К. – 397, 418
 Непрокина К.С. – 1147
 Неретина А.Н. – 141, 1942
 Неронов В.В. – 2203
 Нестеров А.А. – 463
 Нестеров А.В. – 1183, 1518
 Нестеров И.И. – 96
 Нестеров И.И. (мл.) – 241, 902
 Нестерова Е.Л. – 1514
 Нестерова С.В. – 1739
 Нефедьев П.С. – 2001
 Нефедьева Ю.С. – 2001
 Нехаева А.А. – 1958
 Нехайченко Д.В. – 1724
 Нехорошев О.Г. – 2155, 2176, 2199
 Нехорошев С.В. – 1806, 1813, 1814
 Нехорошева А.В. – 1806, 1813, 1814
 Нечаев В.И. – 316
 Нечаев В.П. – 772
 Нечаев О.В. – 685
 Нечаева Д.А. – 1707
 Нечаева Т.В. – 1435, 1437, 1438
 Нечаюк В.Е. – 2339, 2343
 Нигай Е.В. – 417
 Низаметдинов И.Р. – 300
 Низкий С.Е. – 1583, 1841
 Низяева И.С. – 943
 Никитенко М.Н. – 690
 Никитенко О.А. – 270
 Никитина Е.А. – 872
 Никитина Е.В. – 2319
 Никитина Е.П. – 1349
 Никитина Е.Ю. – 1842
 Никитина И.А. – 2492
 Никитина И.Н. – 872
 Никитина Л.И. – 1450, 2507
 Никифоров А.В. – 306
 Никифоров А.Н. – 1308, 1328
 Никифоров В.В. – 947
 Никифоров М.Т. – 2638
 Никифоров С.Л. – 198
 Никифорова В.А. – 2693
 Никифорова Г.Е. – 2622
 Никифорова З.С. – 771
 Николаев А.Н. – 1736
 Николаев С.Д. – 155
 Николаев С.Л. – 1982
 Николаев Ю.Н. – 765
 Николаева Е.Н. – 2652
 Николаева Н.А. – 2531
 Николаева О.Н. – 2584
 Николенко О.Д. – 69, 92
 Николенко Э.Г. – 2132, 2171, 2191, 2194, 2195, 2201, 2205, 2206, 2231, 2334
 Николин Е.Г. – 1579, 2425
 Никольский Н.В. – 1208
 Никонова А.А. – 2508
 Никонова Л.Г. – 1383
 Никоношина Н.А. – 2694
 Никулин П.Г. – 1943, 2089
 Никулина Т.В. – 2466
 Нимбуева А.З. – 1400
 Ничепорчук В.В. – 2397
 Нишизава Т. – 437
 Новгородов Г.П. – 134
 Новгородова Т.А. – 2002, 2013
 Новгородцева Т.П. – 2684
 Новиков Д.А. – 402, 480, 481, 494, 615, 899, 1153
 Новиков И.С. – 210
 Новиков С.М. – 2443
 Новикова А.В. – 135
 Новикова Е.Г. – 2662
 Новикова О.В. – 2090
 Новикова П.Н. – 305
 Новикова С.А. – 1072, 2695
 Новикова С.В. – 2065
 Новикова Т.Н. – 1740
 Новихина Е.С. – 155
 Новицкая Н.И. – 2437
 Новичкова А.А. – 2493
 Новожилов А.А. – 2040
 Новолодская А.А. – 1808
 Новопашина А.В. – 541
 Новороцкая А.Г. – 1007
 Новоселов А.А. – 1454
 Новоселова Е.А. – 2631
 Новохатин В.В. – 1515
 Ноговицын В.Н. – 2393
 Ноздрачев Е.А. – 408
 Норбоева Б.С. – 1120
 Носаль А.П. – 1142
 Носкова Т.В. – 1062
 Носов Н.Н. – 1577
 Носова Е.Н. – 872
 Носова М.В. – 1483
 Носова Н.В. – 93
 Носова О.В. – 2625
 Носырев М.Ю. – 182, 613
 Нуждина И.Н. – 557
 Нуриахметова Г.А. – 900
 Нурмагонбетова С.С. – 1462
 Нурпеисова А.А. – 484
 Нянковская Р.Н. – 2095
 Обгольц А.А. – 695
 Оберемок И.А. – 1380
 Облогов Г.Е. – 482
 Обручев В.А. – (22), (25)

Обручев С.В. – (22)
 Обут О.Т. – 94
 Обухова А.В. – 2696
 Овдин М.Е. – 2127
 Овдина Е.А. – 118, 398
 Овечкина В.Ю. – 617, 637
 Оводов Н.Д. – (40)
 Овсяченко А.Н. – 550
 Овсянникова С.В. – 1391
 Овчинников Н.П. – 2394
 Овчинникова Г.В. – 278
 Овчинникова Н.Л. – 631
 Овчинникова О.Г. – 2003
 Овчинникова С.В. – 1582
 Огиенко М.В. – 485
 Огнев Д.А. – 241, 902
 Огородов С.А. – 1210
 Одариченко Э.Г. – 773
 Одинцев О.А. – 2228
 Одинцов Д.Н. – 652
 Однокурцев В.А. – 2305, 2306
 Озарян Ю.А. – 1881
 Озерова Н.А. – 1083
 Озерская С.М. – 1817
 Ознобихин В.Н. – 1477
 Ознобихина А.О. – 1465
 Ойдуп Ч.К. – 236
 Окладников И.Г. – 1026
 Оклей А.С. – 1463
 Округин В.М. – 748
 Оксенойд Е.Е. – 59
 Олейник Д.А. – 1587
 Олейников А.Ю. – 2296, 2314
 Олейников О.Б. – 399, 822
 Оленников Д.Н. – 1795-1798, 1816
 Оленова К.С. – 84
 Оленченко В.В. – 585
 Олесова Л.Д. – 2664
 Олещенко А.М. – 2699
 Оловянная Н.М. – 2202
 Олонова М.В. – 1741
 Ольнева Т.В. – 616, 617
 Омальяненко А.В. – 1124
 Омельченко М.В. – 2696
 Омелянюк М.В. – 2617
 Ондар С.А. – 904, 2696
 Ондар Э.Д.В. – 905
 Оникиенко Т.Н. – 944
 Онищенко Г.Г. – 2448
 Онучина Н.А. – 1799
 Онучина Н.В. – 2448
 Ооржак А.В. – 1779
 Ооржак У.С. – 1779
 Ооржак Ш.Н. – 791
 Опарин В.Н. – 224
 Опарин Н.А. – 399
 Опекунова М.Ю. – 148, 212, 213, 2395
 Оплеухин А.А. – 1376
 Оргильянов А.И. – 1151
 Орел О.В. – 2004, 2010
 Орехов А.А. – 308
 Орешкова Н.В. – 1719
 Орлов А.М. – 2052
 Орлов Е.В. – 1267
 Орлов Т.В. – 971
 Орлова А.Е. – 829
 Орлова И.В. – 2444
 Орлова Л.А. – 136
 Орлова Л.С. – 2667
 Орлова М.В. – 1959
 Орсоев Д.А. – 401
 Осипов В.Г. – 2297
 Осипов Д.А. – 891
 Осипов Д.В. – 1967
 Осипов С.В. – 5, 1610
 Осипова Е.В. – 2654, 2656
 Осипова Н.Г. – 1515
 Осипова Н.А. – 1464, 2705
 Осколков Д.Г. – 907
 Остапова Н.А. – 1672
 Остринский М.О. – 2051
 Островский А.А. – 593
 Островский В.И. – 2093
 Остроухов А.В. – 2391, 2452, 2528
 Остроухова Е.Г. – 1466, 1882
 Остроухова Л.А. – 1799
 Отмахова В.И. – 1890
 Ото Ш. – 355
 Отрошко В.А. – 2242
 Охапкина В.Ю. – 2448
 Охлопкова Е.Д. – 2664
 Оцимик А.А. – 633
 Ошоров А.М.Д. – 991
 Ощепкова А.В. – 426
 Оюн Н.Ю. – 2258, 2299
 Павелко Т.С. – 1253
 Паверман В.И. – 649
 Павленко Е.А. – 1169-1171
 Павленко О.Л. – 2632
 Павлов В.Е. – 996
 Павлов В.М. – 525
 Павлов В.Э. – 649
 Павлов Д.С. – 1253, 2092
 Павлов И.И. – 583
 Павлов И.Н. – 1708, 2006
 Павлов С.Д. – 2092
 Павлова В.Ю. – 626
 Павлова Е.А. – 1216
 Павлова Л.М. – 1494
 Павлова М.Р. – 116, 416
 Павлова Н.А. – 974
 Павлова Т.В. – 995
 Павлуткин И.Г. – 944
 Павлушин А.Д. – 822
 Паженков А.С. – 2194
 Пак Е.А. – 2495
 Пакулина А.П. – 1139, 1147, 2496
 Паластрова Е.С. – 95
 Палесский С.В. – 423
 Палкин О.Ю. – 1113
 Панасийская Н.Г. – 2204
 Панев Е.В. – 944

Панин А.В. – 108
 Панин В.И. – 178
 Панина А.Р. – 1055
 Панина Е.В. – 618, 700
 Паничев А.М. – 2303
 Панкова Н.Л. – 2260
 Панкратова Н.Н. – 1633
 Панов А.И. – 2583
 Панов С.Ф. – 695
 Панова Л.П. – 1147
 Пантелеев И.А. – 544
 Паньков И.Л. – 178
 Папинен А.Е. – 1744
 Папкова А.А. – 545
 Парада С.Г. – 403
 Парамонов В.В. – 542
 Парин Н.В. – 2094
 Парк Г.Х. – 1084
 Парсаев Е.В. – 1056
 Парфенова В.В. – 2041, 2502
 Парфенова Г.К. – 1054
 Пархаев П.Ю. – 91
 Паршина Л.Н. – 1076, 1077
 Паршина Н.В. – 1503
 Пасевич Е.И. – 1268
 Пасенко А.М. – 649
 Пастухова А.М. – 1745
 Пасхальный С.П. – 2148
 Патраков Ю.Ф. – 932
 Пахомова В.А. – 776, 797
 Пацаева С.В. – 2480
 Пашали Д.Ю. – 2621
 Пашаян А.А. – 1518
 Пашенова Н.В. – 1584
 Пащенко И.Г. – 2685
 Певзнер М.М. – 274, 302, 309, 373, 382, 429
 Пелинин В.А. – 215, 216
 Пененко В.В. – 2396
 Пеннер И.Э. – 985, 1052
 Пентегов Б.П. – 2095, 2096
 Пентегова В.А. – (1533)
 Пеньков Н.А. – 1367
 Пенькова Т.Г. – 2397
 Перевалова Н.П. – 172
 Переверзева В.В. – 1931
 Перевозникова Е.В. – 406, 749, 750
 Перевозчикова Н.А. – 2251, 2290
 Перегоедов Л.Г. – 78
 Перемитина Т.О. – 1611
 Перепелица И.М. – 1125
 Перепелкина П.А. – 1389, 1887, 2446
 Перепелов А.Б. – 295, 303, 307, 373, 408
 Перетокин С.А. – 540
 Переясловец В.М. – 2300, 2309
 Пермьяков П.П. – 468-470
 Перстнева Ю.А. – 270
 Перфилова О.Ю. – 174, 277
 Перцовая А.А. – 1584
 Першин Д.К. – 2362
 Першина Е.А. – 1374
 Песков А.Ю. – 275, 355
 Пестряков Б.Н. – 2576
 Пестрякова Л.А. – 1125
 Пестунов И.А. – 1296
 Пестунова О.С. – 2502
 Петников В.Г. – 614
 Петренко А.Е. – 1641
 Петренко П.С. – 1658
 Петржик Н.М. – 1362, 1386
 Петрищевский А.М. – 515
 Петров А.А. – 1359, 1526
 Петров А.И. – 1057, 1475
 Петров В.А. – 584, 779
 Петров Д.И. – 627
 Петров Е.О. – 993
 Петров О.В. – 656
 Петров П.Ю. – 61
 Петров С.А. – 1025, 2604
 Петрова А.В. – 486
 Петрова В.В. – 305
 Петрова Д.А. – 1057
 Петрова Н.В. – 555
 Петрова Т.А. – 1929
 Петрова Т.В. – 2295
 Петровская А.В. – 2088
 Петровский В.В. – 1579
 Петропавловский Б.С. – 1612, 1613, 1659-1662
 Петросян В.Г. – 2293
 Петруненко Ю.К. – 2303
 Петрусенко Ю.Н. – 2266
 Петрушин Е.О. – 628
 Петухов А.С. – 1883
 Петухов И.А. – 1309
 Петухова Г.А. – 1883
 Петько В.М. – 1999
 Печенкина Д.В. – 2448
 Печкин А.С. – 1104
 Пивоваров А.Е. – 2633
 Пивоварова Е.Г. – 133, 1310
 Пигарева Н.Н. – 1422
 Пиковский Ю.И. – 1350
 Пикунов Д.Г. – 2303
 Пилипенко О.В. – 305
 Пименов А.В. – 1719, 1737
 Пинженина Е.А. – 1582
 Писаревский С.А. – 361
 Писецкий В.Б. – 910
 Пичугин М.Ю. – 2097
 Пищулева А.В. – 688
 Платов Г.А. – 1015
 Платонова С.Г. – 235, 2386, 2556
 Платонова Т.П. – 1139, 1147, 2496
 Плахотнюк А.А. – 1838
 Пленкин А.В. – 461
 Плечов П.Ю. – 295, 307, 407
 Пликина Н.В. – 1591
 Плоткин В.В. – 608
 Плоткина Ю.В. – 350
 Плотников В.В. – 2497
 Плюснин А.В. – 911

Плюснин А.М. – 24
 Плюснин В.М. – (21)
 Побаченко С.В. – 2674
 Поваринцев А.И. – 2125
 Погодин Н.А. – 2260
 Погорелов А.А. – 622
 Погорелов А.Р. – 12
 Погорельский И.П. – 2448
 Погромская О.Э. – 852
 Погуляева И.А. – 1783
 Подгаецкий М.Е. – 1663
 Подгорная Т.И. – 975
 Поддубный В.А. – 1039
 Подковыров В.А. – 2182
 Подковыров В.Н. – 50
 Подковырова М.А. – 2398
 Подкорытова В.Г. – 510, 512
 Подобина В.М. – 82, 97, 98
 Подолинная В.А. – 1884
 Подоляк Н.А. – 2180
 Подтяжкин В.С. – 2586
 Подурец О.И. – 1470
 Подшивалов А.И. – 912
 Поезжалова-Чегодаева Е.А. – 2088, 2098
 Поздняков А.В. – 139
 Показаньева П.Е. – 2122, 2180, 2200
 Покаместова В.Ю. – 1746
 Покрашенко Н.Ю. – 583
 Покровская И.В. – 2208
 Полец А.Ю. – 219
 Ползуненков Г.О. – 755
 Полиенков А.В. – 2585
 Полин В.Ф. – 438
 Поломошнова Н.Ю. – 1843
 Полонова А.В. – 1800
 Полосухина Д.А. – 1363, 1665
 Полохин О.В. – 1471, 1517
 Полтавцева Е.В. – 544
 Полубярова Т.В. – 1747
 Полуфунтикова Л.И. – 703
 Полухин А.А. – 1141
 Полуэктов В.В. – 584, 779
 Поляков А.В. – 983
 Поляков Д.М. – 1211
 Поляков Е.Е. – 697
 Поляков Н.А. – 306
 Поляничко В.И. – 2080
 Полянский Б.В. – 333
 Помазкина Л.В. – 2445
 Помельникова А.А. – 686
 Помозова В.А. – 2672
 Поморцев О.А. – 140
 Поморцева А.А. – 140
 Понизов А.В. – 977
 Пономарев А.П. – 2290
 Пономарев В.И. – 1203, 1204
 Пономарев Г.П. – 409
 Пономарев Е.И. – 1385
 Пономарева А.С. – 2677
 Пономарева В.В. – 404
 Пономарева Е.В. – 694, 2071
 Пономарева Е.И. – 546
 Пономарева М.В. – 2071
 Пономарева О.Е. – 1386
 Пономарева Т.В. – 1385, 1472
 Пономаренко Д.В. – 876
 Пономаренко И.А. – 636
 Пономаренко М.Г. – 1999
 Пономарчук А.В. – 389, 413
 Пономарчук В.А. – 389, 412, 419
 Попкова М.И. – 1736
 Попов А.М. – 371
 Попов В.В. – 2250
 Попов В.К. – (36), 298
 Попов В.Ф. – 969
 Попов К.П. – 1112
 Попов Н.А. – 1615
 Попов Н.Н. – 1307
 Попов О.Е. – 1129
 Попов П.А. – 2099
 Попова А.Н. – 1307
 Попова В.И. – 1423
 Попова Е.И. – 1875, 1885
 Попова К.С. – 891
 Попова Н.В. – 1311
 Попова О.А. – 688
 Попова О.М. – 374
 Попова О.Н. – 2007
 Попова С.В. – 1678
 Поповкина А.Б. – 2248
 Порохина Е.В. – 6, 2426
 Портнягин М.В. – 284, 322, 404, 410, 423
 Портнягина В.В. – 2394
 Порядина Л.Н. – 1780, 1784, 1811
 Поспеев А.В. – 595, 629
 Поспелова Е.В. – 1473
 Поспехов В.В. – 1930, 2108
 Поспехова Н.А. – 1931
 Постников А.В. – 1083
 Постникова О.В. – 924
 Потапов В.П. – 224
 Потапов Е.Р. – 2209, 2247
 Потапов М.А. – 2291
 Потапов М.Б. – 2008
 Потапова А.С. – 915
 Потапова Е.А. – 83, 630
 Потапова Е.В. – 2210
 Потапова Н.К. – 2009
 Потапова О.Ф. – 2291
 Потапова Т.М. – 1142
 Потенко Е.И. – 1269
 Потокина Р.Р. – 881, 972
 Потурай В.А. – 487, 2498
 Правдухин А.П. – 573
 Прахт О.В. – 1101
 Предеин П.А. – 511, 516
 Предтеченская Е.А. – 63, 913, 914
 Привалова Е.Г. – 1801
 Приезжев И.И. – 589
 Приходько В.Е. – 133, 143, 144
 Прозорова Л.А. – 1585, 1932
 Прокопенко И.А. – 916

Прокопенко М.Н. – 916
 Прокопец В.А. – 780
 Прокопов Н.С. – 301
 Прокопьев А.В. – 372
 Прокопьев А.С. – 1743
 Прокопьев Е.С. – 766
 Прокопьев И.А. – 1780, 1784, 1811
 Прокопьев И.Р. – 413, 758
 Прокопьев Н.П. – 2275
 Прокопьев С.А. – 766
 Прокофьев В.Ю. – 756, 773, 828
 Прокудин В.Г. – 238
 Прокушева Д.А. – 1844
 Прокушкин А.С. – 127, 1363
 Проммер М. – 2194, 2195
 Пронина И.А. – 651
 Пронина Н.В. – 917
 Пронкевич В.В. – 2211
 Проскурнин В.Ф. – 221
 Проскурнина М.А. – 221
 Проскурякова З.В. – 464
 Простолупов Г.В. – 674
 Протасов М.И. – 573
 Протасова Н.Н. – 1270, 1886, 2345, 2615, 2616
 Протопопова Н.В. – 2654, 2656
 Прошенкин А.И. – 47, 369, 370
 Прошкин Б.В. – 1720, 1721, 1748
 Прудецкий Н.Д. – 635
 Прудников С.Г. – 165, 781
 Прусаков В.М. – 2697
 Прусакова А.В. – 2686, 2697
 Прусевич Л.С. – 2483
 Птаховский И.А. – 1845
 Птицын А.Б. – 146
 Пузанков М.Ю. – 295, 303, 307
 Пузанов А.В. – 1137
 Пузанова О.А. – 1896
 Пунаева С.А. – 918
 Пунанова С.А. – 919, 920, 957
 Пунина Е.О. – 1577
 Пунина Т.А. – 89
 Пулатенко В.В. – 548
 Пупышев Ю.С. – 139
 Пуртова Л.Н. – 1425
 Пустовойт Г.П. – 477
 Путинцев Д.Н. – 1213
 Путинцева Е.В. – 285, 427
 Путятин А.А. – 1664
 Пушкарев В.А. – 123
 Пушкарева В.С. – 1303
 Пушкарь В.С. – 145
 Пушкина Е.А. – 2120
 Пчелинцев В.Г. – 2212, 2216
 Пчелкин А.В. – 1586
 Пшеничкина Ю.А. – 1747, 1802
 Пшеничников Б.Ф. – 1314, 1315
 Пшеничникова Н.Ф. – 5, 1314, 1315
 Пшенцова К.И. – 907
 Пыжьянов С.В. – 2213, 2232
 Пыжьянова М.С. – 2214
 Пылев Е.А. – 697
 Пыряев А.Н. – 389, 412
 Пыцкий И.С. – 2375
 Рабазанов Н.И. – 2144
 Равилов Н.Ш. – 580
 Радайкин А.В. – 1140
 Радионов В.Ф. – 1019
 Раднагуруева А.А. – 2501
 Раднаева Л.Д. – 1807, 1934
 Радомская Т.А. – 273
 Радченко В.И. – 2057
 Радченко О.А. – 2088
 Развозжаева Е.П. – 223
 Разгулина О.В. – 471
 Раздобарин Д.Е. – 2605
 Разжигаева Н.Г. – 130
 Разин Л.В. – 778
 Разумов С.О. – 1214
 Разумовский Г.В. – 1307
 Райхлин А.И. – 782
 Ракин Е.М. – 2205, 2215
 Ракитский В.Н. – 2500
 Ракшун Я.В. – 151
 Рамзаев В.П. – 1490
 Рандалова Т.Э. – 1807
 Ранзаева А.Ц. – 1699
 Рапацкая Л.А. – 922, 923
 Рапопорт И.В. – 1252
 Распутина Е.А. – 1615
 Рассказов И.Ю. – 673, 707
 Рассказов С.В. – 53, 237, 426, 547
 Рассказова А.В. – 734
 Рассказчикова Т.М. – 1023
 Рассулов В.А. – 783
 Растинина Н.К. – 2689, 2698
 Ратанов Л.С. – 81
 Раткин В.В. – 732, 807
 Рахлеева А.А. – 1345
 Рашидов В.А. – 305, 310, 360, 2480
 Ребриев Ю.А. – 1585
 Рева И.В. – 777, 784
 Редин Ю.О. – 798
 Редина А.А. – 758
 Редькин Н.А. – 883
 Редькин Я.А. – 2191
 Редькина В.И. – 2400, 2419
 Резаи Кучи Моджаба – 834
 Резницкий Л.З. – 350
 Резниченко И.Ю. – 2672
 Рекант П.В. – 155
 Ремизов Д.Н. – 221
 Рень Ж.-Л. – 335
 Репин Е.Н. – 1749
 Репш Н.В. – 2011
 Репш Н.И. – 2012
 Решетников А.Д. – 1973
 Решетникова А.А. – 1750
 Решетов Я.Е. – 1789, 1809
 Решетова С.А. – 146
 Решоткин О.В. – 1387
 Римаренко А.Е. – 2042

Римацкая Н.В. – 1468
 Рипп Г.С. – 401
 Риппет Т. – 1194
 Рогов В.А. – 2567
 Рогов В.И. – 41, 64
 Рогов В.Ю. – 1106
 Рогожин Е.А. – 550, 555
 Рогулина Л.И. – 419, 773
 Родивилов Д.Б. – 698
 Родикова А.В. – 1316
 Родина Е.Ю. – 1587
 Родионов А.А. – 419, 1180, 1220
 Родионов А.В. – 1577
 Родионова А.Б. – 147
 Родкин М.В. – 918
 Родникова И.М. – 1059, 1559
 Роев С.П. – 321
 Рожин С.С. – 84
 Рожков В.А. – 1183
 Рожкова Д.Н. – 2191, 2206, 2231
 Рожнов В.В. – 2302, 2312
 Розломий Н.Г. – 1668
 Романенко Г.А. – 2494
 Романенко Ф.А. – 227
 Романенко Ю.М. – 531
 Романенков Д.А. – 1220
 Романов А.А. – 1064, 2145, 2203, 2217, 2218
 Романов А.Н. – 1104
 Романов В.И. – 2052
 Романов Д.А. – 2005
 Романова А.Б. – 1846
 Романова И.М. – 312
 Романова Н.В. – 1635
 Романовский О.А. – 985
 Романовский О.Э. – 2091
 Романюк Ф.А. – 318
 Ромашечкина Е.А. – 1847
 Ромашкина Е.А. – 1476, 1851, 2401
 Ронжина Т.О. – 2469, 2494
 Росликова В.И. – 1317, 1477
 Росляков А.Г. – 614
 Ростов И.Д. – 1215
 Ростовцева Ю.В. – 333
 Рублева М.Е. – 1478
 Рублева Т.В. – 1064
 Рубцов Ю.И. – 733
 Рубцова Е.В. – 178
 Рубцова М.Н. – 53, 237
 Рувинская Е.А. – 1173, 1206, 1221
 Рудакова Г.Д. – 1888
 Рудашевский В.Н. – 764
 Рудашевский Н.С. – 764
 Руденко А.С. – 2635
 Руденко О.Н. – 2497
 Рудиковская Е.Г. – 2399
 Рудин М.А. – 777, 784, 785, 2431
 Руднев Е.А. – 308
 Руднева Л.В. – 2119
 Рудницкая Д.И. – 638
 Ружников Г.М. – 529, 542
 Румянцев А.И. – 2100
 Румянцева А.В. – 1110
 Румянцева Е.В. – 1115, 1273
 Румянцева Л.С. – 1060
 Рунова Е.М. – 1751, 1848, 1849
 Рупышев Ю.А. – 1309
 Русак С.Н. – 1812
 Русаков В.Ю. – 926
 Русаков Р.А. – 1388
 Русакова Ю.О. – 456
 Русанова П.А. – 1669
 Русинек О.Т. – 37
 Рутенко А.Н. – 639, 2343
 Ручко В.А. – 220
 Рыбальченко С.А. – 2282
 Рыбальченко С.В. – 228
 Рыбин А.В. – 304, 318, 325, 329
 Рыбин В.В. – 178
 Рыбкина И.Д. – 2402
 Рыжикова М.И. – 560
 Рыжикова С.В. – 615
 Рыжов Ю.В. – 148, 149, 229, 230
 Рыжова И.М. – 1362
 Рыков В.П. – 2294
 Рылов С.А. – 1296
 Рысс А.Ю. – 1375, 1392
 Рябец В.К. – 1426
 Рябинин А.С. – 2002, 2013
 Рябинин Н.А. – 1961, 1962
 Рябинкин К.С. – 548
 Рябов В.А. – 2700
 Рябов В.В. – 412
 Рябов И.Д. – 421
 Рябуха Е.А. – 2108
 Рябуха М.А. – 436, 806
 Рябухин А.С. – 2014
 Рябухин П.Б. – 1633
 Рябцев В.В. – 2123, 2124
 Рядинская Н.И. – 2304, 2310, 2311
 Рязанова А.А. – 1026
 Рязанова Т.А. – 944
 Рязанцев Ю.В. – 658
 Саакян М.И. – 695
 Саая А.Т. – 2175, 2219
 Саая Ч.О. – 2220
 Сабиров Р.М. – 2039
 Сабиров Р.Н. – 1588
 Сабирова Н.Д. – 1588
 Саватенков В.М. – 278
 Савва А.В. – 775
 Саввин Д.В. – 640
 Саввина Л.Э. – 2652
 Саввинов Г.Н. – 1286, 1344, 1359
 Саввинов Д.Д. – (1286)
 Савельев А.Д. – 641
 Савельев Д.П. – 422, 423, 439
 Савельева А.В. – 1908
 Савельева Н.И. – 1207
 Савельева Ю.С. – 1853
 Савенков О.А. – 1435
 Савин М.А. – 1670

Савина П.А. – 1671
 Савичев О.Г. – 1142, 2431
 Савкин В.М. – 1271
 Савченко И.А. – 1794
 Сагаченко Т.А. – 937
 Сагир А.В. – 717
 Садовников С.А. – 985
 Садур О.Г. – 672, 721
 Садчикова Т.А. – 859
 Садыкова Я.В. – 402, 489
 Саегалеев Я.Х. – 671
 Сажнев А.С. – 2015, 2016
 Сазонов А.М. – 436, 806
 Сайтов Р.М. – 500, 927
 Сайванова С.А. – 2304
 Сайфутдинов Р.А. – 2017
 Сакерин С.М. – 1047
 Сакирко М.В. – 2502
 Сакия Д.Р. – 778
 Салаватулин В.М. – 1963
 Салехова Ю.Э. – 872
 Салимов Ф.С. – 928
 Салихов В.С. – 733
 Салко Д.В. – 225
 Салмин С.А. – 2076
 Саломатин А.С. – 1209
 Салтанова Н.В. – 2018
 Салтыков В.А. – 554
 Салцевич Ю.В. – 1627
 Салчак И.А. – 1061
 Сальман А.Л. – 1159
 Сальников А.С. – 578
 Сальников В.Н. – 980
 Сальников К.А. – 2634
 Сальникова Е.Б. – 278, 306
 Сальникова Ю.И. – 448
 Салюк А.Н. – 1209
 Самбуу А.Д. – 1479
 Самитова В.И. – 582
 Самойлов В.Р. – 2403
 Самойлова Г.В. – 1591
 Самойлова Е.А. – 1318, 1319
 Самойлова С.В. – 985
 Самохин С.О. – 600
 Самченко А.Н. – 231
 Сан Ш. – 2008
 Сандакова С.Л. – 2221-2224, 2344
 Сандитова И.Ц. – 2606
 Санжанова С.С. – 2642
 Санжиева Д.П.Д. – 513, 551
 Сано Ю. – 411
 Саньков А.В. – 172, 521, 523, 598
 Саньков В.А. – 168, 172, 516, 523, 598
 Сапега В.А. – 1268
 Сапьяник В.В. – 100, 940
 Сараев С.В. – 65
 Сарапульцева Е.С. – 1964
 Сариев А.Х. – 490
 Саркисов А.А. – 2587
 Сарычев Е.И. – 2206, 2225
 Сатина Н.В. – 1016

Саушкина Д.Я. – 2101
 Сафаров А.С. – 1245, 2468, 2503
 Сафонов А.В. – 977
 Сафонов Д.А. – 526, 532, 552, 556
 Сафонова И.Ю. – 288, 313
 Сафронов П.И. – 855, 871, 895, 929, 930
 Сафронова Л.Д. – 2293
 Сафронова О.С. – 1672
 Сахаров А.И. – 1121
 Сахаров М.М. – 2607
 Сахарова О.В. – 1785
 Сахнов А.С. – 2011, 2023
 Сахьяева А.Б. – 1752
 Сачков В.И. – 658
 Сашникова Д.А. – 1480
 Саюнов В.В. – 2543
 Саядян Г.Р. – 729
 Свалова А.И. – 1734
 Свендсен И.-И. – 123
 Свергун Е.И. – 1180, 1220
 Сверкунов С.А. – 459
 Светлаков А.А. – 491
 Световидов А.Н. – 2102
 Свиначенко С.А. – 2636
 Свиньин В.Ф. – 38
 Свирид И.Ю. – 250
 Свириденко Б.Ф. – 1591
 Свириденко Т.В. – 1591
 Свищева Г.Р. – 2258, 2312
 Севелей Ш.С. – 2196, 2226
 Севергин М.С. – 2345
 Седаева М.И. – 1742
 Седалищев В.Т. – 2305, 2306
 Седельников В.П. – 1531, 1617
 Седельникова Л.А. – 1481, 1753
 Седельникова Н.В. – 1617
 Седельникова Т.С. – 1719, 1737
 Седов Б.М. – 553
 Секисов А.Г. – 733, 734
 Секисов М.В. – 931
 Секов А.Н. – 2227, 2249
 Селедец В.П. – 5, 1755
 Селезнев В.С. – 578
 Селезнева О.В. – 2565
 Селенина Е.А. – 1820
 Селиванова О.В. – 2000
 Селиверстова А.М. – 1141
 Селис У. – 2212
 Селянгин О.Б. – 314
 Селяницкая В.Г. – 2662
 Сема Е.Г. – 1272
 Семакин В.П. – 579
 Семенов В.А. – 1028
 Семенов В.П. – 657
 Семенов Е.К. – 993
 Семенов Е.О. – 697
 Семенова А.В. – 2092
 Семенова Д.В. – 276
 Семенова Е.И. – 2664
 Семенова Е.П. – 556
 Семенова И.В. – 2574

Семенова И.Э. – 178
 Семенова К.А. – 2422
 Семенова Н.М. – 2608
 Семенова С.А. – 932
 Семенова Т.В. – 835
 Семеняк Б.И. – 786
 Семериков В.Л. – 2316
 Семилетов И.П. – 622, 1209
 Семин Д.Г. – 619
 Семинский К.Ж. – 225
 Семкин Б.И. – 5, 1755
 Семкин П.Ю. – 2473
 Сенатор С.А. – 1580
 Сенашова В.А. – 1637
 Сенников Н.В. – 94
 Сенчина Н.П. – 272
 Сенюков С.Л. – 557, 650
 Сео-Цай Ю.О. – 1803
 Сергеев А.Ф. – 1204
 Сергеев В.Н. – 87
 Сергеев Д.О. – 483, 963
 Сергеев М.Г. – 2019
 Сергеев М.Е. – 2353
 Сергеев С.А. – 351, 383
 Сергеева А.Г. – 1482
 Сергеева Е.В. – 1981
 Сергеева Л.Ю. – 738
 Сергеева М.А. – 6, 2426
 Сергеева Н.А. – 278
 Сергеева Ю.А. – 2637
 Сергиякова Ю.Т. – 1723
 Сергун В.П. – 937
 Сердюк Н.В. – 150
 Сердюкова В.А. – 689
 Серебренников И.В. – 476
 Серебренников С.П. – 519, 646
 Серебряков Е.В. – 625, 634
 Середина В.П. – 1391, 1441, 1445, 1446, 1483
 Середкин И.В. – 1997, 2274, 2303
 Середкина А.И. – 558, 559, 647, 648, 664
 Сережников Н.А. – 978
 Сериков С.И. – 467
 Сероглазов В.В. – 2448
 Сесь К.В. – 492
 Сечина Л.С. – 894
 Сибириков П.А. – 2316
 Сивков Д.В. – 795
 Сивков Ю.В. – 2630
 Сигарева Л.Е. – 2511
 Сидельников С.П. – 2638
 Сидоренко М.Е. – 1101
 Сидоров А.А. – 730, 775
 Сидоров Г.Н. – 2228
 Сидоров М.Д. – 760
 Сидорова Е.Ю. – 925
 Сидорова М.И. – 2472
 Сизиков Д.А. – 460
 Сизов О.С. – 232
 Силантьев С.А. – 322
 Силин М.В. – 2146, 2198
 Силионов В.И. – 1209
 Силаев Д.И. – 1618
 Сим Л.А. – 233, 234
 Симакин А.Г. – 315, 414, 415
 Симоконь М.В. – 2336
 Симонов А.В. – 697
 Симонов В.А. – 99, 280, 288
 Симонов К.В. – 540, 1064
 Симонов П.С. – 5
 Симонов С.Б. – 5
 Симонов Ю.Г. – (23)
 Симонова Т.С. – 5
 Симонова Т.Ю. – 23
 Синев А.В. – 1244
 Синица С.М. – 27
 Синогейкина Г.Э. – 1756
 Синюкович В.Н. – 1143
 Синюткина А.А. – 1299, 2449, 2451
 Синявский Ю.Н. – 1296
 Сиренко Б.И. – 2043, 2504
 Сиромля Т.И. – 1381, 1870, 1871, 1889
 Сиротина Е.А. – 1424
 Сироткина О.Н. – 242
 Ситдикова Л.М. – 925
 Ситкина Д.Р. – 424
 Ситникова Т.Я. – 2041
 Скалон Н.В. – 2351
 Скареднов А.А. – 844
 Скворцов А.А. – 457
 Скворцов М.Б. – 693
 Скворцова М.В. – 1999
 Скильская Е.Д. – 748
 Скипин Л.Н. – 1465
 Скирин Ф.В. – 1059, 1804
 Скирина И.Ф. – 1059
 Складнева Т.К. – 1023
 Складьев Е.В. – 283, 316
 Складьева Г.Ф. – 708
 Сковитина Т.М. – 37
 Сколотнев С.Г. – 375
 Скопинцева О.В. – 1247
 Скоробогатько А.В. – 695
 Скорород А.И. – 984
 Скосарь В.В. – 477, 597, 622, 623
 Скосырева И.Г. – 1850
 Скрипкина Л.А. – 2685
 Скрипка В.В. – 235, 2386, 2556
 Скрыльник Г.П. – 15, 179, 493, 1020, 2530
 Скрыбин А.И. – 787
 Скрыбин П.Н. – 470
 Скрыбина А. – 416
 Скублов С.Г. – 738
 Скулкин А.А. – 178
 Скутина Е.А. – 1183
 Скуфья Т.П. – 1085
 Славина Л.Б. – 650
 Слагода Е.А. – 454
 Слепцов И.В. – 1805
 Слепцов Ю.А. – 2229
 Слепцова Е.В. – 2346
 Слепцова Л.П. – 2103

Слепцова Н.П. – 2531
 Слепцова Ю.В. – 317
 Слижов Ю.Г. – 1393
 Слукин А.Д. – 747
 Смагунов Н.В. – 774
 Смелянский И.Э. – 2132, 2230
 Сметанин Г.С. – 1008
 Смиренникова Е.В. – 2588
 Смирнская Е.М. – 2609
 Смирнский С.М. – 2609
 Смирнов А.А. – 2068, 2079, 2104, 2111, 2112
 Смирнов А.В. – 18, 1435
 Смирнов А.С. – 32, 459, 595, 612, 840
 Смирнов В.В. – 1435
 Смирнов В.Н. – (39), 1184
 Смирнов В.Ю. – 2688
 Смирнов Г.П. – 2307
 Смирнов Е.В. – 935
 Смирнов К.Г. – 1217
 Смирнов М. – 2308
 Смирнов М.Ю. – 908, 935, 940
 Смирнов О.А. – 582, 612, 624
 Смирнов П.В. – 96
 Смирнов С.В. – 1218
 Смирнов С.З. – 289, 304, 325, 329, 359, 385, 410
 Смирнова З.Б. – 424
 Смирнова И.В. – 1063
 Смирнова М.А. – 1350
 Смирнова М.Е. – 889
 Смирнова Н.В. – 1435, 1437, 1438
 Смирнова Ю.Н. – 337
 Смоленцев Б.А. – 1320, 1381
 Смоленцева Е.Н. – 1320, 1321, 1484
 Смолин И.Н. – 2055
 Смольяников В.А. – 1785
 Смоляков Г.А. – 699
 Смолянинова А.Г. – 651
 Смолянинова С.Э. – 1382, 1916
 Смоляницкий В.М. – 1019
 Смутьский И.И. – 992
 Снытко В.А. – 22, 2363
 Собакин П.И. – 1390
 Собакина М.П. – 2394
 Соболев А.В. – 788, 789
 Соболев И.А. – 2144
 Соболев И.Д. – 279, 425
 Соболев Н.В. – 400
 Соболева А.А. – 279
 Соболева Д.А. – 279
 Соболевская М.П. – 1781
 Содномов Б.В. – 214
 Созинов С.А. – 881
 Сокерина Н.В. – 790
 Соколихина Н.Н. – 993
 Соколов А.В. – 2347
 Соколов В.Н. – 471
 Соколов Д.А. – 1053, 1445, 1469, 2450
 Соколов Е.П. – 744
 Соколов К.О. – 635
 Соколов М.В. – 2674
 Соколов С.В. – 2675
 Соколов С.Д. – 254
 Соколова А.П. – 1851
 Соколова Г.В. – 1107
 Соколова Д.А. – 1806, 1813
 Соколова И.В. – 1393, 1421
 Соколова Н.А. – 1053, 1469, 2450
 Соколова Н.В. – 1873
 Соколова Т.М. – 2668
 Солдатенко В.С. – 1521
 Солдатенко Н.А. – 2654
 Соловей Н.М. – 1169-1171
 Соловьев А.В. – 948
 Соловьев Б.А. – 2302
 Соловьев В.М. – 578
 Соловьев Е.Н. – 2676
 Соловьев Е.Э. – 640
 Соловьев М.В. – 586, 611, 644, 645
 Соловьев М.Ю. – 2149
 Соловьев С.А. – 2196, 2233, 2234
 Соловьев С.В. – 1474, 1620
 Соловьев Ф.С. – 2196, 2234
 Соловьева А.А. – 878
 Соловьева М.А. – 599
 Соловьева С.А. – 874
 Солоткая Н.С. – 2677
 Солодовников А.В. – 2404
 Солодовников А.Ю. – 709, 2405, 2610
 Солодун В.И. – 2364
 Солотухина М.А. – 2704
 Солотчук А.А. – 561
 Солодянкина С.В. – 1669, 1874, 2385
 Соломин А.Е. – 939
 Соломин Я.Р. – 1370
 Соломина И.О. – 717
 Соломина О.Н. – 151
 Соломонова М.Ю. – 152
 Солопахин С.К. – 653
 Солопахина У.Ю. – 933
 Солотчин П.А. – 138, 153
 Солотчина Э.П. – 138, 153, 398
 Солошенко Н.Г. – 369, 370
 Сомов Е.В. – 1855
 Сомова М.М. – 2312
 Сонин В.М. – 400
 Сониная М.В. – 2160, 2235
 Сопнев Т.В. – 934
 Сордонова М.Н. – 1442
 Сорокин А.А. – 278, 389
 Сорокин И.Б. – 1424
 Сорокин П.С. – 2530
 Сорокина В.С. – 2003
 Сорокина О.А. – 1428, 1619
 Сорокина Т.Ю. – 2589
 Сорокикова А.М. – 1143
 Сороковой А.А. – 1312, 1313
 Сороколетов Д.С. – 151
 Соромотин А.М. – 2405
 Сосорова С.Б. – 1384
 Сотникова А.В. – 2119

Софронов А.П. – 2021
Софронова Е.В. – 2021
Соцкая О.Т. – 393, 804
Сочава В.Б. – (2363)
Сочнев О.Я. – 1159
Соян Ш.Ч. – 2406
Спивак А.В. – 271
Спиридонов Д.А. – 66
Спиридонов И.Г. – 2407
Спиридонов Э.М. – 285, 427
Спирина В.З. – 1485
Спицина Н.Т. – 1863
Спицын В.И. – 770
Срыбник М.А. – 2661
Ставицкая К.О. – 2590
Стадникова К.В. – 1757
Станевич А.М. – 840
Старилов С.М. – 2678
Старков А.И. – 2119
Старов С.К. – 2290
Старовойт О.Е. – 555, 560
Старовойтов А.В. – 599
Стародубцев П.А. – 1219
Стародубцева Е.С. – 568
Старожилов В.Т. – 2365, 2366, 2408
Старосельцев В.С. – 319, 936
Старостин В.Н. – 778
Старцев Ю.А. – 178
Старцева К.Ф. – 655
Старченко А.В. – 1009, 1109
Старыгина А.Ю. – 972
Стась И.Н. – 1852
Стафеев А.Н. – 60
Стебаева С.К. – 1394
Стеблецов М.Д. – 777
Стеблов Г.М. – 973
Степаненко В.Н. – 2237, 2557
Степанец В.Н. – 1065
Степанов В.А. – 794
Степанов В.Е. – 2576
Степанова А.Ю. – 155
Степанова В.А. – 1695
Степанова В.Б. – 2105
Степанова В.В. – 2305
Степанова Л.В. – 1468
Степанова С.В. – 1141
Степанько Н.Г. – 2558
Степченков С.К. – 1003
Стефанов С.М. – 483
Столповский Ю.А. – 2258, 2312
Столяров В.В. – 2651
Столярова А.В. – 2660
Стоник И.В. – 2505
Стороженко А.В. – 2467
Стойащева Н.В. – 1274
Страховенко В.Д. – 118, 398
Стрекалов А.В. – 684
Стрелецкая И.Д. – 482
Стрельникова Т.О. – 1592, 1616, 1861, 2386
Стуй Р.М. – 1522

Стукалова И.Е. – 938
Стулов П.А. – 921
Ступаков С.И. – 99
Ступакова А.В. – 60
Ступакова О.М. – 1833, 1860
Ступанова Е.А. – 1267
Стыглиц И.С. – 1614
Суворов Е.Г. – 2437
Суворова К.А. – 2294
Суворова Л.Ф. – 311
Сугоракова А.М. – 306
Судаков П.А. – 2586
Сукачева И.Д. – 85, 101
Сулейманова Э.Н. – 1709
Сулеймен Е.М. – 1788
Сумерова К.А. – 982
Сун Фэнгуи – 768, 819
Сунграпова И.П. – 1066
Сундфьорд А. – 1194
Сунцова Л.Н. – 1890
Суппес О.В. – 573
Супранкова Н.А. – 2238
Суржиков Д.В. – 2699
Сурикова Е.С. – 643, 644, 939
Суркова Г.В. – 1010
Сурнин В.А. – 2574
Суров С.Г. – 2301
Сулова Н.Д. – 693
Суслова А.А. – 60
Суслова Е.М. – 1086
Суслова М.Ю. – 2502
Суткин А.В. – 1581
Сутурин А.Н. – 1041
Сутырина Е.Н. – 1123
Суханов А.А. – 2701
Суханова Е.В. – 2041, 2502
Суханова Н.А. – 2409
Сухих Ю.Е. – 2106
Сухов С.С. – 79
Сухова М.А. – 2248
Сухова О.В. – 1005
Суховеева А.Б. – 2659
Суховская В.В. – 2654, 2656
Суходольская Р.А. – 2022
Сухорукова А.Ф. – 494
Сухорукова К.В. – 690
Сухоцкая В.В. – 1429
Сушко Е.Д. – 2277
Сушкова С.Н. – 1489
Съедин В.Т. – 238, 320
Сыева С.Я. – 1790
Сырбу Н.С. – 428, 1154
Сырицо Л.Ф. – 340
Сыса П.А. – 976
Сысо А.И. – 1381, 1466
Сычев С.Н. – 654
Табакеев А.В. – 2044
Табакеева О.В. – 2044
Табакова М.А. – 2310, 2311
Тагильцев Ю.Г. – 1786
Тагирова В.Т. – 2120, 2239, 2240

Такайшвили В.Е. – 2432
 Такахата Н. – 411
 Талалай А.Г. – 735
 Талалушкина Л.В. – 1173
 Таланова Г.И. – 1021
 Талденкова Е.Е. – 155
 Талипов И.Ф. – 239, 940
 Таловская А.В. – 1035, 1043, 1067, 2705
 Таловская Е.Б. – 1758
 Талтыкин Ю.В. – 223
 Тамбовский В.С. – 1226
 Тамбовцева В.Г. – 2191
 Танака К. – 411
 Танасиенко А.А. – 1492
 Таран О.П. – 118
 Таранец А.Я. – 2107
 Тарарин И.А. – 341
 Тарасенко И.А. – 772
 Тарасов П.А. – 1159, 1486
 Тарасов Я.А. – 796
 Тарасова А.В. – 1486
 Тарасова Е.В. – 145
 Тарасова Л.С. – 2239
 Тарасова С.С. – 2382
 Тарасюк А.С. – 277
 Тартачев А.А. – 998
 Тархов М.О. – 1386, 1401
 Тас-оол Л.Х. – 904, 959
 Татаринов В.Н. – 218, 240
 Татаринова З.Г. – 1949
 Татаринцев А.И. – 1674, 1891
 Татаринцев В.А. – 2529
 Татаринцев Л.М. – 2529
 Татаринцева А.А. – 600, 833
 Татарникова В.Ю. – 1843
 Татьяна Г.М. – 82
 Таусон В.А. – 774
 Ташлыков В.С. – 67
 Ташлыкова Н.А. – 2506
 Творогов С.П. – 1724
 Телегина Я.Р. – 2139, 2236
 Телицын Г.П. – 1675
 Теплюк А.В. – 2499
 Тепнин О.Б. – 1192, 2057
 Терентьев Г.Р. – 2591
 Терехина Я.Е. – 614
 Терлеев А.А. – 99
 Терновенко В.А. – 1585, 1932
 Теряева И.Ю. – 2494
 Тетерина И.А. – 1056
 Тетерина Т.В. – 2241
 Тетиор А.Н. – 2559
 Тимина Т.Ю. – 325, 329
 Тимонин Г.В. – 1275
 Тимофеев Д.С. – 1068
 Тимофеев Ю.М. – 983
 Тимофеева М.В. – 1396
 Тимофеева Н.А. – 2511
 Тимофеева С.С. – 1123
 Тимофеева Я.О. – 1397
 Тимохин А.В. – 94
 Тимошинов Р.В. – 1430
 Тимошкин О.А. – 2508
 Тимурзиев А.И. – 941
 Типенко Г.В. – 963
 Тирский Д.И. – 2313
 Титкова Т.Б. – 1034
 Титлянова А.А. – 1289, 1290
 Титов А.Г. – 1026
 Титов А.Т. – 412
 Титов Р.С. – 751
 Титов Ю.В. – 68, 903
 Титовский А.Л. – 123
 Тихановский А.Н. – 1431
 Тихонова Д.М. – 1262
 Тихонова И.В. – 2399
 Тихонравова Я.В. – 454
 Тишин П.А. – 391
 Тишкин А.А. – 133
 Тишкина В.Б. – 776, 797
 Тищенко В.А. – 994
 Тищенко В.П. – 1450
 Тищенко Н.Н. – 1429
 Тищенко П.П. – 2473
 Тищенко П.Я. – 2473
 Ткачев А.В. – 659
 Ткачев С.Е. – 2667
 Ткачева А.В. – 1892
 Ткаченко Г.Н. – 1307
 Ткаченко К.Н. – 2314, 2315
 Ткаченко Ю.В. – 2106
 Тлустая С.Е. – 1822, 1845, 2599
 Товпинец Н.Н. – 2316
 Тогмидон В.В. – 214
 Тогтохбаяр С. – 225
 Токарев Д.А. – 99
 Токарев М.Ю. – 599
 Токсаров В.Н. – 178
 Толмачева Е.В. – 301
 Толмачева Т.Ю. – 94
 Толоконский С.И. – 872
 Толомеев А.П. – 1944
 Толпышева Т.Ю. – 1897, 2447
 Толстихина Л.В. – 1241
 Толстов А.В. – 282
 Толстых Д.П. – 1676
 Толстых М.Л. – 274, 302, 309, 339, 429
 Томас Р. – 340
 Томберг И.В. – 1143, 2477
 Томиленко А.А. – 325, 400, 430, 436, 806
 Томошевич М.А. – 1544
 Томшин М.Д. – 347
 Тоушкин А.А. – 2221, 2223, 2242, 2243, 2344
 Тоушкина А.Ф. – 2222, 2244
 Тошаков С.В. – 2499
 Травин С.В. – 1078
 Травникова О.В. – 1265
 Трапезников В.С. – 514
 Третьяк Н.В. – 583
 Трефилова О.В. – 1667
 Трибельская Е.Г. – 1267

Трибун М.М. – 1450, 2507
 Тригуб А.В. – 836
 Триликаускас Л.А. – 1965
 Трифонова Т.А. – 1311
 Троеглазова А. – 892
 Троицкая Е.С. – 1128
 Тронин А.А. – 2427
 Трофименко С.В. – 543
 Трофимов В.Т. – 449
 Трофимов С.С. – (1285)
 Трофимов С.Я. – 1467
 Трофимова А.Е. – 1054
 Трошкин Д.Н. – 996, 1104
 Трошкова Т.А. – 2185
 Трубачев А.И. – 733
 Трубин Я.С. – 96
 Трубина Л.К. – 2584
 Трубицина О.П. – 2410
 Трубников Ю.Н. – 1329, 1330, 1436
 Трунилина В.А. – 321
 Трусов А.А. – 305
 Труханов А.Э. – 1011
 Труханова М.В. – 1304
 Трухин Ю.П. – 760
 Трушина Г.С. – 2411
 Трушкина А.Е. – 92
 Трушников Я.О. – 477, 597, 622, 623
 Тубанов Ц.А. – 511, 513, 516, 551, 563, 577
 Тугузова Т.Ф. – 1004
 Тужилкин Д.А. – 2702
 Тукмачева Е.В. – 1417
 Тулина А.С. – 1398
 Тулухонов А.К. – 214
 Туманов А.С. – 2448
 Тунаев Е.Л. – 997
 Тупицын И.И. – 2232, 2245
 Тупицына Н.Н. – 1589
 Туркин К.А. – 1487, 1493
 Турсуналиева Е.М. – 1893
 Турутанов Е.Х. – 660
 Турышев В.В. – 431-434
 Тутубалина В.П. – 847
 Тухта С.А. – 137, 1488, 2395
 Тучкова М.И. – 254, 435
 Тырин Н.Е. – 2122
 Тыхеев Ж.А. – 1807, 1810, 1818
 Тычков И.И. – 1736
 Тюгай З. – 1461
 Тюкавкина О.В. – 942
 Тюкалова О.В. – 2647
 Тюменцева Е.М. – 243
 Тюрин А.И. – 483
 Тюрин В.Н. – 1700
 Тютельников О.Ю. – 2146, 2174, 2198, 2246,
 2266, 2276, 2309
 Тютюнник О.А. – 322
 Тяпкин А.В. – 2676
 Уба А.В. – 222
 Убарчук И.А. – 2080
 Убугунов В.А. – 1309, 1312, 1313
 Убугунов Л.А. – 1312, 1313, 1384, 1422
 Убугунова В.И. – 1309, 1312, 1313
 Угапьева С.С. – 822
 Углова Т.Ю. – 2071
 Удалов А.А. – 2590
 Ударцев А.А. – 178
 Удодов Ю.В. – 19
 Удоратина О.В. – 279
 Ужегов В.Н. – 1032, 1033
 Уйманова В.А. – 1108
 Уколов В.М. – 2045
 Уланов А.К. – 1416
 Уланов П.Н. – 1104
 Улатов А.В. – 1243
 Ульянова О.А. – 1432
 Уляшева Н.С. – 338
 Умников А.С. – 17
 Унагаева Н.А. – 2611
 Уразова Л.Д. – 1832
 Уралова Л.Р. – 661
 Уранов Е.Н. – 1222
 Урбанович Л.Я. – 2677
 Урум А.В. – 2258
 Урусов В.М. – 5
 Усенко А.Г. – 2653
 Усенко В.В. – 795
 Усенко В.И. – 1433
 Усенко Г.А. – 2653
 Усенко С.В. – 1433
 Усиков В.И. – 2412
 Усманов М.Т. – 585
 Усманова Г.А. – 1814
 Усманова Л.И. – 585, 1277
 Усова Е.А. – 1759, 1853, 1854
 Усольцева М.В. – 53
 Устинов М.Т. – 1322, 1523
 Устинова Е.С. – 2703
 Усынин А.Ф. – 2651
 Усягина И.С. – 1278
 Утехина И.Г. – 2209, 2247
 Уткин В.П. – 207, 244, 610
 Уфимцев В.И. – 1667, 1894, 1901
 Уфимцев Г.Ф. – (37)
 Уханова А.В. – 2588
 Ухлова Г.Д. – 662
 Ухов Н.В. – 1323, 1895
 Ухова А.В. – 2654
 Ухова Н.Н. – 473, 488
 Ушаков М.В. – 1094
 Ушатинская Г.Т. – 102
 Ушницкая Л.А. – 1125
 Фадеев В.А. – 2640
 Фадеев К.И. – 1998
 Фадеева И.А. – 2636
 Фазлыев Р.Ф. – 2592
 Файман П.А. – 1203
 Фасхутдинов Р.Р. – 901
 Фатеев А.В. – 510, 512, 978
 Фатерыга А.В. – 1580
 Фатьянов А.Г. – 577
 Фатьянов И.И. – 729
 Фаузер В.В. – 18

Фахруллина Д.К. – 663
 Фахрутдинова В.В. – 1736
 Федерягина Е.Н. – 323
 Федин А.Ю. – 426
 Федина Е.В. – 490
 Федина Л.А. – 1590, 1902, 2612
 Федорец Ю.В. – 1903
 Федоров В.М. – 1212
 Федоров Г.Б. – 123
 Федоров М.П. – 1124
 Федоров П.П. – 1427
 Федорова Г.А. – 2399
 Федорова Л.А. – 635, 640, 1124
 Федорова Н.Е. – 2500
 Федорова Н.И. – 909
 Федорова Т.А. – 1810
 Федорова Т.Е. – 1799
 Федорова Т.Н. – 1426
 Федоровский В.С. – 211
 Федосеев Г.С. – 81
 Федосеев Д.Г. – 349, 776, 797
 Федосеева В.В. – 1909
 Федосеева Л.М. – 1760
 Федотенко М.А. – 979
 Федотов А.К. – 2448
 Федотов С.А. – 287
 Федотова М.С. – 1441
 Федотова Н.А. – 2509
 Федотова Ю.В. – 178
 Фелюфьянов Д.С. – 769, 770
 Фетисова А.А. – 1855
 Феттер Г.В. – 2478
 Фефелов И.В. – 2125, 2232
 Филатов В.Н. – 1167
 Филатова Д.Ю. – 2663
 Филатова М.Ю. – 2689
 Филева Т.С. – 426
 Филимоненко Е.А. – 1464, 2705
 Филимонов В.А. – 2641
 Филимонов М.Ю. – 962
 Филимонова Д.А. – 1474, 1620
 Филиппов И.В. – 1569
 Филиппов Н.В. – 1427
 Филиппов С.В. – 664
 Филиппов Ю.Ф. – 665
 Филиппова А.В. – 2483
 Филиппова Г.В. – 1811
 Философова Т.М. – 356
 Фильчук К.В. – 1019
 Финиченко А.Ю. – 998
 Фирсов Ю.Г. – 16
 Фирсова А.Д. – 1701
 Фирстов П.П. – 324, 533, 534, 564
 Фишер Н.К. – 1155, 1266, 2510
 Фокина Т.А. – 526, 532, 552, 556
 Фоменко А.А. – 1015
 Фомин А.Н. – 895
 Фомин В.В. – 1655
 Фомин М.А. – 701
 Фомичев Е.В. – 795
 Фомичев Е.Е. – 6
 Фон Эйлер Ф. – 2207
 Фонти М.В. – 1736
 Фрейдина Е.В. – 946
 Френкель С.Э. – 2110
 Фридовский В.Ю. – 420, 440, 757
 Фрисман Е.Я. – 2273
 Фрисман Л.В. – 2317
 Фролов А.А. – 2367
 Фролов А.О. – 103
 Фролов Д.М. – 1212
 Фролов И.Е. – 1196
 Фролов М.А. – 976
 Фролова Н.А. – 2672
 Фролова Н.И. – 565
 Фролова Н.С. – 245
 Фугаева А.М. – 2619
 Фукс Д.А. – 1434
 Фурега Р.И. – 881
 Фурман Н.В. – 2683
 Хабаров Е.М. – 69
 Хабибулина Е.Р. – 881
 Хабибулина Ю.Н. – 765
 Хабуев А.В. – 599
 Хажеева З.И. – 2642
 Хазиахметова Д.Р. – 947
 Хазин Л.Б. – 397
 Хайдина М.П. – 892
 Халаев Н.А. – 1219
 Халгаева Н.А. – 1004
 Халимова А.С. – 2634, 2639
 Хамидуллин Р.А. – 945
 Хан В.М. – 994
 Хан И.В. – 1561
 Ханаев И.В. – 2041, 2502
 Ханчук А.И. – 283, 405, 732, 776, 792, 799
 Хапов Д.С. – 2413
 Хаптанов В.Б. – 666
 Хаптухаева Н.Н. – 1491
 Харанжевская Ю.А. – 2451
 Хардинов А.Э. – 719
 Харин Р.В. – 2252
 Харионовский А.А. – 2414
 Харитонов А.Н. – 652
 Харитонов А.Ю. – 2007
 Харитонов М.С. – 756
 Харламов П.О. – 1204
 Харпухаева Т.М. – 1309
 Харченко В.А. – 2253
 Харченко О.В. – 985
 Хасанов Д.А. – 2632
 Хасанов И.М. – 659
 Хасанов Р.Н. – 699
 Хасанова Н.М. – 925
 Хассан А. – 53
 Хаустов А.А. – 1966
 Хафизов Ф.З. – 246, 620, 842
 Хафлидасон Х. – 123
 Хахураев О.А. – 1041
 Хаясака Х. – 1017
 Хван Е.Н. – 1084
 Хвощевская А.А. – 2431, 2499

Хвостов И.В. – 1104
 Хен Г.В. – 1207
 Хернле К. – 322
 Хертек А.К. – 306
 Хилиманюк А.А. – 226
 Хилимонюк В.З. – 485
 Хиллер В.В. – 362, 441
 Хименков А.Н. – 963
 Химуля В.В. – 877
 Хисамутдинова А.И. – 948
 Хицова Л.М. – 881
 Хлестакова Е.Е. – 1593
 Хлуденцов Ж.Г. – 1301
 Хлыстов О.М. – 599
 Ховрина А.В. – 2023
 Ходжаева Г.К. – 1762
 Холбоева С.А. – 1309
 Холин А.В. – 2254, 2318
 Холодов А.С. – 1040
 Холодов О.Н. – 1591
 Хоменко М.О. – 436
 Хоменко Т.Н. – 2677
 Хомич В.Г. – 247, 726, 800
 Хон В.Ч. – 1166, 1182
 Хорачек М. – 371
 Хорват М. – 2194, 2195
 Хорева М.Г. – 1573
 Хорошев А.В. – 2415, 2416
 Хоуриган Дж.К. – 279
 Хохлова О.С. – 137
 Хохрина О.А. – 949
 Храмова Е.П. – 1481, 1790
 Храмцова А.В. – 48
 Храмцова А.Л. – 456
 Хритова М.А. – 517, 545, 567, 587
 Хритохин Н.А. – 1883
 Хроленко Ю.А. – 1763
 Хромогин П.В. – 2006
 Хрулева О.А. – 1967
 Хрусталева А.М. – 2071, 2109
 Хрусталева И.А. – 1592, 1596, 1861
 Хрущева М.О. – 391
 Хубанов В.Б. – 279, 401, 425
 Хубуная С.А. – 326
 Худoley А.К. – 654, 874
 Худогова Е.Г. – 1764
 Худяков С.Е. – 1469
 Худяков С.О. – 343
 Хунхеева Ж.Ю. – 2677
 Хуснитдинов Р.Р. – 874
 Хуторной О.В. – 1765
 Цандекова О.Л. – 1815
 Цапенков А.В. – 2062
 Царькова В.И. – 2417
 Цветков С.С. – 667
 Цветкова А.И. – 1664
 Цветнов Е.В. – 1324
 Цветнова О.Б. – 1324
 Цветова Е.А. – 1118, 1144
 Цейц М.А. – 1325
 Целик М.С. – 2535
 Целих Е.В. – 2024
 Цепелев В.Ю. – 994
 Цепляева А.И. – 668
 Цеховский Ю.Г. – 938
 Цибизов Л.В. – 531
 Цолмон Р. – 205
 Цуканов Н.В. – 327, 422
 Цукерман В.А. – 2643
 Цыганкова В.А. – 538
 Цыганкова М.В. – 2525
 Цыганов А.Н. – 1395
 Цыганова Н.А. – 1417
 Цыдыпов Б.З. – 205, 214
 Цыдыпов В.В. – 1052, 1066
 Цыдыпова Л.Р. – 669
 Цындаыжапова Н.Д. – 2319
 Цыпкин Г.Г. – 496
 Цыпукова С.С. – 295, 307
 Цыремпилов Э.Г. – 1309
 Цыренжапов С.В. – 585
 Цыренова Д.Д. – 2479
 Цэвээмьядаг Н. – 2156, 2158
 Эндсурсен Ц. – 2258
 Чае Х.С. – 1084
 Чайка В.В. – 1040
 Чайка И.Ф. – 328
 Чакилев М.В. – 2320
 Чаков В.В. – 2452, 2528
 Чалая О.Н. – 1264
 Чалиенко М.О. – 2046
 Чалов Р.С. – 1121
 Чалова А.С. – 1121
 Чанкина О.В. – 1481
 Чашин А.А. – 283, 292, 295, 408, 438
 Чашин С.А. – 438
 Чвала И.А. – 2251
 Чебанова В.В. – 2110
 Чеботарева В.А. – 157
 Чебочаков Е.Я. – 1527
 Чебров В.Н. – 525
 Чеброва А.Ю. – 525
 Чебыкин Е.П. – 547, 1041
 Чебыкин С.И. – 2111
 Чеверда В.А. – 573
 Чеверикина Н.Т. – 2536
 Чевычелов А.П. – 1326, 1327
 Чегодаева В.Д. – 1069
 Чекалдин Ю.Н. – 2111, 2112
 Чеканов В.И. – 702
 Чекрыжов И.Ю. – 408, 772
 Чекунова А.И. – 2293
 Чекушина Ю.В. – 70
 Челомбитко С.И. – 1524
 Челомин В.П. – 1903
 Чемагин А.А. – 1126, 2050, 2113, 2114
 Ченский Д.А. – 599
 Чепинога В.В. – 1615, 2385
 Чепкунас Л.С. – 560, 566
 Чепрасов М.Ю. – 134
 Чепчигашева К.В. – 2115
 Червинчук С.Ю. – 658

Черданцева М. – 374
 Черемисин А.А. – 2135
 Черемкин И.М. – 113
 Черемкин М.И. – 113
 Черемных А.В. – 248
 Черемушкина В.А. – 1758
 Черенева К.Р. – 70
 Черенцова А.А. – 2378, 2417
 Черепанов В.В. – 652
 Черепанова М.В. – 145
 Черкасов Г.Н. – 801
 Черкашина А.А. – 137, 2385
 Чернакова О.В. – 1856
 Черникина В.А. – 1842
 Чернобров Д.С. – 178
 Чернов М.С. – 471
 Чернова А.И. – 632
 Чернова Е.Н. – 2392
 Чернова Е.О. – 2556
 Чернова К.В. – 2644
 Чернова Н.А. – 1328
 Чернова О.С. – 670
 Чернова О.Ф. – 2321
 Черномырдина И.Н. – 1530, 2418
 Черных А.В. – 402, 480, 481, 615
 Черных А.И. – 706, 745
 Черных Д.В. – 622, 1209, 2362
 Черных Е.С. – 980
 Чернышев В.В. – 1040
 Чернышев И.В. – 372, 807
 Чернышов А.И. – 391
 Чернышов В.А. – 1395
 Чернявский В.И. – 1223
 Черняев А.П. – 1279
 Черняева Н.К. – 631
 Черосов М.М. – 1709
 Чертина К.Н. – 54, 915
 Чесноков С.В. – 1780, 1784
 Чеснокова М.В. – 2432
 Чехович П.А. – 209
 Чечельницкий В.В. – 516, 522, 529, 567, 578
 Чешкова Т.В. – 937
 Чжан С.А. – 1896
 Чжан Юй Фэн – 1920
 Чжоу Юнхэн – 223
 Чибисова М.В. – 304
 Чигринский Е.А. – 2322
 Чижов Б.Е. – 1677
 Чижова И.А. – 732, 792, 793
 Чижова Ю.Н. – 478
 Чикатуева В.Ю. – 795
 Чикишева Т.А. – 766, 967
 Чилингер Л.Н. – 2400, 2419
 Чимитдоржиева Г.Д. – 1400
 Чимитдоржиева Э.О. – 1400
 Чипизубова М.Н. – 5
 Чирикова Н.К. – 1795, 1816
 Чистякова Н.О. – 155
 Чистякова Н.Ф. – 950
 Читалин А.Ф. – 245, 795
 Чичеров М.В. – 9
 Чичулин А.В. – 1402, 1403
 Чооду О.А. – 905
 Чубаров В.М. – 438, 727
 Чубаров Л.Б. – 1176
 Чубарова Н.Е. – 983
 Чубреев Д.О. – 2580
 Чуванов С.В. – 1401
 Чувашова И.С. – 53, 237, 426, 547
 Чугаев А.В. – 372, 807
 Чугузов Е.П. – 1353
 Чугунова К.А. – 1833
 Чугунова Ю.К. – 1910
 Чудинова Д.Ю. – 951
 Чудинова Ю.В. – 1424, 1832
 Чудновская Г.В. – 1856
 Чутьцова А.А. – 1141
 Чумбаев А.С. – 1296, 1403, 1492
 Чун С.-А. – 278, 350
 Чупарина Е.В. – 1808
 Чупикова С.А. – 165
 Чупин В.А. – 1178
 Чупина Д.А. – 1609
 Чупрова В.В. – 1888
 Чупрынин В.И. – 816
 Чуриков Ю.М. – 697
 Чурикова И.В. – 697
 Чурикова Т.Г. – 414, 415, 437, 554
 Чуруксаева В.В. – 1109
 Чухров Ю.С. – 2650
 Чылбак Б.И. – 1027, 1120
 Шабалин С.А. – 2025
 Шабалина Н.П. – 1751
 Шабалина О.М. – 1399
 Шабанова (Кобозева) Е.В. – 1702
 Шабатура Л. – 2522
 Шаварда А.А. – 1784, 1811
 Шагинян Э.Р. – 2087
 Шагун А.Н. – 521, 598
 Шагурина Е.В. – 2251
 Шадрин Е.Н. – 1910
 Шадрина О.С. – 1156
 Шадрина С.В. – 442, 952
 Шайхутдинова Г.Х. – 618, 671
 Шакирова Л.С. – 2663
 Шакирова Н.А. – 2653
 Шаломов В.И. – 2641
 Шамахов В.А. – 20
 Шамонов В.В. – 1103, 1341, 1887, 2453
 Шамсидинов Ф.М. – 2625
 Шапарев Н.Я. – 1127, 1280
 Шаповалов С.М. – 1202
 Шапорина М.Н. – 672
 Шапорина Н.А. – 1402, 1403
 Шапошников Г.И. – 416
 Шапошников Г.М. – 1527
 Шапченкова О.А. – 1504
 Шарабарина С.Н. – 2556
 Шаратунова М.В. – 1216
 Шарко А.Р. – 2047
 Шарков И.Н. – 1291
 Шаров С.А. – 220, 802

Шаронов А.Ю. – 1225
 Шарпенюк Л.Н. – 803
 Шарф И.В. – 606
 Шаршов К.А. – 2144
 Шатилов Д.А. – 1525
 Шатилович А.В. – 1375, 1392, 1395
 Шатрова А.С. – 2645, 2647
 Шауло Д.Н. – 1549, 1594
 Шахова Н.Е. – 1209
 Шахова Т.С. – 2420
 Шахурдин Д.Н. – 2297
 Шац М.М. – 467
 Шацкило А.В. – 649
 Шашкин М.М. – 2212
 Шаяпова Р.И. – 953
 Шаяхметов М.Р. – 133
 Шаяхметова О.В. – 954
 Швабенланд И.С. – 1070, 1071, 1281
 Шванкин М.В. – 873
 Шведчикова Н.К. – 2447
 Швец Я.А. – 497
 Швецов С.П. – (11)
 Швидко И.А. – 2196, 2233, 2234
 Шибанова М.А. – 1945
 Шеберстов С.В. – 1177
 Шевелев В.Н. – 2398
 Шевелев С.А. – 1838
 Шевко А.Я. – 325
 Шевкунова Е.В. – 510, 978
 Шевцов А.Н. – 2448
 Шевцов М.И. – 2646
 Шевцов М.Н. – 538, 1102, 1251, 1664, 2628
 Шевченко А.В. – 250
 Шевченко В.А. – 989
 Шевченко В.П. – 158
 Шевченко Г.В. – 1185, 1226
 Шевченко Ю.С. – 733
 Шевчук Д.А. – 1487, 1493
 Швырев С.А. – 251
 Шекман Е.А. – 179
 Шелепаев Р.А. – 276, 374
 Шелохов И.А. – 581, 595, 621
 Шеметова Т.А. – 1549
 Шемин Г.Г. – 840, 908
 Шемякин Е.В. – 2145
 Шемякина А.В. – 1786, 1857
 Шемякина Л.В. – 631
 Шенмайер Н.А. – 1717
 Шепелев А.Г. – 1404
 Шепелев И.И. – 1614
 Шептякова Н.В. – 352
 Шеремет Н.В. – 1568, 1621
 Шереметов Р.Т. – 1595, 1872
 Шереметова С.А. – 1592, 1595, 1596, 1861, 1872
 Шереметьева И.Н. – 2323
 Шерстобитов С.В. – 1412
 Шестак К.В. – 1766, 1858
 Шестакова А.А. – 1012
 Шестакова А.В. – 498

Шестакова Е.Н. – 1110, 1273
 Шестакова Н.И. – 575, 590
 Шестакова Н.М. – 582
 Шестеркин В.П. – 1145, 1146
 Шестеркина Н.М. – 1145, 1146
 Шестернина В.В. – 499
 Шестопалов А.М. – 2144
 Шестопалова Л.В. – 2144
 Шеховцова И.Н. – 1597
 Шибаев С.В. – 528
 Шибаева Г.Н. – 568
 Шибарева С.В. – 1290, 1880
 Шибеко Е.А. – 252
 Шиганова О.В. – 858
 Шигэта Я. – 371
 Шидовский Ф.К. – 128
 Шилина Л.А. – 804
 Шилина Н.Г. – 2570
 Шиманский В.В. – 239
 Шимараев М.Н. – 1128
 Шимит Б.М. – 2219
 Шимкиев А.В. – 2593
 Шиндорицова О.В. – 1432
 Шипков О.И. – 1267
 Широбокос А.Ю. – 706
 Широких А.В. – 253
 Широков Р.С. – 482
 Широков В.В. – 986
 Ширяев А.Г. – 1598, 1599
 Ширяев М.В. – 1028
 Ширяев П.Б. – 728, 805
 Ширяева А.В. – 1028
 Шитова М.В. – 2312
 Шиховцев М.Ю. – 1072
 Шишелова Т.И. – 826
 Шишканова К.О. – 748
 Шишков В.А. – 945
 Шишконокова Е.А. – 1897, 2447
 Шишлянников С.М. – 2508
 Шишлянникова Т.А. – 2399
 Шишов В.В. – 1736
 Шкабарня Г.Н. – 673
 Шкабарня Н.Г. – 673
 Шкарбан С.Д. – 2116
 Шкирман Н.П. – 686, 687
 Шкитина А.С. – 1419
 Школьник С.И. – 443
 Шкорба С.П. – 1203
 Шкрабо А.И. – 2647
 Шкрабта Н.А. – 2672
 Шкуратник В.Л. – 658
 Шлотгауэр С.Д. – 1622
 Шмаков А.И. – 1577
 Шмарин Н.В. – 1859
 Шматов В.А. – 1225
 Шмачилин И.И. – 955, 956
 Шмендель О.Н. – 1844
 Шмылева А.В. – 2421
 Шнайдер Е.П. – 2169, 2171, 2191, 2194, 2195, 2206
 Шоба В.Н. – 1405

Шоева Т.Е. – 827
 Шокальский С.П. – 166, 351
 Шокин Ю.И. – 1127
 Шокуров М.В. – 999
 Шолохов П.А. – 1151
 Шоль Л.В. – 1073
 Шомин М.П. – 1630
 Шоркунов И.Г. – 418
 Шпак О.В. – 2321
 Шпанский А.В. – 159
 Шпедт А.А. – 1329, 1330, 1436, 1468
 Шпильман А.В. – 842
 Шпинев Е.С. – 104
 Шрайнер В. – 2454
 Штабкин Ю.А. – 984
 Штайгер В.А. – 2699
 Штейнберг Ю.М. – 880
 Штельмах С.И. – 473
 Штенгелов Р.С. – 1111
 Шток О. – 138
 Штокаленко М.Б. – 272
 Штриплинг Л.О. – 970
 Штурм М. – 114
 Штыкова Ю.Р. – 2041, 2502
 Шубина Е.А. – 2071
 Шувалова О.И. – 2665
 Шуклина А.Е. – 1469
 Шулаков Д.Ю. – 178
 Шулежко Т.С. – 2302
 Шульга В.В. – 252
 Шульга Т.С. – 2047
 Шулькин В.М. – 2392
 Шулятин О.Г. – 375
 Шумилова Л.П. – 1494
 Шупикова А.С. – 2167
 Шурова М.В. – 824, 2440
 Шурунов А.В. – 702
 Шурупова М.Н. – 1789, 1809
 Шустер В.Л. – 920, 957
 Шутов Г.Я. – 658, 840
 Щеглов А.И. – 1324
 Щекина В.В. – 1583
 Щенников Д.Л. – 1078
 Щепетов Д.М. – 2191, 2231
 Щерба В.Н. – 2422
 Щерба Ю.Е. – 1678, 1767
 Щербаков В.Д. – 407
 Щербаков Ю.Д. – 295, 307
 Щербакова В.В. – 649
 Щербакова М.М. – 2198
 Щербакова Ю.А. – 1941
 Щербаченя О.В. – 2512
 Щербина А.О. – 561
 Щербинин П.Е. – 1204
 Щербинина Г.П. – 674
 Щербов Б.Л. – 1639
 Шука С.А. – 1227
 Щукина К.Е. – 817
 Эбель А.Л. – 1592, 1743, 1861
 Эдер В.Г. – 46
 Эльман К.А. – 2661

Эмедеева А.Б. – 1818
 Эпова Е.С. – 2704
 Эрбес С.В. – 1495
 Югай В.К. – 2091
 Юдин В.А. – 841
 Юдин С.В. – 500, 927
 Юдин С.М. – 2692
 Юдина Е.В. – 1496, 1497
 Юдина М.А. – 1982
 Южанникова Д.В. – 2594
 Юлдашева Е.П. – 1860
 Юлин А.В. – 1216
 Юн К.С. – 1084
 Юнг К. – 1105, 1276
 Юргенсон Г.А. – 828
 Юричев А.Н. – 444
 Юрков А.К. – 527
 Юрковец Д.И. – 471
 Юрлов А.К. – 2144
 Юрченко А.Ю. – 411
 Юрченко Ю.Ю. – 187, 196, 395, 417
 Юсупов В.И. – 1209
 Юсупов Р.Р. – 2117
 Юферова А.А. – 1785
 Юхаш Т. – 2194, 2195
 Юшманов Ю.П. – 808, 809
 Яварова Т.М. – 656
 Яворская Н.М. – 1911, 2010
 Ядрихинский И.В. – 1125
 Ядуванкина М.А. – 2472
 Язиков Е.Г. – 1067, 1464, 2705
 Якименко В.Н. – 1292
 Яковлев А.Г. – 675
 Яковлев А.М. – 751
 Яковлев А.С. – 1452
 Яковлев В.А. – 276, 330, 374
 Яковлев Д.В. – 675, 676
 Яковлев С.В. – 985
 Яковлева А.И. – 2664
 Яковлева В.А. – 1801
 Яковлева К.Ю. – 420
 Яковлева С.Н. – 2342
 Яковченко М.А. – 1528
 Якубайлик О.Э. – 1049
 Якупова Е.М. – 255
 Якутин М.В. – 1406
 Якутина О.П. – 1437, 1438
 Якшина И.А. – 1579
 Ялбачева О.А. – 824
 Ялковская Л.Э. – 2316
 Ямборко А.В. – 2075, 2108
 Ямсков А.Н. – 2560, 2561
 Ян П.А. – 92, 96
 Янкус Г.А. – 2127, 2613
 Янников А.М. – 501, 958
 Янов С.Н. – 2448
 Янова А.В. – 951
 Яновский В.В. – 20
 Янчат Н.Н. – 959
 Янчевская А.С. – 846
 Яныгина Л.В. – 2513, 2514

Ярмолюк В.В. – 331, 379
 Ярославцева Е.С. – 960
 Яроцкий Г.П. – 256
 Ярушина М.И. – 1547
 Ярцев В.В. – 2121
 Ясунари Т.Дж. – 1051
 Яськов М.И. – 2135
 Яцевич О. – 2522
 Яцына А.П. – 1811
 Ященко И.Г. – 1611
 Aaltonen H. – 2457
 Aars J. – 2327
 Abrahamsen E.P. – 1234
 Abramenko K. – 1149
 Abramova A.S. – 1228
 Agatova A.R. – 257
 Ageev B.G. – 1768
 Aksenova O.V. – 2048
 Alexander H.D. – 1407
 Amantov A. – 258
 Ambros E.V. – 1770
 Andersen H.-E. – 1687
 Andersen T. – 447
 André C. – 1013
 Anfinson O. – 445
 Anoshkin A.V. – 2455
 Antonova S. – 507
 Arslanov Kh.A. – 162
 Artemieva I.M. – 680
 Artukhin Yu.B. – 2255
 Ashjian C. – 1946
 Atanasov N.I. – 2331
 Atwood T. – 2327
 Axenov-Gribanov D.V. – 2349
 Babin M. – 1233
 Badmaev N. – 1334
 Balzter H. – 1090
 Banaev E.V. – 1769, 1777
 Baranskaya A.V. – 162
 Baranyuk V.V. – 2257
 Barkalov V.Yu. – 1600
 Barkhatov Y.V. – 2519
 Barry R.G. – 2459
 Barta J. – 508
 Bartsch A. – 2325
 Baryshnikov G. – 267
 Baryshnikov G.F. – 161
 Bazhenova E. – 677
 Belousova K.V. – 2562
 Belozertseva I.A. – 1498
 Berglar K. – 260
 Berninger F. – 2457
 Berry J.A. – 1679
 Bespalaya Yu.V. – 2048
 Bezhenar R. – 1282
 Bhatt U.S. – 1234
 Black T.A. – 2460
 Bobrov A. – 503
 Bobrov N. – 678
 Boeskorov G.G. – 161
 Boike J. – 506, 507, 1410
 Bornyakov S. – 569
 Boss E. – 1233
 Bradford L. – 2326
 Bravo N. – 2706
 Brazhnik K. – 1680, 1681
 Bricaud A. – 1233
 Brigham L.W. – 1235
 Broll G. – 1529
 Brooks M.L. – 2516
 Brown J.D. – 2257
 Budge S.M. – 2324
 Bulakh E.M. – 1775
 Burenina T.A. – 1090
 Burke E. – 2458
 Burukovsky R.N. – 1947
 Buslov M. – 267
 Cai M.-H. – 1819
 Campbell R. – 1946
 Campbell S. – 679
 Capek P. – 508
 Casacuberta N. – 1282
 Chaika V.V. – 1775
 Chashchin M. – 2706
 Chashchin V.P. – 2706
 Che T. – 1163
 Chebykin E. – 569
 Chekalyuk A. – 1233
 Chen B. – 1819
 Chen D. – 1683
 Chen G. – 2458
 Chernoisvanova O.O. – 2679
 Chernykh A. – 681
 Chesnokov S.V. – 1601, 1602
 Chizhikova N. – 1334
 Chowdhury T.A. – 1682
 Christova C.V. – 259
 Chung G. – 1775
 Chuvashova I. – 569
 Ciais Ph. – 2458
 Clark D.A. – 2326
 Clein J.S. – 2458
 Colliander A. – 2460
 Conrad M. – 1149
 Conrad Y. – 1149
 Cook B.D. – 1689
 Cooley S.W. – 1130
 Cooper L.W. – 2516
 Danilevsky M.L. – 2026
 Davydov S. – 1410
 Davydova A. – 1410
 De la Haye T.R. – 1409
 De With G. – 1282
 Deal C.J. – 2461
 Delgado R. – 792
 Demidov N.E. – 162
 Demina T.V. – 2679
 Derksen Ch. – 1410, 2460
 Diáková K. – 508
 Dondua A.G. – 1970
 Dorn W. – 506
 Doronin B.M. – 2708

Doroshchenko E.K. – 2679
 Drachev S.S. – 679
 Dragan S.V. – 2027
 Drewry D.T. – 1679
 Drusch M. – 1410
 Du J. – 1087
 Dubayah R.O. – 1689
 Dudareva Yu.A. – 2707
 Dunbar R.S. – 2460
 Duncan C. – 2327
 Dushin V.A. – 810
 Dzhioev Yu.P. – 2679
 Egunyu F. – 2326
 Enkhtaivan D. – 1498
 Erb A.M. – 1623
 Erinchek Yu.M. – 680
 Ermakov N.B. – 1624
 Ershova V.B. – 263
 Ershova V.V. – 445, 447
 Euskirchen E.S. – 2460
 Evgrafova A. – 1409
 Faleide J.I. – 445
 Fedorenko I.V. – 570
 Feng Zh. – 1946
 Filimonova T.V. – 71
 Filippov A.G. – 40
 Filippov I.V. – 1333
 Fisher J.B. – 1679
 Fjeldskaar W. – 258
 Fleischer E. – 2456
 Foereida B. – 1333
 Fohrer N. – 1149
 Fomichev A.A. – 1968
 Fominykh L.A. – 502
 Forbes B.C. – 2325
 Foronova I.V. – 160
 Fortier L. – 2518
 Foster K.L. – 2518
 Franke D. – 260
 Frankenberg Ch. – 1679
 Frey K. – 1229
 Frisman E.Ya. – 2330
 Fujiki T. – 2520
 Fuß R. – 508
 Gaina C. – 445
 Gastellu-Etchegorry J.-Ph. – 1000
 Geissler W.H. – 260
 Gentsch N. – 508
 Gittel A. – 508
 Glagolev V.A. – 1625
 Glebova A.B. – 257
 Glebovsky V. – 681
 Goldberg D.R. – 2257
 Golokhvast K.S. – 1775
 Golovina M. – 2256
 Golyseva Yu.S. – 680
 Goncharenko A.A. – 2423
 Gong X. – 163
 Goryachkin S. – 1334
 Gouttevin I. – 2458
 Graybill J. – 1029
 Grebenets V.I. – 981
 Grebmeier J.M. – 2516
 Green Ch. – 679
 Grigorieva E.A. – 1625, 2680-2682
 Grimalt J.O. – 2706
 Grosse G. – 2368
 Gruzdev A.N. – 1768
 Guggenberger G. – 508, 1409
 Guo Y.-W. – 1819
 Guryeva V.A. – 2707
 Gusev E.A. – 72
 Gustafson E.J. – 1685
 Gustafson L.L. – 2327
 Gvozdenko T.A. – 2682
 Haase I. – 1409
 Hafez M. – 1233
 Hall J.S. – 2257
 Hauser D.D.W. – 2348
 Hayes D.J. – 1148, 2458
 Heikenfeld M. – 506
 Heim B. – 507
 Herzschuh U. – 503, 1691
 Heyde I. – 260
 Heygster G. – 1001
 Hinzman L.D. – 2459, 2461
 Hirata T. – 446
 Hon S.I. – 2257
 Honda M.C. – 2520
 Horstmann L. – 2324
 Hölzel N. – 2456
 Huang Ch. – 1163
 Hufford G.L. – 1229
 Ikonen J. – 1410
 Ilyasova A. – 569
 Im J. – 1237
 Imaev V. – 267
 Imaeva L. – 267
 Isakova T.N. – 71, 72
 Isaychev A.N. – 2517
 Istomina L. – 1001
 Iturrate-Garcia M. – 1000
 Ivanov A. – 1331
 Ivanov V. – 1230
 Ivanova E.V. – 570
 Ivanova R.M. – 72
 Jafarov E.E. – 2458
 Jakobsson M. – 677
 Jeltsch F. – 1691
 Jenkerson M.R. – 2339, 2343
 Jeong S.-J. – 1679
 Ji D. – 2458
 Ji R. – 1946
 Jin R. – 1163
 Johansson C. – 677
 Joiner J. – 1679
 Jokat W. – 73
 Jones L.A. – 1087
 Jung K.T. – 1282
 Juszak I. – 1000, 1623
 Kalinin E. – 2256
 Kang D. – 1237

Karakulov A.V. – 1770, 1771
 Karan L.S. – 2679
 Karavaysky A.Y. – 1411
 Karp-Boss L. – 1233
 Kashubin S.N. – 680
 Kashubina T.V. – 680
 Katsev I. – 1001
 Kawahigashi M. – 1408
 Kääb A. – 507
 Kemkin I.V. – 261
 Kemkina R.A. – 261
 Khanchuk A.I. – 261
 Kharuk V. – 1687, 1689
 Khashimov I. – 2456
 Kholodov A.L. – 502
 Kholodov A.S. – 1775
 Khoroshavin V. – 1149
 Khromechek E.B. – 2519
 Khruleva O.A. – 1970
 Khudoley A.K. – 263, 445, 447
 Kicklighter D.W. – 1148
 Kielland K. – 1407
 Kiesel J. – 1149
 Kim Y. – 505, 2460
 Kim Y.H. – 1282
 Kimball J.S. – 505, 1087, 2460
 Klemm O. – 2456
 Klimov A.V. – 1772
 Klitzke P. – 260
 Klyuchevskii A.V. – 262
 Kolts J.M. – 2516
 Kon Yo. – 446
 Konechnaya Ya.V. – 570
 Konoreva L.A. – 1601, 1602
 Korneva M. – 681
 Korobkov A.A. – 1773
 Kosheleva Yu.A. – 1499
 Kosolapova L.G. – 1411
 Kossovaya O.L. – 71, 72
 Köster E. – 2457
 Köster K. – 2457
 Kostikova V.A. – 1777
 Kotseruba V.V. – 1773
 Kovda I. – 1334
 Koven Ch. – 2458
 Koz'min V.S. – 810
 Kozlova I.V. – 2679
 Krankina O.N. – 1686
 Krasilnikov P. – 1331
 Krekhov A. – 678
 Krestov P.V. – 1600
 Krinner G. – 2458
 Krupnik I. – 1229
 Krupnova N.A. – 680
 Kruse S. – 1691
 Krylov A. – 1683
 Kryukova N.V. – 2328
 Ksenofontova M.I. – 1283
 Kubryakov A. – 1231
 Kühling I. – 1529
 Kulikov A. – 1334
 Kullerud K. – 447
 Kumpula T. – 2325
 Kuzin A.E. – 2330
 Kuznetsov V.Yu. – 162
 Kwok R. – 1232
 Kyser T.K. – 263
 Labunski E. – 1229
 Laidre K.L. – 2327, 2348
 Langer M. – 506, 507, 1410
 Langlois A. – 2460
 Lapshina E.D. – 1333
 Lashchinskiy N. – 508
 Latysh I.M. – 1333
 Lawrence D.M. – 2458
 Lazutin N.K. – 504
 Lebedeva L. – 1088
 Lebedeva M. – 1334
 Lee J.-E. – 1679
 Lee M.-I. – 1237
 Lembke-Jene L. – 163
 Lemmetyinen J. – 1410
 Leppänen S. – 987
 Li H.-W. – 1819
 Li X. – 1163
 Likhoshway Y.V. – 2515
 Lisak O.V. – 2679
 Loboda T.V. – 1683
 Lohmann G. – 163
 Loranty M.M. – 2460
 Lovvorn J.R. – 2516
 Lozovoy D.V. – 2349
 Ludwig S.M. – 1407
 Lukin Yu.I. – 1411
 Lutz R. – 260
 Ly B.M. – 1781
 Macdonald R.W. – 2518
 MacDougall A.H. – 2458
 Maderich V. – 1282
 Madyarova E.V. – 2349
 Maignan F. – 1013
 Makarieva O. – 1088
 Maksimov F.E. – 162
 Maksyutov S. – 1089
 Malinka A. – 1001
 Malyshev N. – 445
 Malyshev S.V. – 263
 Mamaev E.G. – 2329
 Mann P.J. – 1407
 Marchenko S. – 2458, 2459
 Marciniak H. – 1149
 Margolis H.A. – 1687
 Marin I.N. – 1947
 Marsh P. – 2460
 Martynovich N.V. – 40
 Marusik Yu.M. – 1968
 Maruyama Sh. – 446
 Maslyuk Y.A. – 1074
 Masque P. – 1282
 Matsumoto K. – 2520
 Matsuoka A. – 1233
 Maximov T.C. – 1000, 1623

Mazur S. – 679
 McClelland J.W. – 1148
 McCormick-Ray J. – 1229
 McGuire A.D. – 1148, 2458, 2461
 Mejía L.M. – 677
 Melillo J.M. – 1148
 Mernild S.H. – 2461
 Mikhailov I.S. – 2515
 Mikhaylova Ya.A. – 570
 Mikutta R. – 508
 Milshtein E.D. – 680
 Minnich C. – 508
 Mirolyubova E.S. – 72
 Mironov V.L. – 1411
 Miroshnichenko A.I. – 571
 Misharina E.A. – 1948
 Moiseev A.V. – 71
 Molostov I.P. – 1411
 Montesano P.M. – 1687, 1689
 Moore J.C. – 2458
 Morozov A.F. – 680
 Morozova A.N. – 570
 Morozova T.I. – 1774
 Næsset E. – 1687, 1689
 Nakayama T. – 1089, 2424
 Natali S.M. – 1407
 Nefediev P.S. – 2028, 2029
 Nefedieva J.S. – 2029
 Neigh Ch.S.R. – 1687
 Nekhaeva A.A. – 1969
 Nelson R.F. – 1687, 1689
 Nepop R.K. – 257
 Nesterova N. – 1088
 Nguyen H.M. – 1933
 Nhut N.D. – 1781
 Nicolsky D. – 2458
 Nitze I. – 2368
 Nol P. – 2327
 North Ch.A. – 2516
 Novikova T.I. – 1770
 Nürnberg D. – 163
 Nyland K.E. – 1332
 O'Regan M. – 677
 O'Sullivan P. – 263
 Obbard M. – 2327
 Odland J.Ø. – 2706
 Onoshko V.A. – 162
 Onuchin A.A. – 1090
 Opaev A. – 2256
 Ostroumova T.A. – 1776
 Ottlé C. – 1013
 Overland J.E. – 1229
 Palice Z. – 1603
 Pamirsky I.E. – 1775
 Paramonov A.I. – 2679
 Park H. – 505
 Parkkinen T. – 1410
 Patyk K.A. – 2327
 Pavelsky T.M. – 1130
 Pawlowsky V. – 792
 Pen'kova O.G. – 1948
 Peng Sh. – 2458
 Peregon A. – 1684
 Perepletkin I.A. – 682
 Pershina E.Yu. – 2423
 Pestryakova L.A. – 503
 Peterson B.J. – 1148
 Petrov A.Yu. – 162
 Petrov O.L. – 71
 Petrov O.V. – 72, 266, 680
 Petrova D.P. – 2515
 Pérez L.F. – 677
 Pirajno F. – 264
 Plotnikov V.V. – 161
 Pnyushkov A.V. – 1234
 Poliakova T.A. – 1777
 Polyakov I.V. – 1234, 2461
 Pomerleau C. – 2518
 Poryadina L.N. – 1601
 Potapov P.V. – 1683
 Poteryayeva Ye.L. – 2708
 Prikhach A. – 1001
 Probatova N.S. – 1773
 Proctor Ch.W. – 1233
 Prokopchuk D.I. – 810
 Prokopiev A. – 445, 447
 Prokopkin I.G. – 2519
 Prokushkin A. – 1408, 2457
 Proshkin B.V. – 1772
 Proskurnin V.F. – 263
 Protopopov A.V. – 161
 Pučko M. – 2518
 Pulliainen J. – 1410
 Pumpanen J. – 2457
 Pushina Z.V. – 162
 Qiao F. – 1282
 Quackenbush L.J. – 1237
 Quakenbush L.T. – 2324
 Racca R. – 2339
 Radziminovich N.A. – 571
 Ranson K.J.R. – 1687, 1689
 Raschke E. – 503
 Rasskazov S. – 569
 Rautiainen K. – 1410, 2460
 Ray G.C. – 1229
 Red'kin Ya. – 2256
 Regehr E. – 2327
 Rekant P.V. – 72
 Renner H.M. – 2255
 Richter A. – 508
 Rinke A. – 2458
 Rino Sh. – 446
 Rogov M.A. – 263
 Romanovsky V. – 2458, 2459
 Roy A. – 2460
 Royer A. – 1013, 2460
 Rudenko A.S. – 1075
 Ruess R.W. – 1407
 Ruzek D. – 2679
 Rybalka A.V. – 680
 Rzhchitskiy Y.A. – 2349
 Safonova I. – 446

Saino T. – 2520
 Saito K. – 2459
 Sakulina T.S. – 680
 Samuel M.D. – 2257
 Santrücková H. – 508
 Sapozhnikova V.A. – 1768
 Sasaoka K. – 2520
 Sauermilch I. – 73
 Sauheitl L. – 1409
 Savinkina E.A. – 40
 Savinova Yu.S. – 2679
 Schaarschmidt F. – 508
 Schaefer K. – 2458
 Schaepman M.E. – 1000
 Schaepman-Strub G. – 1000, 1623
 Schädel Ch. – 2458
 Scheller R.M. – 1685
 Schimel D. – 1679
 Schirrmeister L. – 503
 Schmalz B. – 1149
 Schmullius Ch. – 1682, 1690
 Schnecker J. – 508
 Schneider G.V. – 263
 Schreckenberger B. – 260
 Schrupf M. – 508
 Schuur E.A.G. – 2458
 Schwank M. – 1410
 Seryodkin I.V. – 1775
 Shatilina Z.M. – 2349
 Shchelchkova M.V. – 161
 Sheludkov A. – 1149
 Shephard G.E. – 677
 Sheveleva N.G. – 1948
 Shevyrev S.L. – 265
 Shibistova O. – 508, 1409
 Shiklomanov N.I. – 981, 1332
 Shirokova Y.A. – 2349
 Shirshova L.T. – 502
 Shoba S. – 1331
 Shugart H.H. – 1680, 1681, 1686
 Shulgin A.A. – 680
 Shulkin V. – 1284
 Shuman J.K. – 1686
 Shumilova E.A. – 2614
 Shvidenko A.Z. – 1685
 Sidorov V.V. – 1968
 Siswanto E. – 2520
 Skaletskaya E.I. – 2330
 Skryzhevskaya Ye. – 987
 Smelror M. – 266
 Smirnov N.N. – 2521
 Smith L.C. – 1235
 Sokolov S.D. – 71
 Solodovnik D.A. – 1933
 Sonne Ch. – 2327
 Sorokovoy A.A. – 1498
 Spielvogel S. – 1409
 Spreen G. – 1001
 Springer A.M. – 2324
 Stammer F. – 2325
 Stanichny S. – 1231
 Stepanov A.D. – 161
 Stephens J. – 2460
 Stephenson S.R. – 1235
 Stern G.A. – 2518
 Stern H.L. – 1236, 2348
 Stockli D. – 445
 Strauss J. – 503
 Streletskiy D.A. – 981, 1332
 Sturtevant B.R. – 1685
 Sugimoto A. – 1688
 Sukhoveeva A.B. – 2681
 Sumida H. – 1408
 Sun G. – 1687, 1689
 Suntsova O.V. – 2679
 Suprun E.N. – 2680
 Suter L. – 981
 Tananaev N. – 1409
 Tanasevitch A.V. – 1970
 Tatonova Yu.V. – 1933
 Tchabanenko S.I. – 1602
 Tei Sh. – 1688
 Thiel Ch. – 1682, 1690
 Thomsen T.B. – 447
 Tiedemann R. – 163
 Tikhonov A.N. – 161
 Tikunova N.V. – 2679
 Timofeeva Ya.O. – 1499
 Timofeyev M.A. – 2349
 Tishchenko A. – 679
 Titov A. – 678
 Tkachev S.E. – 2679
 Tolmacheva T.Yu. – 72
 Tolstikov A. – 1149
 Tomoshevich M.A. – 1769
 Trautz D. – 1529
 Tretyakov N. – 1149
 Trinh P.T.H. – 1781
 Trutnev A.K. – 810
 Tsykalov A.G. – 1090
 Tuchkova M.I. – 71, 263
 Turner S. – 508
 Tynkkynen V.-P. – 987
 Urbanavichene I. – 1603
 Urbanavichus G. – 1603
 Ulrich T. – 508
 Vaganova N.V. – 570
 Van der Plicht J. – 161
 Vartanyan N.I. – 1970
 Vasilyeva U.A. – 2349
 Vatrushkina E.V. – 71
 Veremchuk L.V. – 2682
 Verkhozina M.M. – 2679
 Verma M. – 1679
 Verzhbitsky V.E. – 71, 263
 Veshkurseva T. – 1149
 Vinogradova T. – 1088
 Vitkina T.I. – 2682
 Volokitina N.A. – 2515
 Voronin V.I. – 1774
 Voronkova M.S. – 1769, 1777
 Vyatkina D.V. – 680

Walker L.R. – 2255
 Walsh J.E. – 1234, 2461
 Wang Sh.W. – 2324
 Wang X. – 1238
 Wassmann P.F. – 1234
 Watanabe E. – 1230
 Watts J.D. – 1087
 Waythomas Ch.F. – 2255
 Weigelt E. – 73
 Werdell P.J. – 1233
 Westermann S. – 506
 Wetterich S. – 503
 Wieczorek M. – 1691
 Wiers S. – 677
 Wiesmann A. – 1410
 Wiig Ø. – 2327
 Wild B. – 508
 Williams J.C. – 2255
 Wooller M.J. – 2324
 Wu Zh. – 1238
 Wulder M.A. – 1687
 Xiao W. – 1819
 Xu X. – 2460
 Yamagata Yo. – 1684
 Yang D. – 2459

Yashnikova M.V. – 2708
 Ye F. – 1819
 Yermolayev A.M. – 502
 Yevtushenko N.V. – 2707
 Zakharenko A.M. – 1775
 Zakharova Y.R. – 2515
 Zarov E.A. – 1333
 Zastrozhnov D.A. – 263
 Zatsepin A. – 1231
 Zaytseva Yu.G. – 1770
 Zege E. – 1001
 Zhang J. – 1284, 1946
 Zhang T. – 2459
 Zhdanova O.L. – 2330
 Zhou X. – 2457
 Zhuang Q. – 2458
 Zhuklin E.A. – 810
 Zlobin V.I. – 2679
 Zolotareva B.N. – 502
 Zorenko T.A. – 2331
 Zubarev V.A. – 2455
 Zubareva A.M. – 1625
 Zubriy N.A. – 2048
 Zuev F.L. – 571
 Zykov M. – 681

Географический указатель

Абакан, город (Республика Хакасия) – 568, 1496, 1497, 1868, 2593, 2594
 Авачинская губа (Камчатский край) – 2101
 Авачинская Сопка, вулкан (Камчатский край) – 317
 Агние-Афанасьевское, месторождение (Хабаровский край) – 809
 Азабачье, озеро (Камчатский край) – 2058
 Айнское, месторождение (Сахалинская область) – 717
 Айон, остров (Чукотский автономный округ) – 74
 Ак-Холь, озеро (Республика Тыва) – 257
 Актру, река (Республика Алтай) – 1092
 Алаид, вулкан (Сахалинская область) – 310
 Албазинское, месторождение (Хабаровский край) – 405
 Алгама, месторождение (Хабаровский край) – 776
 Алданский щит (Республика Саха (Якутия) – 328, 438, 576
 Алехинское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 875
 Алтае-Саянская горная область (Южная Сибирь) – 1137, 2131
 Алтае-Саянская складчатая область (Южная Сибирь) – 166
 Алтае-Саянский регион – 264, 1296, 1702, 2130, 2171, 2172, 2191, 2195, 2206, 2231, 2312

Алтай, горы (Южная Сибирь) – 288, 374, 510, 824, 1345, 1951, 2001, 2194, 2440
 Алтай, республика – 11, 94, 108, 122, 139, 151, 175, 194, 267, 397, 418, 1092, 1108, 1536, 1549, 1556, 1577, 1727, 1737, 1761, 1773, 1790, 1827, 1829, 2003, 2169, 2190, 2205, 2215, 2258, 2299, 2301, 2362, 2603, 2674
 Алтайский край – 31, 132, 133, 152, 201, 206, 235, 651, 1042, 1045, 1062, 1065, 1073, 1101, 1298, 1301, 1310, 1353, 1364, 1419, 1433, 1434, 1484, 1505, 1549, 1571, 1577, 1663, 1670, 1671, 1716, 1732, 1738, 1748, 1756, 1760, 1773, 1825, 1968, 2029, 2069, 2132, 2135, 2230, 2334, 2362, 2444, 2469, 2470, 2494, 2685, 2687, 2692, 2707
 Амур, река (Амурская область) – 1240
 Амур, река (Дальний Восток) – 1098, 1105, 1263
 Амур, река (Хабаровский край) – 1107, 1145, 1244, 1284, 2463
 Амурская область – 113, 278, 337, 389, 497, 535, 548, 613, 726, 794, 800, 1027, 1088, 1097, 1139, 1147, 1240, 1482, 1494, 1555, 1557, 1593, 1607, 1642, 1651, 1718, 1726, 1771, 1802, 1841, 1925, 2120, 2154, 2192, 2221, 2222, 2242-2244, 2251, 2256, 2344, 2412, 2496, 2597, 2598, 2609, 2672

Амурский залив (Японское море) – 1211, 1279, 2045, 2096, 2116, 2338
 Амурский лиман – 2347
 Анабаро-Хатангская нефтегазоносная область (Красноярский край, Республика Саха (Якутия)) – 586
 Анабарская антеклиза (Республика Саха (Якутия) – 347
 Анаджаканский рудный узел (Хабаровский край) – 767
 Анадырский залив (Берингово море) – 2307
 Ангара, река (Красноярский край, Иркутская область) – 1272
 Ангара-Ленский артезианский бассейн (Иркутская область) – 812
 Ангарск, город (Иркутская область) – 542, 1072, 2686
 Ангарский каскад водохранилищ (Иркутская область) – 126, 968
 Анива, залив (Охотское море) – 2035, 2052, 2511
 Антей, месторождение (Забайкальский край) – 584
 Аноуйский национальный парк (Хабаровский край) – 1564, 2118, 2492
 Арктика – 9, 10, 16, 18, 20, 155, 158, 198, 253, 463, 477, 489, 505, 508, 540, 558, 597, 623, 627, 647, 648, 730, 859, 980, 992, 995, 999, 1001, 1004, 1005, 1010, 1013, 1019, 1022, 1085, 1087, 1117, 1148, 1175, 1202, 1210, 1212-1214, 1220, 1256, 1307, 1311, 1518, 1598, 1817, 1950, 1953, 1958, 2257, 2264, 2326, 2327, 2381, 2410, 2459, 2461, 2488, 2539, 2574, 2588, 2589, 2643, 2644
 Атласова, остров (Курильские острова) – 2480
 Атласова, остров (Сахалинская область) – 310
 Ачинск, город (Красноярский край) – 1614, 2420
 Аян-Юряхский антиклинорий (Магаданская область) – 719
 Бабушкина, залив (Охотское море) – 1937
 Баджальский хребет (Хабаровский край) – 1600
 Байдарацкая губа (Карское море) – 2462
 Байкал, озеро – 114, 237, 1099, 1113, 1116, 1118, 1120, 1123, 1128, 1129, 1143, 1144, 1245, 1906, 1912, 1918, 1919, 1927, 1934, 1939, 1948, 2041, 2055, 2188, 2213, 2214, 2287, 2288, 2304, 2310, 2311, 2349, 2428, 2468, 2477, 2502, 2503, 2508, 2515, 2536, 2574
 Байкало-Ленский заповедник (Иркутская область) – 2202
 Байкало-Становая сдвиговая зона – 572
 Байкальск, город (Иркутская область) – 1862

Байкальская рифтовая зона – 171, 172, 262, 464, 511, 520, 523, 541, 546, 551, 563, 577, 629, 666
 Байкальский заповедник (Республика Бурятия) – 1546, 1581, 1603, 2602
 Байкальский регион – 8, 149, 168, 225, 521, 524, 529, 536, 545, 547, 567, 571, 578, 598, 634, 938, 1052, 1058, 1066, 1093, 1312, 1313, 1498, 1513, 1656, 1874, 1913, 2127, 2129, 2156-2160, 2235, 2309, 2359, 2370, 2373, 2383, 2396, 2399, 2445, 2546, 2695
 Байkitская антеклиза (Красноярский край) – 874
 Бакчарское болото (Томская область) – 1299, 2449
 Бакчарское, месторождение (Томская область) – 777, 784, 785
 Бальгычано-Сугойский прогиб (Магаданская область) – 788
 Барабинская низменность (Новосибирская область) – 118, 1418
 Барабинская низменность (Новосибирская область, Омская область) – 486
 Баргузинская котловина (Республика Бурятия) – 53, 1309
 Баргузинский заповедник (Республика Бурятия) – 1898, 1971, 2126, 2272, 2613
 Баргузинский хребет (Республика Бурятия) – 1863, 2354
 Барнаул, город (Алтайский край) – 1062, 1065, 1073, 1825, 2692
 Бастак, заповедник (Еврейская автономная область) – 2059
 Белово, город (Кемеровская область) – 1265
 Белый, остров (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 1519
 Бердск, город (Новосибирская область) – 1748, 2533
 Береговое, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 504, 857
 Берендейское рудное поле (Республика Саха (Якутия) – 321
 Беринга, остров (Командорские острова) – 2261, 2517
 Берингово море – 184, 322, 1119, 1206, 1229, 1905, 1943, 1945, 2065, 2087, 2089, 2307, 2324, 2516, 2633
 Берингово-морской регион – 145
 Бийск, город (Алтайский край) – 1748, 2135
 Бикинское, месторождение (Хабаровский край) – 673
 Билякчанское поднятие (Хабаровский край) – 196
 Благовещенск, город (Амурская область) – 1147, 1482, 2222, 2244
 Бодайбо, город (Иркутская область) – 2142
 Болоньский заповедник (Хабаровский край) – 1567, 2492
 Большая Бира, река (Еврейская автономная область) – 1111

Большехетская впадина (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 850
 Большехетская мегасинеклиза (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 930
 Большехецирский заповедник (Хабаровский край) – 1048, 1664, 1911, 2314, 2315
 Большое Васюганское болото (Западная Сибирь) – 2431
 Большой Арктический заповедник (Красноярский край) – 2596
 Большой Камень, город (Приморский край) – 1261
 Большой Шантар, остров (Шантарские острова) – 2014
 Босфор-Восточный, пролив – 1575
 Братск, город (Иркутская область) – 1751, 1848, 1849, 1896, 2693, 2694
 Буреинский заповедник (Хабаровский край) – 1610, 1972
 Бурейское водохранилище (Амурская область, Хабаровский край) – 1097
 Бурятия, республика – 49, 53, 67, 95, 110, 124, 125, 129, 148, 153, 156, 205, 214, 229, 230, 248, 350, 353, 370, 379, 401, 424, 426, 443, 513, 522, 559, 569, 625, 669, 739, 740, 967, 1027, 1086, 1090, 1106, 1143, 1304, 1306, 1309, 1334, 1340, 1349, 1384, 1400, 1416, 1422, 1442, 1491, 1546, 1551, 1563, 1581, 1603, 1615, 1631, 1641, 1669, 1699, 1701, 1703, 1752, 1778, 1795-1798, 1800, 1803, 1807, 1808, 1810, 1816, 1818, 1843, 1863, 1873, 1898, 1959, 1971, 2021, 2119, 2126, 2134, 2182, 2183, 2232, 2245, 2272, 2292, 2295, 2299, 2331, 2354, 2376, 2385, 2409, 2437, 2479, 2501, 2547, 2554, 2602, 2606, 2613, 2624, 2642
 Быстринское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 690
 Ватъеганское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 600
 Верхне-Индигоирский рудный район (Республика Саха (Якутия) – 440
 Верхне-Менкеченское, месторождение (Республика Саха (Якутия) – 796
 Верхнеколымское нагорье (Магаданская область) – 1323
 Верхнесалымское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 603
 Верхнеурмийский рудный узел (Хабаровский край) – 712
 Верхояно-Колымская складчатая область (Республика Саха (Якутия) – 705
 Верхоянский хребет (Республика Саха (Якутия) – 2415, 2416
 Владивосток, город (Приморский край) – 1530, 1668, 1845, 1847, 2577, 2599, 2684
 Восток, залив (Японское море) – 1239, 1908, 1938, 1947, 2043, 2512
 Восточно-Мессояхское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 2617
 Восточно-Сибирская нефтегазоносная провинция – 941
 Восточно-Сибирское море – 679, 1171, 1216, 1225, 1264, 1917, 2072
 Восточный Саян, хребет (Иркутская область) – 390, 991, 1540
 Восточный Саян, хребет (Красноярский край) – 2523
 Восточный Саян, хребет (Республика Бурятия) – 424, 739
 Восточный Саян, хребет (Южная Сибирь) – 288, 633
 Восточный Синий, хребет (Приморский край) – 408
 Врангеля, остров (Чукотский автономный округ) – 254, 2493
 Вынгапуровское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 603
 Геккеля, хребет (Северный Ледовитый океан) – 260, 570
 Геран, хребет (Хабаровский край) – 1622
 Гербиканский, заказник (Амурская область) – 2597, 2598
 Глухаринский рудный узел (Магаданская область) – 723, 724
 Глухое, месторождение (Приморский край) – 769, 770
 Гонжинский рудный район (Амурская область) – 726
 Грамотейинское, месторождение (Кемеровская область) – 839
 Гусиное, озеро (Республика Бурятия) – 1086
 Гыданская нефтегазоносная область (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 939
 Гыданский полуостров (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 135, 162, 454, 575, 590, 855, 949
 Далдын, река (Республика Саха (Якутия) – 1257
 Дальневосточный морской заповедник (Приморский край) – 1585, 1932, 2360
 Дальнегорск, город (Приморский край) – 89
 Дальний Восток – 2, 3, 5, 12, 15, 27, 76, 105, 130, 169, 181, 182, 187, 189, 193, 207, 217, 223, 261, 265, 313, 355, 388, 403, 446, 449, 487, 515, 526, 543, 555, 560, 588, 711, 745, 799, 803, 819, 975, 982, 986, 987, 994, 1011, 1014, 1016, 1020, 1028, 1063, 1076, 1077, 1079, 1080, 1083, 1084, 1098, 1103, 1105, 1165, 1168, 1188, 1201, 1248, 1263, 1276, 1397, 1459, 1557, 1572, 1583, 1599, 1606, 1632, 1643, 1644, 1666, 1673, 1679, 1686, 1741, 1776, 1838, 1857,

1918, 1920, 1921, 1961, 1962, 1985, 2008, 2010, 2054, 2057, 2066, 2080, 2083, 2084, 2102, 2223, 2224, 2259, 2268, 2285, 2293, 2303, 2317, 2323, 2365, 2371, 2392, 2401, 2407, 2423, 2432, 2453, 2455, 2484, 2498, 2550, 2552, 2555, 2558, 2561, 2572, 2573, 2646, 2648, 2669, 2671, 2677, 2678, 2681

Даниловское, месторождение (Иркутская область) – 695

Даурский заповедник (Забайкальский край) – 2152

Джержинский заповедник (Республика Бурятия) – 2295

Дражное, месторождение (Республика Саха (Якутия) – 795

Дружное, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 844

Дукатское, рудное поле (Магаданская область) – 761

Душное, озеро (Алтайский край) – 2469

Еврейская автономная область – 475, 820, 1111, 1246, 1317, 1625, 1633, 2005, 2016, 2059-2061, 2120, 2412, 2417, 2659

Егзово-Красноярское, месторождение (Кемеровская область) – 946

Ем-Егловское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 830

Енисей, река (Восточная Сибирь) – 2464

Енисей, река (Красноярский край) – 1127, 1130, 1256, 1280, 1281, 2106, 2482, 2500

Енисей-Хатангский прогиб (Красноярский край) – 263

Енисейский кряж (Красноярский край) – 191, 199, 335, 348, 384, 436, 716, 759, 763, 801, 806, 2441

Ергак, природный парк (Красноярский край) – 1131, 1603

Железногорск, город (Красноярский край) – 977

Забайкалье – 563

Забайкальский край – 101, 138, 146, 167, 301, 334, 340, 344, 349, 584, 585, 613, 638, 710, 716, 733, 736, 752, 756, 764, 779, 798, 828, 1277, 1586, 1601, 1624, 1650, 1703, 1743, 1784, 1801-1803, 1810, 1892, 2018, 2151-2154, 2181, 2256, 2278, 2350, 2375, 2506, 2547, 2701, 2704

Забайкальский национальный парк (Республика Бурятия) – 1898, 2613

Западно-Сибирская нефтегазоносная провинция – 924, 940, 941, 1448

Западно-Сибирская плита – 241, 242, 431, 434, 594, 691, 841, 852, 952

Западно-Сибирская равнина – 1149, 2356

Западно-Сибирский артезианский бассейн – 965

Западно-Сибирский нефтегазоносный бассейн – 868, 918, 950

Западно-Сургутское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 847

Западно-Тугровское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 856

Западный Саян, хребет (Красноярский край) – 444, 1394, 1984, 2238

Заполярное, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 2618

Зейский заповедник (Амурская область) – 1607, 1771

Зейско-Буреинская равнина (Амурская область) – 2221, 2242, 2243

Зейское водохранилище (Амурская область) – 1097

Инза, река (Красноярский край) – 2053

Иня, река (Кемеровская область) – 2483

Иреляхское, месторождение (Республика Саха (Якутия) – 870

Иркут, река (Республика Бурятия) – 1106

Иркутск, город – 542, 991, 1008, 1303, 1443, 1856, 2140, 2141, 2168, 2210, 2554, 2657

Иркутская область – 41, 50, 86, 93, 103, 126, 137, 153, 170, 211-213, 215, 216, 243, 252, 311, 323, 336, 352, 361, 390, 421, 459, 491, 517, 531, 542, 580, 599, 689, 695, 714, 741, 774, 783, 812, 826, 832, 840, 861, 863, 869, 888, 908, 968, 988, 991, 1006, 1018, 1041, 1072, 1132, 1151, 1272, 1294, 1300, 1305, 1306, 1318, 1319, 1338, 1339, 1365, 1443, 1451, 1456, 1457, 1488, 1540, 1563, 1574, 1634, 1640, 1649, 1669, 1682, 1685, 1690, 1751, 1764, 1774, 1799, 1801, 1824, 1831, 1848, 1849, 1862, 1863, 1878, 1896, 1939, 1959, 2123-2125, 2138, 2142, 2185-2187, 2202, 2237, 2254, 2256, 2262, 2263, 2291, 2294, 2298, 2318, 2319, 2364, 2367, 2374, 2377, 2393, 2395, 2428, 2524, 2525, 2532, 2540, 2548, 2563, 2605, 2620, 2645, 2647, 2654, 2656, 2686, 2693, 2694, 2697

Иртыш, река (Тюменская область) – 1928, 2063, 2114

Иртыш, река (Тюменская область, Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1126

Итакинское рудное поле (Забайкальский край) – 756

Итуруп, остров (Курильские острова) – 183, 222, 289, 304, 318, 325, 329, 385, 2074

Ичинская Сопка, вулкан (Камчатский край) – 280, 339, 429

Ишим, река (Омская область, Тюменская область) – 1100

Ишимская равнина (Западная Сибирь) – 1288

Каа-Хемское, месторождение (Республика Тыва) – 904, 959

Каймысовский нефтегазоносный район (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 914

Камчатка, полуостров (Камчатский край) – 35, 250, 274, 284, 295, 299, 303, 307, 312, 314, 327, 373, 382, 404, 407, 410, 422, 471, 525, 533, 534, 557, 561, 562, 948, 2167, 2248, 2302, 2446

Камчатка, река (Камчатский край) – 2071

Камчатский залив (Тихий океан) – 2086

Камчатский край – 35, 190, 227, 250, 274, 280, 281, 284, 287, 290, 295, 299, 302, 303, 307, 309, 312, 314, 315, 317, 324, 326, 327, 339, 341, 356, 373, 377, 382, 396, 404, 407, 410, 414, 415, 422, 423, 429, 437, 471, 525, 533, 534, 544, 554, 557, 561, 562, 564, 650, 748, 760, 823, 918, 948, 1082, 1119, 1243, 1331, 1350, 1547, 1791, 1795, 1909, 1914, 1925, 1935, 2015, 2058, 2071, 2092, 2097, 2101, 2109, 2167, 2248, 2261, 2277, 2302, 2329, 2446, 2486, 2490, 2517, 2521

Камчатский Мыс, полуостров (Камчатский край) – 423

Караканский хребт (Кемеровская область) – 1879

Карасугское, месторождение (Республика Тыва) – 725, 738

Карское море – 73, 162, 185, 203, 258, 573, 614, 624, 643, 645, 655, 855, 990, 995, 1114, 1170, 1174, 1177, 1183, 1205, 1217, 1231, 1233, 2072, 2105, 2462

Катунский заповедник (Республика Алтай) – 1556, 2215, 2301

Кача, река (Красноярский край) – 1281

Кемерово, город – 1043, 1044, 1067, 1361, 1596, 1748, 1751, 1782, 1815, 1826, 1870, 2683, 2692

Кемеровская область – 19, 29, 160, 178, 224, 460, 462, 839, 873, 881, 892, 909, 932, 946, 966, 972, 978, 1035, 1036, 1067, 1152, 1253, 1265, 1270, 1391, 1421, 1444, 1446, 1453, 1464, 1470, 1509, 1521, 1525, 1528, 1558, 1568, 1566, 1568, 1616, 1667, 1720, 1721, 1748, 1757, 1772, 1787, 1866, 1870-1872, 1877, 1879, 1884, 1886, 1894, 1901, 1960, 1965, 1978, 2022, 2337, 2342, 2345, 2351, 2386, 2387, 2411, 2414, 2483, 2564, 2566, 2581, 2615, 2616, 2623, 2636, 2637, 2649, 2650, 2688, 2692, 2699, 2700

Кеть-Сымская низменность (Красноярский край) – 1363

Кириновое, месторождение (Сахалинская область) – 877

Ключевская группа вулканов (Камчатский край) – 287, 326

Ковыктинская зона газонакопления (Иркутская область) – 689

Ковыктинское, месторождение (Иркутская область) – 459

Когалымский нефтегазоносный район (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 837

Колтогорско-Уренгойский мегапрогиб (Томская область, Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 63

Колыма, река (Магаданская область) – 2079, 2111, 2112

Колымская низменность (Республика Саха (Якутия) – 1358

Коль, река (Камчатский край) – 2092

Командорские острова (Камчатский край) – 525, 1331, 2015, 2261, 2277, 2329, 2517

Комаровка, река (Приморский край) – 1096

Комсомольск-на-Амуре, город (Хабаровский край) – 1155, 1993, 2638

Комсомольский заповедник (Хабаровский край) – 1658, 1992, 1993

Комсомольский рудный район (Хабаровский край) – 767

Конда, река (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 2113

Кони, полуостров (Магаданская область) – 1565

Копто, месторождение (Республика Тыва) – 791

Кордонное, месторождение (Приморский край) – 797

Корякское нагорье (Камчатский край) – 1547

Корякское нагорье (Чукотский автономный округ) – 2145

Косьюмнерское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 343

Котельный, остров (Новосибирские острова) – 455

Крапивинское, месторождение (Омская область, Томская область) – 937

Красноленинский нефтегазоносный район (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 684, 914

Красноленинский свод (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 58, 442, 448, 668, 915

Красноярск, город – 1049, 1468, 1472, 1478, 1486, 1487, 1493, 1626, 1717, 1722, 1723, 1725, 1745, 1759, 1766, 1820, 1821, 1837, 1846, 1853, 1854, 1858-1860, 1867, 1890, 2006, 2192, 2500, 2567-2570, 2583, 2640, 2692

Красноярский край – 65, 81, 90, 119, 127, 128, 147, 150, 174, 178, 191, 199, 218,

220, 221, 226, 240, 249, 263, 277, 296, 319, 335, 348, 358, 369, 381, 384, 412, 436, 444, 445, 461, 479, 482, 490, 495, 535, 586, 607, 642, 665, 667, 675, 676, 683, 716, 759, 763, 801, 802, 806, 871, 874, 960, 977, 981, 1064, 1071, 1090, 1110, 1127, 1131, 1159, 1242, 1256, 1272, 1280, 1281, 1329, 1330, 1332, 1336, 1342, 1347, 1363, 1394, 1399, 1408, 1409, 1428, 1432, 1436, 1440, 1487, 1504, 1535, 1543, 1548, 1552, 1563, 1589, 1592, 1603, 1614, 1619, 1627, 1631, 1636, 1637, 1645, 1646, 1665, 1674, 1676, 1678, 1680, 1690, 1691, 1694, 1707, 1708, 1710, 1715, 1728, 1729, 1736, 1740, 1742, 1744, 1767, 1784, 1809, 1891, 1910, 1915, 1916, 1967, 1984, 1996, 2053, 2106, 2149, 2183, 2192, 2203, 2238, 2252, 2282-2284, 2301, 2355, 2397, 2420, 2436, 2441, 2457, 2464, 2482, 2523, 2529, 2549, 2580, 2596, 2611, 2625

Красноярское водохранилище (Красноярский край) – 1910

Красноярское водохранилище (Республика Хакасия) – 2115

Кроноцкое, озеро (Камчатский край) – 2097, 2521

Круглое, озеро (Тюменская область) – 1275

Кручининское, месторождение (Забайкальский край) – 733

Кузнецкая котловина (Кемеровская область) – 160, 1391, 1568, 1866

Кузнецкий Алатау, хребет (Западная Сибирь) – 1320

Кузнецкий Алатау, хребет (Республика Хакасия) – 297, 1316

Кузнецкий угольный бассейн (Кемеровская область) – 29, 224, 460, 462, 873, 881, 892, 909, 932

Кузнецко-Салаирская горная область (Кемеровская область) – 1960

Куларский рудный район (Республика Саха (Якутия) – 787

Култуминское рудное поле (Забайкальский край) – 334

Кулундинская равнина (Алтайский край) – 152, 201, 1663, 1716

Кунашир, остров (Курильские острова) – 1350, 1777, 1989, 1991

Курайская впадина (Республика Алтай) – 397

Куранахский антиклинорий (Республика Саха (Якутия) – 737

Курило-Охотский регион – 532

Курильские острова (Сахалинская область) – 180, 183, 222, 247, 259, 289, 299, 304, 305, 310, 312, 318, 325, 329, 345, 360, 385, 527, 539, 566, 1081, 1185, 1193, 1350, 1711, 1777, 1989, 1991, 2000, 2074, 2255, 2480

Курильское, озеро (Камчатский край) – 1935

Кучерлинское, озеро (Республика Алтай) – 151

Кучук, озеро (Алтайский край) – 31

Кызыл, город (Республика Тыва) – 1061, 2196, 2226, 2696

Кыталык, национальный парк (Республика Саха (Якутия) – 1623

Кюкяй, озеро (Республика Саха (Якутия) – 2227

Лабытнанги, город (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 2148

Лазовский заповедник (Приморский край) – 1315, 2301

Лаптевых, море – 120, 185, 586, 593, 622, 1171, 1196, 1209, 1233, 2072, 2518

Ларинский заказник (Томская область) – 1328

Лена, река (Восточная Сибирь) – 1130

Лена, река (Республика Саха (Якутия) – 1121, 1124, 1141

Ленинск-Кузнецкий, город (Кемеровская область) – 2623

Лено-Анабарская нефтегазовая область (Республика Саха (Якутия) – 586

Лено-Анабарский прогиб (Республика Саха (Якутия) – 889

Лено-Ангарское плато (Иркутская область) – 2393

Лено-Вилуйская нефтегазовая провинция – 657

Ломоносова, хребет (Северный Ледовитый океан) – 73

Лугоканское, месторождение (Забайкальский край) – 798

Магадан, город – 1869, 2209

Магаданская область – 142, 268, 332, 472, 604, 659, 719, 723, 724, 755, 761, 762, 774, 775, 782, 788, 789, 804, 1040, 1088, 1094, 1323, 1371, 1539, 1553, 1554, 1565, 1573, 1786, 1791, 1895, 1931, 2004, 2049, 2051, 2075, 2079, 2111, 2112, 2128, 2150, 2247, 2269, 2629

Магаданский заповедник (Магаданская область) – 1553, 1565

Майма, река (Республика Алтай) – 1108

Майминоское, месторождение (Приморский край) – 419

Майское, месторождение (Чукотский автономный округ) – 718

Малая Сосьва, заповедник (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1021, 1696, 2600

Малмыжское, месторождение (Хабаровский край) – 727, 734

Малый Бачат, река (Кемеровская область) – 1270, 2345

Матуа, остров (Курильские острова) – 180

Медвежье, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 838

Медный, остров (Командорские острова) – 2277
 Междуреченск, город (Кемеровская область) – 1464, 1894
 Менделеева, хребет (Северный Ледовитый океан) – 72, 680
 Меньший Брат, вулкан (Сахалинская область) – 300
 Минусинск, город (Красноярский край) – 1071
 Минусинский прогиб (Красноярский край, Республика Хакасия) – 81, 174, 277, 296
 Муравьева-Амурского, полуостров (Приморский край) – 186
 Мутновская Сопка, вулкан (Камчатский край) – 1082
 Мыски, город (Кемеровская область) – 1067
 Мяо-Чан, хребет (Хабаровский край) – 1993
 Надым-Тазовская синеклиза (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 596
 Назаровская котловина (Красноярский край) – 1694
 Наталкинское, месторождение (Магаданская область) – 755
 Находка, залив (Японское море) – 2340
 Непский свод (Иркутская область, Республика Саха (Якутия) – 888
 Непско-Ботубобинская антеклиз (Иркутская область) – 861
 Непско-Ботубобинская антеклиз (Иркутская область, Республика Саха (Якутия) – 580, 869
 Непско-Ботубобинская антеклиз (Республика Саха (Якутия) – 69
 Нерундинское, месторождение (Республика Бурятия) – 967
 Нерюнгри, город (Республика Саха (Якутия) – 1783
 Нивагальское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 2382
 Нижне-Мякитский рудный узел (Магаданская область) – 804
 Нижневартовск, город (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1762
 Нижнепурский мегапрогиб (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 583
 Николаевское, месторождение (Приморский край) – 773
 Новая Сибирь, остров (Новосибирские острова) – 161
 Новогоднее, месторождение (Забайкальский край) – 779
 Новокузнецк, город (Кемеровская область) – 1253, 1720, 1748, 2564, 2688, 2692, 2699
 Новопортовское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 910
 Новосибирск, город – 1466, 1532, 1542, 1544, 1561, 1582, 1597, 1621, 1648, 1714, 1720, 1731, 1748, 1751, 1754, 1766, 1770, 1790, 1828, 1870, 1882, 1893, 1924, 2002, 2013, 2137, 2584, 2653, 2662, 2692, 2708
 Новосибирская область – 110, 118, 131, 156, 210, 353, 486, 615, 827, 1053, 1112, 1271, 1289, 1290, 1355, 1364, 1381, 1402, 1403, 1418, 1435, 1437, 1438, 1445, 1447, 1466, 1469, 1474, 1481, 1484, 1523, 1578, 1594, 1620, 1639, 1748, 1753, 1769, 1792, 1844, 1880, 1882, 1924, 1926, 1976, 1977, 1982, 1983, 1990, 2005, 2007, 2016, 2029, 2062, 2139, 2144, 2189, 2207, 2236, 2435, 2442, 2450, 2454, 2471, 2514, 2533, 2534
 Новосибирские острова (Республика Саха (Якутия) – 161, 447, 455, 632
 Новосибирское водохранилище (Новосибирская область) – 1112, 1271, 2471, 2514
 Новоширокинское, месторождение (Забайкальский край) – 764
 Нонг-Еганское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 898
 Норильск, город (Красноярский край) – 981, 1064, 1332, 2625
 Норильский промышленный район (Красноярский край) – 1110, 1504
 Норильский рудный район (Красноярский край) – 802
 Ноябрьск, город (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 1373
 Нумто, природный парк (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1569, 2447
 Нюрольская впадина (Томская область) – 63
 Обская губа (Карское море) – 1217, 2105
 Обь, река (Алтайский край) – 2069
 Обь, река (Западная Сибирь) – 1130, 2424
 Обь, река (Новосибирская область) – 1271, 2062
 Обь, река (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1140
 Обь, река (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 1091
 Обь-Иртышский речной бассейн (Западная Сибирь) – 1256
 Озерная, река (Камчатский край) – 2071
 Озерный, месторождение (Магаданская область) – 762
 Ойский, хребет (Красноярский край) – 1394
 Ола, река (Магаданская область) – 2049, 2075
 Олекминский заповедник (Республика Саха (Якутия) – 2313

Оленекское поднятие (Республика Саха (Якутия) – 45, 64, 348
Олимпиадинское, месторождение (Красноярский край) – 806
Ольги, залив (Японское море) – 2107
Ольгинский рудный район (Приморский край) – 749
Ольское плато (Магаданская область) – 472
Ольхон, остров (Иркутская область) – 215, 491, 2237
Омск, город – 998, 1056, 1060, 1067, 1462, 1516, 1850, 1952, 2196, 2234, 2241, 2420, 2565, 2640, 2692
Омская область – 486, 937, 970, 1037, 1100, 1413, 1415, 1417, 1423, 1429, 1439, 1591, 1629, 1750, 1980, 2077, 2078, 2173, 2204, 2228, 2241, 2279, 2280, 2322, 2335, 2352, 2422, 2556
Онекотан, остров (Курильские острова) – 1081
Оронгойская котловина (Республика Бурятия) – 2134
Орулганский хребет (Республика Саха (Якутия) – 78
Остров Врангеля, заповедник (Чукотский автономный округ) – 2607
Охотское море – 111, 163, 173, 244, 539, 556, 579, 639, 686, 687, 877, 993, 1119, 1173, 1180, 1181, 1187, 1189, 1190, 1192, 1195, 1199, 1203, 1206, 1207, 1215, 1221, 1223, 1224, 1226, 1560, 1904, 1930, 1937, 1940, 1941, 1943, 2033-2035, 2038, 2042, 2044, 2052, 2064, 2068, 2070, 2088, 2090, 2098, 2104, 2108, 2110, 2117, 2270, 2281, 2286, 2302, 2332, 2339, 2343, 2474, 2491, 2495, 2511
Пайяхская зона нефтегазонакопления (Красноярский край) – 667
Паратунское, месторождение (Камчатский край) – 823
Певек, город (Чукотский автономный округ) – 1012
Пенжина, река (Камчатский край) – 1909
Первомайское, месторождение (Республика Бурятия) – 740
Песьяное, озеро (Тюменская область) – 1275
Петра Великого, залив (Японское море) – 231, 1200, 1219, 2030, 2036, 2037, 2040, 2047, 2073, 2082, 2100, 2336, 2481, 2497
Петропавловск-Камчатский, город (Камчатский край) – 544
Пильтун-Астохское, месторождение (Сахалинская область) – 887
Поваровский, заказник (Тюменская область) – 1534
Повховское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 928

Покровское рудное поле (Амурская область) – 800
Порожинское, месторождение (Красноярский край) – 381, 759
Посьета, залив (Японское море) – 1903
Праворумийское, месторождение (Хабаровский край) – 766, 780
Предверхоянский прогиб (Республика Саха (Якутия) – 255
Прибайкальский национальный парк (Иркутская область) – 1306, 1863, 2123, 2124
Приморская низменность (Республика Саха (Якутия) – 106
Приморский край – 89, 109, 136, 164, 179, 186, 188, 197, 208, 251, 269, 283, 292, 293, 298, 316, 371, 394, 406, 408, 419, 493, 499, 526, 601, 610, 732, 749, 750, 768-770, 772, 773, 786, 792, 797, 807, 1024, 1039, 1047, 1059, 1096, 1178, 1197, 1198, 1211, 1261, 1269, 1314, 1315, 1341, 1388, 1389, 1425, 1430, 1458, 1471, 1499, 1517, 1530, 1559, 1580, 1585, 1590, 1612, 1613, 1647, 1651, 1657, 1659-1662, 1668, 1705, 1711, 1724, 1735, 1739, 1746, 1749, 1755, 1763, 1775, 1777, 1785, 1786, 1788, 1802, 1804, 1822, 1845, 1847, 1876, 1887, 1902, 1922, 1925, 1929, 1932, 1933, 1955, 1975, 1988, 1991, 1995, 1997, 1998, 2005, 2011, 2012, 2016, 2017, 2023-2025, 2067, 2143, 2183, 2193, 2197, 2253, 2256, 2265, 2274, 2296, 2301, 2353, 2360, 2366, 2380, 2418, 2466, 2473, 2545, 2553, 2575, 2577, 2587, 2599, 2612, 2666, 2682, 2684, 2689
Приобское плато (Алтайский край) – 206
Приобское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 617, 702, 843, 901
Приразломное, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 877
Приханкайская равнина (Приморский край) – 2143
Простор, залив (Охотское море) – 2110
Пур, река (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 1273
Пуринский заказник (Красноярский край) – 2596
Путрана, плато (Красноярский край) – 2203, 2436
Путранский заповедник (Красноярский край) – 2596
Пякинское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 700
Раздольная, река (Приморский край) – 1211
Рикорда, остров (Приморский край) – 208, 1314

Рогожниковско-Ляминская зона нефтегазо-
накопления (Ханты-Мансийский авто-
номный округ) – 931

Русский, остров (Приморский край) – 2545

Русско-Часельский мегавал (Ямало-Ненец-
кий автономный округ) – 592

Рывеев, месторождение (Чукотский авто-
номный округ) – 976

Салаирский кряж (Западная Сибирь) –
1827, 1829, 1974

Салаирский кряж (Новосибирская область)
– 210

Салехард, город (Ямало-Ненецкий автоно-
мный округ) – 1431

Салымский нефтегазоносный район
(Ханты-Мансийский автономный округ
– Югра) – 699

Салымское, месторождение (Ханты-Ман-
сийский автономный округ – Югра) –
411

Самотлор, озеро (Ханты-Мансийский авто-
номный округ – Югра) – 2513

Сангилен, нагорье (Республика Тыва) –
276, 286, 306, 330, 351, 378, 413

Саха (Якутия), республика – 45, 61, 62, 64,
69, 78, 84, 85, 87, 106, 112, 116, 128,
134, 140, 150, 159, 161, 176, 178, 200,
234, 255, 271-273, 282, 321, 328, 347,
348, 359, 364, 365, 367, 372, 393, 399,
400, 416, 420, 430, 438, 440, 447, 455,
465, 466, 468-470, 485, 501, 502, 506,
507, 528, 576, 580, 586, 632, 640, 641,
657, 672, 675, 678, 697, 703, 705, 716,
737, 744, 754, 757, 771, 778, 782, 787,
795, 796, 813, 814, 822, 869, 870, 888-
891, 908, 911, 946, 958, 969, 974,
1000, 1034, 1069, 1088, 1121, 1124,
1125, 1141, 1161, 1163, 1257, 1283,
1326, 1327, 1344, 1351, 1356-1359,
1372, 1375, 1380, 1390, 1392, 1395,
1404, 1407, 1427, 1449, 1500, 1501,
1507, 1526, 1536, 1579, 1580, 1601,
1623, 1697, 1702, 1704, 1709, 1736,
1758, 1777, 1780, 1783, 1784, 1791,
1805, 1811, 1816, 1864, 1899, 1949,
1973, 1979, 2009, 2103, 2147, 2184,
2218, 2227, 2229, 2249, 2275, 2297,
2305, 2306, 2313, 2341, 2346, 2358,
2368, 2394, 2415, 2416, 2425, 2460,
2485, 2531, 2551, 2576, 2620, 2652,
2664

Сахалин, остров (Сахалинская область) –
55, 88, 173, 177, 228, 233, 270, 383,
386, 395, 428, 549, 552, 626, 878,
1154, 1162, 1324, 1452, 1455, 1588,
1711, 1777, 1835, 2000, 2076, 2133,
2413

Сахалинская область – 55, 88, 173, 177,
180, 183, 222, 228, 233, 247, 259, 270,
289, 299, 300, 304, 305, 310, 312, 318,
325, 329, 345, 360, 383, 385, 386, 395,

428, 473, 488, 527, 538, 539, 549, 552,
566, 626, 717, 877, 878, 887, 1081,
1154, 1160, 1162, 1181, 1185, 1193,
1324, 1350, 1452, 1455, 1490, 1580,
1587, 1588, 1602, 1711, 1777, 1791,
1835, 1925, 1989, 1991, 1997, 2000,
2056, 2074, 2076, 2133, 2255, 2273,
2330, 2408, 2413, 2480, 2622

Саяно-Тувинское, нагорье (Республика
Тыва) – 165

Саяны, горы (Южная Сибирь) – 510

Север Крайний – 635, 1029, 1122, 1267,
1605, 2530, 2560, 2631, 2658

Северная группа вулканов (Камчатский
край) – 650

Северная Земля, острова (Красноярский
край) – 263, 445, 1159

Северное, рудопоявление (Камчатский
край) – 760

Северный Ледовитый океан – 10, 72, 73,
115, 155, 158, 198, 260, 266, 375, 380,
439, 477, 509, 570, 597, 623, 627, 656,
677, 679-681, 846, 926, 1001, 1003,
1010, 1078, 1166, 1169, 1175, 1182,
1186, 1194, 1208, 1210, 1212, 1214,
1220, 1227, 1228, 1230, 1232, 1234,
1235, 1237, 1238, 1256, 1258, 1278,
1946, 1953, 2039, 2094, 2348, 2467,
2487-2489, 2504

Северо-Ватъеганское, месторождение
(Ханты-Мансийский автономный округ
– Югра) – 671

Северо-Губкинское, месторождение
(Ямало-Ненецкий автономный округ) –
2382

Северо-Даниловское, месторождение (Ир-
кутская область) – 695

Северо-Лабатьюганское, месторождение
(Ханты-Мансийский автономный округ
– Югра) – 848

Северо-Пуровское, месторождение (Ямало-
Ненецкий автономный округ) – 954

Северо-Тунгусская нефтегазоносная об-
ласть (Красноярский край) – 960

Северо-Уренгойское, месторождение
(Ямало-Ненецкий автономный округ) –
882

Северск, город (Томская область) – 977,
1050

Селенга, река (Республика Бурятия) – 1106,
1143

Сентябрьское, рудопоявление (Чукотский
автономный округ) – 729

Сибирская платформа – 52, 54, 91, 102,
209, 366, 368, 481, 649, 747, 815, 818,
922, 923, 936

Сибирь – 27, 79, 100, 105, 169, 313, 446,
449, 518, 519, 555, 560, 591, 646, 664,
704, 706, 721, 745, 803, 983, 986, 987,
994, 1011, 1014-1016, 1026, 1028,
1031, 1051, 1063, 1076, 1077, 1080,

1083, 1130, 1410, 1502, 1508, 1599, 1673, 1679, 1681, 1686, 1687, 1741, 1793, 1794, 1833, 1836, 1861, 1961, 1999, 2223, 2224, 2259, 2293, 2402, 2407, 2432, 2559, 2561, 2572, 2573, 2677, 2678

Сибирь Восточная – 178, 193, 294, 467, 516, 581, 621, 658, 660, 662, 858, 883, 935, 971, 1002, 1547, 1683, 1688, 2028, 2217, 2250, 2557, 2629, 2667

Сибирь Западная – 30, 32, 42, 44, 60, 82, 97, 98, 121, 144, 178, 239, 333, 354, 398, 402, 432, 433, 451, 480, 489, 589, 595, 609, 611, 618, 619, 636, 643, 661, 663, 670, 682, 685, 692-694, 698, 831, 835, 836, 841, 851, 853, 860, 862, 865, 867, 872, 879, 880, 884, 886, 893, 896, 899, 900, 902, 906, 907, 912, 913, 917, 919, 920, 942, 945, 953, 955, 956, 984, 997, 1009, 1038, 1089, 1104, 1133, 1138, 1274, 1288, 1293, 1295, 1297, 1311, 1320-1322, 1348, 1366, 1376, 1405, 1492, 1515, 1524, 1529, 1547, 1576, 1595, 1609, 1628, 1677, 1684, 1698, 1713, 1719, 1730, 1737, 1747, 1827, 1829, 1834, 1889, 1923, 1936, 2028, 2099, 2146, 2198, 2200, 2208, 2233, 2316, 2400, 2404, 2421, 2424, 2430, 2431, 2441, 2443, 2478, 2527, 2535, 2542, 2543, 2619, 2639

Сибирь Северная – 157, 494, 508, 509, 574, 982, 1115, 1153, 2379

Сибирь Северо-Восточная – 26, 57, 77, 141, 256, 503, 553, 753, 793, 1157, 1545, 2271, 2679

Сибирь Средняя – 742, 1382, 1510, 1712, 2136

Сибирь Центральная – 1689, 2308

Сибирь Южная – 331, 376, 566, 587, 1158, 1584, 1680, 1712, 1957, 2170, 2216, 2406

Сихотэ-Алинский заповедник (Приморский край) – 1059, 1922, 2197, 2274, 2301

Сихотэ-Алинь, хребет (Дальний Восток) – 182, 187, 207, 261, 265, 355

Сихотэ-Алинь, хребет (Приморский край) – 188, 251, 269, 293, 406, 749, 750, 807, 1612, 1613, 1659-1662, 1804

Славянский залив (Японское море) – 2032

Слюдянское, месторождение (Иркутская область) – 421

Собь, река (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 2085

Советская Гавань, город (Хабаровский край) – 2641

Сорское, месторождение (Республика Хакасия) – 722

Сохондинский заповедник (Забайкальский край) – 1586

Спокойнинское, месторождение (Забайкальский край) – 752

Спрут, месторождение (Камчатский край) – 748

Средне-Голготайское, месторождение (Забайкальский край) – 349, 736

Среднеамурская впадина (Хабаровский край, Еврейская автономная область) – 475

Среднеамурская низменность (Хабаровский край, Еврейская автономная область) – 1317

Среднеботуобинское, месторождение (Республика Саха (Якутия) – 870, 911

Среднеобская низменность (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1467

Среднесибирское плоскогорье (Красноярский край) – 2441

Столбовое, месторождение (Иркутская область) – 783

Стобы, заповедник (Красноярский край) – 1487, 1674, 2282, 2301

Сургут, город (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1700, 1812, 1852, 2651, 2665, 2675

Сургутский нефтегазоносный район (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 476

Сургутский свод (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 864

Сутарское, месторождение (Еврейская автономная область) – 820

Сыверма, плато (Красноярский край) – 1408

Таган, месторождение (Томская область) – 811

Таз, река (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 1273

Тазовский полуостров (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 929, 1386, 1520

Таймыр, полуостров (Красноярский край) – 128, 221, 263, 482, 607, 676, 1090, 1691, 1967, 2283

Таймырский заповедник (Красноярский край) – 2596

Талан, остров (Магаданская область) – 2150

Талнахское, месторождение (Красноярский край) – 412

Танамский свод (Красноярский край) – 1242

Тарадан-2, рудопроявление (Республика Тыва) – 758

Тарданский рудный узел (Республика Тыва) – 715

Татарский пролив – 117, 1203, 1251

Тауй, река (Магаданская область) – 2051

Тауйская губа (Охотское море) – 2033, 2034, 2068, 2088, 2098, 2108

Тевлинско-Русскинское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 834, 925, 951, 2634

Теплое, месторождение (Магаданская область) – 775
 Тикси, поселок городского типа (Республика Саха (Якутия) – 1034
 Тихий океан – 259, 439, 539, 1119, 1165, 1167, 1168, 1181, 1188, 1193, 1201, 1282, 2057, 2066, 2070, 2083, 2086, 2094, 2102, 2285, 2467, 2520
 Тобол, река (Тюменская область) – 1907, 1928
 Тобольск, город (Тюменская область) – 1875
 Токичанское рудное поле (Магаданская область) – 659
 Толбачинский, вулкан (Камчатский край) – 317
 Толмачевское водохранилище (Камчатский край) – 2486
 Толькинский прогиб (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 653
 Томск, город – 6, 985, 1023, 1032, 1033, 1038, 1067, 1485, 1748, 1865, 2174, 2176, 2177, 2538, 2590, 2608, 2696, 2702, 2705
 Томская область – 43, 46, 63, 154, 582, 606, 616, 688, 777, 784, 785, 811, 817, 825, 845, 937, 977, 1037, 1038, 1050, 1109, 1134, 1135, 1142, 1299, 1308, 1328, 1364, 1367, 1369, 1383, 1393, 1398, 1414, 1424, 1473, 1475, 1483, 1503, 1506, 1611, 1638, 1743, 1765, 1768, 1832, 1840, 1872, 1954, 2020, 2026, 2121, 2155, 2161-2164, 2176, 2199, 2246, 2266, 2276, 2309, 2419, 2426, 2433, 2438, 2449, 2451, 2526, 2556, 2626, 2696
 Томь, река (Томская область) – 1109
 Тондоское, поднятие (Иркутская область) – 741
 Топки, город (Кемеровская область) – 1036
 Торе-Холь, озеро (Республика Тыва) – 1942
 Тоупугол-Ханмейшорский рудный район (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 746
 Тувинская котловина (Республика Тыва) – 1420
 Тулубаево, озеро (Тюменская область) – 2521
 Тулукуевское, месторождение (Забайкальский край) – 779
 Туманное, месторождение (Чукотский автономный округ) – 765
 Тунгусская синеклиза (Красноярский край) – 90
 Тунгусское, месторождение (Хабаровский край) – 821
 Тункинская котловина (Республика Бурятия) – 569, 1304, 1340
 Тункинские Гольцы, хребет (Республика Бурятия) – 443
 Тункинский национальный парк (Республика Бурятия) – 1306, 1798
 Тура, река (Тюменская область) – 1136, 1275
 Турано-Уюкская котловина (Республика Тыва) – 143
 Туруханское поднятие (Красноярский край) – 369
 Тыва, республика – 47, 99, 143, 165, 204, 236, 257, 276, 285, 286, 291, 306, 330, 351, 378, 413, 427, 498, 512, 550, 565, 715, 725, 731, 738, 758, 781, 791, 904, 905, 959, 1027, 1061, 1337, 1360, 1406, 1420, 1479, 1580, 1592, 1617, 1761, 1779, 1942, 1986, 1991, 1994, 2019, 2165, 2166, 2175, 2183, 2196, 2201, 2219, 2220, 2226, 2258, 2267, 2290, 2299, 2369, 2372, 2464, 2499, 2627, 2696
 Тюкалинск, город (Омская область) – 970
 Тюлений, остров (Сахалинская область) – 2273, 2330
 Тюменская область – 96, 674, 709, 735, 944, 1057, 1100, 1126, 1136, 1259, 1260, 1275, 1335, 1343, 1346, 1368, 1377, 1378, 1412, 1465, 1534, 1538, 1875, 1885, 1907, 1928, 1956, 1966, 1981, 2050, 2063, 2114, 2179, 2180, 2289, 2433, 2456, 2521, 2522, 2544, 2610, 2614, 2632
 Тюменский заказник (Тюменская область) – 1335, 1343, 1368, 2614
 Тюмень, город – 484, 1046, 1074, 1075, 1454, 1489, 1883, 2122, 2585, 2591, 2635
 Убсунурская котловина (Республика Тыва) – 1479
 Удинская группа вулканов (Камчатский край) – 554
 Удиль, заказник (Хабаровский край) – 1993
 Уксичан, вулкан (Камчатский край) – 280
 Улан-Удэ, город (Республика Бурятия) – 1843, 2554, 2642
 Ургальское, месторождение (Хабаровский край) – 673
 Уренгойское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 876, 973
 Уринское поднятие (Республика Саха (Якутия) – 61, 62
 Урмано-Арчинская зона нефтегазоаккумуляции (Томская область) – 688
 Усолье-Сибирское, город (Иркутская область) – 542, 2686
 Усури, река (Приморский край, Хабаровский край) – 1024
 Усурийск, город (Приморский край) – 499, 1039, 1047, 1735
 Усурийский заповедник (Приморский край) – 1590, 1705, 1902, 1922, 1991, 2253, 2612
 Усть-Ленский заповедник (Республика Саха (Якутия) – 1579

Утиное, озеро (Камчатский край) – 2490
 Фадеевский рудный узел (Приморский край) – 768
 Федоровское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 916
 Фролихинский заказник (Республика Бурятия) – 1898, 2613
 Фроловская мегавпадина (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 620
 Фумарольное, озеро (Камчатский край) – 377
 Фурмановский рудный район (Приморский край) – 786
 Хабаровск, город – 1030, 1146, 1150, 1252, 1255, 1266, 1450, 1461, 1463, 1477, 1480, 1839, 1842, 1851, 1855, 2507, 2510, 2537, 2578, 2579, 2601, 2690
 Хабаровский край – 107, 192, 195, 196, 202, 275, 308, 387, 405, 409, 417, 475, 537, 605, 613, 673, 707, 708, 712, 727, 734, 743, 766, 767, 776, 780, 808, 809, 821, 1007, 1017, 1024, 1048, 1097, 1102, 1107, 1145, 1155, 1156, 1244, 1251, 1284, 1317, 1379, 1426, 1460, 1476, 1511, 1512, 1537, 1541, 1564, 1567, 1600, 1604, 1610, 1622, 1630, 1635, 1652-1654, 1658, 1664, 1675, 1728, 1777, 1786, 1791, 1795, 1851, 1881, 1900, 1911, 1925, 1933, 1972, 1987, 1988, 1992, 1993, 2014, 2081, 2093, 2118, 2120, 2211, 2239, 2240, 2296, 2314, 2315, 2357, 2378, 2384, 2388, 2391, 2452, 2463, 2492, 2528, 2537, 2541, 2628, 2638, 2641, 2659, 2680, 2698
 Хакасия, республика – 13, 81, 104, 174, 277, 296, 297, 391, 535, 568, 722, 1037, 1055, 1068, 1070, 1095, 1241, 1249, 1250, 1316, 1387, 1495-1497, 1527, 1570, 1592, 1618, 1637, 1672, 1692, 1693, 1706, 1734, 1737, 1743, 1761, 1789, 1809, 1823, 1830, 1868, 1876, 1888, 1939, 1944, 1996, 2027, 2115, 2178, 2429, 2464, 2519, 2586, 2593-2595
 Хакасский заповедник (Республика Хакасия) – 1706, 2595
 Хамар-Дабан, хребет (Республика Бурятия) – 1615, 1863, 1873, 2331, 2385
 Хангаласский рудный узел (Республика Саха (Якутия) – 757
 Хангар, вулкан (Камчатский край) – 309
 Ханка, озеро (Приморский край) – 2067
 Ханто, озеро (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 1268
 Ханты-Мансийск, город – 1806
 Ханты-Мансийский автономный округ – Югра – 48, 51, 58, 59, 63, 66, 70, 246, 343, 346, 411, 442, 448, 456, 476, 600,

602, 603, 616, 617, 620, 637, 653, 668, 671, 684, 690, 699, 701, 702, 751, 790, 810, 830, 833, 834, 837, 842-844, 847, 848, 854, 856, 864, 875, 885, 898, 901, 903, 914-916, 921, 925, 927, 928, 931, 933, 943, 947, 951, 957, 1021, 1054, 1126, 1140, 1254, 1262, 1325, 1333, 1354, 1441, 1467, 1514, 1522, 1569, 1695, 1696, 1700, 1762, 1812-1814, 1852, 1897, 1964, 2031, 2113, 2260, 2289, 2300, 2309, 2382, 2390, 2398, 2403, 2405, 2447, 2472, 2475, 2513, 2571, 2582, 2592, 2600, 2621, 2634, 2651, 2655, 2660, 2661, 2663, 2665, 2670, 2673, 2675, 2703
 Ханчейское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 849
 Харампурское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 458
 Хилокская впадина (Республика Бурятия) – 49
 Хинганский заповедник (Амурская область) – 1555, 2192
 Центрально-Тунгусская нефтегазоносная область (Республика Саха (Якутия) – 890
 Чаны, озеро (Новосибирская область) – 2144
 Чаунская впадина (Чукотский автономный округ) – 74, 75
 Чаунская губа (Восточно-Сибирское море) – 1917
 Чаяндинское, месторождение (Республика Саха (Якутия) – 697
 Черногорск, город (Республика Хакасия) – 1055, 1068, 1570
 Чита, город (Забайкальский край) – 585, 1277, 1892
 Чукотский автономный округ – 71, 74, 75, 245, 254, 341, 435, 493, 514, 718, 729, 765, 976, 989, 1012, 1608, 1970, 2004, 2145, 2225, 2320, 2328, 2427, 2493, 2607, 2706
 Чукотский полуостров (Чукотский автономный округ) – 1970, 2320, 2328
 Чукотское море – 392, 1191, 1236, 1562, 1819, 2089, 2321, 2518
 Чукочьа, река (Республика Саха (Якутия) – 2485
 Чулымо-Енисейская котловина (Республика Хакасия) – 1888
 Чумыш, река (Алтайский край) – 1101
 Шаимский нефтегазоносный район (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 70, 947
 Шантарские острова (Хабаровский край) – 387, 2014, 2452
 Шаранурская впадина (Республика Тыва) – 2019
 Шелехов, город (Иркутская область) – 1443
 Шелихова, залив (Охотское море) – 1943

Шерловогорское, месторождение (Забайкальский край) – 828
 Шивелуч, вулкан (Камчатский край) – 302, 315, 339, 356, 414, 415
 Ши́ра, озеро (Республика Хакасия) – 1095, 1939, 1944, 2519
 Шокальского, остров (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 1969
 Шокальского, пролив – 1184
 Шорский национальный парк (Кемеровская область) – 1965
 Шушенский бор, национальный парк (Красноярский край) – 1535, 1676
 Щербаковское, месторождение (Приморский край) – 786
 Эвенкийский муниципальный район (Красноярский край) – 1399, 1645, 1736, 1915, 2549
 Эльгинское, месторождение (Республика Саха (Якутия) – 946
 Эльконское, месторождение (Республика Саха (Якутия) – 754
 Эмийский рудный район (Республика Тыва) – 781
 Юбилейное, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 652
 Юганский заповедник (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1695, 2300, 2309
 Южно-Минусинская котловина (Республика Хакасия) – 1249, 1250, 2429
 Южно-Покачевское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 854
 Южно-Русское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 934
 Южно-Сахалинск, город (Сахалинская область) – 1160
 Южно-Ямальский нефтегазоносный район (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 500

Юрубчено-Тохомское, месторождение (Красноярский край) – 683
 Якутск, город (Республика Саха (Якутия) – 974, 1372, 2184
 Ямал, полуостров (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 135, 362, 441, 450, 482, 492, 866, 868, 996, 1374, 2212
 Ямало-Ненецкий автономный округ – 4, 7, 14, 17, 56, 68, 80, 83, 92, 123, 135, 162, 232, 279, 288, 338, 342, 357, 362, 363, 407, 425, 441, 450, 453, 454, 458, 474, 478, 482, 492, 500, 504, 575, 583, 590, 592, 596, 603, 612, 628, 630, 631, 642, 644, 652, 654, 675, 696, 700, 713, 728, 746, 805, 829, 838, 849, 850, 855, 857, 866, 868, 876, 882, 894, 895, 910, 929, 930, 934, 939, 949, 954, 963, 964, 973, 996, 1025, 1091, 1268, 1273, 1302, 1352, 1362, 1370, 1373, 1374, 1386, 1396, 1401, 1411, 1431, 1519, 1520, 1550, 1655, 1733, 1963, 1969, 2048, 2085, 2091, 2148, 2212, 2325, 2382, 2389, 2439, 2448, 2562, 2604, 2617, 2618, 2630, 2668, 2676, 2691
 Ямальская нефтегазоносная область (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 939
 Ямальский заказник (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 2604
 Ямбургское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 628, 894, 964
 Яна, река (Республика Саха (Якутия) – 1283
 Японское море – 219, 231, 238, 244, 320, 530, 720, 816, 1164, 1172, 1178, 1179, 1197, 1200, 1203, 1204, 1206, 1211, 1218, 1219, 1222, 1239, 1279, 1282, 1575, 1781, 1903, 1908, 1938, 1947, 2030, 2032, 2036, 2037, 2040, 2043, 2047, 2073, 2082, 2095, 2096, 2100, 2107, 2116, 2333, 2336, 2338, 2340, 2465, 2476, 2481, 2497, 2505, 2509, 2512, 2587

Справочное издание

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

Текущий указатель литературы

2

2019

Составители:

*Ирина Николаевна Волкова
Юлия Давыдовна Горте
Елена Ивановна Лукьянова
Валентина Викторовна Рыкова
Элла Юрьевна Шевцова*

Редактор *Н.П. Куколева*
Верстальщик *Н.П. Куколева*