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

2017

Издается с 1995 года
Published since 1995

Выходит 6 раз в год
6 issues per year

Новосибирск
Novosibirsk
2017

УДК 016:502/504(571)
ББК 91.9:2
П77

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

Научные редакторы:
Н. Н. Лащинский, 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.: В. К. Бахнов, Н. Н. Лащинский, А. И. Сысо ; сост.: Ю. Д. Горте, Е. И. Лукьянова, В. В. Рыкова, Э. Ю. Шевцова. – Новосибирск : ГПНТБ СО РАН, 2017. – 318 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.: V. K. Bakhnov, N. N. Lashchinsky, A. I. Syso ; comp.: Yu. D. Gorte, E. I. Lukianova, V. V. Rykova, E. Y. Shevtsova. – Novosibirsk : SPSTL SB RAS, 2017. – 318 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), 2017

Содержание

От составителей ... 7
Общие вопросы изучения природы и природных ресурсов ... 8
Геология ... 10
Общие вопросы ... 10
Литология ... 11
Стратиграфия. Биостратиграфия ... 15
Палеонтология ... 17
Четвертичная геология ... 19
Тектоника. Неотектоника. Геоморфология ... 23
Магматизм. Современный вулканизм ... 27
Метаморфизм ... 29
Минералогия. Геохимия. Абсолютный возраст ... 30
Гидрогеология. Инженерная геология. Мерзлотоведение ... 39
Геофизика в геологии ... 46
Разведочная геофизика ... 49
Промысловая геофизика ... 60
Полезные ископаемые ... 64
Рудные ... 65
Нерудные ... 72
Горючие ... 73
Охрана недр и рациональное использование минеральных ресурсов ... 89
Климат ... 93
Общие вопросы ... 93
Факторы климатообразования ... 94
Отдельные элементы климата ... 95
Погода (прогноз и обзор погоды) ... 97
Климатическое районирование. Климат отдельных регионов. Микроклимат ... 99
Колебания климата ... 99
Загрязнение и охрана атмосферы ... 100
Воды ... 106
Общие вопросы ... 106
Поверхностные воды суши ... 106
Водно-ресурсная характеристика ... 107
Гидрофизические процессы ... 110
Качество вод (гидрофизические, гидрохимические, гидробиологические показатели) ... 112
Подземные воды ... 114
Ледники. Снежный покров ... 115
Воды морей и океанов ... 116
Загрязнение и охрана вод. Рациональное использование водных ресурсов ... 121
Почвы ... 125
Общие вопросы ... 125
Генезис. География. Классификация. Картография ... 127
Биология, физика, химия, минералогия почв ... 130
Плодородие. Агрохимия ... 134
Антропогенное воздействие на почвы ... 140
Охрана и рациональное использование земельных ресурсов ... 146
Растительный мир ... 150

Общие вопросы ... 150
Систематика. Флористика ... 151
Растительность. Фитоценология ... 158
Тундры ... 161
Леса. Лесное хозяйство ... 161
Степи ... 168
Луга. Болота ... 168
Прибрежная и водная растительность ... 169
Биология и экология растений ... 169
Физиология. Биохимия. Биофизика ... 176
Растительные ресурсы. Интродукция. Озеленение ... 182
Воздействие человека на растительный мир ... 188
Охрана и рациональное использование растительных ресурсов ... 193
Животный мир ... 194
Общие вопросы ... 194
Беспозвоночные ... 195
Простейшие. Губки. Кишечнополостные ... 195
Черви ... 196
Членистоногие ... 197
Жабродышащие ... 197
Хелицеровые ... 199
Трахейнодышащие ... 200
Моллюски. Иглокожие ... 205
Позвоночные ... 209
Круглоротые. Рыбы ... 209
Земноводные. Пресмыкающиеся ... 216
Птицы ... 217
Млекопитающие ... 221
Воздействие человека на животный мир ... 226
Охрана и рациональное использование ресурсов животного мира ... 228
Ландшафты ... 229
Общие вопросы ... 229
Геоэкология. Ландшафтная экология ... 230
Природно-территориальные комплексы ... 234
Природно-аквальные комплексы ... 239
Рекреационное использование территории. Охрана ландшафтов ... 245
Охрана природы ... 248
Общие вопросы ... 248
Правовые вопросы ... 249
Социально-экономические вопросы ... 250
Экологическое просвещение, воспитание и образование ... 252
Управление качеством окружающей среды. Контроль загрязнения ... 254
Заповедное дело ... 256
Отраслевые проблемы охраны окружающей среды ... 258
Экология человека ... 260
Общие вопросы ... 260
Влияние природных факторов на здоровье человека ... 260
Влияние антропогенных изменений среды на здоровье человека ... 264
Именной указатель ... 267
Географический указатель ... 305

Contents

Preface **7**
General questions of studying nature and natural resources **8**
Geology **10**
General questions 10
Lithology 11
Stratigraphy. Biostratigraphy 15
Paleontology 17
Quaternary geology 19
Tectonics. Neotectonics. Geomorphology 23
Magmatism. Modern volcanism 27
Metamorphism 29
Mineralogy. Geochemistry. Absolute age 30
Hydrogeology. Engineering geology. Geocryology 39
Geophysics in geology 46
Prospecting geophysics 49
Field geophysics 60
Mineral resources 64
Ore 65
Non-ore 72
Fuel 73
Bowel protection and rational use of mineral resources 89
Climate **93**
General questions 93
Climate forming factors 94
Climatic elements 95
Weather (forecast and weather review) 97
Climatic dividing into districts. Climate of individual regions. Microclimate 99
Climate variability 99
Atmosphere pollution and protection 100
Waters **106**
General questions 106
Surficial terrestrial waters 106
Water resource characteristics 107
Hydrophysical processes 110
Water quality (hydrophysical, hydrochemical, hydrobiological parameters) 112
Underground waters 114
Glaciers. Snow cover 115
Waters of seas and oceans 116
Water pollution and protection. Water resources rational use 121
Soils **125**
General questions 125
Genesis. Geography. Classification. Mapping 127
Soil biology, physics, chemistry, mineralogy 130
Fertility. Agrochemistry 134
Anthropogenic impact on soils 140
Land resource protection and rational use 146
Vegetative kingdom **150**

General questions 150
Systematics. Floristics 151
Vegetation. Phytocoenology 158
Tundras 161
Forests. Forestry 161
Steppes 168
Meadows. Mires 168
Coastal and aquatic vegetation 169
Plant biology and ecology 169
Physiology. Biochemistry. Biophysics 176
Vegetative resources. Introduction. Planting of greenery 182
Anthropogenic impact on vegetative kingdom 188
Vegetative resource protection and rational use 193
Animal kingdom 194
General questions 194
Invertebrata 195
Protozoa. Porifera. Coelenterata 195
Vermes 196
Arthropoda 197
Branchiata 197
Chelicerata 199
Tracheata 200
Mollusca. Echinodermata 205
Vertebrata 209
Cyclostomata. Pisces 209
Amphibia. Reptilia 216
Aves 217
Mammalia 221
Anthropogenic impact on animal kingdom 226
Protection and rational use of animal kingdom resources 228
Landscapes 229
General questions 229
Geoecology. Landscape ecology 230
Terrestrial natural complexes 234
Aquatic natural complexes 239
Recreational use of territory. Protection of landscapes 245
Nature protection 248
General questions 248
Legislative questions 249
Social-economic questions 250
Ecological education 252
Environmental quality control. Pollution control 254
Reserves 256
Industrial problems of environment protection 258
Human ecology 260
General questions 260
Natural factor effect on human health 260
Effect of environment anthropogenic changes on human health 264
Author's index 267
Geographical index 305

От составителей

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

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

Общие вопросы изучения природы и природных ресурсов

1. Атласное геоинформационное картографирование: новые подходы на примере атласа Большого Алтая / В. С. Тикунов [и др.] // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). 7-я Международная научная конференция "Раннее предупреждение и управление в кризисных ситуациях в эпоху "Больших данных" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – С. 55–62. – Библиогр.: с. 61–62 (18 назв.).

2. Баданин Ю.А. Результаты экспедиции в Баренцево и Карское моря по трассе Севморпути зимой 2015 года / Ю. А. Баданин, А. А. Дерябин // Перспективные направления исследований экосистем арктических и южных морей России : материалы XXXIV конф. молодых ученых ММБИ КНЦ РАН, посвящ. 50-летию со дня рождения чл.-кор. РАН Д.Г. Матишова. – Мурманск, 2016. – С. 14–17. – Библиогр.: с. 17.

3. Белозерцева И.А. Основные результаты и перспективы географических исследований на трансграничной территории России и Монголии, осуществляемых в рамках научного сотрудничества институтов географии СО РАН и МАН / И. А. Белозерцева, В. Б. Выркин, Д. Энхтайван // Сотрудничество СО РАН с академией наук Монголии в рамках реализации совместных проектов: итоги и перспективы (этап 2011 г.) : материалы науч.-практ. конф. по результатам конкурса совмест. рос.-монг. науч. проектов (14–16 февр. 2012 г.). – Иркутск, 2012. – С. 16–17.

4. Гармаев Е.Ж. Восточный разворот – новые аспекты сотрудничества. От проблем природопользования в Байкальском регионе до исследований политической и социальной географии Азиатской России / Е. Ж. Гармаев // Мир Байкала. – 2016. – № 3. – С. 18–21.

5. Калинина М.К. Первооткрыватель Витус Беринг / М. К. Калинина // Российские полярные исследования. – СПб., 2016. – № 3. – С. 40–43. – Библиогр.: с. 43 (5 назв.). – Вр. хр.

Беринг В.И. (1681 – 1741) – мореплаватель, русский офицер, руководитель Первой и Второй камчатских экспедиций.

6. Кирпиченко Т.В. Шантарские острова: источниковедческий срез / Т. В. Кирпиченко // И.Ю. Москвитин и Шантарские острова: 375 лет со дня открытия : тр. межрегион. науч.-краевед. конф. (Хабаровск, 30 окт. 2015 г.). – Хабаровск, 2016. – С. 30–35. – Библиогр.: с. 34–35 (13 назв.).

Представлен краткий обзор печатных источников из фондов Дальневосточной государственной научной библиотеки по теме “Изучение природных ресурсов, хозяйственное освоение и природоохранная деятельность на островах Шантарского архипелага”.

7. Козловский В.Б. Историческое значение открытия И.Ю. Москвитина / В. Б. Козловский // И.Ю. Москвитин и Шантарские острова: 375 лет со дня открытия : тр. межрегион. науч.-краевед. конф. (Хабаровск, 30 окт. 2015 г.). – Хабаровск, 2016. – С. 35–40. – Библиогр.: с. 40 (7 назв.).

8. Корельский В.Ф. Биоресурсы Арктики: реалии и перспективы? / В. Ф. Корельский // Вестник Российской академии естественных наук. – 2016. – Т. 16, № 2. – С. 88–96. – Библиогр.: с. 96 (8 назв.).

9. Махинов А.Н. Вклад И.Ю. Москвитина в географическую науку / А. Н. Махинов // И.Ю. Москвитин и Шантарские острова: 375 лет со дня открытия : тр. межрегион. науч.-краевед. конф. (Хабаровск, 30 окт. 2015 г.). – Хабаровск, 2016. – С. 64–69. – Библиогр.: с. 69 (3 назв.).

Рассмотрены предпосылки и условия, способствовавшие движению отрядов землепроходцев в неизведанные восточные земли. Приведена информация об основных географиче-

ских открытиях отряда И.Ю. Москвитина и высказывается сомнение в возможности достижения землепроходцами устья Амура. Показано влияние результатов похода на составление российских и зарубежных карт Северо-Восточной Азии.

10. Моделирование разливов нефти в западном секторе Российской Арктики : учеб. пособие / М. Г. Губайдуллин [и др.] ; ред. М. Г. Губайдуллин ; Сев. (Аркт.) федер. ун-т им. М.В. Ломоносова. – Архангельск : САФУ, 2016. – 219 с.

Приведены краткие сведения о природных условиях западной части Российской Арктики, ресурсах углеводородов Баренцево-Карского шельфа. Рассмотрены загрязнения, связанные с нефтяными разливами, их распространение на морской поверхности и прибрежной зоне суши. Уделено внимание моделированию характера распространения нефти в морской среде с применением программного комплекса OSCAR. Показаны методы оценки экологического риска возможных разливов, технологии их ликвидации, проанализированы особенности экологического мониторинга при освоении месторождений в арктических условиях.

11. "Нельзя брать от природы больше, чем она может дать". К 100-летию со дня рождения Б.Р. Буянтуева, первого ученого-географа Бурятии // Мир Байкала. – 2016. – № 3. – С. 34–35.

12. Николаева О.Н. Методология геоинформационного моделирования и картографирования состояния природных ресурсов региона для рационального природопользования : автореф. дис. ... д-ра техн. наук / О. Н. Николаева. – Новосибирск, 2016. – 48 с.

Создана система цифровых картографических моделей биологических ресурсов на примере Новосибирской области.

13. Павлова Е.В. Природные условия на территории Южно-Минусинской котловины / Е. В. Павлова // Актуальные вопросы современной науки и образования : материалы III Междунар. науч.-практ. конф. (30 июня 2016 г.). – М., 2016. – С. 63–65. – Библиогр.: с. 65 (4 назв.).

14. Сенько Н.П. Павел Кононович Сенько. К 100-летию со дня рождения / Н. П. Сенько // Российские полярные исследования. – СПб., 2016. – № 3. – С. 46–48. – Вр. хр.

Сенько П.К. (1916 – 2000) – российский ученый-географ, исследователь Арктики и Антарктики.

15. Сударева М.В. Природные особенности бассейна верхней Оби / М. В. Сударева, Н. В. Гуляева // Географическая наука, туризм и образование: современные проблемы и перспективы развития : материалы V Всерос. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 21–22 апр. 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 61–68. – Библиогр.: с. 68 (13 назв.).

Описаны природные особенности бассейна верхней Оби от места слияния рек Бии и Катуни до устья реки Томи. Дана характеристика рельефа и климата, водного режима рек.

16. Физическая география Красноярского края : учеб. пособие / Т. А. Ананьева [и др.] ; ред. Т. А. Ананьева ; Краснояр. гос. пед. ун-т им. В.П. Астафьева, Сиб. федер. ун-т. – Красноярск, 2016. – 295 с. – Библиогр.: с. 288–295 (101 назв.).

Рассмотрены географическое положение и его влияние на особенности природы и хозяйства края, основные этапы изучения природы. Даны покомпонентная характеристика природной среды, схема физико-географического районирования, описание природных зон.

17. Филонов А.М. О некоторых особенностях освоения Дальнего Востока России землепроходцами в XVII–XVIII вв. / А. М. Филонов // И.Ю. Москвитин и Шантарские острова: 375 лет со дня открытия : тр. межрегион. науч.-краевед. конф. (Хабаровск, 30 окт. 2015 г.). – Хабаровск, 2016. – С. 92–102. – Библиогр.: с. 102 (10 назв.).

18. Хорина В.В. Красноярский подотдел Восточно-Сибирского отдела Русского географического общества (КОРГО) как центр научного изучения Енисейской губернии / В. В. Хорина // Вестник Томского государственного педагогического университета. – 2016. – Вып. 9. – С. 21–28. – Библиогр.: с. 26–27 (24 назв.).

19. Хорошман Л.М. Природные опасности Камчатки : учеб. пособие / Л. М. Хорошман ; Камч. гос. техн. ун-т. – Петропавловск-Камчатский : Изд-во КамчГТУ, 2015. – 115 с. – Библиогр.: с. 109–111 (29 назв.). – Вр. хр.

Рассмотрены геологические, гидрогеологические, гидрологические, метеорологические природные опасности и пожары (лесные и торфяные).

20. Шауро О.Г. Человек тысячи дел. К 125-летию со дня рождения О.Ю. Шмидта / О. Г. Шауро // Российские полярные исследования. – СПб., 2016. – № 3. – С. 43–46. – Вр. хр.

Шмидт О.Ю. (1891 – 1954) – известный советский ученый-полярник, географ, геофизик.

21. Arctic in rapid transition: priorities for the future of marine and coastal research in the Arctic / K. Werner [et al.] // Polar Science. – 2016. – Vol. 10, № 3. – P. 364–373. – DOI: https://doi.org/http://dx.doi.org/10.1016/j.polar.2016.04.005. – Bibliogr.: p. 372–373.

Научная сеть "Арктика в условиях быстрых изменений окружающей среды": приоритеты будущих морских и прибрежных исследований Арктики.

Геология

Общие вопросы

22. Актуальные проблемы развития геологической науки и основные результаты геолого-разведочных работ на шельфе Российской Федерации / В. Д. Каминский [и др.] // Геология нефти и газа. – 2016. – № 5. – С. 50–57. – Библиогр.: с. 57 (6 назв.).

23. Вепрынцева К.Р. Геологическое описание территории засушливой степи Алтайского края / К. Р. Вепрынцева // Вестник молодежной науки Алтайского государственного аграрного университета. – Барнаул, 2016. – Кн. 1. – С. 26–28. – Библиогр.: с. 28 (3 назв.).

24. Данукалова М.К. Геологическая история островов Беннетта и Котельный в раннем палеозое : автореф. дис. ... канд. геол.-минерал. наук / М. К. Данукалова. – М., 2016. – 25 с.

25. К 90-летию со дня рождения академика Суркова Виктора Семеновича // Геология и геофизика. – 2016. – Т. 57, № 7. – С. 1419–1421.

Сурков В.С. – крупный ученый-геолог, академик Российской академии наук, исследователь в области геологии нефти и газа Западной и Восточной Сибири, геофизических методов поисков месторождений полезных ископаемых, организатор науки и производства в Сибири.

26. Корольков А.Т. Г.А. Дмитриев. Трудная судьба и палеонтологические открытия / А. Т. Корольков, А. Е. Мурзинцева, Н. А. Лямина // Известия Иркутского государственного университета. Серия: Науки о Земле. – 2016. – Т. 17. – С. 103–114. – Библиогр.: с. 111–112 (19 назв.).

Дмитриев Г.А. (1915 – 1995) – ученый-палеонтолог, исследователь геологии Байкальской Сибири.

27. Маташов В.П. Краткий экскурс в геологию Шантарского архипелага: широкий потенциал организации геологических экскурсий / В. П. Маташов // И.Ю. Москвитин и Шантарские острова: 375 лет со дня открытия : тр. межрегион. науч.-краевед. конф. (Хабаровск, 30 окт. 2015 г.). – Хабаровск, 2016. – С. 55–63.

28. Памяти Ивана Николаевича Тихонова // Вулканология и сейсмология. – 2016. – № 4. – С. 63–64. – DOI: https://doi.org/10.7868/S0203030616040064 .

Тихонов И.Н. (1945 – 2016) – геолог-геофизик, исследователь динамики очаговых зон сильных землетрясений Дальнего Востока.

29. Памяти Романа Захаровича Тараканова // Вулканология и сейсмология. – 2016. – № 5. – С. 79–80. – DOI: https://doi.org/10.7868/S0203030616050072 .

Тараканов Р.З. (1929 – 2016) – известный российский сейсмолог, внес большой вклад в развитие сейсмологических исследований на Дальнем Востоке.

30. Серебряков А.О. Геология, гидрогеология и геоэкология дна морей и океанов : учебник / А. О. Серебряков, О. А. Серебрякова, В. И. Серебрякова ; Астрах. гос. ун-т. – Астрахань : Астрах. ун-т, 2015. – 129 с. – Библиогр.: с. 125–129 (99 назв.).

Исследованы особенности геологического строения акватории южных и северных морей Европейской платформы, а также северных и южных шельфов Атлантического и Ледовитого океанов. Изложены тектонические особенности, литолого-стратиграфические условия и нефтегазоносность изучаемых морских регионов. Предложен рациональный геолого-технический комплекс методов оценки природных ресурсов морских и океанических акваторий. Обоснованы рекомендации по оптимизации морских геологоразведочных работ.

31. Сизых А.И. Пусть мы сотни верст бродили. Т. 4. Геологи – работяги, искатели, ходоки. 1970–1979 / А. И. Сизых, В. А. Буланов, М. А. Юденко ; науч. ред. А. И. Сизых ; Иркут. гос. ун-т. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2016. – 180 с.

О выпускниках геологического факультета Иркутского государственного университета, их научных и производственных достижениях за период трудовой деятельности.

32. Старосельцев Валерий Степанович (к 80-летию со дня рождения) // Геология и геофизика. – 2016. – Т. 57, № 7. – С. 1418.

Старосельцев В.С. – доктор геолого-минералогических наук, заместитель генерального директора СНИИГГиМС по науке, заслуженный геолог Российской Федерации, известный специалист в области тектоники и нефтегазоносности платформенных областей Сибири.

33. Ханчук А.И. Роль информационных технологий в науках о Земле на Дальнем Востоке России / А. И. Ханчук, В. В. Наумова // Вестник Дальневосточного отделения Российской академии наук. – 2016. – № 5. – С. 131–138. – Библиогр.: с. 138 (17 назв.).

34. Хисамутдинова Н.В. Геолог Павел Павлович Гудков в России и Америке / Н. В. Хисамутдинова // Вестник Дальневосточного отделения Российской академии наук. – 2016. – № 5. – С. 145–154. – Библиогр.: с. 154 (17 назв.).

Гудков П.П. (1881 – 1955) – геолог, исследователь минеральных ресурсов Западной Сибири, Дальнего Востока и тихоокеанского побережья Америки, общественный деятель, один из основателей Сибирского и Дальневосточного геологических комитетов.

35. Platonov K.A. Methods and technologies for creation of the information processing system applied to publications on geology of the Russian Far East [Electronic resource] / K. A. Platonov // Russian Journal of Earth Sciences. – 2015. – Vol. 15, № 4. – P. 1–7. – DOI: https://doi.org/10.2205/2015ES000560. – Bibliogr.: p. 6–7. – URL: http://elpub.wdcb.ru/journals/rjes/v15/2015ES000560/2015ES000560.html.

Методы и технологии для создания систем обработки информации, применяемых в публикациях по геологии Дальнего Востока России.

Литология

36. Бродникова Е.А. Кембрийские конгломераты баянкольской свиты Тувинского прогиба: состав и возраст источников / Е. А. Бродникова, А. И. Прошенкин // Уникальные литологические объекты через призму их разнообразия : материалы 2-й Всерос. шк. студентов, аспирантов и молодых ученых по литологии. – Екатеринбург, 2016. – С. 96–97.

37. Бурлева О.В. Условия формирования келловей-оксфордских отложений на территории Обь-Иртышского междуречья / О. В. Бурлева // Осадочные комплексы Урала и прилежащих регионов и их минерагения : материалы 11 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2016. – С. 45–47. – Библиогр.: с. 47.

38. Бычкова Н.А. Петрохимические особенности терригенных отложений непского горизонта Чайкинского поднятия / Н. А. Бычкова // Уникальные литологические объекты через призму их разнообразия : материалы 2-й Всерос. шк. студентов, аспирантов и молодых ученых по литологии. – Екатеринбург, 2016. – С. 97–100. – Библиогр.: с. 100.

39. Доброскоков А.Н. Некоторые аспекты формирования отложений юрского периода / А. Н. Доброскоков, А. С. Парфенов // Новые технологии – нефтегазовому региону : материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2016. – Т. 1. – С. 102–105. – Библиогр.: с. 104–105 (16 назв.).

Литолого-стратиграфическая характеристика разреза юрских отложений на территории Западной Сибири.

40. Дронов А.В. Уникальные холодноводные рифы среднего ордовика Русской и Сибирской платформ / А. В. Дронов // Уникальные литологические объекты через призму их разнообразия : материалы 2-й Всерос. шк. студентов, аспирантов и молодых ученых по литологии. – Екатеринбург, 2016. – С. 37–41. – Библиогр.: с. 40–41.

41. Замирайлова А.Г. Строение и литохимические особенности среднеюрских отложений северо-восточной части Западно-Сибирской плиты / А. Г. Замирайлова, В. Г. Эдер, О. В. Бурлева // Осадочные комплексы Урала и прилежащих регионов и их минерагения : материалы 11 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2016. – С. 81–84. – Библиогр.: с. 84.

Изучение отложений проводилось по керну скважин Горчинской и Дерябинской площадей (Красноярский край).

42. Злобина О.Н. Карбонатная седиментация в верхней юре Западной Сибири и прилегающих территорий / О. Н. Злобина // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 36–40. – Библиогр.: с. 40 (7 назв.).

43. Золотова О.В. Условия формирования отложений вогулкинской толщи на юге Тюменской области / О. В. Золотова // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 41–45.

44. Иванова Н.А. Строение осинского горизонта нижнего кембрия на западном склоне Байкитской антеклизы по данным бурения параметрической скважины Майгуннская 275 (Красноярский край) / Н. А. Иванова, В. В. Пустыльникова, Е. М. Гришаева // Уникальные литологические объекты через призму их разнообразия : материалы 2-й Всерос. шк. студентов, аспирантов и молодых ученых по литологии. – Екатеринбург, 2016. – С. 125–128. – Библиогр.: с. 128.

Изучено строение и состав осадочных пород горизонта и их коллекторские свойства.

45. Казак А.К. Аналоги тирского горизонта венда на юго-западе Сибирской платформы: литофациальный анализ верхнего силицикластического комплекса оселковой серии в Присаянье / А. К. Казак, Ю. К. Советов // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки

месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 46–51. – Библиогр.: с. 50–51 (6 назв.).

Определен тип аллювиального комплекса муксутской пачки айсинской свиты оселковой серии венда в Присаянском прогибе на территории Иркутской области.

46. Казьмин С.П. Псевдоморфозы мезозойского леса во вскрыше разрезов Кузнецкой котловины / С. П. Казьмин, И. А. Волков // Научная мысль. – 2016. – № 4. – С. 6–9. – Библиогр.: с. 8 (3 назв.).

Результаты изучения природной среды мезозоя.

47. Кезина Т.В. Особенности экологической обстановки южной части Зейско-Буреинского бассейна в кайнозое / Т. В. Кезина // Мельниковские чтения-2016 : сб. докл. Междунар. молодеж. науч. конф. (Благовещенск, 1 июля 2016 г.). – Благовещенск, 2016. – С. 22–25. – Библиогр.: с. 25 (27 назв.).

О природно-климатических условиях в эоцене и миоцене на территории Амурской области, способствовавших образованию бурых углей.

48. Комплексный анализ берриас-сеноманских отложений западной части Гыданского полуострова (Западная Сибирь) / Л. Г. Вакуленко [и др.] // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 191–195.

Комплексное изучение кернового материала и данных ГИС позволило провести детальную корреляцию, выделить литологические и палинологические последовательности и обосновать сиквенс-стратиграфическую модель берриас-сеноманских отложений полуострова. Впервые на этой территории были исследованы комплексы диноцист.

49. Кудаманов А.И. Кремниевые осадки Западной Сибири как индикаторы пульсаций Земли / А. И. Кудаманов // Осадочные комплексы Урала и прилежащих регионов и их минерагения : материалы 11 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2016. – С. 132–135. – Библиогр.: с. 135.

50. Лебедев М.В. Литолого-фациальное строение терригенного венда Сибирской платформы – одного из самых древних нефтегазоносных комплексов планеты / М. В. Лебедев // Уникальные литологические объекты через призму их разнообразия : материалы 2-й Всерос. шк. студентов, аспирантов и молодых ученых по литологии. – Екатеринбург, 2016. – С. 44–50. – Библиогр.: с. 49–50.

51. Марусин В.В. Раннетоммотская карбонатная платформа на силикокластическом шельфе Оленекского палеобассейна / В. В. Марусин // Уникальные литологические объекты через призму их разнообразия : материалы 2-й Всерос. шк. студентов, аспирантов и молодых ученых по литологии. – Екатеринбург, 2016. – С. 160–162. – Библиогр.: с. 162.

52. Олейник Е.В. Структурно-литологические особенности пород ачимовских отложений в аномальной части разреза баженовской свиты / Е. В. Олейник, Г. Е. Толубаева, Е. А. Степанова // Осадочные комплексы Урала и прилежащих регионов и их минерагения : материалы 11 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2016. – С. 194–198. – Библиогр.: с. 198.

53. Особенности литологии баженовской свиты в районах Хантейской гемиантеклизы и Межовского мегамыса Западно-Сибирского нефтегазоносного бассейна / В. Г. Эдер [и др.] // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полез-

ных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 185–190. – Библиогр.: с. 190 (9 назв.).

Проведен литологический анализ верхнеюрско-нижнемеловой черносланцевой баженовской свиты двух районов – северной части Хантейской гемиантеклизы (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) и Межовского мегамыса (Новосибирская область).

54. Петров П.Ю. Molar tooth structures и происхождение пелоидов протерозойских карбонатных платформ (средний рифей Туруханского поднятия Сибири) / П. Ю. Петров // Литология и полезные ископаемые. – 2016. – № 4. – С. 336–358. – DOI: https://doi.org/10.7868/S0024497X16040066. – Библиогр.: с. 357–358.

55. Попов А.Ю. Особенности литофациальной изменчивости верхней части юрюнгтумусской и содыемихаинской свит (бат – оксфорд) нижнего течения реки Анабар / А. Ю. Попов, Б. Л. Никитенко // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 112–115. – Библиогр.: с. 115 (9 назв.).

56. Пустыльникова В.В. Литологическая характеристика и фациальная принадлежность пласта Б-VII катангской свиты венда на западном склоне Байкитской антеклизы (Восточная Сибирь) / В. В. Пустыльникова, Н. А. Иванова, М. А. Масленников // Осадочные комплексы Урала и прилежащих регионов и их минерагения : материалы 11 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2016. – С. 217–220. – Библиогр.: с. 220.

57. Пустыльникова В.В. Строение и литологическая характеристика ванаварской и оскобинской свит венда по данным бурения параметрической скважины Чункинская 282 на северо-восточном склоне Байкитской антеклизы (Восточная Сибирь) / В. В. Пустыльникова, Н. А. Иванова, А. В. Хитарова // Уникальные литологические объекты через призму их разнообразия : материалы 2-й Всерос. шк. студентов, аспирантов и молодых ученых по литологии. – Екатеринбург, 2016. – С. 181–184. – Библиогр.: с. 184.

58. Фосфатизированный карбонатный конгломерат со дна Карского моря / Г. Н. Батурин [и др.] // Океанология. – 2016. – Т. 56, № 5. – С. 757–770. – DOI: https://doi.org/10.7868/S0030157416050026. – Библиогр.: с. 768–769 (44 назв.).

59. Хассан А.И. Строение разреза осадочной толщи верхнего кайнозоя в Усть-Миндайской впадине Баргузинской долины / А. И. Хассан, И. С. Чувашова, С. В. Рассказов // Вестник Иркутского университета. – Иркутск, 2016. – Вып. 19. – С. 100–101.

Исследовались олигоцен-четвертичные отложения.

60. Хисамутдинова А.И. Палеогеновый этап развития Западно-Камчатского осадочного бассейна (Тигильский район): литология, геохронология, палеогеография : автореф. дис. ... канд. геол.-минерал. наук / А. И. Хисамутдинова. – М., 2016. – 27 с.

61. Хисамутдинова А.И. Реконструкция источников сноса среднеэоценовых отложений Западно-Камчатского осадочного бассейна (Тигильский район) / А. И. Хисамутдинова, А. В. Соловьев, Д. В. Рожкова // Литология и полезные ископаемые. – 2016. – № 4. – С. 359–383. – DOI: https://doi.org/10.7868/S0024497X16040030. – Библиогр.: с. 381–383.

62. Цеховский Ю.Г. Процессы платформенного осадконакопления в гумидных ландшафтах пограничной мел-палеогеновой эпохи деструктивного текто-

генеза на территории Центральной Евразии / Ю. Г. Цеховский // Осадочные комплексы Урала и прилежащих регионов и их минерагения : материалы 11 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2016. – С. 281–283. – Библиогр.: с. 283.

63. Шибина Т.Д. Литология и условия образования оскобинских отложений венда и их стратиграфических аналогов юга Сибирской платформы / Т. Д. Шибина, Е. В. Климова // Осадочные комплексы Урала и прилежащих регионов и их минерагения : материалы 11 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2016. – С. 286–289. – Библиогр.: с. 289.

64. Щербина В.В. Изменчивость хода пермского осадконакопления в пределах Аян-Юряхского антиклинория Яно-Колымской складчатой системы / В. В. Щербина, А. Э. Хардиков // Уникальные литологические объекты через призму их разнообразия : материалы 2-й Всерос. шк. студентов, аспирантов и молодых ученых по литологии. – Екатеринбург, 2016. – С. 224–226. – Библиогр.: с. 226.

65. Эдер В.Г. Баженовская свита: литология и условия формирования (на примере сравнения юго-восточных и центральных районов Западно-Сибирского бассейна) / В. Г. Эдер, А. Г. Замирайлова, И. А. Жигульский // Осадочные комплексы Урала и прилежащих регионов и их минерагения : материалы 11 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2016. – С. 295–298. – Библиогр.: с. 298.

66. Wen J. Intercontinental disjunctions between Eastern Asia and western North America in vascular plants highlight the biogeographic importance of the Bering land bridge from late Cretaceous to Neogene / J. Wen, Z.-L. Nie, S. M. Ickert-Bond // Journal of Systematics and Evolution. – 2016. – Vol. 54, № 5. – P. 469–490. – Bibliogr.: p. 484–490.

Дизъюнкция ареала сосудистых растений Восточной Азией и западной части Северной Америки свидетельствует о биогеографической значимости Берингийского сухопутного коридора с позднего мела до неогена.

См. также № 67, 68, 70, 71, 73, 75, 79, 80, 81, 86, 95, 156, 189, 189, 195, 196, 201, 213, 215, 218, 219, 220, 222, 225, 236, 239, 241, 246, 247, 248, 249, 250, 265, 379, 430, 431, 436, 442, 443, 450, 453, 457, 509, 511, 514, 550, 560, 569, 576, 580, 581, 582, 585, 601, 602, 606, 609, 612, 621, 628, 633, 634, 636, 638, 639, 669, 673, 675, 677, 680, 687, 688, 706, 709, 710

Стратиграфия. Биостратиграфия

67. Бейзель А.Л. Циклический анализ баженовской свиты: результаты и перспективы / А. Л. Бейзель // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 3–6. – Библиогр.: с. 6 (7 назв.).

68. Бигун И.В. Фациальные типы и обстановки осадконакопления верхнекембрийских отложений Западного Прианабарья / И. В. Бигун, М. В. Платонов // Осадочные комплексы Урала и прилежащих регионов и их минерагения : материалы 11 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2016. – С. 37–39. – Библиогр.: с. 39.

Работы по составлению опорных стратиграфических разрезов карбонатных пород Маймеча-Котуйской структурно-фациальной зоны (Красноярский край), их корреляция и прослеживание фациальной изменчивости по латерали.

69. Горшков Д.А. Биостратиграфические исследования вендских отложений южной части Сибирской платформы [Электронный ресурс] / Д. А. Горшков //

Нефтегазовая геология. Теория и практика. – 2016. – № 2. – С. 1–19. – DOI: https://doi.org/http://dx.doi.org/10.17353/2070–5379/17_2016. – Библиогр.: с. 14–16. – URL: http://www.ngtp.ru/rub/2/17_2016.pdf.

Исследовались отложения Байкитской антеклизы (Красноярский край).

70. Горячева А.А. Палинологическая характеристика и обоснование возраста отложений, вскрытых скв. Тепловская 1323 (Западная Сибирь) / А. А. Горячева // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 17–20. – Библиогр.: с. 19–20 (6 назв.).

Скважина Тепловская 1323 расположена во Фроловском структурно-фациальном районе Обь-Тазовской фациальной области (Ямало-Ненецкий автономный округ).

71. К вопросу о возрасте и условиях образования шашкунарской свиты центральной части Горного Алтая / Н. В. Сенников [и др.] // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 121–125. – Библиогр.: с. 125 (6 назв.).

72. Киричкова А.И. О стратиграфии континентальной юры Иркутского амфитеатра [Электронный ресурс] / А. И. Киричкова, Е. И. Костина, Н. В. Носова // Нефтегазовая геология. Теория и практика. – 2016. – № 2. – С. 1–24. – DOI: https://doi.org/http://dx.doi.org/10.17353/2070–5379/19_2016. – Библиогр.: с. 18–21. – URL: http://www.ngtp.ru/rub/2/19_2016.pdf.

73. Кутыгин Р.В. О нижней границе артинского яруса пермской системы в Верхоянье / Р. В. Кутыгин // Наука и образование. – 2016. – № 3. – С. 7–12. – Библиогр.: с. 11–12 (27 назв.).

74. Новые палинологические данные из ишимской свиты верхнего миоцена (разрез Масали, Западно-Сибирская равнина) / О. Б. Кузьмина [и др.] // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 78–82. – Библиогр.: с. 82 (6 назв.).

75. Павлюткин Б.И. Проблемы стратиграфии палеогена – неогена Зеркальненской впадины (Восточный Сихотэ-Алинь) / Б. И. Павлюткин, И. Ю. Чекрыжов, Т. И. Петренко // Тихоокеанская геология. – 2016. – Т. 35, № 4. – С. 49–64. – Библиогр.: с. 63–64 (25 назв.).

76. Палечек Т.Н. Тектоностратиграфия мезозойских комплексов северо-западной части Корякского нагорья, район Усть-Бельских гор / Т. Н. Палечек, А. В. Моисеев, И. В. Гульпа // Стратиграфия. Геологическая корреляция. – 2016. – Т. 24, № 4. – С. 55–81. – DOI: https://doi.org/10.7868/S0869592X16040062. – Библиогр.: с. 80–81.

77. Репин Ю.С. Аммонитовая шкала нижней юры северо-востока Азии [Электронный ресурс] / Ю. С. Репин // Нефтегазовая геология. Теория и практика. – 2016. – № 4. – С. 1–47. – DOI: https://doi.org/http://dx.doi.org/10.17353/2070–5379/47_2016. – Библиогр.: с. 31–33. – URL: http://www.ngtp.ru/rub/2/47_2016.pdf.

78. Тимохин А.В. Зональное расчленение баксанского и долборского горизонтов верхнего ордовика Сибирской платформы по трилобитам и остракодам / А. В. Тимохин, Т. В. Гонта // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 126–130. – Библиогр.: с. 130 (15 назв.).

79. Тимохина И.Г. Новые сведения о возрасте ванжильской толщи (Западно-Сибирская геосинеклиза) / И. Г. Тимохина // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 131–134. – Библиогр.: с. 134 (5 назв.).

80. Хабаров Е.М. Седиментология вендских силикокластических отложений Непско-Ботуобинской антеклизы – значение для региональной стратиграфии / Е. М. Хабаров // Осадочные комплексы Урала и прилежащих регионов и их минерагения : материалы 11 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2016. – С. 273–276.

Результаты комплексного седиментологического изучения керна скважины, пробуренной в восточных блоках Среднеботуобинского месторождения (Якутия).

81. Чумаков Н.М. Стратотип и фации ледниковой ничатской свиты нижнего венда, бассейн р. Чара, Средняя Сибирь / Н. М. Чумаков, В. В. Керницкий // Стратиграфия. Геологическая корреляция. – 2016. – Т. 24, № 4. – С. 3–11. – DOI: https://doi.org/10.7868/S0869592X16040037. – Библиогр.: с. 11.

См. также № 39, 41, 48, 50, 60, 63, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 93, 94, 95, 96, 98, 99, 219, 236, 389, 442, 509, 606, 687

Палеонтология

82. Аркадьева О.В. Микрофоссилии нижневендского палеобассейна Восточной Сибири [Электронный ресурс] / О. В. Аркадьева, С. М. Гильдин // Нефтегазовая геология. Теория и практика. – 2016. – № 3. – С. 1–16. – DOI: https://doi.org/http://dx.doi.org/10.17353/2070–5379/33_2016. – Библиогр.: с. 10–12. – URL: http://www.ngtp.ru/rub/2/33_2016.pdf.

83. Бяков А.С. Пермские фаунистические сообщества задуговых бассейнов Охотско-Тайгоносской вулканической дуги (северо-восток Азии) / А. С. Бяков // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2016. – № 3. – С. 22–27. – Библиогр.: с. 26.

84. Гулько Н.А. Методика изучения ископаемых организмов в континентальных и морских разрезах кайнозоя Дальнего Востока / Н. А. Гулько, А. Д. Гулько // Науки о Земле: вчера, сегодня, завтра : материалы II Междунар. науч. конф. (Москва, июнь 2016 г.). – М., 2016. – С. 22–23. – Библиогр.: с. 23 (7 назв.).

85. Зайчикова Е.В. Среднеоксфордско-ранневолжские сообщества фораминифер Верх-Тарской площади (юг Западной Сибири) / Е. В. Зайчикова // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" :

сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 31–35. – Библиогр.: с. 35 (5 назв.).

86. Исаев Г.Д. Общность палеозойских морей и коралловой фауны Урало-Алтайской складчатой области и Западно-Сибирской геосинеклизы / Г. Д. Исаев // Горные ведомости. – 2016. – № 8. – С. 22–42. – Библиогр.: с. 41–42 (19 назв.).

На основе палеобиогеографического анализа кораллов Урала, Горного Алтая, Салаира и Западной Сибири делается вывод об общности эпиконтинентальных бассейнов единой Урало-Сибирской провинции. Это доказывается не только близким составом табулят и гелиолитид, но и идентичностью палеоландшафтных моделей от ордовика до карбона включительно.

87. Каримов Р.В. Находки беспозвоночных из карбона Покровского месторождения / Р. В. Каримов // Мельниковские чтения-2016 : сб. докл. Междунар. молодеж. науч. конф. (Благовещенск, 1 июля 2016 г.). – Благовещенск, 2016. – С. 18–21. – Библиогр.: с. 21(6 назв.).

88. Киричкова А.И. Род Sphenobaiera Florin (Ginkgoales) и его значение для стратиграфии юрских отложений Иркутского угленосного бассейна [Электронный ресурс] / А. И. Киричкова, Е. И. Костина, Н. В. Носова // Нефтегазовая геология. Теория и практика. – 2016. – № 3. – С. 1–34. – DOI: https://doi.org/http://dx.doi.org/10.17353/2070–5379/30_2016. – Библиогр.: с. 14–15. – URL: http://www.ngtp.ru/rub/2/30_2016.pdf.

89. Колосов П.Н. Новая находка Beltanelliformis в венде Хараулахских гор в Восточной Сибири / П. Н. Колосов // Наука и образование. – 2016. – № 3. – С. 13–16. – Библиогр.: с. 15–16 (11 назв.).

90. Кутыгин Р.В. Об ассельско-сакмарских аммоноидеях правобережья приустьевой части р. Лены (северо-западная окраина Хараулахского хребта, Северное Верхоянье) / Р. В. Кутыгин // Золотой век Российской малакологии : сб. тр. Всерос. науч. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения проф. В.Н. Шиманского. – М. ; Саратов, 2016. – С. 217–224. – Библиогр.: с. 223–224.

91. Кутыгин Р.В. Об онтогенезе позднеоксфордского вида аммонитов Amoeboceras transitorium Spath, 1935 / Р. В. Кутыгин, В. Г. Князев // Золотой век Российской малакологии : сб. тр. Всерос. науч. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения проф. В.Н. Шиманского. – М. ; Саратов, 2016. – С. 153–158. – Библиогр.: с. 158.

Приведены результаты изучения детального онтогенеза лопастной линии, скульптуры и формы раковины вида Amoeboceras transitorium Spath из верхней части пачки 1 урдюкхаинской свиты полуострова Нордвик (Красноярский край).

92. Никифорова О.Д. Древнесредиземноморские элементы в секциях Mediterraneae и Alpestres рода Myosotis (Boraginaceae) / О. Д. Никифорова // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по материалам XV Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 23–26 мая 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 338–344. – Библиогр.: с. 343–344.

Показано, что в предыдущую геологическую эпоху на территории Сибири произрастали виды рода Myosotis древнесредиземноморского генезиса.

93. Новожилова Н.В. Новые данные по палеонтологической характеристике кембрия параметрической скважины Восток-1 (восточная часть Западно-Сибирской плиты) / Н. В. Новожилова, И. В. Коровников // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 103–106. – Библиогр.: с. 105–106 (6 назв.).

Параметрической скважиной Восток-1, пробуренной на севере Томской области на склоне Райгинско-Ажарминской гряды, был вскрыт разрез, являющийся опорным для бессолевого разреза кембрия на юго-востоке Западно-Сибирской плиты.

94. Новые данные по липовецкой флоре Раздольненского бассейна Южного Приморья / В. С. Маркевич [и др.] // Вестник Дальневосточного отделения Российской академии наук. – 2016. – № 5. – С. 69–77. – Библиогр.: с. 76–77 (11 назв.).

95. Раннеоленекские аммоноидеи бассейна реки Каменушка в Южном Приморье и условия среды их обитания / Ю. Д. Захаров [и др.] // Золотой век Российской малакологии : сб. тр. Всерос. науч. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения проф. В.Н. Шиманского. – М. ; Саратов, 2016. – С. 167–177. – Библиогр.: с. 176–177.

96. Синиченкова Н.Д. Ассоциация нимф и имаго ископаемых поденок и веснянок / Н. Д. Синиченкова, С. К. Черчесова // Актуальные проблемы экологии и сохранения биоразнообразия России и сопредельных стран : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (27–30 апр. 2015 г.). – Владивосток, 2015. – Вып. 9. – С. 114–117. – Библиогр.: с. 116–117 (10 назв.).

Результаты исследований мезозойских нимф и имаго, обнаруженных на территории Бурятии, Иркутской области, Монголии.

97. Сукачева И.Д. Ископаемые представители семейства Phryganeidae (Insecta: Trychoptera) / И. Д. Сукачева // Актуальные проблемы экологии и сохранения биоразнообразия России и сопредельных стран : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (27–30 апр. 2015 г.). – Владивосток, 2015. – Вып. 9. – С. 118–121. – Библиогр.: с. 120–121 (17 назв.).

Проанализированы материалы из мел-неогеновых отложений местонахождений Забайкальского края, юга Дальнего Востока и других регионов.

98. Фаунистическая характеристика юктинской свиты среднего девона полуострова Юрюнг-Тумус (бухта Нордвик, побережье моря Лаптевых) / Т. А. Щербаненко [и др.] // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 180–184. – Библиогр.: с. 184 (10 назв.).

99. Фролов А.О. Редкие хвойные из среднеюрских отложений Иркутского угольного бассейна (Восточная Сибирь, Россия) / А. О. Фролов, И. М. Мащук // Известия Иркутского государственного университета. Серия: Биология. Экология. – 2016. – Т. 15. – С. 25–36. – Библиогр.: с. 34–36 (32 назв.).

См. также № 48, 77, 78, 685

Четвертичная геология

100. Алокла Р. Палеоклиматические сигналы в осадочных отложениях оз. Байкал: обзор основных результатов исследований керна скважин / Р. Алокла, И. С. Чувашова, С. В. Рассказов // Вестник Иркутского университета. – Иркутск, 2016. – Вып. 19. – С. 84–85. – Библиогр.: с. 85 (4 назв.).

Исследовались отложения позднекайнозойского возраста.

101. Аль Хомуд А. Осадочные отложения в долинах плейстоценового стока вод из оз. Байкал / А. Аль Хомуд, С. В. Рассказов, И. С. Чувашова // Вестник Иркутского университета. – Иркутск, 2016. – Вып. 19. – С. 85–87. – Библиогр.: с. 87 (5 назв.).

102. Антипина Т.Г. Голоценовая динамика растительности и климатических условий на восточном склоне Приполярного Урала / Т. Г. Антипина, Н. К. Панова // Экология. – 2016. – № 4. – С. 251–258. – DOI: https://doi.org/10.7868/S0367059716040053. – Библиогр.: с. 258.

103. Боескоров Г.Г. Новые данные о распространении и таксономии ископаемой зоргелии (Soergelia sp., Bovidae, Artiodactyla, Mammalia) на территории Якутии / Г. Г. Боескоров // Доклады Академии наук. – 2016. – Т. 469, № 4. – С. 508–512. – DOI: https://doi.org/10.7868/S0869565216220291. – Библиогр.: с. 511–512 (15 назв.).

Зоргелии – млекопитающие, распространенные в раннем эоплейстоцене и раннем неоплейстоцене.

104. Волкова В.С. К вопросу о положении нижней границы четвертичной системы в Западной Сибири (палеоботанические и палеомагнитные данные) / В. С. Волкова, О. Б. Кузьмина, З. Н. Гнибиденко // Геология и геофизика. – 2016. – Т. 57, № 9. – С. 1671–1681. – DOI: https://doi.org/10.15372/GiG20160906. – Библиогр.: с. 1680–1681.

105. Вологина Е.Г. Результаты исследования осадочного вещества, отобранного на разных глубинах водной толщи Южного Байкала с 1999 по 2001 годы / Е. Г. Вологина, М. Штурм // Осадочные комплексы Урала и прилежащих регионов и их минерагения : материалы 11 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2016. – С. 55–56.

Исследовались процессы современного осадконакопления.

106. Воскресенская Т.Н. Особенности озерного седиментогенеза в позднекайнозойской истории развития Приханкайской впадины / Т. Н. Воскресенская, Н. И. Глушанкова // Осадочные комплексы Урала и прилежащих регионов и их минерагения : материалы 11 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2016. – С. 55–59. – Библиогр.: с. 59.

107. Жилич С.В. Изменение растительности и климата в районе озера Малые Чаны в позднем голоцене [Электронный ресурс] / С. В. Жилич, Н. А. Рудая, С. К. Кривоногов // Динамика окружающей среды и глобальные изменения климата. – 2016. – Т. 7, № 1. – С. 68–75. – Библиогр.: с. 74–75. – URL: https://www.ugrasu.ru/education/institutions/rec-environmental-dynamics-and-global-climate-change-the-unesco-chair/UNESCO_journal/docs/13/EDCC_7_1_Zhilich%20et%20al.pdf.

108. Изучение голоценовых событий, записанных в торфе, по магнитным и микрозондовым данным / В. А. Цельмович [и др.] // Труды Всероссийского ежегодного семинара по экспериментальной минералогии, петрологии и геохимии (ВЕСЭМПГ-2016) (Москва, 19–20 апр. 2016 г.). – М., 2016. – С. 114–115. – Библиогр.: с. 115 (3 назв.).

Результаты исследований отложений, отобранных из осушенного калтуса (верхового болота) на дельте реки Селенги (Бурятия).

109. Использование периодических природных процессов для прогноза климата внетропических широт Северного полушария на ближайшие 500 лет / В. В. Бабич [и др.] // Метеорология и гидрология. – 2016. – № 9. – С. 5–15. – Библиогр.: с. 14–15 (23 назв.).

Методами спектрального анализа проведено разложение пяти палеоклиматических реконструкций для районов Телецкого озера, Китая и Северо-Восточной Европы на квазипериодические составляющие. Установлено наличие ~1000-, ~500-, ~350- и ~200-летних периодичностей, определяющих климатическую вариабельность на протяжении последних четырех тысячелетий.

110. Карнаухова Г.А. Вещественный состав донных отложений в прибрежной зоне Иркутского водохранилища / Г. А. Карнаухова // Известия Ир-

кутского государственного университета. Серия: Науки о Земле. – 2016. – Т. 17. – С. 64–77. – Библиогр.: с. 74–75 (21 назв.).

111. Карнаухова Г.А. Дифференциация терригеннного материала в прибрежной зоне Ангарских водохранилищ / Г. А. Карнаухова // Осадочные комплексы Урала и прилежащих регионов и их минерагения : материалы 11 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2016. – С. 102–104.

112. Колесников Р.А. Методы изучения палеопочв как основа реконструкции природных условий плейстоцена и экологического прогнозирования / Р. А. Колесников // Научный вестник Ямало-Ненецкого автономного округа. – Салехард, 2016. – Вып. 2 : Экология и природопользование в Ямало-Ненецком автономном округе. – С. 22–28. – Библиогр.: с. 27–28.

Приведен пример стандартного макроморфологического описания педокомплекса каргинского интерстадиала, вскрытого в правобережной части долины реки Урюп в отложениях террасоувала, превышающего меженный урез реки на 35–40 м (разрез Березовское) (Кемеровская область).

113. Коломиец В.Л. Литогенетические особенности формирования осадочной толщи песчаного массива Нижний Куйтун в Баргузинской впадине (Восточное Прибайкалье) / В. Л. Коломиец, Р. Ц. Будаев // Осадочные комплексы Урала и прилежащих регионов и их минерагения : материалы 11 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2016. – С. 120–121.

Об особенностях осадконакопления во впадине в неоплейстоцене.

114. Коломиец В.Л. Седиментогенез террасового комплекса Удинской впадины (Западное Забайкалье) / В. Л. Коломиец, Р. Ц. Будаев // Осадочные комплексы Урала и прилежащих регионов и их минерагения : материалы 11 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2016. – С. 122–123.

115. Лаврушин Ю.А. Основные направления изучения четвертичного периода Сибири (по материалам IX Всероссийского совещания "Фундаментальные проблемы квартера, итоги изучения и основные направления дальнейших исследований" (г. Иркутск, 15–20 сент. 2015 г.) / Ю. А. Лаврушин, Ю. В. Рыжов // Бюллетень Комиссии по изучению четвертичного периода. – М., 2015. – № 74. – С. 121–122.

116. Ложкин А.В. Берелехская популяция мамонтов: природная среда и радиоуглеродная датировка / А. В. Ложкин // Бюллетень Комиссии по изучению четвертичного периода. – М., 2015. – № 74. – С. 69–75. – Библиогр.: с. 74–75.

117. Лукьянцева Е.А. Сопоставление климатических сигналов в минеральном составе голоцен-плейстоценовых осадков озер Байкал и Хубсугул / Е. А. Лукьянцева, А. В. Ощепкова // Вестник Иркутского университета. – Иркутск, 2016. – Вып. 19. – С. 94–95. – Библиогр.: с. 95 (4 назв.).

118. Лыткин В.М. Динамика ледников и каменных глетчеров хребта Сунтар-Хаята в позднем голоцене : автореф. дис. ... канд. геогр. наук / В. М. Лыткин. – Якутск, 2016. – 22 с.

119. Макаров А.С. Изменчивость уровня полярных морей России в голоцене / А. С. Макаров, А. А. Трунин // Проблемы Арктики и Антарктики. – 2016. – № 3. – С. 101–110. – Библиогр.: с. 109–110.

120. Маневич Т.М. Колебания ледников Авачинской группы вулканов (Камчатка) в позднем голоцене / Т. М. Маневич, С. Б. Самойленко // Лед и снег. – 2016. – Т. 56, № 3. – С. 399–412. – DOI: https://doi.org/10.15356/2076–6734–2016–3–399–412. – Библиогр.: с. 411–412 (20 назв.).

121. Микишин Ю.А. Поздний субатлантик Южного Сахалина / Ю. А. Микишин, И. Г. Гвоздева // Успехи современного естествознания. – 2016. – № 9. – С. 137–142. – Библиогр.: с. 142 (13 назв.).

Уточнен характер и хронология ландшафтно-климатических изменений в конце средней и поздней фазах субатлантического периода голоцена на юге острова.

122. Митрофанова Е.Ю. Реконструкция и прогноз изменения среды в озере Телецкое (Алтай, Россия) по составу и количеству диатомовых водорослей в донных отложениях / Е. Ю. Митрофанова, О. С. Сутченкова, О. В. Ловцкая // Геология и геофизика. – 2016. – Т. 57, № 9. – С. 1682–1697. – DOI: https://doi.org/10.15372/GiG20160907. – Библиогр.: с. 1695–1697.

Представлены результаты исследования верхних 0–1000 мм керна донных отложений озера.

123. Новые геохронологические данные по неоплейстоцен-голоценовым отложениям Западного Таймыра и островов Карского моря / Е. А. Гусев [и др.] // Проблемы Арктики и Антарктики. – 2016. – № 3. – С. 74–84. – Библиогр.: с. 82–83.

124. Павлова М.Р. Палинологические и радиоуглеродные данные о верхнечетвертичных отложениях дюнного массива – тукулан Кысыл-Сырский (Центральная Якутия) [Электронный ресурс] / М. Р. Павлова, А. А. Галанин, Н. А. Рудая // Динамика окружающей среды и глобальные изменения климата. – 2016. – Т. 7, № 1. – С. 100–107. – Библиогр.: с. 106–107. – URL: https://www.ugrasu.ru/education/institutions/rec-environmental-dynamics-and-global-climate-change-the-unesco-chair/UNESCO_journal/UNESCO_journal_content/edcc-7–1-pavlovaetal.php.

125. Первые данные об изотопном составе углерода и азота в костных остатках Coelodonta antiquitatis из поздненеоплейстоценовых археологических комплексов Хотык и Каменка Западного Забайкалья [Электронный ресурс] / А. М. Хубанова [и др.] // Динамика окружающей среды и глобальные изменения климата. – 2016. – Т. 7, № 1. – С. 163–169. – Библиогр.: с. 168–169. – URL: https://www.ugrasu.ru/education/institutions/rec-environmental-dynamics-and-global-climate-change-the-unesco-chair/UNESCO_journal/UNESCO_journal_content/edcc-7–1-khubanovaetal.php.

126. Предварительные исследования скелетных остатков особи семейства Felidae из местонахождения «Гора Короленко», р. Амга, Якутия / В. В. Плотников [и др.] // Наука и образование. – 2016. – № 3. – С. 21–27. – Библиогр.: с. 26–27 (10 назв.).

Исследовались остатки детеныша пещерного льва из позднечетвертичных отложений местонахождения.

127. Протопопов А.В. Использование териоиндикаторов в реконструкции растительного покрова позднего плейстоцена Северной Якутии / А. В. Протопопов // Наука и образование. – 2016. – № 3. – С. 16–20. – Библиогр.: с. 20 (17 назв.).

128. Проявление палеоцунами в позднем голоцене на побережье бухты Триозерье, Японское море / Л. А. Ганзей [и др.] // Успехи современного естествознания. – 2016. – № 8. – С. 166–172. – Библиогр.: с. 172 (14 назв.).

129. Реакция ландшафтов западного макросклона Сихотэ-Алиня на климатические изменения в среднем-позднем голоцене / Н. Г. Разжигаева [и др.] // Геофизические процессы и биосфера. – 2016. – Т. 15, № 3. – С. 35–66. – Библиогр.: с. 62–65.

Исследования проводились в 2014 году на ряде болотных массивов в разных частях среднего течения реки Бикин (Приморский край).

130. Реконструкция условий позднеголоценового осадконакопления по данным комплексного анализа колонки донных отложений Чукотского моря / Е. Г. Вологина [и др.] // Доклады Академии наук. – 2016. – Т. 469, № 5. – С. 597–601. – DOI: https://doi.org/10.7868/S0869565216230237. – Библиогр.: с. 601 (9 назв.).

131. Родионова А.Б. Изучение макрофоссилий в торфе с целью реконструкции палеоэкологических условий голоцена Канской лесостепи (Приенисейская Сибирь) [Электронный ресурс] / А. Б. Родионова, А. В. Гренадерова // Динамика окружающей среды и глобальные изменения климата. – 2016. – Т. 7, № 1. – С. 108–115. – Библиогр.: с. 112–113. – URL: https://www.ugrasu.ru/education/institutions/rec-environmental-dynamics-and-global-climate-change-the-unesco-chair/UNESCO_journal/UNESCO_journal_content/edcc-7–1-rodionova-grenaderova.php.

132. Скорости седиментации эоловой пыли в лесополосах на пашне подтайги юго-востока Западно-Сибирской равнины / Н. С. Евсеева [и др.] // Географический вестник. – 2016. – № 3. – С. 5–15. – DOI: https://doi.org/10.17072/2079–7877–2016–3–5–15. – Библиогр.: с. 12–13 (26 назв.).

Рассматриваются природные и антропогенные факторы развития эоловых процессов в агроландшафтах Западно-Сибирской равнины на примере бассейна реки Басандайки (Томская область).

133. Смена биоценозов в Восточной Арктике 374–917 тыс. лет назад (по данным палинологического анализа осадков озера Эльгыгытгын) / А. В. Ложкин [и др.] // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2016. – № 2. – С. 3–9. – Библиогр.: с. 8–9.

134. Смульский И.И. Новые результаты по инсоляции Земли и их корреляция с палеоклиматом Западной Сибири в позднем плейстоцене / И. И. Смульский // Геология и геофизика. – 2016. – Т. 57, № 7. – С. 1393–1407. – DOI: https://doi.org/10.15372/GiG20160709. – Библиогр.: с. 1405–1407.

135. The importance of radiocarbon dates and tephra for developing chronologies of Holocene environmental changes from lake sediments, north Far East / A. V. Lozhkin [et al.] // Тихоокеанская геология. – 2016. – Т. 35, № 4. – С. 14–27. – Библиогр.: с. 25–26 (39 назв.).

Радиоуглеродные датировки и прослои вулканического пепла в осадках озер как основа для хронологии изменений природной среды севера Дальнего Востока в голоцене.

См. также № 59, 150, 192, 193, 216, 223, 233, 238, 251, 254, 279, 318, 323, 374, 391, 739, 903, 906, 1007, 1012, 1015, 1040, 1059, 1064, 1074, 1075, 1375, 1900

Тектоника. Неотектоника. Геоморфология

136. Балдина Е.А. Радиолокационные данные Sentinel-1 и возможности их обработки для дешифрирования форм рельефа острова Котельный / Е. А. Балдина, К. А. Трошко, Н. Р. Николаев // Известия высших учебных заведений. Геодезия и аэрофотосъемка. – 2016. – Т. 60, № 3. – С. 78–85. – Библиогр.: с. 85 (8 назв.).

137. Басманов А.В. Результаты геодезического мониторинга геодинамических полигонов Росреестра на основе измерений 2015 года / А. В. Басманов // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная кон-

ференция "Пленарное заседание" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 9–15. – Библиогр.: с. 15 (6 назв.).

Приведены схемы векторов горизонтальных смещений пунктов Байкальского и Северо-Сахалинского геодинамических полигонов и землетрясений.

138. Большиянов Д.Ю. Геоморфологические исследования в долине р. Лены / Д. Ю. Большиянов, С. А. Правкин // Российские полярные исследования. – СПб., 2016. – № 3. – С. 13–17. – Вр. хр.

Исследовалась долина реки от Якутска до дельты.

139. Быстрова И.В. Геологическое строение и основные структуры шельфа моря Лаптевых / И. В. Быстрова, А. К. Вильданова, А. К. Карабаева // Географические науки и образование : материалы IX Всерос. науч.-практ. конф. (Астрахань, 25 марта 2016 г.). – Астрахань, 2016. – С. 188–190. – Библиогр.: с. 190 (4 назв.).

140. Геолого-геохимическая модель циркумполярной Арктики / А. А. Кременецкий [и др.] // Роль геохимии в развитии МСБ ТПИ. Прогноз, поиски, оценка и инновационные технологии освоения редкометалльных объектов : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (Москва, 21–23 нояб. 2016 г.). – М., 2016. – С. 16–17.

141. Геомеханическая модель Арктического региона / И. А. Гарагаш [и др.] // Физико-химические и петрофизические исследования в науках о Земле : материалы Семнадцатой Междунар. конф. (Москва, 26–28 сент., Борок, 30 сент. 2016 г.). – М., 2016. – С. 68–69.

142. Горбунова Э.М. Изменение свойств массива горных пород под действием сейсмических колебаний / Э. М. Горбунова, Д. В. Павлов, В. В. Ружич // Триггерные эффекты в геосистемах : материалы Третьего Всерос. семинара-совещ. (Москва, 16–19 июня 2015 г.). – М., 2015. – С. 121–128. – Библиогр.: с. 128.

Результаты измерений реакции массивов горных пород на прохождение сейсмических волн, инициированных высокоинтенсивными и слабыми внешними воздействиями. Измерения для регистрации малых возмущений проводились на обнажениях во фрагментах зон нескольких тектонических разломов в Прибайкалье – Тункинского, Главного Саянского, Ангарского надвигов, а также использовались результаты измерений на карьере Удачном (Якутия).

143. Ефремов Ю.В. Геолого-геоморфологическая характеристика природного парка Налычево (Камчатка) / Ю. В. Ефремов, А. А. Гриц, И. Ф. Делемень // Вестник Краснодарского регионального отделения Русского географического общества. – Краснодар, 2015. – Вып. 8. – С. 105–110. – Библиогр.: с. 110 (7 назв.).

144. Жолондз А.С. Дизъюнктивные нарушения на шельфе приямальской части Карского моря [Электронный ресурс] / А. С. Жолондз, В. А. Поселов // Нефтегазовая геология. Теория и практика. – 2016. – № 2. – С. 1–12. – DOI: https://doi.org/http://dx.doi.org/10.17353/2070–5379/13_2016. – Библиогр.: с. 11. – URL: http://www.ngtp.ru/rub/4/13_2016.pdf.

145. Изучение процессов контактного скольжения в зоне Приморского разлома / В. В. Ружич [и др.] // Триггерные эффекты в геосистемах : материалы Третьего Всерос. семинара-совещ. (Москва, 16–19 июня 2015 г.). – М., 2015. – С. 78–86. – Библиогр.: с. 85–86.

146. Исмагилова Ю.М. Неотектонические движения в северной части Западно-Сибирского осадочного бассейна / Ю. М. Исмагилова // Проблемы развития газовой промышленности Сибири : сб. тез. докл. XIX науч.-практ. конф. молодых ученых и специалистов (Тюмень, 23–26 мая 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 17–18.

147. Исмагилова Ю.М. Особенности тектонического развития и формирования осадочного чехла северной части Западной Сибири в мезозойское

время / Ю. М. Исмагилова, К. В. Мищенко // Проблемы развития газовой промышленности Сибири : сб. тез. докл. XIX науч.-практ. конф. молодых ученых и специалистов (Тюмень, 23–26 мая 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 19–20.

148. Кадушников И.А. Анализ образования воронок газового выброса на Центральном Ямале / И. А. Кадушников, К. М. Биктагиров, М. Ю. Конищев // Новые технологии – нефтегазовому региону : материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2016. – Т. 4. – С. 11–15. – Библиогр.: с. 14–15 (8 назв.).

149. Лапин П.С. Экзогенно-активный слой как составная часть морфогенеза мезо-кайнозойского чехла Западной Сибири и его неоднородность [Электронный ресурс] / П. С. Лапин // Нефтегазовое дело : электрон. науч. журн. – 2016. – № 2. – С. 7–24. – DOI: https://doi.org/10.17122/ogbus-2016–2–7–24. – Библиогр.: с. 22–23 (12 назв.). – URL: http://ogbus.ru/issues/2_2016/ogbus_2_2016_p7–24_LapinPS_ru.pdf.

Анализируется глубинный характер проявления рельефообразующих процессов.

150. Лунина О.В. Цифровая карта разломов для плиоцен-четвертичного этапа развития земной коры юга Восточной Сибири и сопредельной территории Северной Монголии [Электронный ресурс] / О. В. Лунина // Геодинамика и тектонофизика. – 2016. – Т. 7, № 3. – С. 407–434. – DOI: https://doi.org/10.5800/GT-2016–7–3–0215. – Библиогр.: с. 429–434. – URL: http://gt.crust.irk.ru/jour/article/view/282/228.

151. Макулов В.Б. Тектоническое строение Сургутского свода Западно-Сибирской платформы / В. Б. Макулов // Символ науки. – 2016. – № 8, ч. 1. – С. 22–23.

152. Малые глубоководные озера Новосибирской области – вероятные импактные структуры плейстоцен-голоценового возраста / И. И. Амелин [и др.] // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Дистанционные методы зондирования Земли и фотограмметрия, мониторинг окружающей среды, геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 73–77. – Библиогр.: с. 77 (15 назв.).

153. Махинов А.Н. Роль карстовых явлений в формировании долинного ландшафта реки Сагды-Селанка (Центральный Сихотэ-Алинь) / А. Н. Махинов, М. В. Крюкова, А. Ф. Махинова // Вестник Дальневосточного отделения Российской академии наук. – 2016. – № 5. – С. 86–93. – Библиогр.: с. 93 (7 назв.).

Охарактеризованы карстовые формы рельефа и разнообразие природных комплексов в долине нижнего и среднего течений реки.

154. Морозов В.Н. Подземная изоляция РАО: надежды и иллюзии / В. Н. Морозов // Философия обращения с радиоактивными отходами: плюсы и минусы существующих технологий : материалы Междунар. науч.-практ. конф. – М., 2016. – С. 109–120. – Библиогр.: с. 120 (14 назв.).

Приведены данные наблюдений 2012–2014 гг. за современными движениями на геодинамическом полигоне Нижнеканского массива (Красноярский край).

155. Прытков А.С. Геодинамика Северного Сахалина после Нефтегорского землетрясения 1995 г. Mw = 7.1 по данным GPS наблюдений / А. С. Прытков, Н. Ф. Василенко // Мониторинг. Наука и технологии. – 2016. – № 3. – С. 9–12. – Библиогр.: с. 12 (9 назв.).

156. Рекант П.В. Структура и история формирования осадочного чехла рифтовой зоны хребта Гаккеля (Северный Ледовитый океан) / П. В. Рекант, Е. А. Гусев // Геология и геофизика. – 2016. – Т. 57, № 9. – С. 1634–1640. – DOI: https://doi.org/10.15372/GiG20160903. – Библиогр.: с. 1639–1640.

157. Селезнева Е.В. Методика геоинформационной оценки неотектонических движений земной коры на примере нагорья Сангилен / Е. В. Селезнева // Экология. Экономика. Информатика. – Ростов н/Д, 2016. – Т. 2 : Геоинформационные технологии и космический мониторинг. – С. 159–164. – Библиогр.: с. 162 (15 назв.).

158. Татаринов В.Н. Роль геодинамики при обосновании безопасности подземной изоляции радиоактивных отходов / В. Н. Татаринов // Философия обращения с радиоактивными отходами: плюсы и минусы существующих технологий : материалы Междунар. науч.-практ. конф. – М., 2016. – С. 223–229. – Библиогр.: с. 229 (6 назв.).

Обосновывается необходимость продолжения геодинамических наблюдений за современными движениями земной коры как фундаментальной основы обоснования безопасности окончательной изоляции высоко- и среднеактивных долгоживущих РАО в Нижне-Канском массиве (Красноярский край).

159. Торопова Т.Н. Геологическое строение и история формирования крупных антиклинальных структур Центрально-Гыданской площади (северо-восток Западной Сибири) / Т. Н. Торопова, В. М. Щербаненко, Т. И. Чернышова // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 135–139. – Библиогр.: с. 139 (4 назв.).

160. Трансформация деформационного режима нарушения сплошности в натурных экспериментах / А. А. Остапчук [и др.] // Триггерные эффекты в геосистемах : материалы Третьего Всерос. семинара-совещ. (Москва, 16–19 июня 2015 г.). – М., 2015. – С. 86–92. – Библиогр.: с. 91–92.

Результаты физического моделирования различных режимов деформирования нарушения сплошности горного массива на сегменте Ангарского разлома (Иркутская область).

161. Устинов С.А. Особенности тектонического строения района Стрельцовской и Куйтунской кальдер по данным линеаментного анализа / С. А. Устинов, В. А. Петров, Е. В. Яровая // Физико-химические и петрофизические исследования в науках о Земле : материалы Семнадцатой Междунар. конф. (Москва, 26–28 сент., Борок, 30 сент. 2016 г.). – М., 2016. – С. 320–323. – Библиогр.: с. 323 (5 назв.).

162. Филиппов Ю.Ф. Геодинамическая эволюция Предъенисейского осадочного бассейна на юго-востоке Западной Сибири / Ю. Ф. Филиппов // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 150–154. – Библиогр.: с. 154 (8 назв.).

163. Фомин М.А. Тектоническое строение мезозойско-кайнозойских отложений Енисей-Хатангского регионального прогиба / М. А. Фомин // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2016. – № 9. – С. 4–18. – Библиогр.: с. 16–17 (33 назв.).

164. Шустер В.Л. Формирование и современное геологическое строение глубоководных впадин Северного Ледовитого океана (СЛО) / В. Л. Шустер // Инновации в разведке и разработке нефтяных и газовых месторождений : материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения В.Д. Шашина (7–8 сент. 2016 г.). – Казань, 2016. – Т. 1. – С. 77–79. – Библиогр.: с. 79 (3 назв.).

165. A lithosphere-scale structural model of the Barents sea and Kara sea region [Electronic resource] / P. Klitzke [et al.] // Solid Earth. – 2015. – Vol. 6, № 1. – P. 153–172. – DOI: https://doi.org/10.5194/se-6-153-2015. – Bibliogr.: p. 168–172. – URL: http://www.solid-earth.net/6/153/2015/.

Структурная модель литосферы морей Баренцева и Карского.

166. Maslakov A. Erodibility of permafrost exposures in the coasts of eastern Chukotka / A. Maslakov, G. Kraev // Polar Science. – 2016. – Vol. 10, № 3. – P. 374–381. – DOI: https://doi.org/http://dx.doi.org/10.1016/j.polar.2016.04.009. – Bibliogr.: p. 380–381.

Эрозия и отступание берегов, сложенных многолетнемерзлыми отложениями, на востоке Чукотки.

167. Verba V.V. Plume origin of the Central Arctic uplifts evolution in the Amerasian basin of the Arctic ocean [Electronic resource] / V. V. Verba, A. I. Truhalev // Russian Journal of Earth Sciences. – 2016. – Vol. 16, № 1. – P. 1–6. – DOI: https://doi.org/10.2205/2016ES000562. – Bibliogr.: p. – 4–6. – URL: http://elpub.wdcb.ru/journals/rjes/v16/2016ES000562/2016ES000562.html.

Плюмовая природа поднятий Центральной Арктики и эволюция Амеразийского бассейна Северного Ледовитого океана.

См. также № 32, 51, 62, 76, 200, 204, 249, 262, 279, 299, 309, 315, 333, 339, 340, 345, 350, 351, 356, 359, 360, 362, 365, 366, 368, 369, 371, 378, 381, 384, 387, 388, 389, 392, 393, 394, 397, 399, 401, 405, 406, 407, 411, 414, 416, 418, 421, 423, 424, 426, 427, 428, 429, 437, 439, 440, 443, 446, 460, 471, 488, 497, 520, 523, 527, 553, 584, 587, 589, 590, 597, 598, 608, 621, 631, 633, 640, 650, 652, 663, 664, 666, 686, 715, 720, 722, 728, 729, 792, 887, 893, 932, 941, 951, 1029, 1046, 1207, 1305, 1336, 1978, 2067

Магматизм. Современный вулканизм

168. Аило Ю. Глубинные включения из познекайнозойских базальтов Тункинской долины: вероятная связь с породами слюдянского кристаллического комплекса / Ю. Аило, С. В. Рассказов, И. С. Чувашова // Вестник Иркутского университета. – Иркутск, 2016. – Вып. 19. – С. 82–84. – Библиогр.: с. 84 (3 назв.).

169. Бучко И.В. Состав исходного расплава Лукиндинского дунит-троктолит-габбрового массива юго-восточного обрамления Сибирского кратона (Приамурье) / И. В. Бучко, В. А. Заика, А. А. Родионов // Мельниковские чтения-2016 : сб. докл. Междунар. молодеж. науч. конф. (Благовещенск, 1 июля 2016 г.). – Благовещенск, 2016. – С. 10–13. – Библиогр.: с. 13 (19 назв.).

170. Гулько Н.А. Состав исходного расплава Джигдинского габбро-диоритового массива юго-восточного обрамления Сибирского кратона (Приамурье) / Н. А. Гулько, А. А. Родионов, И. В. Бучко // Мельниковские чтения-2016 : сб. докл. Междунар. молодеж. науч. конф. (Благовещенск, 1 июля 2016 г.). – Благовещенск, 2016. – С. 14–18. – Библиогр.: с. 17–18 (13 назв.).

171. Ермаков В.А. Загадки образования алливалитов / В. А. Ермаков, В. А. Цельмович // Физико-химические и петрофизические исследования в науках о Земле : материалы Семнадцатой Междунар. конф. (Москва, 26–28 сент., Борок, 30 сент. 2016 г.). – М., 2016. – С. 102–108. – Библиогр.: с. 107–108 (10 назв.).

Приведены данные по алливитам Курило-Камчатского региона.

172. Жиляева С.А. Мониторинг вулканической активности на основе данных дистанционного зондирования / С. А. Жиляева, Е. Н. Кулик // Интерэкспо ГЕО-

Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Дистанционные методы зондирования Земли и фотограмметрия, мониторинг окружающей среды, геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 32–37. – Библиогр.: с. 37 (5 назв.).

Проанализированы возможности решения задач мониторинга по данным космических многозональных снимков Landsat на примере вулкана Плоский Толбачик.

173. Золбоо Ц. Абдарский и Биту-Джидинский интрузивные массивы редкометалльных гранитоидов Li-F типа (Монголия, Россия) / Ц. Золбоо, А. Б. Перепелов // Сотрудничество СО РАН с академией наук Монголии в рамках реализации совместных проектов: итоги и перспективы (этап 2011 г.) : материалы науч.-практ. конф. по результатам конкурса совмест. рос.-монг. науч. проектов (14–16 февр. 2012 г.). – Иркутск, 2012. – С. 27–28.

174. ИС "VolSatView": комплексный анализ данных об эксплозивных извержениях вулканов Камчатки / Е. И. Гордеев [и др.] // Вестник Дальневосточного отделения Российской академии наук. – 2016. – № 5. – С. 120–127. – Библиогр.: с. 127 (14 назв.).

175. Кириллина А.В. Геохимические методы поисков кимберлитов на закрытых территориях Западной Якутии / А. В. Кириллина, В. И. Васильева, В. И. Симоненко // Роль геохимии в развитии МСБ ТПИ. Прогноз, поиски, оценка и инновационные технологии освоения редкометалльных объектов : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (Москва, 21–23 нояб. 2016 г.). – М., 2016. – С. 44–47. – Библиогр.: с. 47 (5 назв.).

176. Кхлиф Н. Петрохимия и минералого-петрографические характеристики позднемезозойских вулканитов трахибазальт-трахириолитовой ассоциации Александрово-Заводской впадины / Н. Кхлиф, С. А. Сасим // Вестник Иркутского университета. – Иркутск, 2016. – Вып. 19. – С. 90–92. – Библиогр.: с. 91–92 (4 назв.).

177. Лапин А.В. О происхождении и генетических типах глубинных щелочных ультраосновных магм (на примере кимберлитов) / А. В. Лапин, А. В. Толстов // Роль геохимии в развитии МСБ ТПИ. Прогноз, поиски, оценка и инновационные технологии освоения редкометалльных объектов : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (Москва, 21–23 нояб. 2016 г.). – М., 2016. – С. 144–145. – Библиогр.: с. 145 (3 назв.).

Результаты изучения новых проявлений кимберлитов Якутии и Архангельской области.

178. Лобастов Б.М. Петрография эффузивов карымовской толщи нижнего девона в окрестностях горы Черная Сопка (Красноярск) / Б. М. Лобастов // Мельниковские чтения-2016 : сб. докл. Междунар. молодеж. науч. конф. (Благовещенск, 1 июля 2016 г.). – Благовещенск, 2016. – С. 94–95. – Библиогр.: с. 95 (5 назв.).

179. Лю И. Находка кумулусного лерцолита в высокобарном комплексе марун-кеу, Полярный Урал / И. Лю, А. Л. Перчук // Физико-химические и петрофизические исследования в науках о Земле : материалы Семнадцатой Междунар. конф. (Москва, 26–28 сент., Борок, 30 сент. 2016 г.). – М., 2016. – С. 195–198. – Библиогр.: с. 198 (8 назв.).

180. Молонов Л.Л. Габбро-диорит-гранитная ассоциация Сумсунурского выступа Амбартагольского массива: возраст, состав, механизмы образования / Л. Л. Молонов, А. А. Воронцов // Вестник Иркутского университета. – Иркутск, 2016. – Вып. 19. – С. 96–97. – Библиогр.: с. 97 (4 назв.).

181. Раннепалеозойский базитовый магматизм на северо-востоке Сибирского кратона [Электронный ресурс] / А. И. Киселев [и др.] // Геодина-

мика и тектонофизика. – 2016. – Т. 7, № 2. – С. 233–250. – DOI: https://doi.org/10.5800/GT-2016-7-2-0204. – Библиогр.: с. 247–249. – URL: http://gt.crust.irk.ru/jour/article/view/255/216.

182. Тарарин И.А. Высокотемпературные контактовые роговики лавкинского интрузивного комплекса Срединного хребта Камчатки / И. А. Тарарин // Тихоокеанская геология. – 2016. – Т. 35, № 4. – С. 83–88. – Библиогр.: с. 88 (14 назв.).

183. Татаринов А.В. Особенности формирования и минеральные ассоциации литокомплексов грязевых вулканов на юге Восточной Сибири / А. В. Татаринов, Л. И. Яловик, С. В. Канакин // Вулканология и сейсмология. – 2016. – № 4. – С. 34–49. – DOI: https://doi.org/10.7868/S0203030616030056. – Библиогр.: с. 47–49.

184. Условия кристаллизации оливиновых шонкинитов Инаглинского массива (Центральный Алдан) / Е. Ю. Рокосова [и др.] // Геология и геофизика. – 2016. – Т. 57, № 9. – С. 1653–1670. – DOI: https://doi.org/10.15372/GiG20160905. – Библиогр.: с. 1667–1670.

185. Шептякова Н.В. Коллизионные и внутриплитные палеозойские гранитоиды Прибайкалья: сравнительная геохимия и петрогенезис / Н. В. Шептякова, В. С. Антипин, Л. В. Кущ // Геология и геофизика. – 2016. – Т. 57, № 7. – С. 1307–1322. – DOI: https://doi.org/10.15372/GiG20160703. – Библиогр.: с. 1320–1322.

Проведен сравнительный петролого-геохимический анализ гранитоидов Ольхонского региона и хребта Хамар-Дабан.

См. также № 135, 189, 190, 194, 197, 198, 199, 200, 201, 202, 203, 205, 207, 208, 210, 217, 226, 228, 229, 232, 235, 237, 240, 243, 256, 258, 259, 262, 263, 264, 266, 267, 269, 273, 274, 275, 299, 334, 353, 363, 364, 365, 400, 412, 415, 458, 488, 490, 526, 531, 549, 571, 644, 658

Метаморфизм

186. Гонуров Р.Ю. Контактово-метаморфические породы алданского плутонического комплекса и связь с ними медного, серебряного, золотого, свинцового и молибденового оруденения / Р. Ю. Гонуров // Инновационная наука: прошлое, настоящее, будущее : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (3 июня 2016 г.). – Саранск, 2016. – Ч. 2. – С. 13–14.

187. Савчик Д.М. Зювиты Попигайской астроблемы / Д. М. Савчик, С. А. Сильянов // Мельниковские чтения-2016 : сб. докл. Междунар. молодеж. науч. конф. (Благовещенск, 1 июля 2016 г.). – Благовещенск, 2016. – С. 100–103. – Библиогр.: с. 103 (5 назв.).

188. Сильянов С.А. Тагамиты Попигайской астроблемы / С. А. Сильянов, Д. М. Савчик // Мельниковские чтения-2016 : сб. докл. Междунар. молодеж. науч. конф. (Благовещенск, 1 июля 2016 г.). – Благовещенск, 2016. – С. 104–107. – Библиогр.: с. 107 (4 назв.).

189. Уляшева Н.С. Метаморфизованные вулканогенно-осадочные образования няровейской серии (Полярный Урал) / Н. С. Уляшева, О. В. Гракова // Уникальные литологические объекты через призму их разнообразия : материалы 2-й Всерос. шк. студентов, аспирантов и молодых ученых по литологии. – Екатеринбург, 2016. – С. 207–209. – Библиогр.: с. 209.

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

См. также № 191, 255, 260, 261, 269, 363, 412, 504, 513, 517, 542, 552, 558

Минералогия. Геохимия. Абсолютный возраст

190. Абиогенные органические полимеры в продуктах современного вулканизма / В. И. Силаев [и др.] // Вестник Пермского университета. Геология. – 2016. – Вып. 3. – С. 21–33. – DOI: https://doi.org/10.17072/psu.geol.32.21. – Библиогр.: с. 30–31 (26 назв.).

Исследовались продукты извержения вулканов Камчатки.

191. Акинин В.В. Возраст и геохимия циркона из древнейших метаморфических пород Омолонского массива (Северо-Восток России) / В. В. Акинин, И. Л. Жуланова // Геохимия. – 2016. – № 8. – С. 675–684. – DOI: https://doi.org/10.7868/S0016752516060029. – Библиогр.: с. 684.

192. Аксентов К.И. Геохимия редкоземельных элементов в современных донных отложениях Амурского залива (Японское море) / К. И. Аксентов, В. В. Саттарова // Геология и геофизика. – 2016. – Т. 57, № 7. – С. 1323–1331. – DOI: https://doi.org/10.15372/GiG20160704. – Библиогр.: с. 1330–1331.

193. Алимова Г.С. Средняя плотность запасов тяжелых металлов в донных отложениях малых рек бассейна верхней Оби – Самсоновская, Лев и Вандрас / Г. С. Алимова, Е. С. Земцова, А. Ю. Токарева // Успехи современного естествознания. – 2016. – № 10. – С. 110–113. – Библиогр.: с. 113 (9 назв.).

Экспедиционные работы по отбору проб донных осадков проведены в июле 2012–2014 гг. в реках на территории Ханты-Мансийского автономного округа.

194. Алмазы в продуктах извержения вулкана Толбачик (Камчатка, 2012–2013 гг.) и механизм их образования / Э. М. Галимов [и др.] // Геохимия. – 2016. – № 10. – С. 868–872. – DOI: https://doi.org/10.7868/S0016752516100034. – Библиогр.: с. 872.

195. Биогеохимия верхнеюрских нижнемеловых отложений севера Сибирской платформы / В. А. Каширцев [и др.] // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 58–62. – Библиогр.: с. 62 (5 назв.).

Изучены особенности состава и распределения молекул-биомаркеров в отложениях верхней юры – нижнего мела Лено-Анабарского бассейна (Якутия).

196. Бочарникова Ю.И. Типоморфизм и кристаллохимические особенности монтмориллонита : автореф. дис. ... канд. геол.-минерал. наук / Ю. И. Бочарникова. – М., 2016. – 27 с.

Объектом исследования были бентонитовые глины месторождений: участок Водопадный, Тихменевского (остров Сахалин), 10-й Хутор (Республика Хакасия), Подгорного (Воронежская область).

197. Бочкарев В.С. Новые данные по абсолютному возрасту финального вулканизма Западной Сибири и Урала / В. С. Бочкарев, С. А. Сергеев, С. П. Шокальский // Горные ведомости. – 2016. – № 8. – С. 4–19. – Библиогр.: с. 18–19 (29 назв.).

198. Возраст, основные геохимические особенности и источники позднекайнозойских вулканических пород Удурчуканского ареала (Приамурье) / А. А. Чащин [и др.] // Тихоокеанская геология. – 2016. – Т. 35, № 4. – С. 3–13. – Библиогр.: с. 12–13 (27 назв.).

199. Врублевский В.В. Позднедокембрийский OIB-магматизм Кузнецкого Алатау, Сибирь: геохимические особенности вулканитов кульбюрстюгской свиты / В. В. Врублевский, А. Д. Котельников, В. И. Крупчатников // Док-

лады Академии наук. – 2016. – Т. 469, № 4. – С. 457–460. – DOI: https://doi.org/10.7868/S0869565216220242. – Библиогр.: с. 460 (11 назв.).

Исследования проведены на территории Республики Хакасия.

200. Габбро-норит-диоритовая ассоциация Хамсаринской зоны (Тува): первые данные о возрасте, геохимии, источниках магм и геодинамической позиции / Ч. К. Ойдуп [и др.] // Успехи современного естествознания. – 2016. – № 9. – С. 148–154. – Библиогр.: с. 154 (11 назв.).

201. Геохимия, минералогия и время формирования марганценосных осадочно-вулканогенных отложений Икатского террейна (хребет Морской) / С. И. Школьник [и др.] // Осадочные комплексы Урала и прилежащих регионов и их минерагения : материалы 11 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2016. – С. 293–295. – Библиогр.: с. 295.

202. Глазунов О.М. К нанотехнологии поисков руд / О. М. Глазунов, Т. А. Радомская // Роль геохимии в развитии МСБ ТПИ. Прогноз, поиски, оценка и инновационные технологии освоения редкометалльных объектов : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (Москва, 21–23 нояб. 2016 г.). – М., 2016. – С. 58–59.

Сравниваются особенности распределения элементов платиновой группы в двух геохимических типах ультрабазитов Саяно-Байкальской области.

203. Гусев А.И. Геохимия и петрология высоко-Mg диоритоидов Еландинского массива Салаира / А. И. Гусев // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2016. – № 8, ч. 2. – С. 214–218. – Библиогр.: с. 218 (12 назв.).

204. Гусев Г.С. Карта геохимического районирования мезозойско-кайнозойского чехла Западно-Сибирской платформенной провинции / Г. С. Гусев, О. Н. Сироткина // Роль геохимии в развитии МСБ ТПИ. Прогноз, поиски, оценка и инновационные технологии освоения редкометалльных объектов : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (Москва, 21–23 нояб. 2016 г.). – М., 2016. – С. 27–28.

205. Девонские ультрамафические лампрофиры Иркинеево-Чадобецкого прогиба юга-запада Сибирской платформы: возраст, состав и значение для прогноза алмазоносности / А. В. Каргин [и др.] // Геология рудных месторождений. – 2016. – Т. 58, № 5. – С. 430–450. – DOI: https://doi.org/10.7868/S0016777016050063. – Библиогр.: с. 449–450.

206. Докучина Э.Ю. Минералого-геохимические особенности пород чароитового комплекса Мурунского массива : автореф. дис. ... канд. геол.-минерал. наук / Э. Ю. Докучина. – Иркутск, 2016. – 23 с.

Чароит – уникальный минерал, обнаруженный на единственном в мире месторождении Сиреневый камень, расположенном на Мурунском массиве в северо-западной части Алданского щита на границе Иркутской области и Республики Саха (Якутия).

207. Ершов В.В. Геохимические аспекты миграции подземных флюидов в грязевых вулканах / В. В. Ершов, О. А. Никитенко, Ю. А. Перстнева // Вестник Дальневосточного отделения Российской академии наук. – 2016. – № 5. – С. 52–58. – Библиогр.: с. 57–58 (20 назв.).

Исследования проведены на Южно-Сахалинском грязевом вулкане.

208. Жаркова Е.В. Определение собственной летучести кислорода минералов из нодулей глубинных пород из трубки «Обнаженная», Якутской кимберлитовой провинции / Е. В. Жаркова, А. А. Кадик // Физико-химические и петрофизические исследования в науках о Земле : материалы Семнадцатой Междунар. конф. (Москва, 26–28 сент., Борок, 30 сент. 2016 г.). – М., 2016. – С. 115–118. – Библиогр.: с. 118 (4 назв.).

209. Жаркова Е.В. Собственная летучесть кислорода алмазов Якутской кимберлитовой провинции / Е. В. Жаркова, А. А. Кадик // Физико-химические и петрофизические исследования в науках о Земле : материалы Семнадцатой Междунар. конф. (Москва, 26–28 сент., Борок, 30 сент. 2016 г.). – М., 2016. – С. 119–122. – Библиогр.: с. 121–122 (5 назв.).

210. Жаркова Е.В. Трубка "Обнаженная", Якутская кимберлитовая провинция. Экспериментальное определение собственной летучести кислорода оливинов, ортопироксенов и хромистой шпинели из нодулей глубинных пород / Е. В. Жаркова, А. А. Кадик // Труды Всероссийского ежегодного семинара по экспериментальной минералогии, петрологии и геохимии (ВЕСЭМПГ-2016) (Москва, 19–20 апр. 2016 г.). – М., 2016. – С. 7–8. – Библиогр.: с. 8 (4 назв.).

211. Жаркова Е.В. Якутская кимберлитовая провинция. Определение собственной летучести кислорода алмазов / Е. В. Жаркова, А. А. Кадик // Труды Всероссийского ежегодного семинара по экспериментальной минералогии, петрологии и геохимии (ВЕСЭМПГ-2016) (Москва, 19–20 апр. 2016 г.). – М., 2016. – С. 9–10. – Библиогр.: с. 10.

212. Закономерности формирования радонового поля в геологической среде / А. М. Маренный [и др.] ; Федер. мед.-биол. агентство России, Науч.-техн. центр радиац.-хим. безопасности и гигиены. – М., 2016. – 394 с. – Библиогр.: с. 369–394 (316 назв.).

Результаты многолетнего эксперимента по синхронному мониторингу параметров радонового поля – объемной активности радона в массиве грунта на разных глубинах и плотности потока радона с поверхности грунта – на пяти экспериментальных площадках, расположенных в различных регионах России (в том числе Иркутской, с. 175–186), отличающихся геологическими и климатическими условиями. Представлен аналитический обзор современного состояния исследований, изученности радоновых полей и подходов к оценке радоноопасности, описаны методы полевых и лабораторных измерений, приведены их результаты, а также выявленные закономерности формирования радонового поля в геологической среде. Практические следствия результатов исследований имеют прямое отношение к решению медико-экологических проблем в виде усовершенствованного метода оценки потенциальной радоноопасности участков строительства и картирования территории России.

213. Зинчук Н.Н. Особенности минералов – индикаторов условий формирования древних алмазоносных осадочных толщ / Н. Н. Зинчук // Осадочные комплексы Урала и прилежащих регионов и их минерагения : материалы 11 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2016. – С. 84–88.

Исследовались верхнепалеозойские осадочные отложения на территории Западной Якутии.

214. Иванов В.В. Новые данные по АСЭМ- и ИКС-исследованию редкоземельной минерализации Абрамовского рудопроявления, Приморье / В. В. Иванов, В. В. Кононов, Н. Н. Баринов // Роль геохимии в развитии МСБ ТПИ. Прогноз, поиски, оценка и инновационные технологии освоения редкометалльных объектов : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (Москва, 21–23 нояб. 2016 г.). – М., 2016. – С. 171–172.

215. Иванова И.А. Геохимия органического вещества неопротерозоя Березовской впадины (сералахская свита, Сибирская платформа) / И. А. Иванова // Геология и геофизика. – 2016. – Т. 57, № 9. – С. 1698–1706. – DOI: https://doi.org/10.15372/GiG20160908. – Библиогр.: с. 1706.

В составе сералахской свиты выделена как вероятно нефтематеринская глинистая пачка. Для нее составлен набор геохимических карт и выполнена оценка генерационного потенциала и масштабов нефтегазообразования на основе объемно-генетического метода.

216. Изотопно-геохимические показатели углеводородных газов донных осадков шельфа Восточно-Сибирского моря / А. И. Гресов [и др.] // Доклады Академии наук. – 2016. – Т. 469, № 6. – С. 711–713. – DOI: https://doi.org/10.7868/S086956521624018X. – Библиогр.: с. 713 (11 назв.).

217. Изучение буферных свойств пород с помощью μ-EDXRF сканирования, ультразвукового прозвучивания, 3D рентгеновской томографии и 14C-PMMA насыщения / В. А. Петров [и др.] // Физико-химические и петрофизические исследования в науках о Земле : материалы Семнадцатой Междунар. конф. (Москва, 26–28 сент., Борок, 30 сент. 2016 г.). – М., 2016. – С. 265–268. – Библиогр.: с. 268 (5 назв.).

Исследовалась коллекция образцов кислых вулканитов Тулукуевского молибден-уранового месторождения.

218. Кондаков А.Н. Скандий в отложениях средне – позднепермской угленосной формации Кузбасса / А. Н. Кондаков, А. А. Возная, В. Л. Чугайнов // Вестник Кузбасского государственного технического университета. – 2016. – № 4. – С. 49–58. – Библиогр.: с. 56–57 (18 назв.).

219. Корреляция отложений кудинской и котовской свит в Иркутском угольном бассейне по геохимическим данным / Е. А. Михеева [и др.] // Уникальные литологические объекты через призму их разнообразия : материалы 2-й Всерос. шк. студентов, аспирантов и молодых ученых по литологии. – Екатеринбург, 2016. – С. 165–167. – Библиогр.: с. 167.

220. Котова Л.Н. Литогеохимическая характеристика терригенных образований Уринского поднятия Патомского региона Сибири / Л. Н. Котова, В. Н. Подковыров // Осадочные комплексы Урала и прилежащих регионов и их минерагения : материалы 11 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2016. – С. 127–128. – Библиогр.: с. 128.

221. Кравченко Т.А. Особенности кристаллизации норильских Cu-Ni руд по данным экспериментального исследования системы Cu-Fe-S / Т. А. Кравченко, С. Н. Ненашева // Труды Всероссийского ежегодного семинара по экспериментальной минералогии, петрологии и геохимии (ВЕСЭМПГ-2016) (Москва, 19–20 апр. 2016 г.). – М., 2016. – С. 192–193. – Библиогр.: с. 193.

222. Медведева С.А. Новые данные о химическом составе юрско-нижнемеловых осадочных пород Буреинского бассейна (Дальний Восток России) / С. А. Медведева // Тихоокеанская геология. – 2016. – Т. 35, № 4. – С. 65–82. – Библиогр.: с. 81–82 (27 назв.).

223. Микрозондовая диагностика природы минеральных частиц, накопленных в современных слоях торфа / В. А. Цельмович [и др.] // Физико-химические и петрофизические исследования в науках о Земле : материалы Семнадцатой Междунар. конф. (Москва, 26–28 сент., Борок, 30 сент. 2016 г.). – М., 2016. – С. 333–336. – Библиогр.: с. 336 (4 назв.).

Исследованы образцы голоценовых торфов верховых болот Республики Бурятии и Кемеровской области.

224. Минералого-технологическая оценка особенностей состава и строения магнетит-мушкетовит-гематитовых кварцитов Тонодской площади в связи с разработкой технологии их обогащения / Б. И. Пирогов [и др.] // Разведка и охрана недр. – 2016. – № 10. – С. 46–55. – Библиогр.: с. 55 (11 назв.).

Тонодская площадь расположена в Бодайбинском районе Иркутской области.

225. Мотова З.Л. Возраст детритовых цирконов, петрографические и геохимические особенности вендских осадочных толщ оселковой серии Бирюсинского Присаянья / З. Л. Мотова // Уникальные литологические объекты через призму их разнообразия : материалы 2-й Всерос. шк. студентов, аспирантов и молодых ученых по литологии. – Екатеринбург, 2016. – С. 167–170. – Библиогр.: с. 169–170.

226. Мочалов А.Г. ^{190}Pt–^{4}He-возраст платинометалльных рудопроявлений щелочно-ультраосновного массива Кондер (Хабаровский край, Россия) / А. Г. Мо-

чалов, О. В. Якубович, Н. С. Бортников // Доклады Академии наук. – 2016. – Т. 469, № 5. – С. 602–606. – DOI: https://doi.org/10.7868/S0869565216230183. – Библиогр.: с. 606 (10 назв.).

227. Набелкин О.А. Некоторые результаты изучения тонкодисперсных редкометалльных руд кор выветривания карбонатитов методами оптической и электронной микроскопии / О. А. Набелкин, А. В. Лапин, И. М. Куликова // Роль геохимии в развитии МСБ ТПИ. Прогноз, поиски, оценка и инновационные технологии освоения редкометалльных объектов : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (Москва, 21–23 нояб. 2016 г.). – М., 2016. – С. 177–178.

Изучены руды Томторского месторождения.

228. Назарова Д.П. Содержание H_2O в исходных магмах Камчатки / Д. П. Назарова, М. В. Портнягин, С. П. Крашенинников // Труды Всероссийского ежегодного семинара по экспериментальной минералогии, петрологии и геохимии (ВЕСЭМПГ-2016) (Москва, 19–20 апр. 2016 г.). – М., 2016. – С. 41. – Библиогр.: с. 41.

229. Николаев Г.С. SPINMELT-2.0: численная реконструкция условий кристаллизации хромшпинелида в лавах вулкана Горелый (Камчатка) / Г. С. Николаев, А. А. Арискин, Г. С. Бармина // Физико-химические и петрофизические исследования в науках о Земле : материалы Семнадцатой Междунар. конф. (Москва, 26–28 сент., Борок, 30 сент. 2016 г.). – М., 2016. – С. 247–249. – Библиогр.: с. 249 (4 назв.).

230. Новые данные о возрасте золотого оруденения Лугоканского рудного узла (Восточное Забайкалье) / Ю. О. Редин [и др.] // Доклады Академии наук. – 2016. – Т. 469, № 5. – С. 607–610. – DOI: https://doi.org/10.7868/S0869565216230195. – Библиогр.: с. 610 (9 назв.).

Проведены исследования возраста К-содержащих минералов синрудных парагенезисов $^{40}Ar-^{39}Ar$ по методике ступенчатого прогрева.

231. Новые моноароматические стероиды в органическом веществе зоны апокатагенеза / В. А. Каширцев [и др.] // Доклады Академии наук. – 2016. – Т. 469, № 4. – С. 465–469. – DOI: https://doi.org/10.7868/S0869565216220175. – Библиогр.: с. 468–469 (14 назв.).

По материалам битуминологических исследований керна сверхглубокой скважины СВ-27 в ароматических фракциях битумоидов Вилюйской синеклизы методом хромато-масс-спектрометрии, начиная с глубины более 5000 м, установлены 4 диастереомера ранее неизвестных углеводородов, которые на глубинах около 6500 м становятся доминирующими во фракции.

232. Новые типы ЭПГ-минерализации в троктолитах и плагиодунитах Йоко-Довыренского массива / А. А. Арискин [и др.] // Труды Всероссийского ежегодного семинара по экспериментальной минералогии, петрологии и геохимии (ВЕСЭМПГ-2016) (Москва, 19–20 апр. 2016 г.). – М., 2016. – С. 26. – Библиогр.: с. 26.

Приведены новые данные о разнообразии минералов платиновой группы в породах массива.

233. Определение форм нахождения РЗЭ в растворах и карбонатных осадках содовых озер (термодинамическое моделирование) / Г. П. Широносова [и др.] // Труды Всероссийского ежегодного семинара по экспериментальной минералогии, петрологии и геохимии (ВЕСЭМПГ-2016) (Москва, 19–20 апр. 2016 г.). – М., 2016. – С. 166–167. – Библиогр.: с. 167.

Результаты гидрохимических исследований поровой (осадки) и поверхностной водах озера Доронинское (Забайкальский край).

234. Особенности вещественного состава и технология переработки цирконийсодержащих руд Алгаминского рудопроявления / Е. Н. Левченко [и др.] //

Роль геохимии в развитии МСБ ТПИ. Прогноз, поиски, оценка и инновационные технологии освоения редкометалльных объектов : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (Москва, 21–23 нояб. 2016 г.). – М., 2016. – С. 149–151.

235. Остапенко Д.С. Применение методов плазменной спектрометрии в силикатном анализе / Д. С. Остапенко // Вестник Дальневосточного отделения Российской академии наук. – 2016. – № 5. – С. 139–144. – Библиогр.: с. 144 (13 назв.).

Получены прецизионные данные масс-спектрометрического и атомно-эмиссионного анализа элементного состава четвертичных вулканитов с острова Матуа.

236. Оценка возраста формирования карбонатных отложений вороговской серии Енисейского кряжа по данным изотопной стратиграфии / И. А. Вишневская [и др.] // Осадочные комплексы Урала и прилежащих регионов и их минерагения : материалы 11 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2016. – С. 53–55.

237. Первая находка включений графита в алмазе из мантийных пород: по данным изучения ксенолита эклогита из кимберлитовой трубки Удачная (Сибирский кратон) / Д. С. Михайленко [и др.] // Доклады Академии наук. – 2016. – Т. 469, № 6. – С. 717–720. – DOI: https://doi.org/10.7868/S086956521624021X. – Библиогр.: с. 720 (15 назв.).

238. Первая находка криптотефры катастрофических извержений вулкана Байтоушань X в. н.э. в шельфовых отложениях Японского моря / В. А. Акуличев [и др.] // Доклады Академии наук. – 2016. – Т. 469, № 6. – С. 734–738. – DOI: https://doi.org/10.7868/S0869565216240166. – Библиогр.: с. 738 (15 назв.).

Исследовались осадки Амурского залива.

239. Покровский Б.Г. Изотопный состав C, O, Sr, S и проблема возраста катерской и уакитской серий, Западное Забайкалье / Б. Г. Покровский, М. И. Буякайте // Литология и полезные ископаемые. – 2016. – № 4. – С. 307–328. – DOI: https://doi.org/10.7868/S0024497X16040078. – Библиогр.: с. 326–328.

240. Пространственно-временные соотношения вулканических ассоциаций разной щелочности Белоголовского массива (Срединный хребет Камчатки). Ч. 2. Геохимия вулканических пород и источники магм / Г. Б. Флеров [и др.] // Вулканология и сейсмология. – 2016. – № 4. – С. 3–26. – DOI: https://doi.org/10.7868/S0203030616040027. – Библиогр.: с. 24–26.

241. Прошенкин А.И. U-Pb датирование детритовых цирконов из докембрийских терригенных отложений Иркинеевского выступа Сибирской платформы / А. И. Прошенкин, Е. А. Караковский // Уникальные литологические объекты через призму их разнообразия : материалы 2-й Всерос. шк. студентов, аспирантов и молодых ученых по литологии. – Екатеринбург, 2016. – С. 179–181. – Библиогр.: с. 181.

Исследования проведены на территории Красноярского края.

242. Прудников С.Г. Типоморфные признаки самородного золота россыпей Тувы и прилегающих районов Западного Саяна / С. Г. Прудников, Ч. М. Хертек // Успехи современного естествознания. – 2016. – № 10. – С. 146–151. – Библиогр.: с. 151 (5 назв.).

243. Пузыревская И.А. Предварительная характеристика распределения малых элементов в породах Елнинского массива / И. А. Пузыревская, И. В. Бучко // Мельниковские чтения-2016 : сб. докл. Междунар. молодеж. науч. конф. (Благовещенск, 1 июля 2016 г.). – Благовещенск, 2016. – С. 26–29. – Библиогр.: с. 29 (8 назв.).

244. Распределение структурных примесей и флюидных микровключений в кристаллах кубического габитуса и алмазах в “оболочке” из трубки Удачная

(Якутия) / И. Н. Богуш [и др.] // Геохимия. – 2016. – № 8. – С. 708–717. – DOI: https://doi.org/10.7868/S0016752516080045. – Библиогр.: с. 717.

245. Рождественская И.В. Дифракционная картина чароита по рентгеновским порошковым данным / И. В. Рождественская, Т. И. Шишелова, В. В. Шульга // Успехи современного естествознания. – 2016. – № 10. – С. 157–161.

Чароит – уникальный минерал, обнаруженный на единственном в мире месторождении Сиреневый камень, расположенном на Мурунском массиве в северо-западной части Алданского щита на границе Иркутской области и Республики Саха (Якутия).

246. Рязанова Т.А. Микрокомпонентный состав и катагенетическая преобразованность органического вещества в верхнеюрских и нижнемеловых породах Западной Сибири / Т. А. Рязанова // Осадочные комплексы Урала и прилежащих регионов и их минерагения : материалы 11 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2016. – С. 229–231. – Библиогр.: с. 231.

Результаты изучения коллекции образцов из параметрической скважины 320 Туколандо-Вадинской, пробуренной на восточном склоне Большехетской впадины в Усть-Енисейском районе (Красноярский край).

247. Сидкина Е.С. Компьютерное моделирование минеральных преобразований пород с высоким содержанием органического вещества при гидротермальном воздействии / Е. С. Сидкина // Труды Всероссийского ежегодного семинара по экспериментальной минералогии, петрологии и геохимии (ВЕСЭМПГ-2016) (Москва, 19–20 апр. 2016 г.). – М., 2016. – С. 142. – Библиогр.: с. 142.

Результаты моделирования взаимодействия осадочной породы, содержащей органическое вещество, с водой при температуре от 50 до 350 °С и давлении насыщенного пара. За исходный состав породы принят образец баженовской свиты (Западная Сибирь).

248. Смирнов Ю.В. Возраст пород источников сноса палеозойских терригенных отложений Южно-Монгольско-Хинганского орогенного пояса (Восточная Азия): результаты изотопных Sm-Nd исследований / Ю. В. Смирнов, Ю. Н. Смирнова // Мельниковские чтения-2016 : сб. докл. Междунар. молодеж. науч. конф. (Благовещенск, 1 июля 2016 г.). – Благовещенск, 2016. – С. 32–33. – Библиогр.: с. 33 (12 назв.).

249. Смирнова Ю.Н. Источники сноса и палеотектоническая обстановка накопления терригенных отложений условно средне – верхнерифейской бондихинской свиты Аргунского террейна / Ю. Н. Смирнова // Мельниковские чтения-2016 : сб. докл. Междунар. молодеж. науч. конф. (Благовещенск, 1 июля 2016 г.). – Благовещенск, 2016. – С. 30–31. – Библиогр.: с. 31 (15 назв.).

Результаты геохимического исследования терригенных отложений (песчаников и сланцев).

250. Смирнова Ю.Н. Первые данные о минералого-геохимическом составе терригенных отложений условно средне – верхнерифейской бондихинской свиты Аргунского супертеррейна / Ю. Н. Смирнова // Осадочные комплексы Урала и прилежащих регионов и их минерагения : материалы 11 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2016. – С. 242–244. – Библиогр.: с. 243–244.

251. Современное минералообразование в озерах Петухово Кулундинской степи / Е. А. Овдина [и др.] // Водные ресурсы: изучение и управление (лимнологическая школа-практика) : материалы V Междунар. конф. молодых ученых (5–8 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – Т. 1. – С. 210–218. – Библиогр.: с. 218.

Изучался химический состав донных отложений и осадков озер.

252. Соляник В.А. "Царство кальцита" в коллекции музея Дальневосточного геологического института ДВО РАН / В. А. Соляник // Вестник Дальневосточного отделения Российской академии наук. – 2016. – № 5. – С. 155–157. – Библиогр.: с. 157 (5 назв.).

О кальците из дальнегорских месторождений Приморского края.

253. Сопоставление экспериментальных и природных (месторождения черносланцевой формации) данных по формам нахождения и распределению благородных металлов в рудных минералах / В. Л. Таусон [и др.] // Труды Всероссийского ежегодного семинара по экспериментальной минералогии, петрологии и геохимии (ВЕСЭМПГ-2016) (Москва, 19–20 апр. 2016 г.). – М., 2016. – С. 145–146.

Зависимость среднего содержания равномерно распределенных благородных металлов в пирите от удельной поверхности среднего кристалла в размерной выборке (месторождение Дегдекан), с. 146.

254. Страховенко В.Д. Геохимические особенности современного осадкообразования в малых озерах различных ландшафтных зон Сибири (лесотундровая, таежная или лесоболотная, лесостепная, степная) / В. Д. Страховенко // Осадочные комплексы Урала и прилежащих регионов и их минерагения : материалы 11 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2016. – С. 255–257. – Библиогр.: с. 257.

255. Туркина О.М. Изотопный Lu-Hf состав детритового циркона из парагнейсов Шарыжалгайского выступа: свидетельства роста коры в палеопротерозое / О. М. Туркина, Н. Г. Бережная, В. П. Сухоруков // Геология и геофизика. – 2016. – Т. 57, № 7. – С. 1292–1306. – DOI: https://doi.org/10.15372/GiG20160702. – Библиогр.: с. 1303–1306.

256. Физико-химические параметры кристаллизации расплавов в промежуточных надсубдукционных камерах (на примере вулканов Толбачинский и Ичинский, Камчатка) / Н. Л. Добрецов [и др.] // Геология и геофизика. – 2016. – Т. 57, № 7. – С. 1265–1291. – DOI: https://doi.org/10.15372/GiG20160701. – Библиогр.: с. 1289–1291.

257. Шевченко Е.П. Определение массовой доли группы редких и радиоактивных элементов в редкометалльных и редкоземельных рудах рентгеноспектральным флуоресцентовым методом / Е. П. Шевченко, О. А. Набелкин, В. А. Иванов // Роль геохимии в развитии МСБ ТПИ. Прогноз, поиски, оценка и инновационные технологии освоения редкометалльных объектов : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (Москва, 21–23 нояб. 2016 г.). – М., 2016. – С. 181–182.

Методика апробирована на пробах богатых и рядовых руд кор выветривания карбонатитов скандий-ниобий-редкоземельного месторождения Томтор.

258. Шуляк А.Н. Особенности химического состава раннепротерозойских гранитоидов Центрально-Алданского района / А. Н. Шуляк // Инновационная наука: прошлое, настоящее, будущее : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (3 июня 2016 г.). – Саранск, 2016. – Ч. 2. – С. 19–20.

259. Bardukhinov L. Raman spectroscopy of olivine inclusions in diamonds from Yakutian kimberlites / L. Bardukhinov, Z. Spetsius // GeoRaman-2016 : abstr. vol. of XII Intern. conf. (Novosibirsk, June 9–15, 2016). – Novosibirsk, 2016. – P. 74.

Рамановская спектроскопия оливиновых включений в алмазы из кимберлитов Якутии.

260. Danilova Yu.V. Raman spectroscopy application in the study of fluidal graphitic mineralization / Yu. V. Danilova, T. G. Shumilova, S. I. Isaenko // GeoRaman-2016 : abstr. vol. of XII Intern. conf. (Novosibirsk, June 9–15, 2016). – Novosibirsk, 2016. – P. 90. – Bibliogr.: p. 90 (7 ref.).

Использование рамановской спектроскопии в исследовании флюидной графитовой минерализации.

Изучалась метасоматитовая формация зоны разломов юга Восточной Сибири.

261. Determination of Raman spectrum of lonsdaleite in Popigai impactites / S. V. Goryainov [et al.] // GeoRaman-2016 : abstr. vol. of XII Intern. conf. (Novosibirsk, June 9–15, 2016). – Novosibirsk, 2016. – P. 98.

Определение рамановского спектра лонсдалеита из попигайских импактитов.

262. Grachev A.F. Anisotropy of elastic properties and thermal conductivity of the upper mantle – a case study of xenoliths shape: evidence from xenoliths in basalts in North Eurasia [Electronic resource] / A. F. Grachev // Russian Journal of Earth Sciences. – 2016. – Vol. 16, № 2. – P. 1–11. – DOI: https://doi.org/10.2205/2016ES000566. – Bibliogr.: p. 10–11. – URL: http://elpub.wdcb.ru/journals/rjes/v16/2016ES000566/2016ES000566.html.

Анизотропия упругих свойств и теплопроводности верхней мантии на примере ксенолитов: данные изучение ксенолитов из базальтов Северной Евразии.

Приведены данные по Байкальской рифтовой зоне и другим регионам.

263. IR-determination of water abundance in eclogite xenoliths, kimberlite pipe Udachnaya, Yakutia / M. V. Kolesnichenko [et al.] // GeoRaman-2016 : abstr. vol. of XII Intern. conf. (Novosibirsk, June 9–15, 2016). – Novosibirsk, 2016. – P. 105.

ИК-определение количества воды в эклогитовых ксенолитах кимберлитовой трубки Удачная (Якутия).

264. Mikhailenko D.S. Raman spectroscopic study of mineralogy “non-fresh” salty kimberlites from Udachnaya pipe / D. S. Mikhailenko, A. V. Korsakov, A. V. Golovin // GeoRaman-2016 : abstr. vol. of XII Intern. conf. (Novosibirsk, June 9–15, 2016). – Novosibirsk, 2016. – P. 115. – Bibliogr.: p. 115 (3 ref.).

Минералогические исследования “непресных” соленых кимберлитов трубки Удачная с использованием рамановской спектроскопии.

265. Moroz T.N. Raman spectra of natural sorbents – cationic and anionic clays / T. N. Moroz, N. A. Palchik // GeoRaman-2016 : abstr. vol. of XII Intern. conf. (Novosibirsk, June 9–15, 2016). – Novosibirsk, 2016. – P. 57. – Bibliogr.: p. 57 (3 ref.).

Рамановская спектроскопия природных сорбентов – катионных и ионных глин.

Изучался состав, строение и характеристики поктронита из коры выветривания Салаирского кряжа.

266. Nikolenko E. Graphite in mantle of Central Aldan superterrane of Siberian craton: in situ micro-Raman characterization / E. Nikolenko, I. Sharygin // GeoRaman-2016 : abstr. vol. of XII Intern. conf. (Novosibirsk, June 9–15, 2016). – Novosibirsk, 2016. – P. 118. – Bibliogr.: p. 118 (3 ref.).

Графит в мантии Центрально-Алданского супертеррейна Сибирской платформы: in situ микро-рамановская характеристика.

267. Oparin N.A. Rare zirconium minerals in kimberlites of Yakutia / N. A. Oparin, O. B. Oleinikov, V. I. Popov // GeoRaman-2016 : abstr. vol. of XII Intern. conf. (Novosibirsk, June 9–15, 2016). – Novosibirsk, 2016. – P. 120.

Редкие циркониевые минералы в кимберлитах Якутии.

268. Osovetsky B.M. Superficial nanotextures of placer gold / B. M. Osovetsky // Вестник Пермского университета. Геология. – 2016. – Вып. 3. – С. 34–48. – DOI: https://doi.org/10.17072/psu.geol.32.34. – Библиогр.: с. 46–47 (20 назв.).

Нанотекстуры поверхности россыпного золота.

Методы высокоразрешающей электронной микроскопии применены для изучения нанотекстур поверхности россыпного золота месторождений России (Урал, Сибирь, Алтай), Юкон (Канада) и других регионов.

269. Peculiarities of natural graphites: Raman spectroscopy data / T. N. Moroz [et al.] // GeoRaman-2016 : abstr. vol. of XII Intern. conf. (Novosibirsk, June 9–15, 2016). – Novosibirsk, 2016. – P. 116.

Особенности природных графитов: данные рамановской спектроскопии.

Изучались магматические породы Талнахского района, мраморы Байкальского региона и глинистые сланцы Окской зоны Восточного Саяна.

270. Ragozin A.L. Raman identification of mineral inclusions in specific rounded diamonds from the placers of northeastern Siberian platform / A. L. Ragozin, D. A. Zedgenizov, V. S. Shatsky // GeoRaman-2016 : abstr. vol. of XII Intern. conf. (Novosibirsk, June 9–15, 2016). – Novosibirsk, 2016. – P. 125.

Рамановское распознавание минеральных включений в специфических округлых алмазах из россыпей северо-востока Сибирской платформы.

271. Raman observation of the SiO_2 phases in natural diamonds / D. A. Zedgenizov [et al.] // GeoRaman-2016 : abstr. vol. of XII Intern. conf. (Novosibirsk, June 9–15, 2016). – Novosibirsk, 2016. – P. 63.

Рамановская спектроскопия SiO_2 фаз природных алмазов.

Анализировались алмазы из россыпей Северо-Восточной Сибири и Бразилии.

272. Raman spectra of natural phlogopites of different ages / D. S. Yudin [et al.] // GeoRaman-2016 : abstr. vol. of XII Intern. conf. (Novosibirsk, June 9–15, 2016). – Novosibirsk, 2016. – P. 141. – Bibliogr.: p. 141 (3 ref.).

Рамановские спектры природных флогопитов разного возраста.

Изучалась слюда месторождений России (Слюдянка и Алданское) и Таджикистана.

273. Spectral features of crichtonite series minerals from preferentially oriented inclusions in pyropes from mantle xenoliths of Yakutian kimberlites (Russia) / T. A. Alifirova [et al.] // GeoRaman-2016 : abstr. vol. of XII Intern. conf. (Novosibirsk, June 9–15, 2016). – Novosibirsk, 2016. – P. 48. – Bibliogr.: p. 48 (6 ref.).

Спектральные характеристики минералов кричтонитовой серии из включений пиропов в мантийных ксенолитах кимберлитов Якутии (Россия).

274. The challenges of Raman spectroscopy for discrimination between chloride minerals in natural inclusions – example from the Siberian igneous province / S. Grishina [et al.] // GeoRaman-2016 : abstr. vol. of XII Intern. conf. (Novosibirsk, June 9–15, 2016). – Novosibirsk, 2016. – P. 99. – Bibliogr.: p. 99 (3 ref.).

Перспективы использования рамановской спектроскопии для распознавания хлоридных минералов в природных включениях на примере Сибирской вулканической провинции.

275. Ugap'eva S.S. Raman spectroscopy of olivine inclusions in diamonds from Yakutia / S. S. Ugap'eva, S. V. Goryainov // GeoRaman-2016 : abstr. vol. of XII Intern. conf. (Novosibirsk, June 9–15, 2016). – Novosibirsk, 2016. – P. 137. – Bibliogr.: p. 137 (4 ref.).

Рамановская спектроскопия оливиновых включений в алмазах Якутии.

276. Zagorsky V.Ye. Axinite-(Mn) from miarolitic granitic pegmatites of the Malkhan gem-tourmaline deposit (Transbaikalia, Russia): composition, paragenesis and conditions of formation / V. Ye. Zagorsky, I. S. Peretyazhko, A. S. Dmitrieva // European Journal of Mineralogy. – 2016. – Vol. 28, № 4. – P. 811–824. – DOI: https://doi.org/10.1127/ejm/2016/0028–2554. – Bibliogr.: p. 823–824.

Аксинит-(Mn) миаролитных гранитных пегматитов Малханского месторождения ювелирного турмалина (Забайкалье, Россия): состав, парагенезис и условия формирования.

См. также № 36, 38, 41, 60, 108, 110, 116, 117, 123, 125, 140, 180, 183, 185, 277, 298, 303, 458, 483, 487, 489, 494, 495, 496, 498, 500, 502, 504, 516, 518, 521, 529, 532, 538, 543, 544, 547, 549, 550, 552, 555, 561, 563, 569, 571, 572, 612, 648, 651, 657, 671, 680, 721, 725, 730, 734, 903, 1007, 1900

Гидрогеология. Инженерная геология. Мерзлотоведение

277. Аномальный состав изотопов углерода в подземных щелочных водах Кузбасса / С. Л. Шварцев [и др.] // Доклады Академии наук. – 2016. – Т. 469, № 6. – С. 724–728. – DOI: https://doi.org/10.7868/S0869565216240245. – Библиогр.: с. 728 (15 назв.).

278. Биогеохимия мерзлых толщ арктического побережья полуострова Гыдан / Н. Э. Демидов [и др.] // Проблемы Арктики и Антарктики. – 2016. – № 3. – С. 34–49. – Библиогр.: с. 48.

279. Великоцкий М.А. В мире идей: маринистов, криолитологов и гляциалистов / М. А. Великоцкий. – М. : Геогр. фак. МГУ им. М.В. Ломоносова, 2016. – 445 с. – Библиогр.: с. 425–447.

Освещены истоки идей маринизма и палеогляциализма, составляющих основу современных теоретических представлений о генезисе и сохранении ископаемых льдов и валунных суглинков в криолитозоне. В исторической последовательности изложена эволюция взглядов на генезис валунных суглинков и ископаемых льдов в области криолитозоны и вскрыта суть современных противоречий палеогляциалистов и криолитологов. Сделан вывод о решающей роли неотектоники в образовании дислоцированных пластовых льдов и мерзлых пород Ямала.

280. Верхотуров А.Г. Анализ влияния инженерно-геологических факторов на устойчивость бортов карьеров Татауровского буроугольного месторождения / А. Г. Верхотуров, И. Б. Размахнина, А. И. Чернов // Известия Иркутского государственного университета. Серия: Науки о Земле. – 2016. – Т. 17. – С. 20–33. – Библиогр.: с. 30–31 (12 назв.).

281. Гаврилов А.В. Криогенные процессы подводного берегового склона морей Восточной Сибири [Электронный ресурс] / А. В. Гаврилов // Науки о Земле. – 2016. – № 1. – С. 36–48. – Библиогр.: с. 47–48 (31 назв.). – URL: http://geo-science.ru/wp-content/uploads/GeoScience-%E2%84%961–2016.pdf.

Приведены закономерности развития на подводном склоне морей Лаптевых и Восточно-Сибирского разнонаправленных криогенных процессов.

282. Глотов В.Е. Многолетнемерзлые породы и подземные воды рудных месторождений приводораздельной зоны Охотско-Колымского фрагмента главного водораздела Земли / В. Е. Глотов // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2016. – № 3. – С. 36–46. – Библиогр.: с. 46.

283. Глотов В.Е. Подземные воды сульфатного класса на северо-востоке России (горные районы криолитозоны) / В. Е. Глотов, Л. П. Глотова // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2016. – № 2. – С. 19–28. – Библиогр.: с. 27–28.

284. Горчакова Т.Н. Проблемы сбора и учета геологической информации о подземных водах на примере Омской области / Т. Н. Горчакова, И. А. Вяткин, О. В. Терлеева // Разведка и охрана недр. – 2016. – № 10. – С. 37–41. – Библиогр.: с. 41 (3 назв.).

285. Губарев М.С. Оценка территории бессточной области Обь-Иртышского междуречья по наличию водоносных комплексов для целей питьевого и сельскохозяйственного водоснабжения / М. С. Губарев // Шаг в науку : материалы XVI конф. молодых ученых ИВЭП СО РАН (10 февр. 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 12–19. – Библиогр.: с. 19 (3 назв.).

О наличии и условиях простирания водоносных комплексов мел-неогенового возраста на территории Алтайского края, Омской и Новосибирской областей.

286. Джамалов Р.Г. Эволюция многолетнемерзлых пород Восточной Сибири и их роль в формировании водных ресурсов / Р. Г. Джамалов, Т. И. Сафронова, А. А. Телегина // Недропользование XXI век. – 2016. – № 6. – С. 104–111. – Библиогр.: с. 111 (8 назв.).

287. Дмитриев-Добровольский В.Е. Оценка подземного стока Окинской впадины / В. Е. Дмитриев-Добровольский // Вестник Иркутского университета. – Иркутск, 2016. – Вып. 19. – С. 65. – Библиогр.: с. 65 (3 назв.).

288. Изучение химического состава попутно добываемых пластовых и окружающих морских вод на нефтегазодобывающих платформах проекта Сахалин-2 / И. С. Трухин [и др.] // Горный информационно-аналитический бюл-

летень. – 2015. – Спец. вып. 36 : Нефть и газ. – С. 225–234. – Библиогр.: с. 232–233 (6 назв.).

Приведены результаты исследования пластовой воды из района Пильтун-Астохского нефтегазового месторождения. Большинство образцов воды были отнесены к типу хлоркальциевых по классификации Сулина и к третьему классу по классификации Пальмера. Полученная информация дала возможность спрогнозировать воздействие на нефтепромысловые системы.

289. Исследование эволюции вечной мерзлоты на территории России с помощью моделей пограничного слоя атмосферы и теплопередачи в грунтах / А. А. Пикалева [и др.] // Труды Главной геофизической обсерватории им. А.И. Воейкова. – СПб., 2016. – Вып. 581. – С. 24–40. – Библиогр.: с. 38–40.

290. Киселева З.Н. Курумы севера Забайкалья / З. Н. Киселева, И. В. Благоразумов // Организация безопасности на транспорте. – Чита, 2015. – С. 215–218. – Библиогр.: с. 218 (5 назв.).

Дана характеристика курумов как горно-склонового явления. Описан механизм их образования и особенности поведения в северных районах Забайкальского края.

291. Киселева З.Н. Наледи Забайкалья / З. Н. Киселева, И. В. Благоразумов // Организация безопасности на транспорте. – Чита, 2015. – С. 218–223. – Библиогр.: с. 222–223 (9 назв.).

Описан механизм образования наледей и особенности его поведения в районах севера Забайкальского края.

292. Колегов П.П. Динамика коллювиальных процессов в хребте Дел-Урэкчэн (Северное Приохотье) на основе лихенометрических данных / П. П. Колегов // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2016. – № 2. – С. 10–18. – Библиогр.: с. 18.

293. Компаниченко В.Н. Органические соединения в термальных водах Мутновского района и кальдеры Узон / В. Н. Компаниченко, В. А. Потурай, Г. А. Карпов // Вулканология и сейсмология. – 2016. – № 5. – С. 35–50. – DOI: https://doi.org/10.7868/S0203030616050035. – Библиогр.: с. 49–50.

294. Кондратьев С.В. Деформации забайкальской части федеральной автомобильной дороги "Амур" Чита – Хабаровск на участках льдистых многолетнемерзлых грунтов: причины и пути решения проблемы (на примере перехода через руч. Чичон) : автореф. дис. ... канд. геол.-минерал. наук / С. В. Кондратьев. – Иркутск, 2016. – 22 с.

295. Копылова Г.Н. Триггерное воздействие землетрясений на подземные воды (по данным наблюдений на Камчатке) / Г. Н. Копылова, С. В. Болдина // Триггерные эффекты в геосистемах : материалы Третьего Всерос. семинара-совещ. (Москва, 16–19 июня 2015 г.). – М., 2015. – С. 70–78. – Библиогр.: с. 77–78.

Рассмотрено влияние землетрясений на изменение наблюдаемых в скважинах параметров режима подземных вод с возможностью оценки масштабов и значимости таких изменений при решении задач гидрогеологии, геоэкологии и сейсмического прогнозирования.

296. Кузнецова В.Н. Анализ результатов сжимаемости мерзлых грунтов / В. Н. Кузнецова // Вестник Белгородского государственного технологического университета им. В.Г. Шухова. – 2016. – № 7. – С. 90–93. – Библиогр.: с. 93 (6 назв.).

297. Кузьмин Г.П. Пределы изменения показателей физических свойств грунтов / Г. П. Кузьмин // Наука и образование. – 2016. – № 3. – С. 27–32. – Библиогр.: с. 32 (3 назв.).

Рассматриваются закономерности изменения основных показателей физических свойств грунтов на основе известных положений о том, что повышение влажности грунтов до полного заполнения пор водой не приводит к увеличению их объема, предельной влажностью талых грунтов является полная влагоемкость, а мерзлые грунты вследствие миграции влаги при

промерзании могут иметь влажность, значительно превышающую полную влагоемкость. Приведены формулы расчета массы грунта при изменении влажности и объема мерзлого грунта в диапазоне влажности, превышающей полную влагоемкость, с использованием которых получены формулы определения показателей плотности, пористости и коэффициента водонасыщения.

298. Лепокурова О.Е. Геохимические особенности подземных вод Бакчарского железорудного узла (Томская область) / О. Е. Лепокурова, И. С. Иванова // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 88–92. – Библиогр.: с. 92 (9 назв.).

299. Макро-, мезо- и микроструктурные уровни изучения водо- и массообменных процессов в массиве трещиноватых пород (в связи с прогнозом миграции радионуклидов в зоне воздействия ПГЗРО в Нижне-Канском гранитогнейсовом массиве) / В. Г. Румынин [и др.] // Философия обращения с радиоактивными отходами: плюсы и минусы существующих технологий : материалы Междунар. науч.-практ. конф. – М., 2016. – С. 157–171.

Рассмотрены геолого-гидрогеологические проблемы обоснования долговременной безопасности пункта глубинного захоронения средне- и высокоактивных РАО, размещаемого в западной части Нижне-Канского массива (участок Енисейский) (Красноярский край).

300. Малахова В.В. Моделирование субмаринных таликов на шельфе моря Лаптевых / В. В. Малахова // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Дистанционные методы зондирования Земли и фотограмметрия, мониторинг окружающей среды, геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 120–124. – Библиогр.: с. 124 (6 назв.).

301. Моделирование температурного режима грунтового основания с сезонно-действующими охлаждающими устройствами / В. М. Ефимов [и др.] // Геотехника. – 2016. – № 4. – С. 16–23. – Библиогр.: с. 23 (11 назв.).

Рассмотрена задача промерзания – оттаивания массива грунтов для проектирования системы термостабилизации основания здания. Изучено формирование температурного поля массива грунтов в условиях Якутска.

302. Назаров А.Д. К истории становления гидрогеохимии. Томская и Сибирская гидрогеохимическая школа / А. Д. Назаров. – М. : Идея-Пресс, 2016. – 143 с. – Библиогр.: с. 112–121.

Об истории становления и развития нефтегазового гидрогеохимического направления Томской гидрогеохимической школы. Приложены биографические справки на основоположников гидрогеохимической школы Удодова П.А. (1903 – 1981), Онуфриенок И.П. (1902 – 1963), Удодову О.В. (1909 – 2000).

303. Новиков Д.А. Геохимия термальных вод северных районов Западной Сибири / Д. А. Новиков // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 99–102. – Библиогр.: с. 102 (3 назв.).

304. Новиков Д.А. Латеральная гидрогеохимическая и аутигенно-минералогическая зональность оксфордского регионального резервуара Надым-Тазовского междуречья / Д. А. Новиков, Л. Г. Вакуленко, П. А. Ян // Осадочные комплексы Урала и прилежащих регионов и их минерагения : материалы 11 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2016. – С. 186–189. – Библиогр.: с. 189.

305. Осокин Н.И. Влияние термического сопротивления снежного покрова на устойчивость многолетнемерзлых пород / Н. И. Осокин, А. В. Сосновский // Криосфера Земли. – 2016. – Т. 20, № 3. – С. 105–112. – DOI: https://doi.org/10.21782/KZ1560–7496–2016–3(105–112). – Библиогр.: с. 112.

Определена внутригодовая динамика термического сопротивления снежного покрова в России за период 2001–2010 гг.

306. Оценка оползневых процессов в скальных породах в Южной Якутии / Л. А. Гагарин [и др.] // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 2. – С. 132–137. – Библиогр.: с. 137 (3 назв.).

307. Папин А.А. Об одной задаче фильтрации в условиях вечной мерзлоты / А. А. Папин, А. Н. Сибин, Д. П. Хворых // Сборник трудов Шестнадцатой региональной конференции по математике. МАК-2013 (Барнаул, июнь 2013 г.). – Барнаул, 2013. – С. 45–48. – Библиогр.: с. 47–48 (12 назв.).

308. Пьянкова А.Ю. Прогнозирование тепловых режимов подземных сооружений метрополитенов мелкого заложения в условиях Западной Сибири : автореф. дис. ... канд. техн. наук / А. Ю. Пьянкова. – Новосибирск, 2016. – 20 с.

Исследованы процессы достижения установившегося годового циклического характера колебаний температур грунта, окружающего станции и тоннели метрополитена.

309. Рыбальченко С.В. Этапы формирования селевых бассейнов на склонах морских террас Нагаевской бухты полуострова Старицкого (г. Магадан) / С. В. Рыбальченко, К. В. Верховов // Вестник Дальневосточного отделения Российской академии наук. – 2016. – № 5. – С. 94–99. – Библиогр.: с. 99 (6 назв.).

310. Садыкова Я.В. Периодизация гидрогеологической истории северной части Западно-Сибирского мегабассейна / Я. В. Садыкова // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 116–120. – Библиогр.: с. 120 (10 назв.).

311. Селевое событие 2014 года и его влияние на аккумуляцию твердой фракции водокаменного селя в русле реки Кынгарга, Тункинская долина, Юго-Западное Прибайкалье [Электронный ресурс] / А. В. Кадетова [и др.] // Геодинамика и тектонофизика. – 2016. – Т. 7, № 2. – С. 329–335. – DOI: https://doi.org/10.5800/GT-2016–7–2–0210. – Библиогр.: с. 333–334. – URL: http://gt.crust.irk.ru/jour/article/view/261/222.

312. Синицкий А.И. Эколого-геокриологическое обследование магистрального газопровода "Бованенково – Ухта" на Ямальском полуострове / А. И. Синицкий, А. М. Мальгин // Научный вестник Ямало-Ненецкого автономного округа. – Салехард, 2016. – Вып. 2 : Экология и природопользование в Ямало-Ненецком автономном округе. – С. 9–21.

313. Солонько Е.В. Использование разновременных космических снимков для оценки развития оползневых процессов на территории города Барнаула / Е. В. Солонько, Е. П. Хлебникова // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Магистерская научная сессия «Первые шаги в науке" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – С. 156–161. – Библиогр.: с. 161 (6 назв.).

314. Строкова Л.А. Опасные геологические процессы на территории г. Кемерово / Л. А. Строкова, В. Е. Ольховатенко, А. В. Леонова // Проблемы научно-технического прогресса в бурении скважин : сб. докл. Всерос. науч.-техн. конф. с междунар. участием, посвящ. 60-летию каф. бурения скважин. – Томск, 2014. – С. 320–323.

315. Ступин В.П. Картографирование селевой опасности Южного Прибайкалья на основе концепции бассейновых морфосистем / В. П. Ступин, Д. Г. Сыренов // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). 7-я Международная научная конференция "Раннее предупреждение и управление в кризисных ситуациях в эпоху "Больших данных" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – С. 27–30. – Библиогр.: с. 30 (4 назв.).

Картографируемая территория расположена на территории Слюдянского района Иркутской области.

316. Федоров А.А. Инженерно-геологическое обоснование технологических схем при проектировании хвостохранилища Нежданинской золотоизвлекательной фабрики / А. А. Федоров, А. А. Сясько, Э. Ф. Редлих // Вестник Кузбасского государственного технического университета. – 2016. – № 4. – С. 9–17. – Библиогр.: с. 16 (15 назв.).

317. Фоновый геокриологический мониторинг в Северном Забайкалье / Д. О. Сергеев [и др.] // Криосфера Земли. – 2016. – Т. 20, № 3. – С. 24–32. – DOI: https://doi.org/10.21782/KZ1560–7496–2016–3(24–32). – Библиогр.: с. 31–32.

Исследования проведены на территории Забайкальского края.

318. Фотиев С.М. Климатические и геокриологические условия формирования пластов ультрапресного льда на полуострове Ямал / С. М. Фотиев // Криосфера Земли. – 2016. – Т. 20, № 3. – С. 51–62. – DOI: https://doi.org/10.21782/KZ1560–7496–2016–3(51–62). – Библиогр.: с. 61–62.

Выявлены природные условия, обеспечивающие формирование мощных пластов ультрапресного льда, и доказана возможность их формирования в конкретных климатических и геокриологических условиях разных эпох среднего и позднего неоплейстоцена.

319. Чернышев С.Н. Применимость методики определения фильтрационной неоднородности скальных массивов основания гидросооружения на примере Богучанской ГЭС / С. Н. Чернышев, Т. В. Зоммер, А. А. Лаврусевич // Гидротехническое строительство. – 2016. – № 9. – С. 35–38. – Библиогр.: с. 38 (13 назв.).

Предложен способ выделения инженерно-геологических элементов на фильтрационном разрезе путем математико-статистического анализа экспериментальных данных.

320. Чувилин Е.М. Влияние влагосодержания на газопроницаемость песчаных пород в мерзлом и талом состояниях / Е. М. Чувилин, С. И. Гребенкин, М. Сакле // Криосфера Земли. – 2016. – Т. 20, № 3. – С. 71–78. – DOI: https://doi.org/10.21782/KZ1560–7496–2016–3(71–78). – Библиогр.: с. 78.

Исследовались песчаные грунты, отобранные в толще мерзлых пород морского генезиса в пределах Южно-Тамбейского месторождения на Ямале.

321. Шепелев В.В. О преимуществах бассейнового подхода при изучении закономерностей распространения наледей / В. В. Шепелев // Лед и снег. – 2016. – Т. 56, № 3. – С. 381–386. – DOI: https://doi.org/10.15356/2076–6734–2016–3–381–386. – Библиогр.: с. 385–386 (18 назв.).

Для конкретных речных бассейнов Якутии и территории республики в целом рассчитаны количественные показатели площадного распространения наледей и высотного распределения мест их формирования.

322. Шестакова А.А. Использование геоинформационных технологий в мерзлотно-ландшафтном анализе осваиваемых территорий / А. А. Шестакова, Я. И. Торговкин // Успехи современного естествознания. – 2016. – № 7. – С. 195–201. – Библиогр.: с. 201 (5 назв.).

Впервые получена количественная характеристика геокриологических условий, сложившихся в ряде осваиваемых территорий в пределах Якутии. На основании первичных материалов полевых мерзлотно-ландшафтных исследований и анализа фондовых материалов составлена серия крупномасштабных (1 : 25 000) и среднемасштабных (1 : 200 000) мерзлотно-ландшафтных карт различного уровня детальности, содержащих базу данных по структуре компонентов природно-территориальных комплексов. Выявлена пространственная дифференциация мерзлотных ландшафтов и их составляющих на уровне типов урочищ, типов ландшафтов и местностей по мерзлотным критериям – температуре, льдистости, влажности и мощности сезонно-талого слоя грунтов.

323. Ashastina K. Geheimnisse im Sibirischen Permafrost / K. Ashastina, F. Kienast // Senckenberg – Natur, Forschung, Museum. – 2016. – Bd. 146, № 9/10. – S. 260–273. – Bibliogr.: S. 273.

Секреты многолетней мерзлоты Сибири.

Изучались мерзлые породы в районе Дуванного Яра (Якутия), проведена реконструкция биоты ледникового периода.

324. Brutsaert W. The determination of permafrost thawing trends from long-term streamflow measurements with an application in Eastern Siberia [Electronic resource] / W. Brutsaert, T. Hiyama // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2012. – Vol. 117, № 22. – P. 1–10. – DOI: https://doi.org/10.1029/2012JD018344. – Bibliogr.: p. 9–10. – URL: http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1029/2012JD018344/full.

Определение трендов таяния многолетней мерзлоты по данным долгосрочных измерений речного стока в Восточной Сибири (Якутия).

325. Park S.-E. Variations of microwave scattering properties by seasonal freeze/thaw transition in the permafrost active layer observed by ALOS PALSAR polarimetric data [Electronic resource] / S.-E. Park // Remote Sensing. – 2015. – Vol. 7, № 12. – P. 17135–17148. – DOI: https://doi.org/10.3390/rs71215874. – Bibliogr.: p. 17146–17148 (43 ref.). – URL: http://www.mdpi.com/2072–4292/7/12/15874/htm.

Изменение характеристик микроволнового рассеяния переходной зоны сезонного замерзания/оттаивания активного слоя многолетней мерзлоты по спутниковым данным ALOS PALSAR.

Изучение цикла промерзания-оттаивания проводилось в районе Якутска.

326. Takakura H. Limits of pastoral adaptation to permafrost regions caused by climate change among the Sakha people in the middle basin of Lena river / H. Takakura // Polar Science. – 2016. – Vol. 10, № 3. – P. 395–403. – DOI: https://doi.org/http://dx.doi.org/10.1016/j.polar.2016.04.003. – Bibliogr.: p. 402–403.

Возможности социально-экономической адаптации сельских жителей народа саха в связи с изменением климата (зона многолетней мерзлоты, бассейн средней Лены).

Многолетня мерзлота и сельское хозяйство: аласы и террасы Лены; современные наводнения в Якутии, с. 396–397.

См. также № 166, 370, 372, 376, 377, 386, 398, 408, 415, 434, 467, 556, 557, 566, 691, 723, 724, 731, 736, 737, 738, 741, 746, 870, 882, 914, 917, 918, 932, 990, 1052, 1076, 1296, 2025, 2178

Геофизика в геологии

327. Гаврилов В.А. Влияние фильтрационных процессов в горных породах на характеристики геоакустической эмиссии / В. А. Гаврилов, И. А. Пантелеев // Геофизические исследования. – 2016. – Т. 17, № 2. – С. 32–53. – Библиогр.: с. 51–52.

Результаты геоакустических и электромагнитных измерений на Петропавловск-Камчатском геодинамическом полигоне с целью прогноза землетрясений.

328. Геологические исследования Тувинских землетрясений 2011–2012 гг. / А. Н. Овсюченко [и др.] // Вопросы инженерной сейсмологии. – 2016. – Т. 43, № 1. – С. 5–28. – Библиогр.: с. 26–27.

329. Гуляев А.Н. Сейсмичность и сейсмическое районирование Урала / А. Н. Гуляев // Известия высших учебных заведений. Горный журнал. – 2016. – № 6. – С. 116–124. – Библиогр.: с. 122–123 (19 назв.).

Приведены данные по сейсмичности Урала и прилегающих территорий, включая Западную Сибирь.

330. Дода Л.Н. Результаты сейсмопрогнозного эксперимента по Камчатке / Л. Н. Дода, В. Л. Натяганов, С. А. Шопин // Доклады Академии наук. – 2016. – Т. 469, № 6. – С. 729–733. – Библиогр.: с. 733 (15 назв.).

331. Еманов А.А. Контроль качества сейсмических данных, оценка микросейсмического шума на станциях сети АСФ ФИЦ ЕГС РАН и локальной сети Саяно-Шушенской ГЭС / А. А. Еманов, В. Н. Гончаров, Д. Г. Корабельщиков // Гидроэлектростанции в XXI веке : сб. материалов III Всерос. науч.-практ. конф. молодых ученых, специалистов, аспирантов и студентов (Саяногорск ; Черемушки, 26–27 мая 2016 г.). – Саяногорск, 2016. – С. 96–99.

332. Кабанов В.В. Особенности амплитудных флуктуаций сигнала радиостанции с частотой 40 кГц в Магаданской области в сейсмоактивные периоды / В. В. Кабанов, И. М. Хасанов // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2016. – № 3. – С. 55–62. – Библиогр.: с. 61–62.

333. Карта сейсмотектоники Восточной Сибири: новые принципы и методы построения [Электронный ресурс] / Л. П. Имаева [и др.] // Вестник отделения наук о Земле Российской академии наук. – 2015. – Т. 7, ст. NZ2001. – С. 1–7. – DOI: https://doi.org/10.2205/2015NZ000125. – Библиогр.: с. 6–7. – URL: http://onznews.wdcb.ru/publications/v07/2015NZ000125/2015NZ000125.pdf.

334. Кирюхин А.В. Геомеханическая интерпретация локальной сейсмичности, связанной с извержениями и активизацией вулканов Толбачик, Корякский и Авачинский, Камчатка, 2008–2012 гг. / А. В. Кирюхин, С. А. Федотов, П. А. Кирюхин // Вулканология и сейсмология. – 2016. – № 5. – С. 3–20. – DOI: https://doi.org/10.7868/S0203030616040040. – Библиогр.: с. 19–20.

335. Комплексный подход к инженерно-сейсмометрическим и инженерно-сейсмологическим наблюдениям на Бурейской ГЭС / В. А. Бормотов [и др.] // Известия ВНИИГ им. Б.Е. Веденеева. – СПб., 2016. – Т. 280. – С. 43–51. – Библиогр.: с. 51 (5 назв.).

Приведены данные по землетрясениям Хабаровского края и Амурской области.

336. Копничев Ю.Ф. Характеристики поля поглощения поперечных волн в литосфере Алтая и их связь с сейсмичностью / Ю. Ф. Копничев, И. Н. Соколова // Вулканология и сейсмология. – 2016. – № 5. – С. 64–70. – DOI: https://doi.org/10.7868/S0203030616050047. – Библиогр.: с. 70.

337. Корсунова Л.П. Изменения в ионосфере перед слабыми землетрясениями в регионе Иркутска / Л. П. Корсунова, Л. В. Чистякова, В. В. Хегай //

Геомагнетизм и аэрономия. – 2016. – Т. 56, № 4. – С. 525–534. – DOI: https://doi.org/10.7868/S0016794016040088. – Библиогр.: с. 532–534.

338. Кузин И.П. О природе макросейсмического парадокса глубокофокусного Охотского землетрясения 24.05.2013 г. (Mw = 8.3) / И. П. Кузин, Л. И. Лобковский, К. А. Дозорова // Доклады Академии наук. – 2016. – Т. 469, № 4. – С. 483–487. – DOI: https://doi.org/10.7868/S0869565216220187. – Библиогр.: с. 487 (9 назв.).

339. Лапин П.С. Макросейсмические проявления сильных землетрясений, современная геодинамика и нефтепроявления Предалтайской равнины / П. С. Лапин // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 2. – С. 48–52. – Библиогр.: с. 52 (4 назв.).

340. Лунева М.Н. Сейсмическая анизотропия мантии востока Азии по данным ScS и S волн от глубокофокусных землетрясений / М. Н. Лунева, В. В. Пупатенко // Тихоокеанская геология. – 2016. – Т. 35, № 4. – С. 40–48. – Библиогр.: с. 47–48 (35 назв.).

341. Маловичко А.А. Сейсмичность России в 2014 году / А. А. Маловичко, М. В. Коломиец, А. И. Рузайкин // Геоэкология. Инженерная геология. Гидрогеология. Геокриология. – 2016. – № 5. – С. 442–452. – Библиогр.: с. 452 (6 назв.).

342. Механизмы очагов землетрясений и поле напряжений Монголии и прилегающих территорий [Электронный ресурс] / Н. А. Радзиминович [и др.] // Геодинамика и тектонофизика. – 2016. – Т. 7, № 1. – С. 23–38. – DOI: https://doi.org/10.5800/GT-2016-7-1-0195. – Библиогр.: с. 34–37. – URL: http://gt.crust.irk.ru/jour/article/view/221/207.

343. Морозова Л.И. Предвестники сильных землетрясений Охотоморской плиты на спутниковых снимках [Электронный ресурс] / Л. И. Морозова // Вестник отделения наук о Земле Российской академии наук. – 2015. – Т. 7, ст. NZ1002. – С. 1–7. – DOI: https://doi.org/10.2205/2015NZ000124. – Библиогр.: с. 7. – URL: http://onznews.wdcb.ru/publications/v07/2015NZ000124/2015NZ000124.pdf.

344. Неоднородности поля затухания сейсмических волн на территории Южного Прибайкалья и Забайкалья / А. А. Добрынина [и др.] // Известия Иркутского государственного университета. Серия: Науки о Земле. – 2016. – Т. 17. – С. 46–63. – Библиогр.: с. 58–60 (26 назв.).

345. Овсюченко А.Н. Палеосейсмологические исследования сейсмотектонического узла на юго-западе Тувы [Электронный ресурс] / А. Н. Овсюченко, Ю. В. Бутанаев, К. С. Кужугет // Вестник отделения наук о Земле Российской академии наук. – 2016. – Т. 8, ст. NZ12001. – С. 1–18. – DOI: https://doi.org/10.2205/2016NZ000128. – Библиогр.: с. 17–18. – URL: http://onznews.wdcb.ru/publications/v08/2016NZ000128/2016NZ000128.pdf.

346. Оценка сейсмической опасности г. Анжеро-Судженска Кемеровской области и прилегающих территорий / А. А. Еманов [и др.] // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 2. – С. 182–186. – Библиогр.: с. 186 (12 назв.).

347. Оценка степени влияния сейсмических событий на территорию размещения объектов Саяно-Шушенской ГЭС. Разработка программы Seismicpact / А. А. Еманов [и др.] // Гидроэлектростанции в XXI веке : сб. материалов III Всерос. науч.-практ. конф. молодых ученых, специалистов, аспирантов и студентов (Саяногорск ; Черемушки, 26–27 мая 2016 г.). – Саяногорск, 2016. – С. 50–54.

348. Распределение спада напряжений в очагах землетрясений и проявления триггерных эффектов / Л. М. Богомолов [и др.] // Триггерные эффекты в геосистемах : материалы Третьего Всерос. семинара-совещ. (Москва, 16–19 июня 2015 г.). – М., 2015. – С. 48–56. – Библиогр.: с. 55–56.

Анализ каталогов динамических параметров очагов землетрясений для двух сейсмоактивных регионов (Южные Курильские острова и Северный Тянь-Шань).

349. Родионов Е.А. Применение вейвлетов Лэнга для решения задач геофизического мониторинга / Е. А. Родионов // Геофизические исследования. – 2016. – Т. 17, № 3. – С. 60–69. – DOI: https://doi.org/10.21455/gr2016.3–5. – Библиогр.: с. 68.

Анализируются эффекты, которые могут рассматриваться как предвестники землетрясений, произошедших в России на полуострове Камчатка и в Северо-Восточном Китае.

350. Ружич В.В. Оценка геодинамического влияния зон коллизии и субдукции на сейсмотектонический режим Байкальского рифта [Электронный ресурс] / В. В. Ружич, Г. Г. Кочарян, Е. А. Левина // Геодинамика и тектонофизика. – 2016. – Т. 7, № 3. – С. 383–406. – DOI: https://doi.org/10.5800/GT-2016–7–3–0214. – Библиогр.: с. 400–405. – URL: http://gt.crust.irk.ru/jour/article/view/281/227.

351. Рябинкин К.С. Высокоточные сейсмические наблюдения на северо-восточном замыкании системы разломов Тан-Лу. Результаты и модель затухания сейсмических волн / К. С. Рябинкин, В. В. Пупатенко // Физика: фундаментальные и прикладные исследования, образование : материалы XIV регион. науч. конф. (Хабаровск, 22–24 сент. 2016 г.). – Хабаровск, 2016. – С. 74–78. – Библиогр.: с. 78 (8 назв.).

Сейсмические наблюдения проводились вблизи озера Удыль (Хабаровский край).

352. Рябинкин К.С. Спектральный анализ микросейсм и пространственная модель микроземлетрясений северо-восточного сегмента системы разломов Тан-Лу / К. С. Рябинкин, В. В. Пупатенко // Успехи современного естествознания. – 2016. – № 10. – С. 162–166. – Библиогр.: с. 166 (10 назв.).

Результаты полевых высокоточных сейсмологических наблюдений вблизи озера Удыль (Ульчинский район Хабаровского края).

353. Салтыков В.А. Формализованная методика прогноза извержений вулкана Безымянный (Камчатка) на основе статистической оценки уровня сейсмичности / В. А. Салтыков // Геофизические исследования. – 2016. – Т. 17, № 3. – С. 45–59. – DOI: https://doi.org/10.21455/gr2016.3–4. – Библиогр.: с. 58.

354. Салтыков В.А. Характерные вариации приливной компоненты сейсмических шумов перед сильными землетрясениями: оценка эффективности предвестника / В. А. Салтыков // Триггерные эффекты в геосистемах : материалы Третьего Всерос. семинара-совещ. (Москва, 16–19 июня 2015 г.). – М., 2015. – С. 62–70. – Библиогр.: с. 70.

Оценена надежность и достоверность предвестника сильного локального землетрясения на основе материалов регистрации высокочастотного сейсмического шума на Камчатке в 1996–2013 гг.

355. Сейсмологический мониторинг в районе Саяно-Шушенской ГЭС / А. Ф. Еманов [и др.] // Гидроэлектростанции в XXI веке : сб. материалов

III Всерос. науч.-практ. конф. молодых ученых, специалистов, аспирантов и студентов (Саяногорск ; Черемушки, 26–27 мая 2016 г.). – Саяногорск, 2016. – С. 58–62. – Библиогр.: с. 61–62 (12 назв.).

356. Стогний Г.А. Литосферные плиты и сейсмичность Северо-Востока России / Г. А. Стогний, В. В. Стогний // Экологический вестник научных центров Черноморского экономического сотрудничества. – 2016. – № 3. – С. 78–86. – Библиогр.: с. 84–85 (18 назв.).

357. Технология оценки сейсмической опасности при проектировании магистральных трубопроводов / Р. Э. Татевосян [и др.] // Наука и технологические разработки. – 2016. – Т. 95, № 3. – С. 31–41. – Библиогр.: с. 40.

Дана оценка сейсмической опасности в районе магистрального трубопровода в Восточной Сибири.

358. Турунтаев С.Б. Сейсмичность в районе месторождений углеводородов о. Сахалин / С. Б. Турунтаев, Е. О. Слинькова, А. В. Коновалов // Триггерные эффекты в геосистемах : материалы Третьего Всерос. семинара-совещ. (Москва, 16–19 июня 2015 г.). – М., 2015. – С. 39–48. – Библиогр.: с. 47–48.

Определены интегральные характеристики сейсмического режима в регионе, сопоставлены найденные характеристики с параметрами естественной сейсмичности до начала интенсивной фазы разработки месторождений, дана оценка ее возможного влияния на распределение сейсмических событий в пространстве и времени.

359. Хогоев Е.А. Методика и результаты обработки данных сейсмомониторинга методом сейсмоэмиссионной томографии в районе рудного месторождения / Е. А. Хогоев, Ю. И. Колесников, Е. Е. Хогоева // Технологии сейсморазведки. – 2016. – № 3. – С. 122–131. – DOI: https://doi.org/10.18303/1813–4254–2016–3–122–131. – Библиогр.: с. 130–131.

Результаты обнаружения и локализации зон сейсмической эмиссии и установления возможной связи сейсмоактивных зон с тектоническим строением Агаскырского месторождения (Хакасия).

360. Шерман С.И. Локализация современных сильных землетрясений в Центральной Азии: редкое сочетание геодинамических и триггерных факторов / С. И. Шерман // Триггерные эффекты в геосистемах : материалы Третьего Всерос. семинара-совещ. (Москва, 16–19 июня 2015 г.). – М., 2015. – С. 138–149. – Библиогр.: с. 146–149.

Рассмотрены регионы локализации сильных землетрясений, включая территорию Восточной Сибири.

361. Gatinsky Yu.G. Seismic active zones in South Siberia, Russian Far East, and adjacent countries [Electronic resource] / Yu. G. Gatinsky, T. V. Prokhorova // Russian Journal of Earth Sciences. – 2015. – Vol. 15, № 3. – P. 1–23. – DOI: https://doi.org/10.2205/2015ES000554. – Bibliogr.: p. 20–23. – URL: http://elpub.wdcb.ru/journals/rjes/v15/2015ES000554/2015ES000554.html.

Сейсмоактивные зоны Южной Сибири, Дальнего Востока России и прилегающих стран.

См. также № 28, 29, 137, 142, 155, 295, 362, 369, 399, 716, 717, 718, 719, 726, 727, 732, 733, 740, 742, 747, 935

Разведочная геофизика

362. Активный вибросейсмический мониторинг Алтае-Саянского региона / В. М. Соловьев [и др.] // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 2. – С. 229–233. – Библиогр.: с. 233 (3 назв.).

363. Баженова Г.Н. Влияние наложенных процессов метаморфизма и метасоматоза на изменения петрофизических свойств ультраосновных щелочных и толеитовых базальтов Сибирской платформы (бас. р. Котуй) / Г. Н. Баженова, В. М. Ладыгин // Физико-химические и петрофизические исследования в науках о Земле : материалы Семнадцатой Междунар. конф. (Москва, 26–28 сент., Борок, 30 сент. 2016 г.). – М., 2016. – С. 41–45. – Библиогр.: с. 45 (4 назв.).

364. Барсуков П.О. Профильные МПП зондирования трехмерных структур: методология, модели и эксперимент / П. О. Барсуков, Э. Б. Файнберг // Наука и технологические разработки. – 2016. – Т. 95, № 3. – С. 42–48. – Библиогр.: с. 47.

Результаты блоковой инверсии МПП данных, полученных при картировании локальных высокоомных интрузий, перекрытых отложений в Восточной Сибири, с. 45.

365. Веселовский Р.В. Палеомагнетизм крупных магматических провинций Северной Евразии: геодинамические следствия : автореф. дис. ... д-ра геол.-минерал. наук / Р. В. Веселовский. – М., 2016. – 42 с.

366. Гайнанов В.Г. Новые технологии сейсмоакустического профилирования на акваториях / В. Г. Гайнанов, М. Ю. Токарев // Приборы и системы разведочной геофизики. – 2016. – № 3. – С. 18–23. – Библиогр.: с. 23 (5 назв.).

Приведены результаты регионального сейсмопрофилирования на акватории моря Лаптевых.

367. Геоэлектрическое строение нефтегазоносного участка Восточной Сибири по данным нестационарного электромагнитного зондирования / М. И. Эпов [и др.] // Недропользование XXI век. – 2016. – № 5. – С. 74–85. – Библиогр.: с. 84–85 (11 назв.).

Исследования проведены на территории Иркутской области.

368. Глубинное строение переходной зоны Сибирская платформа – Центрально-Азиатский подвижный пояс по телесейсмическим данным [Электронный ресурс] / В. В. Мордвинова [и др.] // Геодинамика и тектонофизика. – 2016. – Т. 7, № 1. – С. 85–103. – DOI: https://doi.org/10.5800/GT-2016–7–1–0198. – Библиогр.: с. 99–102. – URL: http://gt.crust.irk.ru/jour/article/view/224/210.

369. Глубоководный электромагнитный мониторинг в Байкале – классический и неклассический аспекты / С. М. Коротаев [и др.] // Вопросы естествознания. – 2016. – № 2. – С. 41–53. – Библиогр.: с. 52–53 (17 назв.).

Результаты эксперимента по мониторингу Ez на базе поверхность – дно. Исследованы эффект и предвестники близкого землетрясения, вариации полных потоков течений, вариации тока замыкания глобальной электрической цепи в проводящей Земле.

370. Горохова Е.А. Основные результаты работ по программе «Режимные геофизические наблюдения с целью контроля упругих и деформационных характеристик основания и береговых примыканий плотины» / Е. А. Горохова // Гидроэлектростанции в XXI веке : сб. материалов III Всерос. науч.-практ. конф. молодых ученых, специалистов, аспирантов и студентов (Саяногорск ; Черемушки, 26–27 мая 2016 г.). – Саяногорск, 2016. – С. 117–122. – Библиогр.: с. 122 (3 назв.).

Результаты сеймологических наблюдений скального основания и береговых примыканий на Саяно-Шушенской ГЭС.

371. Деформации земной поверхности вблизи трассы Байкало-Амурской железнодорожной магистрали по данным дифференциальной РСА интерферометрии [Электронный ресурс] / М. А. Лебедева [и др.] // Геодинамика и тектонофизика. – 2016. – Т. 7, № 2. – С. 315–328. – DOI: https://doi.org/10.5800/GT-2016–7–2–0209. – Библиогр.: с. 326–327. – URL: http://gt.crust.irk.ru/jour/article/view/260/221.

Район исследований находится в пределах Верхнеангарско-Муйской междувпадинной перемычки северо-восточного сегмента Байкальской рифтовой системы, в зоне динамического влияния Муяканского и Перевального разломов (Бурятия).

372. Ефремов В.Н. Изменения геокриологического состояния насыпных ГТС в Западной Якутии и оптимизация их мониторинга комплексом электроразведочных методов геофизики / В. Н. Ефремов, А. В. Дроздов // Наука и образование. – 2016. – № 3. – С. 36–42. – Библиогр.: с. 42 (3 назв.).

373. Загоровский Ю.А. Связь флюидодинамических процессов с нефтегазоносностью глубоких горизонтов на севере Западной Сибири / Ю. А. Загоровский // Экспозиция Нефть Газ. – 2016. – № 6. – С. 48–51. – Библиогр.: с. 50 (11 назв.).

Результаты изучения флюидальных давлений и активности флюидодинамических процессов по скважинным и сейсморазведочным МОГТ данным.

374. Закономерности распределения осадков в Арктическом бассейне [Электронный ресурс] / Д. В. Элькина [и др.] // Нефтегазовая геология. Теория и практика. – 2016. – № 2. – С. 1–19. – DOI: https://doi.org/http://dx.doi.org/10.17353/2070–5379/20_2016. – Библиогр.: с. 16–17. – URL: http://www.ngtp.ru/rub/8/20_2016.pdf.

Результаты сейсмических исследований, проведенных на шельфе Восточно-Сибирского и Чукотского морей, а также на примыкающем глубоководье Амеразийского бассейна.

375. Использование данных гравиметрии при уточнении геологической модели газовой залежи в межскважинном пространстве / А. В. Красовский [и др.] // Проблемы развития газовой промышленности Сибири : сб. тез. докл. XIX науч.-практ. конф. молодых ученых и специалистов (Тюмень, 23–26 мая 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 84–86.

Построена гидродинамическая модель сеноманской газовой залежи Заполярного месторождения (Ямало-Ненецкий автономный округ).

376. Исследование изменения параметров георадиолокационных сигналов в процессе оттайки мерзлых дисперсных горных пород различной влажности / Л. Л. Федорова [и др.] // Наука и образование. – 2016. – № 3. – С. 42–46. – Библиогр.: с. 46 (23 назв.).

Исследовались мерзлые горные породы Якутии.

377. Исследование строения и свойств приповерхностных слоев связных грунтов на основе сейсмических данных / А. С. Сердюков [и др.] // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 2. – С. 8–12.

Сейсморазведочные малоглубинные исследования были проведены в пригороде Новосибирска 8–10 октября 2015 года вдоль дороги Академгородок – Ключи в районе реки Каменушка.

378. Исследование характеристик волнового поля мощного сейсмовибратора в зоне сочленения Байкальского рифта и Центрально-Азиатского подвижного пояса / В. В. Ковалевский [и др.] // Сотрудничество СО РАН с академией наук Монголии в рамках реализации совместных проектов: итоги и перспективы (этап 2011 г.) : материалы науч.-практ. конф. по результатам конкурса совмест. рос.-монг. науч. проектов (14–16 февр. 2012 г.). – Иркутск, 2012. – С. 37–38.

379. Казаненков В.А. Геотермическая характеристика батских отложений Западно-Сибирского осадочного бассейна / В. А. Казаненков // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недрополь-

зование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 52–57. – Библиогр.: с. 57 (9 назв.).

380. Карасевич А.М. Нетрадиционные ловушки углеводородов в геофизических полях / А. М. Карасевич, Д. П. Земцова, А. А. Никитин. – М., 2016. – 179 с. – Библиогр.: с. 174–179 (92 назв.).

Особое внимание уделено прогнозу нетрадиционных ловушек УВ в кристаллическом фундаменте по таким регионам России, как Западно-Камчатский шельф, Восточная и Западная Сибирь, Азово-Черноморский бассейн, изучению и прогнозу метаноугольных залежей на примере Кузнецкого угольного бассейна.

381. Ковалевский В.В. Верификация скоростных моделей земной коры Байкальского региона, построенных по данным экспериментов BEST И PASSCAL / В. В. Ковалевский, А. Г. Фатьянов, Д. А. Караваев // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Дистанционные методы зондирования Земли и фотограмметрия, мониторинг окружающей среды, геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 2. – С. 3–7. – Библиогр.: с. 7 (8 назв.).

382. Копунов С.Э. Концепция технологии оценки структуры и параметров флюидодинамической геомеханической модели нефтегазового бассейна по сейсмическим данным / С. Э. Копунов, В. Б. Писецкий // Технологии сейсморазведки. – 2016. – № 3. – С. 22–27. – DOI: https://doi.org/10.18303/1813–4254–2016–3–22–27. – Библиогр.: с. 27.

Приведены флюидодинамические карты для интервала юрских отложений Северо-Даниловского месторождения (Ханты-Мансийский автономный округ).

383. Крупнов Е.В. ЕМ-технология объемной геоэлектрической реконструкции среды с оценкой типа флюидонасыщения УВ коллекторов / Е. В. Крупнов // Инновации в разведке и разработке нефтяных и газовых месторождений : материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения В.Д. Шашина (7–8 сент. 2016 г.). – Казань, 2016. – Т. 1. – С. 88–91. – Библиогр.: с. 91 (3 назв.).

Результаты первичной интерпретации данных электроразведки на участке геофизических работ в Восточной Сибири, с. 90.

384. Кузин И.П. Определение двухмерной скоростной структуры зоны Беньофа на основе инверсии времен пробега объемных волн (на примере Центральной Камчатки) / И. П. Кузин, А. Б. Фленов // Океанология. – 2016. – Т. 56, № 4. – С. 633–646. – DOI: https://doi.org/10.7868/S0030157416040092. – Библиогр.: с. 645–646 (25 назв.).

385. Кузнецов В.И. Сейсморазведочные работы в транзитных зонах севера Западной Сибири / В. И. Кузнецов // Экспозиция Нефть Газ. – 2016. – № 6. – С. 52–55.

На примере съемок 3D сейсморазведки, проведенных на лицензионных участках, расположенных в районе Тазовской и Обской губы (Ямало-Ненецкий автономный округ), рассматриваются аспекты для решения обозначенных проблем с применением многовариантных систем возбуждения, приема и регистрации, полученных разными системами, в том числе разных (лето, зима) полевых сезонов.

386. Кучер Д.О. Модель распространения дренажных растворов в геологической среде по данным электроразведки / Д. О. Кучер, В. В. Оленченко // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб.

материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 2. – С. 212–216. – Библиогр.: с. 216 (4 назв.).

Результаты исследований на территории Урского и Комсомольского хвостохранилищ в Кемеровской области.

387. Лапковская А.А. Геоэлектрическое строение каменного глетчера сукорского оползня-обвала (Горный Алтай) / А. А. Лапковская, В. В. Оленченко, Г. С. Дьякова // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 2. – С. 53–57. – Библиогр.: с. 57 (8 назв.).

388. Логинов Д.С. Решение проблемы автоматизированного выбора сечения изолиний при создании карт геофизических полей / Д. С. Логинов, С. А. Крылов // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Геодезия, геоинформатика, картография, маркшейдерия" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 117–121. – Библиогр.: с. 121 (4 назв.).

Результаты экспериментальных исследований по районированию территории Монголо-Охотского орогенного пояса и Сихотэ-Алинской складчатой системы.

389. Ломтев В.Л. Строение и история абиссальных холмов Северо-Западной плиты Пацифики по данным непрерывного сейсмического профилирования и сейсмостратиграфии [Электронный ресурс] / В. Л. Ломтев // Геодинамика и тектонофизика. – 2016. – Т. 7, № 2. – С. 273–288. – DOI: https://doi.org/10.5800/GT-2016-7-2-0206. – Библиогр.: с. 286–288. – URL: http://gt.crust.irk.ru/jour/article/view/257/218.

390. Любушин А.А. Опыт комплексирования глобальных геофизических наблюдений [Электронный ресурс] / А. А. Любушин, В. С. Бобровскиий, С. А. Шопин // Геодинамика и тектонофизика. – 2016. – Т. 7, № 1. – С. 1–21. – DOI: https://doi.org/10.5800/GT-2016-7-1-0194. – Библиогр.: с. 18–20. – URL: http://gt.crust.irk.ru/jour/article/view/220/206.

Рассматриваются данные подземных электрических наблюдений на станциях, расположенных на Камчатке, Алтае, в Охотоморском регионе.

391. Магнитные свойства донных отложений меромиктического озера Шира (Сибирь, Россия) / Д. Ю. Рогозин [и др.] // Доклады Академии наук. – 2016. – Т. 469, № 4. – С. 470–474. – DOI: https://doi.org/10.7868/S0869565216220205. – Библиогр.: с. 474 (15 назв.).

392. Мамаева А.В. Разработка геоэлектрической модели рифовых комплексов в пределах восточного борта Курейской синеклизы по данным магнитотеллурических зондирований / А. В. Мамаева, Е. Н. Махнач // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 2. – С. 73–77. – Библиогр.: с. 77 (4 назв.).

393. Метод построения трехмерных геоэлектрических моделей на основе комбинированной инверсии профильных тензорных и площадных скалярных магнитотеллурических данных / В. В. Спичак [и др.] // Вопросы естествознания. – 2016. – № 2. – С. 86–91. – Библиогр.: с. 91 (3 назв.).

Разработанный алгоритм успешно опробован при построении 3D-модели сопротивления в окрестности участка регионального профиля 1-СБ в Восточной Сибири.

394. Мороз Ю.Ф. Геоэлектрическая модель района Толбачинского извержения им. 50-летия Института вулканологии и сейсмологии ДВО РАН / Ю. Ф. Мороз, В. А. Логинов // Вулканология и сейсмология. – 2016. – № 5. – С. 21–34. – DOI: https://doi.org/10.7868/S0203030616050059. – Библиогр.: с. 33–34.

395. Мороз Ю.Ф. Особенности поведения вековых вариаций вертикальной составляющей геомагнитного поля по данным магнитных обсерваторий: Паратунка, Какиоки и Иркутск / Ю. Ф. Мороз, С. Э. Смирнов // Вопросы естествознания. – 2016. – № 2. – С. 53–57. – Библиогр.: с. 57 (3 назв.).

396. Мухарев А.А. Вопросы детальной разведки твердых полезных ископаемых и ее маркшейдерское сопровождение на шельфе Арктики / А. А. Мухарев, С. С. Кубрин // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2016. – № 2. – С. 231–235. – Библиогр.: с. 234 (10 назв.).

Предложено решение задач промышленной оценки запасов твердых полезных ископаемых на арктическом шельфе с использованием морской сейсмоакустической разведка и высокоточного позиционирования с помощью фазовых измерений.

397. Неведрова Н.Н. Геоэлектрические модели разломных структур Чуйской впадины по данным электротомографии / Н. Н. Неведрова, П. В. Пономарев, И. О. Шапаренко // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 2. – С. 92–96. – Библиогр.: с. 96 (5 назв.).

398. Нерадовский Л.Г. Теоретико-экспериментальные оценки параметра ослабления амплитуды составляющих поля высокочастотного вертикального магнитного диполя в мерзлых грунтах криолитозоны Якутии / Л. Г. Нерадовский. – М. : Горн. кн., 2016. – 15 с. – (Горный информационно-аналитический бюллетень ; № 4, спец. вып. 12). – Библиогр.: с. 13–14 (13 назв.).

399. Нестационарные характеристики акусто-электромагнитной эмиссии литосферы / В. Ф. Кравченко [и др.] // Физические основы приборостроения. – 2016. – Т. 5, № 2. – С. 88–101. – Библиогр.: с. 100 (19 назв.).

Рассмотрены методы анализа данных регистрации нестационарных процессов на примере акусто-электромагнитной эмиссий литосферы, электромагнитная компонента которой является составляющей естественного электромагнитного поля Земли с использованием данных, полученных в сейсмически активном регионе России (полигон ИКИР ДВО РАН, река Карымшина, Камчатка).

400. Новикова П.Н. Моделирование питающих систем подводных вулканов по магнитным данным / П. Н. Новикова // Стратегия и процессы освоения георесурсов. – Пермь, 2015. – Вып. 13. – С. 132–134.

Приведены данные по современным вулканам Курильской островной дуги.

401. Новые глубинные МТ-зондирования в Приморье и Приамурье / В. М. Никифоров [и др.] // Вопросы естествознания. – 2016. – № 2. – С. 57–61. – Библиогр.: с. 61 (3 назв.).

402. Об использовании аэрогравиметрических измерений для оценки региональных погрешностей аномалий силы тяжести, полученных по современным моделям гравитационного поля Земли / В. Н. Конешов [и др.] // Геофизические исследования. – 2016. – Т. 17, № 3. – С. 5–16. – DOI: https://doi.org/10.21455/gr2016.3-1. – Библиогр.: с. 14–16.

Результаты аэрогравиметрических работ по маршруту от Сыктывкара до Петропавловска-Камчатского.

403. Овчинникова О.В. Выделение перспективных объектов в среднеюрском интервале разреза по результатам комплексного анализа (на приме-

рах месторождений севера Западной Сибири) / О. В. Овчинникова // Проблемы развития газовой промышленности Сибири : сб. тез. докл. XIX науч.-практ. конф. молодых ученых и специалистов (Тюмень, 23–26 мая 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 40–42.

Результаты анализа сейсмогеологических исследований на Восточно-Медвежьем месторождении (Ямало-Ненецкого автономного округа).

404. Опыт акустического зондирования трасс подводных газопроводов в акваториях морей и руслах рек / Н. Н. Дмитревский [и др.] // Прикладные технологии гидроакустики и гидрофизики : тр. XIII Всерос. конф. – СПб., 2016. – С. 262–264.

Рассмотрены результаты акустического зондирования трасс подводных газопроводов, полученные в экспедициях на речных акваториях и в морях Северного Ледовитого океана. Обсуждаются возможности использования узколучевых параметрических систем как компонента мониторинга подводных природных обстановок в районе положения трасс трубопроводов.

405. Особенности сейсмического строения структур Забайкальской части Центрально-Азиатского складчатого пояса в створе опорного геофизического профиля 1-СБ / В. М. Соловьев [и др.] // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 2. – С. 234–238. – Библиогр.: с. 238 (3 назв.).

406. Оценка глубинной геоэлектрической модели по данным МТЗ с использованием 3D-моделирования на опорно-геофизическом профиле 1-СБ / А. А. Белая [и др.] // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 2. – С. 223–228. – Библиогр.: с. 228 (5 назв.).

Проводящий объект расположен под Борщовочным хребтом (Забайкальский край).

407. Павленкова Н.И. Природа сейсмической расслоенности верхней мантии Северной Евразии / Н. И. Павленкова // Физико-химические и петрофизические исследования в науках о Земле : материалы Семнадцатой Междунар. конф. (Москва, 26–28 сент., Борок, 30 сент. 2016 г.). – М., 2016. – С. 254–257. – Библиогр.: с. 256–257 (10 назв.).

408. Первый опыт электромагнитного зондирования для картирования кровли подводной мерзлоты на шельфе моря Лаптевых / А. В. Кошурников [и др.] // Доклады Академии наук. – 2016. – Т. 469, № 5. – С. 616–620. – DOI: https://doi.org/10.7868/S086956521623016X. – Библиогр.: с. 619–620 (15 назв.).

409. Пережогин А.С. Перспективы освоения сенонского газоносного комплекса севера Западной Сибири / А. С. Пережогин, А. А. Нежданов, А. С. Смирнов // Экспозиция Нефть Газ. – 2016. – № 6. – С. 42–45. – Библиогр.: с. 45 (5 назв.).

Описана методика картирования зон повышенной продуктивности сенонских газовых залежей по данным сейсморазведки МОГТ 2D и 3D с использованием динамического анализа, детального анализа временных толщин и картирования трещиноватости. Эффективность методики доказана на примере Медвежьего месторождения (Ямало-Ненецкий автономный округ).

410. Подтверждение генетической модели флюидомиграции углеводородов из баженовской свиты в нижнемеловые отложения Западной Сибири на базе сейсморазведки МОВ ОГТ-3Д / А. Р. Курчиков [и др.] // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-

2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 83–87. – Библиогр.: с. 87 (11 назв.).

411. Полянский П.О. Применение метода динамического пересчета головных волн на центральном участке профиля 3-ДВ (Республика Якутия) для изучения преломляющих границ верхней части земной коры / П. О. Полянский, А. С. Сальников, А. Ф. Еманов // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 210–215. – Библиогр.: с. 215 (4 назв.).

412. Пономарева Т.А. Петрофизическая зональность Североуральского региона / Т. А. Пономарева // Физико-химические и петрофизические исследования в науках о Земле : материалы Семнадцатой Междунар. конф. (Москва, 26–28 сент., Борок, 30 сент. 2016 г.). – М., 2016. – С. 283–285. – Библиогр.: с. 285 (8 назв.).

Исследованы магматические и метаморфические породы восточного склона Полярного Урала и прилегающей территории Ямало-Ненецкого автономного округа.

413. Применение электротомографии методом вызванной поляризации при решении рудопоисковых задач на Сыпчугурской рудоносной площади (Забайкальский край) / Е. С. Горностаева [и др.] // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 2. – С. 143–147. – Библиогр.: с. 147 (6 назв.).

414. Прошкина З.Н. О глубинном строении зоны разрушения хребта Витязя (Центральные Курилы) / З. Н. Прошкина // Вестник Дальневосточного отделения Российской академии наук. – 2016. – № 5. – С. 36–42. – Библиогр.: с. 41–42 (17 назв.).

Результаты геофизических исследований.

415. Проявления магнитной вязкости пород трапповой формации при работах методом ЗСБ на Сибирской платформе / Н. О. Кожевников [и др.] // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 2. – С. 28–32. – Библиогр.: с. 32 (4 назв.).

416. Регистрация геофизических процессов с помощью лазерного деформографа (сейсмостанция Талая, Байкальская рифтовая система) / В. Ю. Тимофеев [и др.] // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 2. – С. 239–244. – Библиогр.: с. 244 (10 назв.).

Приводятся примеры регистрации собственных колебаний Земли, собственных колебаний – сейш озера Байкал и земно-приливных вариаций.

417. Рохина М.Г. Применение геоинформационных технологий для интерпретации и анализа данных нестационарного электромагнитного зондирования (на примере нефтегазоносного участка Восточной Сибири) / М. Г. Рохина, Н. Н. Неведрова // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 2. – С. 23–27. – Библиогр.: с. 27 (4 назв.).

Рассмотрен нефтегазоносный участок в Иркутской области.

418. Садур О.Г. Геологическое строение Ямальской площади с элементами прогноза перспектив на углеводороды по данным моделирования полей плотностии намагниченности / О. Г. Садур, С. С. Долгушин, А. Н. Шадрин // Горные ведомости. – 2016. – № 8. – С. 66–79. – Библиогр.: с. 79 (3 назв.).

419. Салимов Ф.С. Оценка возможности применения результатов динамического анализа 3D сейсморазведки для определения насыщенности пород коллекторов / Ф. С. Салимов, А. В. Лялин, Ш. Х. Султанов // Экспозиция Нефть Газ. – 2016. – № 6. – С. 60–63. – Библиогр.: с. 62–63 (8 назв.).

Исследования проведены в центральной части Западно-Повховской залежи нефти (Ханты-Мансийский автономный округ).

420. Семерикова И.И. Прогнозирование зон улучшенных фильтрационно-емкостных свойств на основе использования особенностей динамических компонент сейсмического поля / И. И. Семерикова // Стратегия и процессы освоения георесурсов. – Пермь, 2015. – Вып. 13. – С. 178–181. – Библиогр.: с. 181 (5 назв.).

Результаты интерпретации данных по изучению зон трещиноватости коллекторов с улучшенными фильтрационно-емкостными свойствами на Таимбинском участке, структурно приуроченному к юго-восточной части Камовского мегасвода в центральной части Байкитской антеклизы (Красноярский край).

421. Семинский К.Ж. Тектонофизический подход к интерпретации данных малоглубинной электротомографии разломных зон / К. Ж. Семинский, Р. М. Зарипов, В. В. Оленченко // Геология и геофизика. – 2016. – Т. 57, № 9. – С. 1715–1729. – DOI: https://doi.org/10.15372/GiG20160910. – Библиогр.: с. 1727–1729.

Исследования проводились на территории Иркутской области.

422. Сибгатулин В.Г. Технология флюидной резонансной сейсморазведки для прямых поисков нефтегазовых залежей / В. Г. Сибгатулин, С. А. Перетокин, А. А. Кабанов // Технологии сейсморазведки. – 2016. – № 3. – С. 28–37. – DOI: https://doi.org/10.18303/1813–4254–2016–3–28–37. – Библиогр.: с. 36–37.

Приведены результаты использования флюидной резонансной сейсморазведки на месторождениях Сибири.

423. Соколов С.Ю. Кластерный анализ геолого-геофизических параметров в Арктическом регионе как основа для геодинамической интерпретации [Электронный ресурс] / С. Ю. Соколов, А. О. Мазарович // Геодинамика и тектонофизика. – 2016. – Т. 7, № 1. – С. 59–83. – DOI: https://doi.org/10.5800/GT-2016–7–1–0197. – Библиогр.: с. 81–83. – URL: http://gt.crust.irk.ru/jour/article/view/223/209.

424. Спичак В.В. Метод восстановления сейсмических скоростей по удельному сопротивлению пород / В. В. Спичак, А. Г. Гойдина // Вопросы естествознания. – 2016. – № 2. – С. 81–86. – Библиогр.: с. 86 (3 назв.).

Предложен метод восстановления продольных и поперечных сейсмических скоростей по значениям удельного сопротивления пород. На примере данных, измеренных вдоль профиля на участке в Алтае-Саянском регионе, показано, что, в зависимости от соотношения объемов

имеющихся и прогнозируемых данных, точность прогноза скоростей продольных сейсмических волн изменяется в диапазоне 1–4 %, а точность прогноза скоростей поперечных сейсмических волн составляет 4–6 %. Во всех случаях наибольшие ошибки прогноза получаются при использовании максимально коррелирующих данных.

425. Спичак В.В. Трехмерная геолого-геофизическая модель сорского медно-молибденового комплекса по электромагнитным и другим геофизическим данным / В. В. Спичак, А. Г. Гойдина, М. В. Захарченко // Вопросы естествознания. – 2016. – № 2. – С. 92–97. – Библиогр.: с. 97 (3 назв.).

426. Старосельцев В.С. Пострифейские горизонты Предсеттедабана, обогащенные органическим веществом / В. С. Старосельцев // Геология нефти и газа. – 2016. – № 5. – С. 88–92. – Библиогр.: с. 92 (8 назв.).

Охарактеризованы палеоклиматические и палеотектонические условия формирования крупных скоплений углеводородов и намечены площади погребенного их распространения по данным геофизических исследований на параметрической скважине Усть-Майская-366 (Якутия).

427. Стиль деформаций в зоне динамического влияния Мондинского разлома по данным георадиолокации (Тункинская впадина, юг Восточной Сибири) / О. В. Лунина [и др.] // Геология и геофизика. – 2016. – Т. 57, № 9. – С. 1616–1633. – DOI: https://doi.org/10.15372/GiG20160902. – Библиогр.: с. 1632–1633.

428. Стогний П.В. Применение схем высокого порядка точности в задачах сейсморазведки в условиях арктического шельфа / П. В. Стогний, Д. И. Петров // Модели и методы обработки информации. – М., 2016. – С. 48–52. – Библиогр.: с. 52 (3 назв.).

429. Суворов А. Структурно-тектонический анализ и оценка перспектив нефтегазоносности горизонта Ю1 юго-восточного склона Нижневартовского свода по материалам 2D сейсморазведки / А. Суворов, М. В. Соловьев, М. В. Погребнюк // Западно-Сибирский нефтегазовый конгресс. Инновационные технологии в нефтегазовой отрасли : сб. науч. тр. X Междунар. науч.-техн. конгр. студен. отд-ния о-ва инженеров-нефтяников – Soc. of Petroleum Eng. (SPE). – Тюмень, 2016. – С. 60–61.

430. Тепловые свойства пород в свете литологического изучения баженовско-абалакских отложений в западной части Фроловской мегавпадины (Западная Сибирь) / Е. Е. Оксенойд [и др.] // Осадочные комплексы Урала и прилежащих регионов и их минерагения : материалы 11 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2016. – С. 192–194. – Библиогр.: с. 194.

431. Теплопроводность пород баженовской свиты Салымского района (Западно-Сибирская плита) / А. Д. Дучков [и др.] // Геология и геофизика. – 2016. – Т. 57, № 7. – С. 1367–1380. – DOI: https://doi.org/10.15372/GiG20160707. – Библиогр.: с. 1380.

432. Трехмерная анизотропная миграция данных 3D-сейсморазведки на основе Гауссовых пучков / М. И. Протасов [и др.] // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 205–209. – Библиогр.: с. 209 (8 назв.).

Метод протестирован на широком наборе синтетических данных, а также представлены примеры обработки реальных данных по Восточной Сибири.

433. Туренко С.К. Разработка методического обеспечения моделирования акустических и плотностных параметров в скважинах для построения сейсмогеологических моделей нефтегазовых объектов Западной Сибири /

С. К. Туренко, Е. А. Черепанов // Нефтяное хозяйство. – 2016. – № 9. – С. 34–38. – Библиогр.: с. 38 (5 назв.).

434. Фаге А.Н. Изучение таликовых зон под термокарстовыми озерами при помощи метода электротомографии (по полевым измерениям и трехмерному численному моделированию) / А. Н. Фаге, И. В. Суродина, И. Н. Ельцов // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 2. – С. 250–254. – Библиогр.: с. 254 (5 назв.).

Разработанная программа используется для верификации полевых данных 2014–2015 гг., в том числе результатов исследования многолетнемерзлых пород в дельте реки Лена, Булунский улус, Республика Саха (Якутия).

435. Федорова Л.Л. Изучение горно-геологических условий месторождения «Маят» на основе современных методов обработки данных георадиолокации / Л. Л. Федорова, К. О. Соколов, Д. В. Саввин // Успехи современного естествознания. – 2016. – № 9. – С. 190–195. – Библиогр.: с. 195 (10 назв.).

Опыт применения методов статистического и частотно-временного анализа при обработке и интерпретации данных георадиолокационных исследований геологического разреза россыпных алмазоносных месторождений Якутии.

436. Характеристика модели седиментации отложений клиноформы $БУ_{17-19}АЧ_{15}$ урьевского сейсмофациального комплекса севера Западной Сибири / В. Н. Бородкин [и др.] // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2016. – № 10. – С. 4–10. – Библиогр.: с. 9 (13 назв.).

437. Черников А.Г Использование марковской гипсотомографии при изучении глубинного строения Арктического бассейна / А.Г Черников, Н. В. Либина // Физико-химические и петрофизические исследования в науках о Земле : материалы Семнадцатой Междунар. конф. (Москва, 26–28 сент., Борок, 30 сент. 2016 г.). – М., 2016. – С. 349–352. – Библиогр.: с. 352 (4 назв.).

438. Шайдуров Г.Я. Фазовый способ выделения параметров вызванной поляризации на основе обработки шумовых сигналов естественного электромагнитного поля Земли / Г. Я. Шайдуров, В. С. Потылицын, Д. С. Кудинов // Геология и геофизика. – 2016. – Т. 57, № 9. – С. 1745–1752. – DOI: https://doi.org/10.15372/GiG20160912. – Библиогр.: с. 1751–1752.

Результаты полевых испытаний методики на железорудном месторождении Самсон (Республика Хакасия).

439. Шалагинов А.Е. Особенности геоэлектрического строения участка Мухор-Тархата в Чуйской впадине Горного Алтая по данным нестационарных зондирований и электротомографии / А. Е. Шалагинов, Н. Н. Неведрова // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 2. – С. 266–269. – Библиогр.: с. 269 (3 назв.).

440. Шенбергер Н.А. Статистический анализ геолого-геофизической информации при прогнозировании миграционных потоков агрессивных флюидов в породах нижнемелового комплекса Усть-Тымской впадины / Н. А. Шенбергер // Уникальные литологические объекты через призму их разнообразия : материалы 2-й Всерос. шк. студентов, аспирантов и молодых ученых по литологии. – Екатеринбург, 2016. – С. 217–219. – Библиогр.: с. 219.

441. Шехтман Г.А. Формирование изображений среды в методе ВСП / Г. А. Шехтман // Технологии сейсморазведки. – 2016. – № 3. – С. 5–21. – DOI: https://doi.org/10.18303/1813-4254-2016-3-5-21. – Библиогр.: с. 20–21.

Приведены примеры амплитудных срезов по глубинным разрезам непродольного вертикального сейсмического профилирования коллекторов на территории Западной Сибири.

442. Шиловский А.П. Западно-Сибирская плита: анализ строения промежуточного стратиграфического этажа / А. П. Шиловский // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2016. – № 9. – С. 25–29. – Библиогр.: с. 28 (15 назв.).

На основе геофизических данных и результатов бурения двух сверхглубоких скважин сделан вывод о повсеместности распространения промежуточного стратиграфического этажа осадочного чехла региона. Приуроченность к этому этажу пермотриасовых траппов, охватывающих большую часть территории, может в значительной степени повысить прогнозный углеводородный потенциал Западной Сибири.

443. Шишлов С.Б. Позднеаптские речные долины в пределах Красноленинского свода Западной Сибири (верификация сейсмофациальной модели результатами структурно-генетического анализа кернового материала) / С. Б. Шишлов // Осадочные комплексы Урала и прилежащих регионов и их минерагения : материалы 11 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2016. – С. 289–292.

444. Шкабарня Н.Г. Возможности комплексного освоения угольных месторождений Приморского края / Н. Г. Шкабарня, С. П. Гарбузов, Г. Н. Шкабарня // Горный журнал. – 2016. – № 10. – С. 50–53. – DOI: https://doi.org/10.17580/gzh.2016.10.10. – Библиогр.: с. 52–53 (16 назв.).

Анализируется эффективность электротомографии при детальном изучении Павловского месторождения.

445. Яшникова О.М. Построение карт изолиний аномального гравитационного поля Земли на основе метода точечных масс [Электронный ресурс] / О. М. Яшникова // Научно-технический вестник информационных технологий, механики и оптики. – 2011. – Т. 11, № 5. – С. 35–39. – Библиогр.: с. 38–39 (12 назв.). – URL: http://ntv.ifmo.ru/ru/article/853/postroenie_kart_izoliniy_anomalnogo_gravitacionnogo_polya_zemli_na_osnove_metoda_tochechnyh_mass.htm.

Результаты апробации методики построения карт для района озера Байкал.

446. Davydov V.I. Biotic paleothermometry constrains on Arctic plates reconstructions: Carboniferous and Permian (Zhokhov island, De-Longa group islands, New Siberian archipelago) [Electronic resource] / V. I. Davydov // Tectonics. – 2016. – Vol. 35, № 9. – P. 2158–2170. – DOI: https://doi.org/10.1002/2016TC004249. – Bibliogr.: p. 2167–2170. – URL: http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2016TC004249/full.

Реконструкция плит Арктики по данным изучения биотической палеотермометрии: меловой и пермский периоды (остров Жохова, острова Де-Лонга, Новосибирские острова).

См. также № 25, 104, 108, 459, 463, 583, 709, 1052, 1955

Промысловая геофизика

447. Агбаш И.А. Построение быстрых аналогов прямых и обратных задач бокового электрического зондирования скважин с использованием технологии нейронных сетей / И. А. Агбаш, А. Ю. Соболев // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 196–200. – Библиогр.: с. 199–200 (6 назв.).

В качестве исследуемой области модельных параметров был взят типичный для Западной Сибири диапазон параметров среды и геоэлектрические характеристики скважины.

448. Алгоритм совместной двумерной инверсии данных электромагнитного и электрического каротажа / И. В. Михайлов [и др.] // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 2. – С. 78–81. – Библиогр.: с. 81 (10 назв.).

Результаты применения алгоритма на практических диаграммах с интервала пластов $АС_{5-6}$ Федоровского месторождения.

449. Болдырева Н.М. Промыслово-геофизические исследования и контроль динамики работы пласта в режиме реального времени с использованием оптоволоконного кабеля / Н. М. Болдырева // Нефтяное хозяйство. – 2016. – № 10. – С. 46–48. – Библиогр.: с. 48 (7 назв.).

Разработана программа проведения опытно-промышленных работ по применению оптоволоконного кабеля в одной из добывающих скважин Западно-Сургутского месторождения.

450. Гладышев Е.А. Строение верхнеюрского флюидоупора в Новопортовском районе / Е. А. Гладышев, А. Ю. Нехаев // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 13–16. – Библиогр.: с. 16 (5 назв.).

Строение глинистых отложений рассмотрено на основе интерпретации данных ГИС.

451. Горбатенко А.А. Методические приемы численной обработки и интерпретации сигналов высокочастотного электромагнитного каротажного зондирования в субгоризонтальных скважинах : автореф. дис. ... канд. техн. наук / А. А. Горбатенко. – Новосибирск, 2016. – 20 с.

В численном моделировании использованы значения модельных параметров, соответствующих типичным условиям вскрытия горизонтальными скважинами и боковыми врезками коллекторов Западной Сибири.

452. Горбатенко А.А. Электромагнитные зондирования в субгоризонтальных скважинах: возможности геонавигации и численной инверсии / А. А. Горбатенко, К. В. Сухорукова // Геология и геофизика. – 2016. – Т. 57, № 7. – С. 1408–1417. – DOI: https://doi.org/10.15372/GiG20160710. – Библиогр.: с. 1416–1417.

Приведен пример интерпретации данных электромагнитного каротажа в интервалах нефтеводонасыщенных коллекторов месторождений Западной Сибири.

453. Добрыдень С.В. Проблема учета распределения глинистого материала при интерпретации данных ГИС / С. В. Добрыдень // Новые технологии – нефтегазовому региону : материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2016. – Т. 4. – С. 15–17.

Приведены данные по Яунлорскому месторождению (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра).

454. Дорошенко Н.Н. Роль моделирования при решении задач нефтегазовой геологии [Электронный ресурс] / Н. Н. Дорошенко, С. Н. Заворин // Экономика и социум. – 2016. – № 4, ч. 1. – С. 574–583. – Библиогр.: с. 583 (3 назв.). – URL: http://iupr.ru/domains_data/files/sborniki_jurnal/Zhurnal%20_4(23)%202016%201.pdf.

Приведен пример моделирования определения фильтрационно-емкостных свойств по данным геофизических исследований скважин на примере юрских отложений юга Уватского нефтегазоносного района.

455. Инновационные технологии ГИС: эффективность ИНК в различных геолого-технических условиях / В. Л. Плотников [и др.] // Нефть. Газ. Новации. – 2016. – № 10. – С. 36–43. – Библиогр.: с. 43.

Приведены примеры определения текущей газонасыщенности в скважинах Западной Сибири.

456. Каюров Н.К. Характеристика сложнопостроенных палеозойских коллекторов Арчинского месторождения (Томская область) по данным ГИС / Н. К. Каюров, В. Н. Глинских, К. В. Сухорукова // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 2. – С. 202–206. – Библиогр.: с. 206 (5 назв.).

457. Киреева А.А. Распространение органического углерода в баженовской свите в пределах территории Томской области по данным гамма каротажа / А. А. Киреева // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 63–67. – Библиогр.: с. 66–67 (10 назв.).

458. Комплексная интерпретация материалов ГИС, ядерно-магнитных и геохимических исследований керна для глубокопогруженной вулканогенной толщи в разрезе Тюменской СГ-6 / Л. В. Сиротенко [и др.] // Осадочные комплексы Урала и прилежащих регионов и их минерагения : материалы 11 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2016. – С. 240–242. – Библиогр.: с. 242.

459. Нечаева А.Г. Характеристика геоэлектрических моделей высокоомных среднеюрских коллекторов / А. Г. Нечаева, Г. В. Нестерова, И. Н. Ельцов // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 246–250. – Библиогр.: с. 250 (7 назв.).

Выявлены особенности строения среднеюрских коллекторов в тюменской свите, собран и изучен каротажный материал (ВИКИЗ, БКЗ, ПС). Подготовлены входные параметры, в системе интерпретации EMF_Pro выделены границы пластов и построены геоэлектрические модели для коллекторов пласта $ЮС_2$. Показаны особенности геоэлектрических моделей для высокоомных отложений.

460. Никитин А.А. Создание формализованной модели нефтегазовых залежей / А. А. Никитин, Д. П. Земцова // Геоинформатика. – 2016. – № 3. – С. 47–53. – Библиогр.: с. 53 (7 назв.).

Характер упруго-деформационных характеристик временного разреза (по данным ГИС) одной из структур в юго-западном секторе Западно-Камчатского шельфа, с. 52.

461. Новый подход к изучению баженовской свиты на основе теплофизического профилирования керна / Е. Ю. Попов [и др.] // Недропользование XXI век. – 2016. – № 6. – С. 52–61. – Библиогр.: с. 60 (10 назв.).

462. Опыт развития и применения комплекса методов импульсного спектрометрического нейтронного каротажа в различных геолого-технических условиях / В. Т. Перелыгин [и др.] // Каротажник. – 2016. – Вып. 6. – С. 39–54. – Библиогр.: с. 53–54 (14 назв.).

Приведены примеры использования комплекса для решения задач оценки текущей нефтегазонасыщенности в обсаженных скважинах на месторождениях Западной Сибири, республик Коми и Чеченской.

463. Оценка емкостных свойств продуктивных горизонтов венда Ангаро-Ленского и Левобережного месторождений по комплексу ГИС и петрофизических исследований / М. Ю. Скузоватов [и др.] // Технологии сейсморазведки. – 2016. – № 3. – С. 48–56. – DOI: https://doi.org/10.18303/1813–4254–2016–3–48–56. – Библиогр.: с. 55–56.

464. Пантюхин В.А. Многозондовый прибор электрического каротажа высокого разрешения ЭК-ВР / В. А. Пантюхин, В. Г. Диченко, Р. А. Нигматзянов // Каротажник. – 2016. – Вып. 9. – С. 109–118. – Библиогр.: с. 118 (6 назв.).

Приведены примеры выполненных исследований бурящихся скважин на месторождениях Восточной и Западной Сибири.

465. Петерсилье В.И. Алгоритм оценки запасов залежей сланцевой нефти объемным методом / В. И. Петерсилье, Н. В. Комар // Геология нефти и газа. – 2016. – № 5. – С. 95–101. – Библиогр.: с. 101 (5 назв.).

Выделения коллектора в подошве баженовской свиты по данным ядерно-магнитного каротажа, с. 97.

466. Петров А.М. Определение анизотропии удельного электрического сопротивления высокоомных отложений по данным бокового каротажного зондирования в вертикальных скважинах / А. М. Петров, К. В. Сухорукова, О. В. Нечаев // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 227–231. – Библиогр.: с. 231 (3 назв.).

Геоэлектрическая модель баженовской свиты, с. 229–230.

467. Пинкевич М.Н. Особенности методики разведки месторождений подземных вод в трещиноватых породах Енисейского кряжа (на примере Досеровского месторождения) / М. Н. Пинкевич // Каротажник. – 2016. – Вып. 8. – С. 21–28. – Библиогр.: с. 28 (4 назв.).

468. Смольянова Е.В. Опыт применения результатов ГДИС для актуализации фильтрационной модели и выявления дизъюнктивных нарушений на примере месторождения Восточной Сибири / Е. В. Смольянова // Проблемы развития газовой промышленности Сибири : сб. тез. докл. XIX науч.-практ. конф. молодых ученых и специалистов (Тюмень, 23–26 мая 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 45–46.

469. Теленков В.М. Возможности методов ГИС при исследовании засоленных коллекторов / В. М. Теленков, Н. В. Козяр, А. Н. Волнухин // Каротажник. – 2016. – Вып. 9. – С. 55–63. – Библиогр.: с. 63 (4 назв.).

Исследования проведены на месторождениях Якутии.

470. Технологии ГИС при строительстве скважин аппаратурно-программным комплексом "Каскад" / Р. Т. Хаматдинов [и др.] // Каротажник. – 2016. – Вып. 9. – С. 5–28.

Рассмотрены способы интерпретации и критерии оценки качества ГИС в терригенных, карбонатных и эффузивных коллекторах месторождений Восточной и Западной Сибири.

471. Фомин М.А. Геологическое строение приграничных толщ юры и мела в западной части Западно-Сибирского осадочного бассейна по данным ГИС / М. А. Фомин // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэко-

логия" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 161–165. – Библиогр.: с. 165 (3 назв.).

На основе материалов ГИС детально проанализировано геологическое строение и распространение верхнеданиловской подсвиты и мулымьинской свиты в Шаимском нефтегазоносном районе и тутлеймской свиты в Красноленинской зоне нефтегазонакопления (Ханты-Мансийский автономный округ).

472. Шапенков Д.В. К вопросу о геофизических методах исследования в скважинах на нефтяном месторождении / Д. В. Шапенков // Новые технологии – нефтегазовому региону : материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2016. – Т. 1. – С. 217–219. – Библиогр.: с. 218–219 (11 назв.).

Исследования проведены на Восточно-Сургутском месторождении (Ханты-Мансийский автономный округ).

См. также № 48, 373, 583

Полезные ископаемые

473. Вологин В.Г. Состояние и перспективы развития минерально-сырьевого комплекса Дальневосточного ФО / В. Г. Вологин, А. В. Лазарев // Разведка и охрана недр. – 2016. – № 9. – С. 44–50.

474. Геологическое изучение недр России: состояние, перспективы расширения и освоения отечественной МСБ / О. В. Петров [и др.] // Разведка и охрана недр. – 2016. – № 9. – С. 64–70.

475. Кондратов Н.А. Территориальные особенности размещения и добычи минеральных ресурсов в российском секторе Арктики / Н. А. Кондратов // Географический вестник. – 2016. – № 3. – С. 35–48. – DOI: https://doi.org/10.17072/2079–7877–2016–3–35–48. – Библиогр.: с. 46–47 (12 назв.).

476. Курбатов И.И. Минерально-сырьевой потенциал Центральной Сибири / И. И. Курбатов // Разведка и охрана недр. – 2016. – № 9. – С. 36–44.

477. Лацановский И.А. Состояние и перспективы развития МСБ твердых полезных ископаемых в Республике Саха (Якутия) / И. А. Лацановский // Разведка и охрана недр. – 2016. – № 9. – С. 31–36.

478. Николайчук Н.А. Освоение минеральных ресурсов на шельфе дальневосточных морей / Н. А. Николайчук, А. В. Андреев, А. В. Белов // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2016. – Спец. вып. 18, № 6 : Георесурсы и геоинжиниринг в АТР. – С. 15–20.

Приведены сведения по запасам и условиям залегания различных видов минерального сырья и, в частности, титано-магнетитовых песков на шельфе дальневосточных морей. Предложены варианты экологической разработки таких месторождений с использованием технологии скважинной гидродобычи и закладкой выработанного пространства.

479. Рыльков С.А. Природно-ресурсный потенциал Уральского ФО / С. А. Рыльков // Разведка и охрана недр. – 2016. – № 9. – С. 28–31.

480. Современное ресурсное состояние и перспективы освоения МСБ шельфовой области Российской Арктики / В. Д. Каминский [и др.] // Разведка и охрана недр. – 2016. – № 9. – С. 136–142. – Библиогр.: с. 142 (7 назв.).

481. Солодовников А.Ю. Минерально-сырьевые ресурсы Армизонского района и их использование / А. Ю. Солодовников // Горные ведомости. – 2016. – № 8. – С. 80–86. – Библиогр.: с. 86 (10 назв.).

Армизонский район расположен в юго-восточной части Тюменской области.

482. Состояние и перспективы развития минерально-сырьевой базы алмазов, золота, меди, свинца, цинка Российской Федерации (по результатам работ

ФГУП ЦНИГРИ за 2012–2015 гг.) / А. И. Иванов [и др.] // Отечественная геология. – 2016. – № 5. – С. 11–62. – Библиогр.: с. 62 (22 назв.).

См. также № 34, 396

Рудные

483. Анисимова Г.С. Золототеллур-висмутовая минерализация месторождения Задержнинское (Южное Верхоянье, Восточная Якутия) / Г. С. Анисимова, Л. А. Кондратьева // Минералогия. – 2016. – № 2. – С. 10–19. – Библиогр.: с. 17–19.

484. Арктические месторождения стратегических металлов / К. В. Лобанов [и др.] // Смирновский сборник-2016. Проблемы минерагении, экономической геологии и минеральных ресурсов. – М., 2016. – Ч. 1, 2. – С. 14–37. – Библиогр.: с. 35–37 (56 назв.).

485. Бабинцева Е.В. Золотоносные руды в пенченгинской толще нижнего протерозоя Енисейского кряжа / Е. В. Бабинцева // Мельниковские чтения-2016 : сб. докл. Междунар. молодеж. науч. конф. (Благовещенск, 1 июля 2016 г.). – Благовещенск, 2016. – С. 31–36.

486. Барабашева Е.Е. К вопросу о биогеохимической зональности золоторудных месторождений Забайкальского края / Е. Е. Барабашева // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2016. – № 3. – С. 188–199. – Библиогр.: с. 198 (6 назв.).

487. Бердников Н.В. Источники и условия формирования железо-марганцевой минерализации Буреинского и Ханкайского массивов (Дальний Восток России) / Н. В. Бердников, В. Г. Невструев, Б. Г. Саксин // Тихоокеанская геология. – 2016. – Т. 35, № 4. – С. 28–39. – Библиогр.: с. 37–39 (41 назв.).

488. Беспалов В.В. Тектоно-магматические комплексы Харгинского рудного узла и размещение в них проявлений золоторудной минерализации / В. В. Беспалов // Мельниковские чтения-2016 : сб. докл. Междунар. молодеж. науч. конф. (Благовещенск, 1 июля 2016 г.). – Благовещенск, 2016. – С. 37–40. – Библиогр.: с. 39–40 (6 назв.).

489. Бородкин Н.А. Модель месторождения Экуг на основе геохимических данных / Н. А. Бородкин // Роль геохимии в развитии МСБ ТПИ. Прогноз, поиски, оценка и инновационные технологии освоения редкометалльных объектов : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (Москва, 21–23 нояб. 2016 г.). – М., 2016. – С. 22–26. – Библиогр.: с. 26 (3 назв.).

490. Бурнакова Ю.В. Интрузивные породы Алексеевского Co-Mo-W месторождения (Р. Хакасия) / Ю. В. Бурнакова, А. Ю. Сидорова // Мельниковские чтения-2016 : сб. докл. Междунар. молодеж. науч. конф. (Благовещенск, 1 июля 2016 г.). – Благовещенск, 2016. – С. 73–77.

491. Бутько Е.Р. Генезис золотоарсенопирит-пиритовых руд Удерейского месторождения (Енисейский кряж) / Е. Р. Бутько // Мельниковские чтения-2016 : сб. докл. Междунар. молодеж. науч. конф. (Благовещенск, 1 июля 2016 г.). – Благовещенск, 2016. – С. 40–43. – Библиогр.: с. 43 (3 назв.).

492. Быховский Л.З. Редкометалльное сырье России: перспективы освоения и развития минерально-сырьевой базы / Л. З. Быховский, Н. А. Архипова // Роль геохимии в развитии МСБ ТПИ. Прогноз, поиски, оценка и инновационные технологии освоения редкометалльных объектов : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (Москва, 21–23 нояб. 2016 г.). – М., 2016. – С. 83–88.

493. Воробьева С.В. Эволюция кристаллического фундамента и формирование многометалльных месторождений глыбовых гранитных областей / С. В. Воробьева // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2016. – № 1. – С. 260–280. – Библиогр.: с. 279 (12 назв.).

О полиметаллическом оруденении на территории Золотушенского района Алтайского края, Забайкальского края, Карелии и других регионов.

494. Выдрич Д.Е. Интепретация аномальных геохимических полей медно-молибденового оруденения (рудное поле Бадис) / Д. Е. Выдрич // Роль геохимии в развитии МСБ ТПИ. Прогноз, поиски, оценка и инновационные технологии освоения редкометалльных объектов : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (Москва, 21–23 нояб. 2016 г.). – М., 2016. – С. 48–49.

495. Геология и минералогия Алахинского месторождения сподуменовых гранит-порфиров (Горный Алтай, Россия) / И. Ю. Анникова [и др.] // Геология рудных месторождений. – 2016. – Т. 58, № 5. – С. 451–475. – DOI: https://doi.org/10.7868/S0016777016050026. – Библиогр.: с. 474–475.

496. Геохимическая структура Песчанкинской порфирово-эпитермальной системы / Ю. Н. Николаев [и др.] // Роль геохимии в развитии МСБ ТПИ. Прогноз, поиски, оценка и инновационные технологии освоения редкометалльных объектов : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (Москва, 21–23 нояб. 2016 г.). – М., 2016. – С. 20–21.

Результаты литохимической съемки в потенциально крупнейшей в России по ресурсам меди Баимской зоне Олойского медно-рудного пояса (Чукотка).

497. Гордиенко И.В. Окинский рудный район Восточного Саяна: геологическое строение, структурно-металлогеническое районирование, генетические типы рудных месторождений, геодинамические условия их образования и перспективы освоения / И. В. Гордиенко, П. А. Рощектаев, Д. В. Гороховский // Геология рудных месторождений. – 2016. – Т. 58, № 5. – С. 405–429. – DOI: https://doi.org/10.7868/S001677701605004X. – Библиогр.: с. 427–429.

498. Добровольская М.Г. Золоторудное месторождение Лебединое (Центральный Алдан): минеральные парагенезисы, стадии и условия образования / М. Г. Добровольская, М. В. Разин, В. Ю. Прокофьев // Геология рудных месторождений. – 2016. – Т. 58, № 4. – С. 346–366. – DOI: https://doi.org/10.7868/S001677701604002X. – Библиогр.: с. 365–366.

499. Ергин А.В. Факторы локализации золотого оруденения Иликано-Икачарского рудного поля / А. В. Ергин, А. Т. Корольков // Вестник Иркутского университета. – Иркутск, 2016. – Вып. 19. – С. 87–88.

Район исследования находится на границе Мамско-Чуйского района Иркутской области и Северо-Байкальского района Республики Бурятия.

500. Золотокварцевые месторождения Яно-Колымского складчатого пояса: геохимические особенности руд и флюидов, условия рудообразования / А. В. Волков [и др.] // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2016. – № 3. – С. 3–21. – Библиогр.: с. 20–21.

501. Au–Ag минерализация порфирово-эпитермальных систем Баимской зоны (Западная Чукотка, Россия) / Ю. Н. Николаев [и др.] // Геология рудных месторождений. – 2016. – Т. 58, № 4. – С. 319–345. – DOI: https://doi.org/10.7868/S0016777016040055. – Библиогр.: с. 344–345.

502. Иванова Ю.Н. Условия локализации и минералого-геохимические особенности Петропавловского золотопорфирового месторождения (Полярный Урал) : автореф. дис. ... канд. геол.-минерал. наук / Ю. Н. Иванова. – М., 2016. – 21 с.

503. Кадашникова А.Ю. Вертикальная зональность рудного тела № 1 золотосульфидного месторождения Маломыр / А. Ю. Кадашникова // Мельников-

ские чтения-2016 : сб. докл. Междунар. молодеж. науч. конф. (Благовещенск, 1 июля 2016 г.). – Благовещенск, 2016. – С. 44–49. – Библиогр.: с. 49 (5 назв.).

504. Карбонаты и источники флюидов руд и метасоматитов Ермаковского флюорит-бертрандит-фенакитового месторождения (Западное Забайкалье) / Г. С. Рипп [и др.] // Геология и геофизика. – 2016. – Т. 57, № 9. – С. 1641–1652. – DOI: https://doi.org/10.15372/GiG20160904. – Библиогр.: с. 1651–1652.

505. Кириллова У.В. Новые представления о геологическом строении и рудах Буриндинского золотосеребряного месторождения / У. В. Кириллова, А. И. Дементиенко // Мельниковские чтения-2016 : сб. докл. Междунар. молодеж. науч. конф. (Благовещенск, 1 июля 2016 г.). – Благовещенск, 2016. – С. 50–54. – Библиогр.: с. 54 (3 назв.).

506. Кичанова В.В. Перспективы алунитовой промышленности Амурской области (Россия) / В. В. Кичанова, В. Д. Кичанов, И. М. Дербеко // Мельниковские чтения-2016 : сб. докл. Междунар. молодеж. науч. конф. (Благовещенск, 1 июля 2016 г.). – Благовещенск, 2016. – С. 55–59. – Библиогр.: с. 58–59 (9 назв.).

Дана характеристика минерально-сырьевой базы алунитовых руд.

507. Комплексный подход к технологической оценке редкометалльных руд Томторского рудного поля / С. И. Ануфриева [и др.] // Роль геохимии в развитии МСБ ТПИ. Прогноз, поиски, оценка и инновационные технологии освоения редкометалльных объектов : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (Москва, 21–23 нояб. 2016 г.). – М., 2016. – С. 163–164.

508. Конышев В.О. Информационно-методические аспекты прогноза крупнообъемных месторождений с бонанцами золота в золоторосыпных районах Алтае-Саянской провинции / В. О. Конышев, А. Г. Горелов // Геоинформатика. – 2016. – № 3. – С. 17–28. – Библиогр.: с. 28 (12 назв.).

509. Коржнев В.Н. Литолого-стратиграфический контроль венд-палеозойского оруденения Горного Алтая / В. Н. Коржнев // Осадочные комплексы Урала и прилежащих регионов и их минерагения : материалы 11 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2016. – С. 124–127. – Библиогр.: с. 126–127.

510. Корнилков С.В. Железорудные месторождения Приполярного Урала как перспективная сырьевая база уральской металлургии / С. В. Корнилков, В. Д. Кантемиров // Известия высших учебных заведений. Горный журнал. – 2015. – № 8. – С. 22–28. – Библиогр.: с. 27–28 (5 назв.).

Оценен железорудный потенциал горной части территории Ханты-Мансийского автономного округа.

511. Костюков В.А. Пермские породы Аян-Юряхского антиклинория Яно-Колымской складчатой области как среда, вмещающая золотое оруденение / В. А. Костюков, А. Э. Хардиков // Уникальные литологические объекты через призму их разнообразия : материалы 2-й Всерос. шк. студентов, аспирантов и молодых ученых по литологии. – Екатеринбург, 2016. – С. 145–147. – Библиогр.: с. 147.

512. Косынкин В.Д. О мировом и российском редкоземельном производстве / В. Д. Косынкин, Ю. М. Трубаков, Г. А. Сарычев // ВНИИХТ – 65 лет. – М., 2016. – С. 38–55. – Библиогр.: с. 55 (15 назв.).

Российские месторождения (Томторское, Чуктуконское, Катугинское, Тиманская группа), с. 51–53.

513. Кравченко Н.С. Послескарновые метасоматиты Алексеевского месторождения меди, вольфрама и молибдена (Р. Хакасия) / Н. С. Кравченко, С. А. Сильянов // Мельниковские чтения-2016 : сб. докл. Междунар. молодеж. науч. конф. (Благовещенск, 1 июля 2016 г.). – Благовещенск, 2016. – С. 91–94.

514. Кукова Д.О. Золотоносные тектониты Эльгинского рудного поля / Д. О. Кукова // Мельниковские чтения-2016 : сб. докл. Междунар. молодеж. науч. конф. (Благовещенск, 1 июля 2016 г.). – Благовещенск, 2016. – С. 86–90. – Библиогр.: с. 90 (4 назв.).

515. Кушнарев П.И. Вопросы сопоставления результатов подсчета запасов традиционным методом с данными блочного моделирования (на примере золоторудных месторождений Куранахского рудного поля) / П. И. Кушнарев, Н. Н. Демченко // Недропользование XXI век. – 2016. – № 5. – С. 114–123. – Библиогр.: с. 123 (5 назв.).

516. Лантаноиды, иттрий и скандий в уникальных редкометалльных рудах Томтора / А. В. Лапин [и др.] // Роль геохимии в развитии МСБ ТПИ. Прогноз, поиски, оценка и инновационные технологии освоения редкометалльных объектов : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (Москва, 21–23 нояб. 2016 г.). – М., 2016. – С. 111–112.

517. Лапин А.В. Пирохлорсодержащие апатит-микроклиновые метасоматиты – перспективный тип фосфатно-редкометалльных руд Чуктуконского месторождения на Чадобецком поднятии / А. В. Лапин, И. М. Куликова, Е. Н. Левченко // Роль геохимии в развитии МСБ ТПИ. Прогноз, поиски, оценка и инновационные технологии освоения редкометалльных объектов : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (Москва, 21–23 нояб. 2016 г.). – М., 2016. – С. 115–116.

518. Лапин А.В. Уникальные редкометалльные руды Томтора и их генезис / А. В. Лапин, А. В. Толстов, И. М. Куликова // Роль геохимии в развитии МСБ ТПИ. Прогноз, поиски, оценка и инновационные технологии освоения редкометалльных объектов : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (Москва, 21–23 нояб. 2016 г.). – М., 2016. – С. 113–114.

519. Левченко Е.Н. Геолого-технологическое картирование циркон-бадделеитовых руд Алгаминского рудопроявления / Е. Н. Левченко, М. Л. Левченко // Роль геохимии в развитии МСБ ТПИ. Прогноз, поиски, оценка и инновационные технологии освоения редкометалльных объектов : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (Москва, 21–23 нояб. 2016 г.). – М., 2016. – С. 155–157.

520. Лизункин М.В. Исследование природных напряжений на месторождениях Стрельцовского рудного поля / М. В. Лизункин // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2016. – № 3. – С. 290–296. – Библиогр.: с. 296 (9 назв.).

521. Литвиненко И.С. Медистое золото и серебряно-золотая амальгама в россыпях Юглеровского рудно-россыпного узла (Северо-Восток России) / И. С. Литвиненко // Вестник Дальневосточного отделения Российской академии наук. – 2016. – № 5. – С. 59–68. – Библиогр.: с. 67–68 (21 назв.).

Юглеровский рудно-россыпной узел находится на левобережье реки Колыма между устьями рек Бахапча и Дебин (Магаданская область).

522. Локальный прогноз на золоторудном месторождении Васильевском (Енисейский кряж) / А. М. Сазонов [и др.] // Мельниковские чтения-2016 : сб. докл. Междунар. молодеж. науч. конф. (Благовещенск, 1 июля 2016 г.). – Благовещенск, 2016. – С. 64–67.

523. Макулов В.Б. Тектоническое строение Наталкинского золоторудного месторождения / В. Б. Макулов // Символ науки. – 2016. – № 8, ч. 1. – С. 19–20.

524. Мансуров Р.Х. Новый тип большеобъемного золотого оруденения в средневерхнерифейских отложениях на Енисейском кряже / Р. Х. Мансуров

// Осадочные комплексы Урала и прилежащих регионов и их минерагения : материалы 11 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2016. – С. 162–165. – Библиогр.: с. 165.

525. Мансуров Р.Х. Эффективность применения шлихогеохимического метода при поисках золоторудных объектов в условиях Енисейского кряжа / Р. Х. Мансуров, Б. С. Зеликсон // Роль геохимии в развитии МСБ ТПИ. Прогноз, поиски, оценка и инновационные технологии освоения редкометалльных объектов : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (Москва, 21–23 нояб. 2016 г.). – М., 2016. – С. 64–65.

526. Минаев В.А. Напряженно-деформированное состояние и вариации значений упругих параметров вмещающих гранитоидов молибден-уранового месторождения Антей (Восточное Забайкалье) на разных грубинах / В. А. Минаев, В. А. Петров, В. В. Полуэктов // Геофизические исследования. – 2016. – Т. 17, № 2. – С. 19–31. – Библиогр.: с. 29–30.

527. Минаев В.А. Эволюция напряженно-деформированного состояния рудоносного массива / В. А. Минаев, В. А. Петров // Физико-химические и петрофизические исследования в науках о Земле : материалы Семнадцатой Междунар. конф. (Москва, 26–28 сент., Борок, 30 сент. 2016 г.). – М., 2016. – С. 227–230. – Библиогр.: с. 230 (8 назв.).

Исследования проведены на месторождении Антей (Забайкальский край).

528. Минерально-сырьевая база черных и легирующих металлов России / Е. В. Ершова [и др.] // Разведка и охрана недр. – 2016. – № 9. – С. 88–95. – Библиогр.: с. 95 (9 назв.).

529. Мязин В.П. Обогащение и переработка сурьмяных руд Восточного Забайкалья / В. П. Мязин, Л. В. Шумилова, О. А. Поляков ; Забайкал. гос. ун-т. – Чита : Забайкал. гос. ун-т, 2015. – 218 с. – Библиогр.: с. 194–210 (184 назв.).

Особенности вещественного состава сурьмяных руд Восточного Забайкалья: состояние ресурсов сурьмы по объектам Забайкальского края; данные геолого-разведочных работ основных типов месторождений сурьмы за период 1963–2005 гг.; химический, минералогический и гранулометрический состав сурьмяных руд, с. 13–42.

530. Новый тип эпитермальный золотосеребряной минерализации Чукотки и его характеристики / И. А. Калько [и др.] // Роль геохимии в развитии МСБ ТПИ. Прогноз, поиски, оценка и инновационные технологии освоения редкометалльных объектов : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (Москва, 21–23 нояб. 2016 г.). – М., 2016. – С. 105–106.

531. Округин В.М. Благороднометалльное оруденение кайнозойских вулканоплутонических комплексов Западной Пацифики / В. М. Округин // Смирновский сборник-2016. Проблемы минерагении, экономической геологии и минеральных ресурсов. – М., 2016. – Ч. 1, 2. – С. 115–119. – Библиогр.: с. 119 (6 назв.).

Рассмотрены особенности оруденения на территории Камчатского края.

532. Основные задачи геохимического картирования и поиски новых источников нетрадиционного редкометалльного сырья / И. Г. Спиридонов [и др.] // Разведка и охрана недр. – 2016. – № 9. – С. 115–122. – Библиогр.: с. 122 (11 назв.).

Приведены основные результаты работ ИМГРЭ в области региональных геохимических исследований, экологической геохимии, геохимических поисков месторождений, геохимии Арктики.

533. Остапенко Н.С. Хаканджинское эпитермальное золотосеребряное месторождение Приохотья (Россия): факторы локализации и условия формирования / Н. С. Остапенко, О. Н. Нерода // Успехи современного естествознания. – 2016. – № 7. – С. 137–141. – Библиогр.: с. 141 (6 назв.).

534. Пахмутова Н.А. Вторичные геохимические поля Огне-Потеряевской площади (Северо-Енисейский район) / Н. А. Пахмутова // Мельниковские чтения-2016 : сб. докл. Междунар. молодеж. науч. конф. (Благовещенск, 1 июля 2016 г.). – Благовещенск, 2016. – С. 59–63. – Библиогр.: с. 63 (4 назв.).

535. Перспективные источники редких и редкоземельных элементов (Sc, Zr, Li, TR) / Е. П. Бугриева [и др.] // ВНИИХТ – 65 лет. – М., 2016. – С. 56–65. – Библиогр.: с. 65 (15 назв.).

Литиевые грейзены Этыкинского месторождения, Завитинское литий-бериллиевое месторождение, с. 61–64.

536. Перспективный метод прогнозирования и поиска сформировавшихся норильских месторождений с целью управления качеством добытых руд / Н. А. Туртыгина [и др.] // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2016. – № 2. – С. 313–319. – Библиогр.: с. 318 (5 назв.).

537. Перспективы обеспечения потребностей высокотехнологичных производств России редкометалльным минеральным сырьем / Л. З. Быховский [и др.] // Разведка и охрана недр. – 2016. – № 9. – С. 106–115. – Библиогр.: с. 115 (9 назв.).

Приведены сведения о состоянии минерально-сырьевой базы редких металлов.

538. Попова Ю.А. Геохимические особенности поведения лантаноидов при формировании месторождения Светлое (Чукотка) / Ю. А. Попова, А. Ю. Бычков, С. С. Матвеева // Геохимия. – 2016. – № 8. – С. 761–768. – DOI: https://doi.org/10.7868/S0016752516060054. – Библиогр.: с. 768.

539. Порфирово-эпитермальные системы Баимской рудной зоны, Западная Чукотка / А. Ф. Читалин [и др.] // Смирновский сборник-2016. Проблемы минерагении, экономической геологии и минеральных ресурсов. – М., 2016. – Ч. 1, 2. – С. 82–114. – Библиогр.: с. 112–114 (33 назв.).

540. Предварительная модель формирования месторождений германия нового геолого-промышленного типа – лигнитоносных песчаников на примере рудных объектов Касской впадины, Красноярский край / Д. Г. Козьмин [и др.] // Роль геохимии в развитии МСБ ТПИ. Прогноз, поиски, оценка и инновационные технологии освоения редкометалльных объектов : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (Москва, 21–23 нояб. 2016 г.). – М., 2016. – С. 93–94.

541. Природные аналоги объектов изоляции материалов ЯТЦ в кристаллических породах / В. А. Петров [и др.] // Философия обращения с радиоактивными отходами: плюсы и минусы существующих технологий : материалы Междунар. науч.-практ. конф. – М., 2016. – С. 138–150. – Библиогр.: с. 148–150 (37 назв.).

На примере урановых месторождений в гранитных массивах рассмотрены процессы, которые будут происходить на объектах изоляции материалов ЯТЦ, размещенных в различных глубинных обстановках. Приведены данные по месторождениям мира, включая Антей (Забайкальский край).

542. Роговики Алексеевского месторождения меди, вольфрама и молибдена (Р. Хакасия) / А. И. Иванова [и др.] // Мельниковские чтения-2016 : сб. докл. Междунар. молодеж. науч. конф. (Благовещенск, 1 июля 2016 г.). – Благовещенск, 2016. – С. 77–81. – Библиогр.: с. 81 (4 назв.).

543. Рябов В.В. Особенности формирования, критерии выявления и оценки первичных геохимических ореолов медно-никелевых месторождений (на примере Печенгского и Норильского районов) / В. В. Рябов // Роль геохимии в развитии МСБ ТПИ. Прогноз, поиски, оценка и инновационные технологии освоения редкометалльных объектов : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (Москва, 21–23 нояб. 2016 г.). – М., 2016. – С. 31–32.

544. Савва Н.Е. Cu–Ag-сульфиды – индикаторы допорфировых эпитермальных Au–AG-месторождений Северо-Востока России / Н. Е. Савва, А. А. Сидоров, А. В. Волков // Доклады Академии наук. – 2016. – Т. 469, № 4. – С. 452–456. – DOI: https://doi.org/10.7868/S0869565216220229. – Библиогр.: с. 456 (8 назв.).

545. Состояние и перспективы развития МСБ меди, цинка и свинца России / А. И. Иванов [и др.] // Разведка и охрана недр. – 2016. – № 9. – С. 100–106.

546. Стефанкова Н.Д. Формирование Au-Pt россыпи реки Уоргалан / Н. Д. Стефанкова, А. Т. Корольков // Вестник Иркутского университета. – Иркутск, 2016. – Вып. 19. – С. 99.

Уоргаланская Au-Pt россыпь расположена на севере Хабаровского края в бассейне реки Мая.

547. Томашев А.В. Геологическое строение и особенности рудной минерализации бериллиевого проявления Снежное (В. Саян) / А. В. Томашев // Роль геохимии в развитии МСБ ТПИ. Прогноз, поиски, оценка и инновационные технологии освоения редкометалльных объектов : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (Москва, 21–23 нояб. 2016 г.). – М., 2016. – С. 119–123.

548. Условия формирования богатых золотосеребряных руд эпитермального месторождения Тихое (Северо-Восток России) / А. В. Волков [и др.] // Геология рудных месторождений. – 2016. – Т. 58, № 5. – С. 476–491. – DOI: https://doi.org/10.7868/S0016777016050075. – Библиогр.: с. 490–491.

549. Филимонова Л.Г. Малоразмерные формы самородного серебра, ассоциирующие минералы рассеянной минерализации лейкократовых интрузий Дукатского рудного поля как индикаторы развития рудообразующей магматогенно-гидротермальной системы (Северо-Восток России) / Л. Г. Филимонова // Физико-химические и петрофизические исследования в науках о Земле : материалы Семнадцатой Междунар. конф. (Москва, 26–28 сент., Борок, 30 сент. 2016 г.). – М., 2016. – С. 329–332. – Библиогр.: с. 332 (5 назв.).

550. Фракционирование редких земель в поверхностном горизонте бурых железняков на корах выветривания карбонатитов месторождения Чуктукон / И. М. Куликова [и др.] // Роль геохимии в развитии МСБ ТПИ. Прогноз, поиски, оценка и инновационные технологии освоения редкометалльных объектов : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (Москва, 21–23 нояб. 2016 г.). – М., 2016. – С. 117–118.

551. Чепкасова Т.В. Экспресс оценка минерагенического потенциала закрытых территорий на стадии регионального геологического изучения с использованием дистанционных методов геокосмического зондирования Земли на примере Талданской площади (Дальний Восток) / Т. В. Чепкасова, С. В. Соколов, С. А. Володько // Роль геохимии в развитии МСБ ТПИ. Прогноз, поиски, оценка и инновационные технологии освоения редкометалльных объектов : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (Москва, 21–23 нояб. 2016 г.). – М., 2016. – С. 14–15.

О методах проведения геохимических работ по поиску золоторудных месторождений на территории Амурской области.

552. Черепанов А.А. Редкоземельная минерализация углеродистых сланцев Мельгинского прогиба (Буреинский массив, Дальний Восток России) / А. А. Черепанов // Роль геохимии в развитии МСБ ТПИ. Прогноз, поиски, оценка и инновационные технологии освоения редкометалльных объектов : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (Москва, 21–23 нояб. 2016 г.). – М., 2016. – С. 124–125.

553. Шевырев С.Л. Структурные характеристики полей трещиноватости и дистанционный космический прогноз оруденения (на примере Нижне-Таежного рудного узла, Приморье) / С. Л. Шевырев, В. В. Ивин // Горный ин-

формационно-аналитический бюллетень. – 2015. – Спец. вып. 36 : Нефть и газ. – С. 265–277. – Библиогр.: с. 276 (8 назв.).

554. Юшко Н.А. Повышение эффективности геохимических методов поисков месторождений благородных и цветных металлов – цель методического сопровождения ГРР / Н. А. Юшко // Роль геохимии в развитии МСБ ТПИ. Прогноз, поиски, оценка и инновационные технологии освоения редкометалльных объектов : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (Москва, 21–23 нояб. 2016 г.). – М., 2016. – С. 68–69.

В качестве примера приведены две поисковые площади Алтайского края.

555. Diachkova A.V. The mineralogical composition of the rocks deposit "Elovoe" (Northern Khakassia) / A. V. Diachkova // GeoRaman-2016 : abstr. vol. of XII Intern. conf. (Novosibirsk, June 9–15, 2016). – Novosibirsk, 2016. – P. 92.

Минералогический состав пород золоторудного месторождения "Еловое" (Северная Хакасия).

См. также № 87, 173, 186, 201, 202, 214, 217, 221, 224, 226, 227, 230, 234, 242, 253, 257, 268, 282, 298, 359, 413, 425, 438, 570, 671, 730, 735, 744

Нерудные

556. Гидроминеральные ресурсы Приморского края / О. В. Чудаев [и др.] // Вестник Дальневосточного отделения Российской академии наук. – 2016. – № 5. – С. 11–20. – Библиогр.: с. 20 (12 назв.).

557. Глотова Л.П. Ресурсы пресных подземных вод на североохотоморском побережье / Л. П. Глотова, В. Е. Глотов // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2016. – Т. 18, № 2. – С. 65–69. – Библиогр.: с. 69 (7 назв.).

558. Голубева И.И. Фосфатоносные углеродистые кварциты бассейна реки Большая Щучья (Полярный Урал) / И. И. Голубева, В. В. Уляшев // Осадочные комплексы Урала и прилежащих регионов и их минерагения : материалы 11 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2016. – С. 71–73. – Библиогр.: с. 73.

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

559. Занаев Ц.-Д.С. Месторождение мрамора Центрально-Алданского района / Ц.-Д. С. Занаев // Инновационная наука: прошлое, настоящее, будущее : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (3 июня 2016 г.). – Саранск, 2016. – Ч. 2. – С. 14–16.

560. Зинчук Н.Н. Вопросы совершенствования методов поисков алмазных месторождений в древних осадочных толщах / Н. Н. Зинчук // Осадочные комплексы Урала и прилежащих регионов и их минерагения : материалы 11 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2016. – С. 88–92. – Библиогр.: с. 91–92.

Дана характеристика историко-минерагенических провинций на территории Якутии.

561. Кантор Б.З. О малахите и азурите Каменушинского месторождения / Б. З. Кантор // В мире минералов. – М., 2016. – Т. 21, вып. 1. – С. 14–30. – Библиогр.: с. 30.

562. Карпова Д.В. Бальнеологические ресурсы Алтайского края / Д. В. Карпова // Вестник молодежной науки Алтайского государственного аграрного университета. – Барнаул, 2016. – Кн. 1. – С. 298–300. – Библиогр.: с. 300 (7 назв.).

Дана характеристика месторождений минеральных вод и лечебных грязей.

563. Костерев А.Н. Интегральные показатели для математико-картографического обеспечения поисково-оценочных работ на высокочистые кварциты / А. Н. Костерев, А. М. Федоров // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.).

Международная научная конференция "Геодезия, геоинформатика, картография, маркшейдерия" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 68–72. – Библиогр.: с. 72 (6 назв.).

На примере месторождения Бурал-Сарьдаг (Бурятия) рассмотрена геоинформационная система поисков и оценки месторождений высокочистого кварцевого сырья на основе экспрессных геохимических методов и разработка системы комплексных оценок геохимических данных.

564. Кызыл О.М. Сравнительная характеристика минеральных вод Шумакского и Чойганского месторождений / О. М. Кызыл // Вестник Иркутского университета. – Иркутск, 2016. – Вып. 19. – С. 71–73.

565. Леднев В.С. Каменушинское месторождение (геологический очерк и краткие сведения о зоне окисления) / В. С. Леднев // В мире минералов. – М., 2016. – Т. 21, вып. 1. – С. 4–13.

566. Минеева Л.А. Физико-химическая характеристика минеральных вод месторождений Шумак и Чойган / Л. А. Минеева, К. Д. Аракчаа, О. М. Кызыл // Известия Иркутского государственного университета. Серия: Науки о Земле. – 2016. – Т. 17. – С. 115–134. – Библиогр.: с. 132–133 (8 назв.).

567. Нерудные полезные ископаемые и стратегия развития промышленности России / Е. М. Аксенов [и др.] // Разведка и охрана недр. – 2016. – № 9. – С. 122–129. – Библиогр.: с. 129 (6 назв.).

568. Ресурсная база подземных вод РФ: состояние изученности, проблемы воспроизводства и использования / В. М. Лукьянчиков [и др.] // Разведка и охрана недр. – 2016. – № 9. – С. 129–136.

569. Семечкова Л.В. Уточнение минералого-петрографического состава песчаной фракции кремнисто-опалового сырья на Акрышевском участке (Советский район ХМАО – Югра) / Л. В. Семечкова // Уникальные литологические объекты через призму их разнообразия : материалы 2-й Всерос. шк. студентов, аспирантов и молодых ученых по литологии. – Екатеринбург, 2016. – С. 194–196.

570. Состояние и перспективы развития МСБ алмазов и золота России / А. И. Иванов [и др.] // Разведка и охрана недр. – 2016. – № 9. – С. 95–100.

571. Структурно-вещественная модель становления кимберлитовой трубки Нюрбинская (Средне-Мархинский район Якутской алмазоносной провинции) [Электронный ресурс] / А. С. Гладков [и др.] // Геодинамика и тектонофизика. – 2016. – Т. 7, № 3. – С. 435–458. – DOI: https://doi.org/10.5800/GT-2016–7–3–0216. – Библиогр.: с. 456–457. – URL: http://gt.crust.irk.ru/jour/article/view/283/230.

572. Сутакова Э.М. Химический и минеральный составы глинистого сырья Намцырского месторождения Якутии / Э. М. Сутакова, А. Е. Местников // Интеллектуальные строительные композиты для зеленого строительства : сб. докл. Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 70-летию заслуж. деят. науки РФ, чл.-корр. РААСН, д-ра техн. наук, проф. В.С. Лесовика (Белгород, 15–16 марта 2016 г.). – Белгород, 2016. – Ч. 3. – С. 133–134. – Библиогр.: с. 134 (3 назв.).

См. также № 175, 196, 205, 206, 209, 211, 213, 237, 244, 245, 259, 260, 270, 271, 272, 275, 276, 435, 467, 517

Горючие

573. Александров В.М. Концептуальная геологическая модель продуктивных отложений яractинского горизонта / В. М. Александров, Д. А. Казанская // Новые технологии – нефтегазовому региону : материалы Междунар. науч.-

практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2016. – Т. 4. – С. 20–23. – Библиогр.: с. 23 (4 назв.).

Модель построена для территории Дулисьминского лицензионного участка (Катангский район Иркутской области).

574. Анализ результатов бурения первой наклонно-направленной разведочной скважины с отбором керна в сложных карбонатных коллекторах рифея Байкитской НГО / Р. У. Сираев [и др.] // Нефтегазовая вертикаль. – 2016. – № 20. – С. 74–78. – Библиогр.: с. 78 (17 назв.).

575. Антипина М. Нафтеновые углеводороды с угловым магнитным моментом Западной Сибири / М. Антипина, И. И. Нестеров // Западно-Сибирский нефтегазовый конгресс. Инновационные технологии в нефтегазовой отрасли : сб. науч. тр. X Междунар. науч.-техн. конгр. студен. отд-ния о-ва инженеров-нефтяников – Soc. of Petroleum Eng. (SPE). – Тюмень, 2016. – С. 8–9.

576. Астафьева А.Д. Типы терригенных пород-коллекторов пласта БУ10–11 Уренгойского нефтегазоконденсатного месторождения / А. Д. Астафьева, С. А. Горбунова // Уникальные литологические объекты через призму их разнообразия : материалы 2-й Всерос. шк. студентов, аспирантов и молодых ученых по литологии. – Екатеринбург, 2016. – С. 84–87. – Библиогр.: с. 87.

577. Аухатов Я.Г. Нетрадиционные коллекторы Волго-Уральской области и Западной Сибири / Я. Г. Аухатов // Инновации в разведке и разработке нефтяных и газовых месторождений : материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения В.Д. Шашина (7–8 сент. 2016 г.). – Казань, 2016. – Т. 1. – С. 252–255. – Библиогр.: с. 254–255 (11 назв.).

578. Афанасенков А.П. Сланцевая нефть России: от мифов к реальности / А. П. Афанасенков, В. И. Пырьев, В. А. Скоробогатов // Вести газовой науки. – М., 2016. – № 1 : Проблемы ресурсного обеспечения газодобывающих регионов России. – С. 87–101. – Библиогр.: с. 100–101 (34 назв.).

Рассматриваются конкретные фактические и научно-аналитические материалы по нефтеносности баженовской свиты (титон-волжский ярус) Западно-Сибирской нефтегазоносной провинции (НГП) и кратко по доманиковой формации (франтурне) Волго-Уральской НГП.

579. Баженова Т.К. Нефтегазоматеринские формации древних платформ России и нефтегазоносность [Электронный ресурс] / Т. К. Баженова // Нефтегазовая геология. Теория и практика. – 2016. – № 4. – С. 1–29. – DOI: https://doi.org/http://dx.doi.org/10.17353/2070–5379/45_2016. – Библиогр.: с. 26–27. – URL: http://www.ngtp.ru/rub/1/45_2016.pdf.

Представлены “формальные” характеристики нефтегазоносности трех главных НГБ древних платформ России: Лено-Тунгусского, Волго-Уральского и Тимано-Печорского.

580. Барсукова А.М. Литологическое расчленение пласта ПК1 Ямбургского участка Ямбургского месторождения / А. М. Барсукова // Новые технологии – нефтегазовому региону : материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2016. – Т. 4. – С. 9–11. – Библиогр.: с. 11 (3 назв.).

581. Барсукова А.М. Литологическое расчленение пласта ПК1 Ямбургского участка Ямбургского месторождения / А. М. Барсукова, Г. В. Казанцев // Проблемы развития газовой промышленности Сибири : сб. тез. докл. XIX науч.-практ. конф. молодых ученых и специалистов (Тюмень, 23–26 мая 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 4–6. – Библиогр.: с. 6 (3 назв.).

582. Барсукова А.М. Литологическое расчленение пласта ПК1 Ямбургского участка Ямбургского месторождения / А. М. Барсукова, Г. В. Казанцев // Западно-Сибирский нефтегазовый конгресс. Инновационные технологии в нефтегазовой отрасли : сб. науч. тр. X Междунар. науч.-техн. конгр. студен. отд-ния

о-ва инженеров-нефтяников – Soc. of Petroleum Eng. (SPE). – Тюмень, 2016. – С. 52–53. – Библиогр.: с. 53 (3 назв.).

583. Бембель С.Р. Проблемы разведки и моделирования нефтяных залежей в доюрских образованиях Западной Сибири / С. Р. Бембель // International Scientific Review. – 2016. – № 12. – С. 12–15. – Библиогр.: с. 15 (6 назв.).

Рассмотрены особенности картирования залежей нефти, связанных с трещиноватыми образованиями доюрского комплекса западной части Ханты-Мансийского автономного округа. На основе комплексного анализа материалов 3D сейсморазведки, данных опробования скважин, ГИС и описания керна предложено выделять участки повышенной трещиноватости, учитывать их при создании геологических моделей.

584. Бирюкова О.Н. Особенности геологического строения и перспективы нефтегазоносности площади "М" Среднеобской нефтегазоносной области ЯНАО / О. Н. Бирюкова, Р. К. Ерменов, Т. И. Романова // Современные тенденции развития науки и технологий. – Белгород, 2016. – № 7 : По материалам XVI Международной научно-практической конференции (Белгород, 30 июля 2016 г.), ч. 1. – С. 57–64. – Библиогр.: с. 64 (4 назв.).

585. Вараксина И.В. Литология и коллекторские свойства палеозойских отложений северной окраины Тунгусской синеклизы (Норильский и Ледянский районы) / И. В. Вараксина, И. В. Тумашов // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 7–11. – Библиогр.: с. 11 (8 назв.).

586. Варламов А.И. Состояние и перспективы развития сырьевой базы нефти Российской Федерации в свете существующих проблем / А. И. Варламов // Геология нефти и газа. – 2016. – № 5. – С. 14–23. – Библиогр.: с. 23 (11 назв.).

587. Васильев Ю.В. Анализ и интерпретация результатов геодинамического мониторинга месторождений Уватской группы для создания оптимальной системы маркшейдерско-геодезических наблюдений / Ю. В. Васильев // Маркшейдерия и недропользование. – 2016. – № 5. – С. 31–37. – Библиогр.: с. 37 (5 назв.).

588. Верба М.Л. Палеозойские породы в осадочном чехле северной окраины Восточно-Сибирского моря и их вклад в общую оценку перспектив нефтегазоносности [Электронный ресурс] / М. Л. Верба // Нефтегазовая геология. Теория и практика. – 2016. – № 4. – С. 1–17. – DOI: https://doi.org/http://dx.doi.org/10.17353/2070–5379/46_2016. – Библиогр.: с. 12–14. – URL: http://www.ngtp.ru/rub/5/46_2016.pdf.

589. Влияние новейшей геодинамики на газоносность Иркинеево-Чадобецкого рифтогенного прогиба / Л. А. Сим [и др.] // Экспозиция Нефть Газ. – 2016. – № 6. – С. 8–12. – Библиогр.: с. 11–12 (9 назв.).

590. Влияние тектонической истории развития на миграцию газа в недрах шельфа острова Сахалин / И. В. Быстрова [и др.] // Географические науки и образование : материалы IX Всерос. науч.-практ. конф. (Астрахань, 25 марта 2016 г.). – Астрахань, 2016. – С. 185–187. – Библиогр.: с. 187 (3 назв.).

591. Выбор первоочередных объектов для проведения региональных геолого-разведочных работ на примере ресурсов углеводородного сырья Сибирской платформы / А. А. Герт [и др.] // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полез-

ных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 4. – С. 220–222. – Библиогр.: с. 222 (3 назв.).

592. Геолого-разведочные работы ПАО «НК "Роснефть"». Результаты, достижения, планы / А. Н. Лазеев [и др.] // Геология нефти и газа. – 2016. – № 5. – С. 75–84. – Библиогр.: с. 84 (3 назв.).

Изменение концепции геологического строения коллекторов на лицензионных участках в Восточной Сибири, с. 77.

593. Гончарова Н.В. Разработка технологии структурирования запасов угольного месторождения сложного строения : автореф. дис. ... канд. техн. наук / Н. В. Гончарова. – Новосибирск, 2016. – 25 с.

Технология структурирования запасов угольных залежей тестирована на примере Эльгинского каменноугольного месторождения (Якутия).

594. Горбунов П.А. Особенности изменения конденсатогазового фактора юрских и меловых продуктивных отложений на севере Западной Сибири / П. А. Горбунов // Проблемы развития газовой промышленности Сибири : сб. тез. докл. XIX науч.-практ. конф. молодых ученых и специалистов (Тюмень, 23–26 мая 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 7–8.

Рассмотрены закономерности изменения величины конденсатогазового фактора в зависимости от глубины, полученные в результате проведения промысловых исследований по газоконденсатным и нефтегазоконденсатным месторождениям Ямало-Ненецкого автономного округа.

595. Горбунов П.А. Прогнозирование пластовых давлений нефтегазоносных комплексов северной части Западной Сибири / П. А. Горбунов // Проблемы развития газовой промышленности Сибири : сб. тез. докл. XIX науч.-практ. конф. молодых ученых и специалистов (Тюмень, 23–26 мая 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 9–10. – Библиогр.: с. 10 (3 назв.).

Проанализированы особенности изменения Рпл на месторождениях углеводородов Ямало-Ненецкого автономного округа в зависимости от глубины, замеренные в поисковых и разведочных скважинах.

596. Горбунов П.А. Прогнозирование пластовых температур нефтегазоносных комплексов северной части Западной Сибири / П. А. Горбунов // Проблемы развития газовой промышленности Сибири : сб. тез. докл. XIX науч.-практ. конф. молодых ученых и специалистов (Тюмень, 23–26 мая 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 11–12.

Проанализированы особенности изменения пластовых температур в зависимости от глубины залегания залежей нефти и газа на территории Ямало-Ненецкого автономного округа.

597. Горбунов П.А. Связь инверсионных тектонических движений с нефтегазоносностью северной части Западно-Сибирской нефтегазоносной провинции / П. А. Горбунов, О. С. Кулагина, С. В. Воробьев // Западно-Сибирский нефтегазовый конгресс. Инновационные технологии в нефтегазовой отрасли : сб. науч. тр. X Междунар. науч.-техн. конгр. студен. отд-ния о-ва инженеров-нефтяников – Soc. of Petroleum Eng. (SPE). – Тюмень, 2016. – С. 58–59.

598. Горбунов П.А. Связь инверсионных тектонических движений и нефтегазоносности юрско-меловых отложений в северной части Западно-Сибирской провинции / П. А. Горбунов, О. С. Кулагина // Новые технологии – нефтегазовому региону : материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2016. – Т. 4. – С. 6–8.

599. Грунис Е.Б. Состояние ресурсной базы углеводородного сырья России и актуальные проблемы нефтегазогеологической науки / Е. Б. Грунис // Инновации в разведке и разработке нефтяных и газовых месторождений : материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения В.Д. Шашина (7–8 сент. 2016 г.). – Казань, 2016. – Т. 1. – С. 35–45.

600. Дубовская А.А. Геологическая модель и перспективы нефтегазоносности верхней юры Даненберговско-Обской зоны нефтенакопления / А. А. Дубовская, А. Ю. Калинин // Западно-Сибирский нефтегазовый конгресс. Инновационные технологии в нефтегазовой отрасли : сб. науч. тр. X Междунар. науч.-техн. конгр. студен. отд-ния о-ва инженеров-нефтяников – Soc. of Petroleum Eng. (SPE). – Тюмень, 2016. – С. 68–69.

601. Дунаев А.А. Выбор и обоснование параметров кластеризации при выделении групп фаций отложений пласта $ПК_1$ на примере месторождений севера Западной Сибири / А. А. Дунаев, В. М. Александров // Западно-Сибирский нефтегазовый конгресс. Инновационные технологии в нефтегазовой отрасли : сб. науч. тр. X Междунар. науч.-техн. конгр. студен. отд-ния о-ва инженеров-нефтяников – Soc. of Petroleum Eng. (SPE). – Тюмень, 2016. – С. 65–66.

602. Дунаев А.А. Литолого-фациальные особенности туронских отложений на примере месторождений севера Западной Сибири / А. А. Дунаев // Новые технологии – нефтегазовому региону : материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2016. – Т. 4. – С. 18–20. – Библиогр.: с. 20 (3 назв.).

Создание литолого-фациальной модели отложений газсалинской пачки в пределах месторождения “А” (Ямало-Ненецкий автономный округ) для прогноза зон развития улучшенных пород-коллекторов.

603. Жуков В.С. Влияние различных видов пористости на фильтрационно-емкостные свойства коллекторов (на примере Чаяндинского месторождения) / В. С. Жуков, В. В. Моторыгин // Вести газовой науки. – М., 2016. – № 1 : Проблемы ресурсного обеспечения газодобывающих регионов России. – С. 63–67. – Библиогр.: с. 67 (5 назв.).

604. Зависимость физиологической активности нативных и модифицированных гуминовых кислот бурых углей от структурно-группового состава / С. И. Жеребцов [и др.] // Вестник Кузбасского государственного технического университета. – 2016. – № 4. – С. 108–114. – Библиогр.: с. 112–113 (20 назв.).

Исследовались бурые угли месторождений Кемеровской области.

605. Зональное районирование нефтеносности баженовской сланцевой формации юго-востока Западной Сибири / В. И. Исаев [и др.] // Инновации в разведке и разработке нефтяных и газовых месторождений : материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения В.Д. Шашина (7–8 сент. 2016 г.). – Казань, 2016. – Т. 1. – С. 155–159. – Библиогр.: с. 158–159 (12 назв.).

Исследования проводились в пределах Нюрольской мегападины и структур ее обрамления (Томская область).

606. Зундэ Д.А. Разработка методики дифференциации континентальных отложений с использованием сиквенс-стратиграфической модели на примере пластов покурской свиты месторождений Западной Сибири : автореф. дис. ... канд. геол.-минерал. наук / Д. А. Зундэ. – Тюмень, 2016. – 16 с.

607. Ивлев Д.А. Региональный прогноз областей притока нефти из баженовско-абалакского комплекса на территории ХМАО – Югры методом машинного обучения / Д. А. Ивлев // Нефтяное хозяйство. – 2016. – № 9. – С. 90–93. – Библиогр.: с. 93 (6 назв.).

608. Ивченко О.В. Влияние разрывной тектоники на нефтегазоносность вендско-нижнекембрийских отложений южных районов Сибирской платформы (Непско-Ботуобинская антеклиза и сопредельные территории) / О. В. Ивченко, Е. Е. Поляков, М. В. Ивченко // Вести газовой науки. – М., 2016. – № 1 : Проблемы ресурсного обеспечения газодобывающих регионов России. – С. 40–62. – Библиогр.: с. 61–62 (39 назв.).

609. Икон Е.В. Литологическая характеристика ачимовских отложений пластов $БВ_{10}$, $БВ_8$, $БВ_6$ и $БВ_4$ в Юганской мегавпадине / Е. В. Икон, А. М. Илларионова // Осадочные комплексы Урала и прилежащих регионов и их минерагения : материалы 11 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2016. – С. 98–101. – Библиогр.: с. 101.

610. Инновационные технологии ОАО «МАГЭ» – потенциал для укрепления МСБ арктического шельфа России / Г. С. Казанин [и др.] // Разведка и охрана недр. – 2016. – № 9. – С. 56–64. – Библиогр.: с. 63–64 (10 назв.).

Рассмотрены инновационные технологии при проведении морских ГРР на шельфе, позволяющие значительно увеличить нефтегазовый ресурсный потенциал арктического шельфа России в первую очередь на акваториях, ранее недоступных для исследований стандартными методами изучения – центральной глубоководной части Северного Ледовитого океана, транзитных зонах и континентальном склоне.

611. Инякин В.В. Анализ газоконденсатных исследований ачимовских отложений Уренгойского месторождения / В. В. Инякин, С. Ф. Мулявин // Западно-Сибирский нефтегазовый конгресс. Инновационные технологии в нефтегазовой отрасли : сб. науч. тр. X Междунар. науч.-техн. конгр. студен. отд-ния о-ва инженеров-нефтяников – Soc. of Petroleum Eng. (SPE). – Тюмень, 2016. – С. 102–103. – Библиогр.: с. 103 (4 назв.).

612. Исаева Е.Р. Геохимические критерии выявления коллекторов и прогноз характера их насыщения на примере отложений Пур-Тазовской нефтегазоносной области (Западная Сибирь) : автореф. дис. ... канд. геол.-минерал. наук / Е. Р. Исаева. – Томск, 2016. – 22 с.

613. Казанская Д.А. Моделирование геологического строения продуктивных отложений яractинского горизонта / Д. А. Казанская, В. М. Александров, В. А. Белкина // Территория Нефтегаз. – 2016. – № 9. – С. 54–60. – Библиогр.: с. 60 (7 назв.).

Объектом исследования является территория Дулисьминского лицензионного участка (Иркутская область).

614. Казанцев Г.В. Оценка неоднородности и прогноз эффективных газонасыщенных толщин пласта $ПК_1$ Восточно-Харвутинского участка Ямбургского месторождения / Г. В. Казанцев // Проблемы развития газовой промышленности Сибири : сб. тез. докл. XIX науч.-практ. конф. молодых ученых и специалистов (Тюмень, 23–26 мая 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 21–23. – Библиогр.: с. 23 (3 назв.).

615. Кананыхина О.Г. Перспективы газонефтеносности арктических областей Обь-Енисейского междуречья / О. Г. Кананыхина, Е. Д. Ковалева // Вести газовой науки. – М., 2016. – № 1 : Проблемы ресурсного обеспечения газодобывающих регионов России. – С. 23–33. – Библиогр.: с. 32–33 (12 назв.).

616. Кананыхина О.Г. Перспективы поисков нефтесодержащих месторождений в арктических областях Западной Сибири / О. Г. Кананыхина // Проблемы развития газовой промышленности Сибири : сб. тез. докл. XIX науч.-практ. конф. молодых ученых и специалистов (Тюмень, 23–26 мая 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 24–25. – Библиогр.: с. 25 (3 назв.).

617. Кананыхина О.Г. Проблемы нефтеносности Ямало-Карского ареала суши и шельфа (Западно-Сибирская мегапровинция) / О. Г. Кананыхина, В. А. Скоробогатов // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2016. – № 9. – С. 18–25. – Библиогр.: с. 24 (13 назв.).

618. Карымова Я.О. Геолого-промысловое обоснование модели коллекторов в опоковидных глинах сенона Медвежьего месторождения / Я. О. Карымова // Проблемы развития газовой промышленности Сибири : сб. тез.

докл. XIX науч.-практ. конф. молодых ученых и специалистов (Тюмень, 23–26 мая 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 26–27.

619. Касьянов И.В. Морфология и нефтегазоносность малоамплитудных структур на территории Среднеобской НГО (Западная Сибирь) / И. В. Касьянов // Экспозиция Нефть Газ. – 2016. – № 6. – С. 23–26. – Библиогр.: с. 26 (7 назв.).

620. Качинскас И.В. Уточнение моделей газоконденсатных залежей пластов $ТП_1$–$ТП_{14}$ танопчинской свиты Крузенштернского месторождения в связи с подсчетом запасов УВ / И. В. Качинскас, А. В. Романов, Я. О. Карымова // Проблемы развития газовой промышленности Сибири : сб. тез. докл. XIX науч.-практ. конф. молодых ученых и специалистов (Тюмень, 23–26 мая 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 28–29.

621. Каячев Н.Ф. Палеоструктурный анализ и условия формирования продуктивных отложений ванаварской свиты венда Катангской седловины / Н. Ф. Каячев, И. А. Котельников // Осадочные комплексы Урала и прилежащих регионов и их минерагения : материалы 11 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2016. – С. 107–110. – Библиогр.: с. 110.

622. Константинова Л.Н. Геологическое строение и перспективы нефтегазоносности вендского НГК на юго-западе Камовского свода / Л. Н. Константинова, С. А. Моисеев // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2016. – № 10. – С. 18–24. – Библиогр.: с. 23–24.

623. Критерии прогноза песчаных коллекторов венда Южно-Тунгусской нефтегазоносной области / И. А. Губин [и др.] // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 21–25. – Библиогр.: с. 25 (5 назв.).

624. Крючков В.Е. Перспективы увеличения разведанных запасов углеводородов Чаяндинского нефтегазоконденсатного месторождения / В. Е. Крючков, А. А. Пензин // Вести газовой науки. – М., 2016. – № 1 : Проблемы ресурсного обеспечения газодобывающих регионов России. – С. 34–39.

625. Кудрин Т.Е. Использование методики идеального седиментационного тренда для выделения зон развития коллекторов с улучшенными ФЭС в ачимовском комплексе / Т. Е. Кудрин // Проблемы развития газовой промышленности Сибири : сб. тез. докл. XIX науч.-практ. конф. молодых ученых и специалистов (Тюмень, 23–26 мая 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 30–33.

626. Кузнецова Я.В. Особенности строения переходных зон залежей, локализованных под нефтематеринскими породами / Я. В. Кузнецова, Ю. Я. Большаков // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2016. – № 4. – С. 10–14. – Библиогр.: с. 14 (4 назв.).

Показаны зависимости коэффициента нефтенасыщенности от расстояния от стратиграфической кровли пласта $ЮВ_1$ одного из месторождений центральной части Западно-Сибирского бассейна.

627. Кузнецова Я.В. Реконструкция истории формирования залежей как основа моделирования нефтенасыщенности пластов, локализованных под нефтематеринскими породами / Я. В. Кузнецова, Ю. Я. Большаков // Горные ведомости. – 2016. – № 8. – С. 58–64. – Библиогр.: с. 64 (5 назв.).

Исследовались нефтяные залежи пласта $ЮВ_1$ васюганской свиты, расположенные в центральной части Западно-Сибирского бассейна.

628. Кузовкова И.Н. Учет влияния условий осадконакопления и литолого-фациальной принадлежности продуктивных отложений пластов при планирова-

нии ГТМ на завершающей стадии разработки / И. Н. Кузовкова, Р. В. Малкош // Новые технологии – нефтегазовому региону : материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2016. – Т. 1. – С. 131–134.

Обобщение теоретических и промысловых исследований влияния фациальных неоднородностей нефтяных пластов группы "Б" месторождений Сургутского свода.

629. Кузьмичева М.Ю. Результаты палеотектонических исследований в оценке нефтегазоносности на примере отдельных месторождений и нефтегазоносных районов / М. Ю. Кузьмичева, С. А. Лац // Проблемы развития газовой промышленности Сибири : сб. тез. докл. XIX науч.-практ. конф. молодых ученых и специалистов (Тюмень, 23–26 мая 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 34–35.

Оценка влияния тектонических процессов на нефтегазоносность разреза на примере Присклонового месторождения и Большехетской зоны.

630. Кулагина О.С. Справочник недропользователя ПАО "Газпром" для территории ЯНАО как основа для выполнения геологических и технико-экономических оценок / О. С. Кулагина, Н. П. Савенкова // Проблемы развития газовой промышленности Сибири : сб. тез. докл. XIX науч.-практ. конф. молодых ученых и специалистов (Тюмень, 23–26 мая 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 36–37.

631. Лапин П.С. Глубинный характер рельефообразующих процессов и размещение месторождений нефти и газа в пределах Сибирских Увалов / П. С. Лапин // Нефтегазовое дело. – 2014. – Т. 12, № 4. – С. 8–11. – Библиогр.: с. 11 (7 назв.).

О роли и значении новейших движений при прогнозе нефтегазоносности осадочного чехла Западно-Сибирской плиты в пределах Широтного Приобья (Ханты-Мансийский автономный округ).

632. Ларченко А.О. Сравнительный анализ нефтей Оренбургской области и Ханты-Мансийского автономного округа / А. О. Ларченко // Новые технологии – нефтегазовому региону : материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2016. – Т. 2. – С. 159–162.

633. Леоненко Г.Н. Вещественно-энергетические особенности постседиментационных геодинамических процессов в нефтегазоносных терригенных толщах / Г. Н. Леоненко, Е. В. Леоненко // Осадочные комплексы Урала и прилежащих регионов и их минерагения : материалы 11 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2016. – С. 146–148.

Исследовались нефтегазоносные структуры Западной Сибири.

634. Литолого-петрографические особенности низкопроницаемых карбонатных толщ древних платформ в связи с их нефтегазоносностью [Электронный ресурс] / Т. Д. Шибина [и др.] // Нефтегазовая геология. Теория и практика. – 2016. – № 3. – С. 1–28. – DOI: https://doi.org/http://dx.doi.org/10.17353/2070–5379/35_2016. – Библиогр.: с. 26. – URL: http://www.ngtp.ru/rub/2/35_2016.pdf.

Юг Сибирской платформы, с. 7–15.

635. Лобусев А.В. Анализ гидродинамической сообщаемости и фильтрационно-емкостных свойств разнофациальных зон верхней части васюганской свиты Широтного Приобья / А. В. Лобусев, К. М. Сапрыкина, С. Н. Кузнецов // Территория Нефтегаз. – 2016. – № 9. – С. 48–52. – Библиогр.: с. 52 (3 назв.).

636. Макарова О.М. Типы пород баженовской свиты на северо-востоке Сургутского свода / О. М. Макарова // Уникальные литологические объекты через призму их разнообразия : материалы 2-й Всерос. шк. студентов, аспирантов и молодых ученых по литологии. – Екатеринбург, 2016. – С. 154–156.

637. Малкина В.Д. Фонд "Энергия": высокотехнологичное разведочное бурение как основа эффективного осуществления нефтегазовых проектов / В. Д. Малкина, Н. А. Псел, А. И. Турбин // Научный журнал Российского газового общества. – 2016. – № 3. – С. 51–55. – Библиогр.: с. 55 (4 назв.).

О реализации комплексного проекта "Ямал" в Надымском районе Ямало-Ненецкого автономного округа, предусматривающего разведку и последующую добычу газа, нефти и конденсата.

638. Маркова Е.Б. Состав и генезис пород пласта $БГ_{25}$ ахской свиты в Гыданской параметрической скважине № 130 (Западная Сибирь) / Е. Б. Маркова // Уникальные литологические объекты через призму их разнообразия : материалы 2-й Всерос. шк. студентов, аспирантов и молодых ученых по литологии. – Екатеринбург, 2016. – С. 156–159. – Библиогр.: с. 159.

639. Маслов Д. Выделение, корреляция и оценка перспектив нефтегазоносности продуктивных горизонтов в терригенных отложениях венда Сюгджерской НГО / Д. Маслов, А. М. Фомин // Западно-Сибирский нефтегазовый конгресс. Инновационные технологии в нефтегазовой отрасли : сб. науч. тр. X Междунар. науч.-техн. конгр. студен. отд-ния о-ва инженеров-нефтяников – Soc. of Petroleum Eng. (SPE). – Тюмень, 2016. – С. 57–58. – Библиогр.: с. 58 (3 назв.).

В административном отношении территория исследования относится к Мирнинскому и Оленекскому районам территории Иркутской области и Республики Саха (Якутия).

640. Матвеев В.И. Геологическое строение и перспективы развития Гыданской газонефтеносной области / В. И. Матвеев // Современные технологии в нефтегазовом деле-2016 : сб. тр. Междунар. науч.-техн. конф., посвящ. 60-летию фил. (25 марта 2016 г.). – Уфа, 2016. – Т. 1. – С. 269–275. – Библиогр.: с. 274–275 (5 назв.).

641. Методические основы автоматизированной оценки распределения газового потенциала вмещающего массива / Е. Н. Козырева [и др.] // Вестник Научного центра по безопасности работ в угольной промышленности. – 2016. – Вып. 3. – С. 20–26. – Библиогр.: с. 25 (7 назв.).

Приведен пример расчета газового потенциала для верхней группы пластов угленосного отложения на Алардинском месторождении каменного угля в Кузбассе.

642. Методические подходы к выделению зональных интервалов в собственно баженовской свите в связи с подсчетом запасов и оценкой ресурсов / И. С. Гутман [и др.] // Недропользование XXI век. – 2016. – № 6. – С. 80–87.

643. Мищенко К.В. Изменение фазового состояния залежей углеводородов крайнего севера Западно-Сибирской провинции / К. В. Мищенко, Ю. М. Исмагилова // Проблемы развития газовой промышленности Сибири : сб. тез. докл. XIX науч.-практ. конф. молодых ученых и специалистов (Тюмень, 23–26 мая 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 38–39.

Построены региональные карты масштаба 1 : 500 000, отражающие особенности изменения фазового состояния углеводородов в отложениях продуктивных комплексов, являющихся основными объектами геологоразведочных работ на нефть и газ на территории Ямало-Ненецкого автономного округа.

644. Направления геолого-разведочных работ на территориях с широким развитием траппового магматизма на примере Южно-Тунгусской НГО / А. О. Гордеева [и др.] // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 73–77.

645. Наумов А.Л. Модель абиогенного происхождения нефти по материалам Западной Сибири [Электронный ресурс] / А. Л. Наумов, Т. М. Онищук // Глубинная нефть. – 2014. – Т. 2, № 12. – С. 2041–2048. – Библиогр.: с. 2047

(3 назв.). – URL: http://journal.deepoil.ru/images/stories/docs/DO-2–12–2014/8_Naumov-Onischuk_2–12–2014.pdf.

646. Небогин С.Н. Типизация разреза продуктивного пласта $ЮС_2$ с целью выявления закономерностей распределения проницаемых пород на территории Восточно-Сургутского месторождения / С. Н. Небогин, О. Н. Павельева // Новые технологии – нефтегазовому региону : материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2016. – Т. 1. – С. 146–149. – Библиогр.: с. 148–149 (4 назв.).

647. Нелюбов П.А. Состояние и перспективы развития сырьевой базы углеводородов Дальнего Востока России / П. А. Нелюбов, Л. С. Маргулис // Разведка и охрана недр. – 2016. – № 9. – С. 50–56.

648. Нечаева Т.В. Оценка К-фиксирующей способности различных видов углей / Т. В. Нечаева, Д. А. Соколов // Природно-техногенные комплексы: современное состояние и перспективы восстановления : материалы Междунар. науч. конф. (Новосибирск ; Новокузнецк, 13–18 июня 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 173–179. – Библиогр.: с. 178–179 (9 назв.).

В качестве объектов исследований были выбраны образцы угля трех крупнейших месторождений Сибири: каменного (Кузнецкий бассейн), бурого (Канско-Ачинский бассейн) и антрацита (Горловский бассейн).

649. Новоселов В.А. Байкальская нефть: начало эпохи изучения / В. А. Новоселов, А. В. Хобта, С. В. Снопков // Вестник Иркутского университета. – Иркутск, 2016. – Вып. 19. – С. 92–93. – Библиогр.: с. 93 (5 назв.).

650. Об оценке тектонической позиции скоплений углеводородов на шельфе дальневосточных морей России по космическим данным / С. Л. Шевырев [и др.] // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2015. – Спец. вып. 36 : Нефть и газ. – С. 235–243. – Библиогр.: с. 241 (4 назв.).

651. Опыт геохимической съемки с пассивными концентраторами на сильно обводненной территории Тевризского газоконденсатного месторождения / М. Н. Балдин [и др.] // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 2. – С. 113–116.

652. Осипова М.В. История тектонического развития и особенности водонефтяного контакта Среднеботуобинского месторождения (Сибирская платформа) / М. В. Осипова // Нефтяное хозяйство. – 2016. – № 9. – С. 30–33. – Библиогр.: с. 33 (4 назв.).

653. Особенности строения и оценка потенциала ачимовских отложений на территории ХМАО – Югры / А. А. Севастьянов [и др.] // Успехи современного естествознания. – 2016. – № 8. – С. 195–199. – Библиогр.: с. 199 (15 назв.).

654. Особенности условий залегания пластов и их коллекторов продуктивного горизонта $БС_{10}^{2-3}$ Тевлинско-Русскинского месторождения / И. С. Гутман [и др.] // Недропользование XXI век. – 2016. – № 5. – С. 50–71. – Библиогр.: с. 71 (5 назв.).

655. Оценка состояния геолого-разведочных работ на нефть и газ на территории России и ее континентальном шельфе в период между проведением VII и VIII Всероссийских съездов геологов (2012–2016) / О. С. Каспаров [и др.] // Геология нефти и газа. – 2016. – № 5. – С. 4–12. – Библиогр.: с. 12 (7 назв.).

656. Оценка факторов, влияющих на начальные термобарические условия Чаяндинского нефтегазоконденсатного месторождения / Г. П. Косачук [и др.] //

Вести газовой науки. – М., 2016. – № 2 : Актуальные проблемы добычи газа. – С. 19–27. – Библиогр.: с. 27 (12 назв.).

657. Павельева Ю.Н. Корреляция нефтей Русского и Федоровского месторождений по изотопно-факционным кривым / Ю. Н. Павельева, Э. М. Прасолов // Западно-Сибирский нефтегазовый конгресс. Инновационные технологии в нефтегазовой отрасли : сб. науч. тр. X Междунар. науч.-техн. конгр. студен. отд-ния о-ва инженеров-нефтяников – Soc. of Petroleum Eng. (SPE). – Тюмень, 2016. – С. 56–57. – Библиогр.: с. 57 (3 назв.).

658. Павлинова Н.В. Роль грязевого вулканизма при формировании нефтегазовых залежей Южно-Пильтунского участка Пильтун-Астохского месторождения на шельфе о-ва Сахалин / Н. В. Павлинова, А. Ю. Шахова // Вестник Российского университета дружбы народов. Серия: Инженерные исследования. – 2016. – № 2. – С. 74–81. – Библиогр.: с. 79–80 (7 назв.).

659. Панарин А.Т. Сибирская нефть баженом прирастать будет / А. Т. Панарин, А. В. Фомин // Инновации в разведке и разработке нефтяных и газовых месторождений : материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения В.Д. Шашина (7–8 сент. 2016 г.). – Казань, 2016. – Т. 1. – С. 133–136. – Библиогр.: с. 136 (3 назв.).

Дана геолого-физическая характеристика пластов Мултановского месторождения (Ханты-Мансийский автономный округ) и перспектив его разработки.

660. Панина Е.В. Особенности геологического строения ачимовских отложений Выинтойского месторождения / Е. В. Панина, Е. А. Пономарева // Новые технологии – нефтегазовому региону : материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2016. – Т. 4. – С. 29–33. – Библиогр.: с. 32–33 (4 назв.).

661. Парфенова Т.М. Оценка потенциально нефтегазопроизводивших пород огоньорской свиты среднего и верхнего кембрия (северо-восток Сибирской платформы) [Электронный ресурс] / Т. М. Парфенова, В. Н. Меленевский, И. В. Коровников // Нефтегазовая геология. Теория и практика. – 2016. – № 4. – С. 1–12. – DOI: https://doi.org/http://dx.doi.org/10.17353/2070–5379/40_2016. – Библиогр.: с. 9–10. – URL: http://www.ngtp.ru/rub/1/40_2016.pdf.

662. Патраков Ю.Ф. Дмитриевское месторождение горючих сланцев Кузбасса – перспективы комплексного освоения / Ю. Ф. Патраков, Л. В. Кузнецова, Б. А. Анферов // Вестник Кузбасского государственного технического университета. – 2016. – № 4. – С. 33–43. – Библиогр.: с. 41–42 (17 назв.).

663. Первухина Н.В. История формирования антиклинальных ловушек в юрских отложениях и залежей нефти и газа в продуктивном пласте $Ю_2$ севера Западно-Сибирской нефтегазоносной провинции / Н. В. Первухина, Г. Г. Шемин, В. И. Москвин // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 107–111. – Библиогр.: с. 111 (3 назв.).

Результаты палеотектонических исследований Бованенковского, Тазовского, Губкинского куполовидных поднятий и Новопортовского, Уренгойского, Харампурского, Медвежьего валов (Ямало-Ненецкий автономный округ).

664. Перспективы геолого-разведочных работ в глубоководных осадочных бассейнах Берингова моря и Тихого океана / А. В. Савицкий [и др.] // Геология нефти и газа. – 2016. – № 5. – С. 58–66. – Библиогр.: с. 66 (17 назв.).

Рассмотрены особенности геологического строения склоново-глубоководных осадочных бассейнов Берингова моря, Тихого океана и их нефтегазоносность.

665. Плотников Е.А. Геологические особенности строения баженовской свиты / Е. А. Плотников // Научный форум. Сибирь. – 2016. – Т. 2, № 3. – С. 8–9. – Библиогр.: с. 9 (3 назв.).

Баженовская свита рассматривается как объект для восполнения ресурсной базы нефтяной отрасли.

666. Подурушин В.Ф. Тектоника Отраднинского газоконденсатного месторождения (Южная Якутия) / В. Ф. Подурушин // Вести газовой науки. – М., 2016. – № 1 : Проблемы ресурсного обеспечения газодобывающих регионов России. – С. 68–74. – Библиогр.: с. 74 (12 назв.).

667. Построение концептуальных геологических моделей по залежам пластов $БВ_{3-5}$ месторождений левобережья р. Оби на территории деятельности ОАО «Славнефть-Мегионнефтегаз» / М. А. Кузнецов [и др.] // Нефтяное хозяйство. – 2016. – № 10. – С. 42–45. – Библиогр.: с. 45 (6 назв.).

668. Постседиментационные преобразования карбонатных коллекторов Куюмбинской группы месторождений (Байкитская антеклиза, ЮЗ Сибирской платформы) / К. Ю. Васильева [и др.] // Уникальные литологические объекты через призму их разнообразия : материалы 2-й Всерос. шк. студентов, аспирантов и молодых ученых по литологии. – Екатеринбург, 2016. – С. 101–102. – Библиогр.: с. 102.

669. Предтеченская Е.А. Вещественный состав, коллекторские свойства и условия формирования среднеюрских продуктивных пластов Иртыш-Демьянского междуречья (Западная Сибирь) / Е. А. Предтеченская, З. Я. Сердюк, Е. С. Бубнова // Осадочные комплексы Урала и прилежащих регионов и их минерагения : материалы 11 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2016. – С. 210–214. – Библиогр.: с. 214.

Исследования проведены на территории Уватского района Тюменской области.

670. Прищепа О.М. Направления развития сырьевой базы нефти России в долгосрочной перспективе [Электронный ресурс] / О. М. Прищепа, А. П. Боровинских // Нефтегазовая геология. Теория и практика. – 2016. – № 3. – С. 1–14. – DOI: https://doi.org/http://dx.doi.org/10.17353/2070–5379/36_2016. – Библиогр.: с. 13. – URL: http://www.ngtp.ru/rub/6/36_2016.pdf.

Нефтегазовый потенциал арктических районов России, с. 10–11.

671. Пунанова С.А. Металлогения нафтидов осадочных бассейнов: особенности состава и геолого-геохимические закономерности формирования / С. А. Пунанова // Уникальные литологические объекты через призму их разнообразия : материалы 2-й Всерос. шк. студентов, аспирантов и молодых ученых по литологии. – Екатеринбург, 2016. – С. 62–66.

Приведены данные по нефтям Западной и Восточной Сибири, Сахалина, Камчатки и других регионов.

672. Региональная система корреляции и индексации ачимовских резервуаров на севере Западной Сибири / С. А. Горбунов [и др.] // Экспозиция Нефть Газ. – 2016. – № 6. – С. 16–21. – Библиогр.: с. 21 (4 назв.).

673. Роль литогенеза в формировании зон с улучшенными фильтрационно-емкостными свойствами подсолевых карбонатных отложений венда и нижнего кембрия (Восточная Сибирь) / Н. Ф. Каячев [и др.] // Вестник Пермского национального исследовательского политехнического университета. Геология. Нефтегазовое и горное дело. – 2016. – Т. 15, № 20. – С. 216–231. – DOI: https://doi.org/10.15593/2224–9923/2016.20.2. – Библиогр.: с. 228–229 (36 назв.).

Исследовались отложения Непско-Ботуобинской антеклизы на территории Иркутской области.

674. Самсонова О.С. Геолого-экономическое моделирование освоения месторождений Восточной Сибири / О. С. Самсонова // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 4. – С. 247–249. – Библиогр.: с. 249 (7 назв.).

675. Санькова Н.В. Особенности корреляции отложений аллювиального генезиса / Н. В. Санькова, В. В. Мазуркевич, А. В. Романов // Проблемы развития газовой промышленности Сибири : сб. тез. докл. XIX науч.-практ. конф. молодых ученых и специалистов (Тюмень, 23–26 мая 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 43–44.

Особенности геологического строения отложений аллювиального генезиса на примере пластов $ТП_3$–$ТП_{14}$ верхней части танопчинской свиты Малыгинского месторождения (Ямало-Ненецкого автономного округа).

676. Сарычева О.В. Анализ нефтегазоносности объектов западной части арктического шельфа России. Перспективы дальнейшего развития / О. В. Сарычева // Успехи современной науки и образования. – 2016. – № 2. – С. 146–149. – Библиогр.: с. 148–149 (6 назв.).

Наиболее перспективным объектом исследования представляется разработка новых месторождений шельфа Карского моря.

677. Седиментационное моделирование при прогнозе и поисках неструктурных ловушек углеводородов / В. В. Шиманский [и др.] // Разведка и охрана недр. – 2016. – № 10. – С. 13–18. – Библиогр.: с. 18 (11 назв.).

Методика разработана и апробирована при изучении терригенных и карбонатных разрезов в Западно-Сибирской, Восточно-Сибирской и Тимано-Печорской нефтегазоносных провинциях.

678. Сивцев А.И. О природе АВПД и перспективы нефтеносности Хапчагайского мегавала Вилюйской синеклизы [Электронный ресурс] / А. И. Сивцев // Глубинная нефть. – 2014. – Т. 2, № 11. – С. 1735–1742. – Библиогр.: с. 1740–1741 (11 назв.). – URL: http://journal.deepoil.ru/images/stories/docs/DO-2-11-2014/3_Sivtsev_2-11-2014.pdf.

679. Сивцев А.И. Перспективы нефтегазоносности Центральной Якутии как ресурс энергобезопасности [Электронный ресурс] / А. И. Сивцев, О. Н. Чалая, И. Н. Зуева // Нефтегазовое дело : электрон. науч. журн. – 2016. – № 2. – С. 71–84. – Библиогр.: с. 82–83 (8 назв.). – URL: http://ogbus.ru/issues/2_2016/ogbus_2_2016_p71-84_SivtzevAI_ru.pdf.

680. Ситдикова Л.М. Литолого-минералогические факторы при моделировании методов увеличения нефтеотдачи “сложных коллекторов” / Л. М. Ситдикова, В. Г. Изотов, Л. И. Бружес // Инновации в разведке и разработке нефтяных и газовых месторождений : материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения В.Д. Шашина (7–8 сент. 2016 г.). – Казань, 2016. – Т. 1. – С. 180–181. – Библиогр.: с. 181 (4 назв.).

Результаты изучения особенностей строения юрского горизонта Тевлинско-Русскинского месторождения (Ханты-Мансийский автономный округ).

681. Создание комплексной стратегии разработки части уникального Уренгойского месторождения на основе единой 3D геолого-технологической модели / С. В. Бучинский [и др.] // Нефтегазовые технологии. – 2016. – № 9. – С. 55–67. – Библиогр.: с. 67 (4 назв.). – Прил.: CD-ROM.

682. Соин Д.А. Особенности оценки потенциальных ресурсов углеводородов ачимовских и нижне-среднеюрских отложений северных районов Западной Сибири / Д. А. Соин, В. А. Скоробогатов, Е. Д. Ковалева // Вести газовой нау-

ки. – М., 2016. – № 1 : Проблемы ресурсного обеспечения газодобывающих регионов России. – С. 16–22. – Библиогр.: с. 21–22 (9 назв.).

683. Состояние ресурсной базы углеводородного сырья России и актуальные проблемы нефтегазогеологической науки / Е. Б. Грунис [и др.] // Геология нефти и газа. – 2016. – № 5. – С. 32–43. – Библиогр.: с. 43 (4 назв.).

684. Состояние ресурсной базы углеводородов Ямало-Ненецкого автономного округа. Итоги 2015 г. / А. М. Брехунцов [и др.] // Геология нефти и газа. – 2016. – № 5. – С. 45–49.

685. Стратиграфия нефтегазоносных бассейнов Сибири. Кембрий Сибирской платформы. В 2 т. Т. 2. Палеонтология / С. С. Сухов [и др.] ; ред. Ю. Я. Шабанов ; Рос. акад. наук, Сиб. отд-ние, Ин-т нефтегазовой геологии и геофизики им. А.А. Трофимука, Сиб. науч.-исслед. ин-т геологии, геофизики и минер. сырья. – Новосибирск : ИНГГ СО РАН, 2016. – 344 с. – Библиогр.: с. 192–208.

686. Сырбу Н.С. Газогеохимическое районирование о. Сахалин / Н. С. Сырбу, Р. Б. Шакиров // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2015. – Спец. вып. 36 : Нефть и газ. – С. 207–216. – Библиогр.: с. 215 (6 назв.).

Рассмотрены особенности распределения газогеохимических полей приземной атмосферы, верхних гидрогеологических горизонтов острова. Особое внимание уделяется выявлению фоновых и аномальных газогеохимических полей углеводородных газов, их взаимосвязь с геологическим строением исследуемых районов. Знание условий распределения газогеохимических полей позволяет использовать их как индикаторы для прогноза нефтегазовых залежей, для картирования зон разломов и оценки их геологической активности, для оценки влияния газогеохимических полей на окружающую среду.

687. Тамабаева М.Н. Стратиграфическая приуроченность и условия формирования неокомских продуктивных отложений на территории ЯНАО / М. Н. Тамабаева // Проблемы развития газовой промышленности Сибири : сб. тез. докл. XIX науч.-практ. конф. молодых ученых и специалистов (Тюмень, 23–26 мая 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 47–48.

688. Тамабаева М.Н. Палеогеографические условия формирования продуктивных апт-альбских отложений ЯНАО / М. Н. Тамабаева, О. С. Кулагина // Проблемы развития газовой промышленности Сибири : сб. тез. докл. XIX науч.-практ. конф. молодых ученых и специалистов (Тюмень, 23–26 мая 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 49–51.

689. Теоретические основы поисков и разведки нефти и газа : учебник. В 2 кн. Кн. 1 : Теоретические основы прогнозирования нефтегазоносности недр / А. А. Бакиров [и др.] ; ред.: Э. А. Бакиров, В. Ю. Керимов. – М. : Недра, 2016. – 412 с. – Библиогр.: с. 407–410 (131 назв.).

Прогнозирование нефтегазоносности и поиски скоплений УВ на шельфе (арктический шельф России, Сахалин), с. 283–329.

690. Тимурзиев А.И. Глубинная "фундаментная нефть" Западной Сибири – реальное состояние и альтернативы развития [Электронный ресурс] / А. И. Тимурзиев // Глубинная нефть. – 2014. – Т. 2, № 12. – С. 1951–1972. – Библиогр.: с. 1970–1971 (28 назв.). – URL: http://journal.deepoil.ru/images/stories/docs/DO-2–12–2014/2_Timurziev_2–12–2014.pdf.

691. Тимурзиев А.И. Оценка влияния вариации физико-механических свойств и геометрии пластов на напряженно-деформированное состояние пластовых резервуаров (на примере Еты-Пуровского полигона). Ч. 3. [Электронный ресурс] / А. И. Тимурзиев, В. П. Ластовецкий // Глубинная нефть. – 2014. – Т. 2, № 11. – С. 1780–1827. – Библиогр.: с. 1824 (7 назв.). – URL:

http://journal.deepoil.ru/images/stories/docs/DO-2–11–2014/7_Timurziev-Lastovetskii_2–11–2014.pdf.

692. Типы и катагенез органического вещества баженовской свиты и ее возрастных аналогов / И. В. Гончаров [и др.] // Нефтяное хозяйство. – 2016. – № 10. – С. 20–25. – Библиогр.: с. 25 (15 назв.).

693. Углеводородный состав нефтей некоторых месторождений Ханты-Мансийского автономного округа / Д. А. Лазарев [и др.] // Успехи современного естествознания. – 2016. – № 9. – С. 126–130. – Библиогр.: с. 130 (7 назв.).

694. Угольная сырьевая база – богатство России / М. И. Логвинов [и др.] // Разведка и охрана недр. – 2016. – № 9. – С. 74–80. – Библиогр.: с. 80 (7 назв.).

695. Усреднение качества бурого угля на Харанорском буроугольном месторождении / Ю. М. Овешников [и др.] // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2016. – № 4. – С. 326–337. – Библиогр.: с. 336 (9 назв.).

696. Устименко Е.А. Связь наземных геохимических показателей с нефтеносностью на примере месторождений Непско-Ботуобинской антеклизы / Е. А. Устименко, Р. И. Тимшанов, С. А. Шешуков // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 145–149. – Библиогр.: с. 149 (5 назв.).

697. Фомин А.М. Перспективы нефтегазоносности восточной части Сюгджерской нефтегазоносной области / А. М. Фомин, С. А. Моисеев, В. А. Топешко // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 155–160. – Библиогр.: с. 159–160 (4 назв.).

698. Фомин А.Н. Прогноз зон генерации жидких и газообразных углеводородов в центральной части Вилюйской синеклизы (на примере сверхглубокой скважины Средневилюйская-27) / А. Н. Фомин, К. В. Долженко, В. Н. Меленевский // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 26–30. – Библиогр.: с. 30 (6 назв.).

699. Фролов А.А. Анализ геологического строения пласта с целью корректировки системы размещения нагнетательных скважин / А. А. Фролов // Новые технологии – нефтегазовому региону : материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2016. – Т. 4. – С. 41–44. – Библиогр.: с. 44 (3 назв.).

Составлена капиллярная модель нефтяной залежи пласта $АС_{10}^{2-1}$ Жумажановского месторождения (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра).

700. Фролов А.А. Анализ строения залежи пласта с целью корректировки системы размещения нагнетательных скважин / А. А. Фролов, Ю. А. Большаков // Западно-Сибирский нефтегазовый конгресс. Инновационные технологии в нефтегазовой отрасли : сб. науч. тр. X Междунар. науч.-техн. конгр. сту-

ден. отд-ния о-ва инженеров-нефтяников – Soc. of Petroleum Eng. (SPE). – Тюмень, 2016. – С. 64–65.

Выполнен анализ капиллярной модели залежи на примере Жумажановского месторождения нефти (Ханты-Мансийский автономный округ).

701. Фурсенко Е.А. Геохимия нефтей северо-востока Западной Сибири / Е. А. Фурсенко // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 166–169. – Библиогр.: с. 169 (6 назв.).

Анализ распределения углеводородного состава нефтей (н-алканы, ациклические изопреноиды, стераны, терпаны), отобранных из мезозойских залежей на севере Пур-Таз- Енисейского междуречья и на западе Енисей-Хатангского прогиба.

702. Хайдина М.П. Нетрадиционные углеводородные ресурсы. Метаноугольные месторождения : учеб. пособие / М. П. Хайдина. – М. : Изд. центр. РГУ нефти и газа им. И.М. Губкина, 2015. – 100 с. – Библиогр.: с. 97–99 (44 назв.).

Кузнецкий угольный бассейн, с. 13–22.

703. Характеристика гуматов бурого угля / С. И. Жеребцов [и др.] // Сотрудничество СО РАН с академией наук Монголии в рамках реализации совместных проектов: итоги и перспективы (этап 2011 г.) : материалы науч.-практ. конф. по результатам конкурса совмест. рос.-монг. науч. проектов (14–16 февр. 2012 г.). – Иркутск, 2012. – С. 25–26.

Исследовался бурый уголь Тисульского месторождения Канско-Ачинского бассейна.

704. Характеристика нефтегазоносности Западно-Сибирского региона / П. А. Дутова [и др.] // Географические науки и образование : материалы IX Всерос. науч.-практ. конф. (Астрахань, 25 марта 2016 г.). – Астрахань, 2016. – С. 206–209. – Библиогр.: с. 209 (6 назв.).

705. Харчук Е.В. Особенности картирования ловушек залежей УВ в клиноформных отложениях ачимовской толщи на севере Западной Сибири / Е. В. Харчук // Проблемы развития газовой промышленности Сибири : сб. тез. докл. XIX науч.-практ. конф. молодых ученых и специалистов (Тюмень, 23–26 мая 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 52–53.

706. Храмцова А.В. Особенности строения и состав баженовской свиты Среднеобской НГО / А. В. Храмцова, А. И. Кудаманов, М. С. Карпова // Осадочные комплексы Урала и прилежащих регионов и их минерагения : материалы 11 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2016. – С. 278–280. – Библиогр.: с. 280.

707. Чурсина Т.В. Геолого-промысловые особенности формирования трудноизвлекаемых запасов (на примере Кальчинского месторождения) / Т. В. Чурсина, Г. В. Казанцев // Западно-Сибирский нефтегазовый конгресс. Инновационные технологии в нефтегазовой отрасли : сб. науч. тр. X Междунар. науч.-техн. конгр. студен. отд-ния о-ва инженеров-нефтяников – Soc. of Petroleum Eng. (SPE). – Тюмень, 2016. – С. 55–56.

708. Чусовитин А.А. Исследование геолого-технологической модели сложнопостроенного коллектора нефтегазовой залежи Самотлорского месторождения / А. А. Чусовитин, А. С. Тимчук, С. И. Грачев // Вестник Пермского национального исследовательского политехнического университета. Геология. Нефтегазовое и горное дело. – 2016. – Т. 15, № 20. – С. 246–260. – DOI: https://doi.org/10.15593/2224–9923/2016.20.5. – Библиогр.: с. 258–259 (26 назв.).

709. Чухланцева Е.Р. Комплексирование методов литофациального и геолого-геофизического моделирования в целях геометризации верхнесеноманских залежей Мессояхской зоны нефтегазонакопления : автореф. дис. ... канд. геол.-минерал. наук / Е. Р. Чухланцева. – Томск, 2016. – 22 с.

710. Чухланцева Е.Р. Современные подходы к отбору и исследованию керна из слабо консолидированных пород-коллекторов покурской свиты / Е. Р. Чухланцева // Проблемы научно-технического прогресса в бурении скважин : сб. докл. Всерос. науч.-техн. конф. с междунар. участием, посвящ. 60-летию каф. бурения скважин. – Томск, 2014. – С. 351–363. – Библиогр.: с. 363 (4 назв.).

711. Шаламов В.В. Свойства газонефтяной смеси Русского месторождения / В. В. Шаламов, Е. В. Пицюра, А. А. Хайруллин // Наука, образование и инновации : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (13 мая 2016 г.). – Саратов, 2016. – Ч. 3. – С. 73–85. – Библиогр.: с. 84–85 (16 назв.).

712. Шапорина М.Н. Геологическое строение региональных резервуаров апт-альб-сеномана Гыданской нефтегазоносной области / М. Н. Шапорина // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 170–174. – Библиогр.: с. 174 (4 назв.).

713. Штырялева А.А. Особенности строения продуктивных пластов Ю1 и Ю2 Надым-Пурской и Среднеобской НГО (Западно-Сибирский НГБ) / А. А. Штырялева // Уникальные литологические объекты через призму их разнообразия : материалы 2-й Всерос. шк. студентов, аспирантов и молодых ученых по литологии. – Екатеринбург, 2016. – С. 222–224. – Библиогр.: с. 224.

714. Шурунов А.В. Интерпретация полевых методов определения проницаемости нефтяных коллекторов на примере Урненского месторождения (Тюменская обл.) / А. В. Шурунов, П. К. Коносавский, А. В. Тудвачев // Вестник Санкт-Петербургского университета. Серия 7, Геология. География. – 2016. – Вып. 2. – С. 4–10. – DOI: https://doi.org/10.21638/11701/spbu07.2016.201. – Библиогр.: с. 10 (6 назв.).

715. Шустер В.Л. Обоснование перспектив нефтегазоносности юрско-палеозойских отложений и образований фундамента Западной Сибири / В. Л. Шустер, С. А. Пунанова // Инновации в разведке и разработке нефтяных и газовых месторождений : материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения В.Д. Шашина (7–8 сент. 2016 г.). – Казань, 2016. – Т. 1. – С. 184–187. – Библиогр.: с. 187 (6 назв.).

См. также № 10, 25, 26, 32, 44, 50, 52, 53, 65, 67, 80, 88, 195, 215, 218, 219, 231, 280, 288, 302, 320, 339, 358, 367, 373, 375, 380, 382, 383, 385, 403, 409, 410, 417, 418, 419, 420, 422, 426, 426, 429, 431, 433, 441, 442, 444, 447, 448, 449, 450, 451, 452, 453, 454, 455, 456, 457, 459, 460, 461, 462, 463, 464, 465, 466, 468, 469, 470, 471, 472, 746, 917

Охрана недр и рациональное использование минеральных ресурсов

716. Адушкин В.В. Триггерная сейсмичность Кузбасса / В. В. Адушкин // Триггерные эффекты в геосистемах : материалы Третьего Всерос. семинара-совещ. (Москва, 16–19 июня 2015 г.). – М., 2015. – С. 8–28. – Библиогр.: с. 27–28.

717. Алкаев В.В. Исследование влияния работы водохранилища СШГЭС на сейсмичность в районе гидроузла / В. В. Алкаев, Н. С. Наумкин // Гидроэлектростанции в XXI веке : сб. материалов III Всерос. науч.-практ. конф. молодых ученых, специалистов, аспирантов и студентов (Саяногорск ; Черемушки, 26–27 мая 2016 г.). – Саяногорск, 2016. – С. 36–40. – Библиогр.: с. 39–40 (8 назв.).

718. Батугин А.С. Возможности и опыт оценки напряженного состояния горного массива в горнопромышленных районах методами тектонофизики / А. С. Батугин // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2016. – Спец. вып. 1 : Труды Международного научного симпозиума “Неделя горняка-2016”. – С. 180–194. – Библиогр.: с. 191–192 (22 назв.).

Рассмотрены тектонофизические условия проявления горно-тектонических ударов и техногенных землетрясений в горнопромышленных районах, предложена схема механизма Бачатского землетрясения в Кузбассе.

719. Башков В.И. Оценка сейсмического воздействия массового взрыва на здания в районе Таштагольского месторождения / В. И. Башков, А. А. Еременко, И. В. Машуков // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2016. – № 2. – С. 160–171. – Библиогр.: с. 170 (6 назв.).

О техногенной сейсмичности в районе месторождения (Кемеровская область).

720. Васильев Ю.В. Анализ результатов маркшейдерско-геодезических наблюдений на геодинамическом полигоне Южно-Петьегского месторождения / Ю. В. Васильев // Вестник Пермского национального исследовательского политехнического университета. Геология. Нефтегазовое и горное дело. – 2016. – Т. 15, № 20. – С. 261–269. – DOI: https://doi.org/10.15593/2224–9923/2016.20.6. – Библиогр.: с. 268 (20 назв.).

Приведены данные по нарушению напряженно-деформированного состояния массива недр месторождения в результате его эксплуатации.

721. Геохимия хвостохранилищ Краснореченской обогатительной фабрики (Дальнегорский район, Приморский край) / Е. В. Оводова [и др.] // Вестник Дальневосточного отделения Российской академии наук. – 2016. – № 5. – С. 43–51. – Библиогр.: с. 51 (9 назв.).

722. Гиниятуллина О.Л. Обработка данных SENTINEL-1A для решения задач мониторинга в горнопромышленных регионах / О. Л. Гиниятуллина, Л. С. Миков // Региональные проблемы дистанционного зондирования Земли : материалы III Междунар. науч. конф. (Красноярск, 13–16 сент. 2016 г.). – Красноярск, 2016. – С. 230–233. – Библиогр.: с. 233 (6 назв.).

Приведены данные по смещению земной поверхности в районах добычи полезных ископаемых в Мурманской и Кемеровской областях.

723. Гудкова А.А. Формирование подземных вод олигоценового горизонта в условиях нефтегазодобычи на примере Губкинского промысла / А. А. Гудкова // Западно-Сибирский нефтегазовый конгресс. Инновационные технологии в нефтегазовой отрасли : сб. науч. тр. X Междунар. науч.-техн. конгр. студен. отд-ния о-ва инженеров-нефтяников – Soc. of Petroleum Eng. (SPE). – Тюмень, 2016. – С. 53–54. – Библиогр.: с. 54 (4 назв.).

724. Данзанова М.В. Закономерности формирования и режима надмерзлотных и межмерзлотных вод на урбанизированных территориях криолитозоны (на примере г. Якутска) : автореф. дис. ... канд. геол.-минерал. наук / М. В. Данзанова. – Якутск, 2016. – 22 с.

725. Девятова А.Ю. Газоаэрозольный перенос элементов из хвостохранилища Комсомольского золотоизвлекательного завода (Кемеровская область) / А. Ю. Девятова, С. Б. Бортникова // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.).

Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 2. – С. 152–156. – Библиогр.: с. 156 (4 назв.).

726. Еременко В.А. Исследование влияния глубины подземных взрывов на выделение сейсмической энергии динамических явлений в условиях разработки удароопасного месторождения / В. А. Еременко // Триггерные эффекты в геосистемах : материалы Третьего Всерос. семинара-совещ. (Москва, 16–19 июня 2015 г.). – М., 2015. – С. 221–227. – Библиогр.: с. 226–227.

О техногенной сейсмичности в районе Таштагольского месторождения в Кемеровской области.

727. Изменение состояния массива горных пород от импульсных нагрузок промышленных взрывов / Н. Н. Гриб [и др.] // Горный журнал. – 2016. – № 10. – С. 31–34. – DOI: https://doi.org/10.17580/gzh.2016.10.05. – Библиогр.: с. 33 (15 назв.).

Дана оценка влияния массовых взрывов на сейсмическую устойчивость территории Южной Якутии.

728. Кочкин Б.Т. Количественная оценка долгосрочной эволюции условий миграции радионуклидов из могильника на участке Енисейский (Красноярский край) / Б. Т. Кочкин, В. И. Мальковский // Геоэкология. Инженерная геология. Гидрогеология. Геокриология. – 2016. – № 5. – С. 401–411. – Библиогр.: с. 409–410 (27 назв.).

Определены геологические факторы, которые необходимо учитывать при разработке сценариев для оценки безопасности. Выполнены предварительные количественные прогнозы миграции радионуклидов в зависимости от эволюции климата и вертикального подъема территории.

729. Ламков И.М. Обоснование необходимости использования цифровой модели рельефа для изучения поверхности дна обводненных карьеров, расположенных на территории города Новосибирска / И. М. Ламков, А. Ю. Чермошенцев // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Дистанционные методы зондирования Земли и фотограмметрия, мониторинг окружающей среды, геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 2. – С. 69–73. – Библиогр.: с. 73 (8 назв.).

730. Литвинцев В.С. Типоморфные особенности золота техногенных россыпей Приамурья в аспекте новых технологий / В. С. Литвинцев, Н. А. Леоненко, Т. С. Банщикова // Тихоокеанская геология. – 2016. – Т. 35, № 4. – С. 89–99. – Библиогр.: с. 98–99 (12 назв.).

731. Миртова И.А. Использование методов дистанционного зондирования для целей локального мониторинга опасных экзогенных процессов / И. А. Миртова, Д. В. Швецов // Известия высших учебных заведений. Геодезия и аэрофотосъемка. – 2016. – Т. 60, № 4. – С. 84–89. – Библиогр.: с. 89 (6 назв.).

Результаты анализа динамики опасных экзогенных процессов на территории Восточно-Бейского угольного разреза (Хакасия) по разновременным аэро- и космическим снимкам.

732. Мишин С.В. О сейсмическом действии взрывов / С. В. Мишин // Научное обозрение. – 2015. – № 20. – С. 75–80. – Библиогр.: с. 80 (5 назв.).

Результаты регистрации сотрясений от промышленного взрыва, проведенного в карьере рудника "Дукат" в Магаданской области.

733. Мониторинг техногенной сейсмичности промышленных зон на примере Кузбасса / А. Ф. Еманов [и др.] // Гидроэлектростанции в XXI веке : сб. материалов III Всерос. науч.-практ. конф. молодых ученых, специалистов, аспирантов и студентов (Саяногорск ; Черемушки, 26–27 мая 2016 г.). – Саяногорск, 2016. – С. 112–116. – Библиогр.: с. 115–116 (8 назв.).

734. Новообразованный смектит как индикатор преобразований геологической среды под воздействием высокореакционных растворов, сопровождающих жидкие радиоактивные отходы / В. В. Крупская [и др.] // Геоэкология. Инженерная геология. Гидрогеология. Геокриология. – 2016. – № 5. – С. 412–419. – Библиогр.: с. 417 (13 назв.).

Исследования проводились на полигоне "Северский" (Северск, Томская область).

735. Об оценке техногенных минеральных аккумуляций с использованием беспилотных летательных аппаратов / Ю. Н. Малышев [и др.] // Минеральные ресурсы России. Экономика и управление. – 2016. – № 5. – С. 72–76. – Библиогр.: с. 76 (5 назв.).

Реконструкция погребенной поверхности ложа хвостохранилища Балейской фабрики, с. 75.

736. Обобщение физико-механических характеристик техногенных глинистых грунтов : метод. рек. / Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т.Ф. Горбачева ; науч. рук. С. П. Бахаева ; сост. С. П. Бахаева [и др.]. – Кемерово, 2016. – 44 с. – Библиогр.: с. 29–30 (18 назв.).

Изложен порядок обработки методами математической статистики результатов инженерно-геологических изысканий по дамбам промышленных предприятий Кузбасса.

737. Оценка ореола оттаивания грунта вокруг трубопровода, проложенного в многолетнемерзлых породах / М. В. Николаева [и др.] // Наука и образование. – 2016. – № 3. – С. 47–50. – Библиогр.: с. 50 (6 назв.).

738. Павлова П.Л. Решение проблем техносферной безопасности в ходе строительства и эксплуатации нефтегазовых скважин в районах распространения мерзлых пород / П. Л. Павлова, П. М. Кондрашов, И. В. Зеньков // Техносферная безопасность XXI век. – 2016. – Т. 1, № 3. – С. 84–92. – Библиогр.: с. 91–92 (9 назв.).

Сделан вывод о необходимости принятия специальных мер по термозащите скважины на этапе проектирования для снижения техногенного воздействия на многолетнемерзлую породу. Разработаны технологии предотвращения осложнений в зависимости от жизненного цикла скважин и их классификации.

739. Первые данные по использованию Allium-теста для оценки химической и радиационной токсичности донных отложений реки Енисей / А. Я. Болсуновский [и др.] // Доклады Академии наук. – 2016. – Т. 469, № 4. – С. 513–517. – DOI: https://doi.org/10.7868/S0869565216220308. – Библиогр.: с. 516–517 (14 назв.).

Пробы донных осадков собраны на территории Красноярского края.

740. Приливная модуляция слабой сейсмичности / В. Ю. Тимофеев [и др.] // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 2. – С. 245–249. – Библиогр.: с. 249 (7 назв.).

Результаты анализа техногенной активизации сейсмических процессов в районе Бачатского разреза (Кузбасс).

741. Пульников С.А. Взаимодействие подземных трубопроводов с мерзлыми грунтами : учеб. пособие / С. А. Пульников, Ю. С. Сысоев, Е. В. Марков ; Тюмен. индустр. ун-т. – Тюмень : ТИУ, 2016. – 86 с. – (Высшее профессиональное образование). – Библиогр.: с. 85 (11 назв.). – Вр. хр.

742. Система мониторинга наведенной сейсмичности Кузбасса и триггерные эффекты в развитии сейсмического процесса / А. Ф. Еманов [и др.] // Триггерные эффекты в геосистемах : материалы Третьего Всерос. се-

минара-совещ. (Москва, 16–19 июня 2015 г.). – М., 2015. – С. 190–199. – Библиогр.: с. 198–199.

743. Судаков В.И. Строительные материалы из отходов промышленности Дальнего Востока / В. И. Судаков, Н. И. Ярмолинская ; Тихоокеан. гос. ун-т. – Хабаровск : Изд-во ТОГУ, 2016. – 335 с. – Библиогр.: с. 329–333.

Исследовано состояние сырьевой базы и состав отходов промышленности, концепции их утилизации. Разработаны и предложены составы строительных материалов с использованием отходов промышленности, современные технологии переработки отходов, производства изделий и конструкций для дорожного и других видов строительства.

744. Техногенные россыпи редкоземельных металлов Кулакарского рудно-россыпного района, Республика Саха (Якутия) / В. А. Лючкин [и др.] // Роль геохимии в развитии МСБ ТПИ. Прогноз, поиски, оценка и инновационные технологии освоения редкометалльных объектов : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (Москва, 21–23 нояб. 2016 г.). – М., 2016. – С. 142–143.

745. Траксель В.А. Оценка степени устойчивости геосистем к техногенному воздействию при строительстве нефтеконденсатопровода на территории Пуровского района Ямало-Ненецкого автономного округа / В. А. Траксель, М. Д. Устинов // Современные научные исследования и проблемы проектирования в нефтегазодобывающей отрасли. – Тюмень, 2016. – Вып. 2. – С. 125–128.

О необходимости изучения взаимодействия техногенных систем и геологической среды при освоении северных территорий.

746. Трифонов Н.С. Влияние закачиваемых промышленных стоков на подземные воды месторождений нефти и газа / Н. С. Трифонов // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 141–144. – Библиогр.: с. 144 (5 назв.).

Рассматриваются результаты моделирования гидрогеохимических процессов, протекающих между нагнетаемыми водами и пластом-коллектором. Для примера приводятся исследования совместимости: 1) подлежащих утилизации промстоков Юрубчено-Тохомского месторождения в отложения осинского горизонта (Восточная Сибирь); 2) используемых для поддержания пластового давления подземных вод апт-сеноманских отложений с пластовыми водами и породой продуктивных отложений Первомайского месторождения (Западная Сибирь).

747. Федоров А.А. Сейсмическое микрорайонирование промплощадок при разработке проекта по отработке железнорудного месторождения "Таежное" / А. А. Федоров, А. А. Сясько // Успехи современного естествознания. – 2016. – № 7. – С. 179–184. – Библиогр.: с. 184 (9 назв.).

См. также № 132, 142, 294, 312, 314, 348, 358, 372, 386

Климат

Общие вопросы

748. Памяти учителя. Аргучинцев Валерий Куприянович (1942 – 2016) // Известия Иркутского государственного университета. Серия: Науки о Земле. – 2016. – Т. 17. – С. 160–163.

Аргучинцев В.К. – ученый-географ, занимался моделированием гидротермодинамических процессов и переноса примесей в атмосфере и гидросфере на территории Восточной Сибири.

749. Содержание озона над территорией Российской Федерации во втором квартале 2016 г. / А. М. Звягинцев [и др.] // Метеорология и гидрология. – 2016. – № 9. – С. 124–127. – Библиогр.: с. 127 (6 назв.).

Факторы климатообразования

750. Акперов М.Г. Полярные мезоциклоны на основе спутниковых наблюдений и данных реанализа / М. Г. Акперов, И. И. Мохов, М. А. Дембицкая // Экология. Экономика. Информатика. – Ростов н/Д, 2016. – Т. 2 : Геоинформационные технологии и космический мониторинг. – С. 197–203. – Библиогр.: с. 200–201 (14 назв.).

751. Астафуров В.Г. Методы автоматической классификации облачности по спутниковым снимкам MODIS / В. Г. Астафуров, К. В. Курьянович, А. В. Скороходов // Исследование Земли из космоса. – 2016. – № 4. – С. 35–45. – DOI: https://doi.org/10.7868/S0205961416030015. – Библиогр.: с. 44–45.

Результаты классификации облачности различными методами на полноразмерных спутниковых снимках Томской области.

752. Литвинова О.С. Атмосферная циркуляция летнего сезона на юго-востоке Западной Сибири / О. С. Литвинова, Н. В. Гуляева // Географическая наука, туризм и образование: современные проблемы и перспективы развития : материалы V Всерос. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 21–22 апр. 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 43–46. – Библиогр.: с. 46 (14 назв.).

753. Малыгина Н.С. Макроциркуляционные процессы, обеспечивающие атмосферные осадки в Горном Алтае / Н. С. Малыгина // Шаг в науку : материалы XVI конф. молодых ученых ИВЭП СО РАН (10 февр. 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 55–61. – Библиогр.: с. 60–61 (13 назв.).

754. Николаева И.Р. Макроциркуляционные процессы и экстремальные осадки на территории Иркутской области / И. Р. Николаева // Вестник Иркутского университета. – Иркутск, 2016. – Вып. 19. – С. 75. – Библиогр.: с. 75 (3 назв.).

755. Полежаева А.В. Исследование мезомасштабных полярных циклонов при помощи гидродинамического моделирования / А. В. Полежаева, О. Г. Анискина // Инновационные методы и средства исследований в области физики атмосферы, гидрометеорологии, экологии и изменения климата : сб. тр. Второй Междунар. науч. конф. с элементами науч. шк. (Ставрополь, 21–25 сент. 2015 г.). – Ставрополь, 2015. – С. 299–301. – Библиогр.: с. 301 (4 назв.).

756. Радиационный режим Томска в условиях дымной мглы / Г. А. Ивлев [и др.] // Естественные и антропогенные аэрозоли : тр. Девятой Междунар. конф. (16–17 окт. 2014 г.). – СПб., 2015. – С. 385–395.

757. Холопцев А.В. Изменения положения арктического антициклона и вариации ледовитости Арктики в осенние месяцы / А. В. Холопцев, Н. К. Кононова // Климат и природа. – 2016. – № 3. – С. 3–24. – Библиогр.: с. 22–23 (28 назв.).

758. Aizawa T. Axisymmetric structure of the long lasting summer Arctic cyclones / T. Aizawa, H. L. Tanaka // Polar Science. – 2016. – Vol. 10, № 3. – P. 192–198. – DOI: https://doi.org/http://dx.doi.org/10.1016/j.polar.2016.02.002. – Bibliogr.: p. 197–198.

Осесимметричная структура долгопериодных арктических циклонов в летнее время.

759. Nishikawa H. Radiosonde observational evidence of the impact of an extremely cold SST spot on a mesoscale anticyclone [Electronic resource] /

H. Nishikawa, Yo. Tachibana, Yu. Udagawa // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2014. – Vol. 119, № 15. – P. 9183–9195. – DOI: https://doi.org/10.1002/2014JD021538. – URL: http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2014JD021538/full.

Радиозондовые наблюдения свидетельствуют о влиянии чрезвычайно холодных пятен поверхностных вод на среднемасштабный антициклон.

Измерения проводились в Охотском море в районе Курильских островов.

760. Overland J.E. A difficult Arctic science issue: midlatitude weather linkages / J. E. Overland // Polar Science. – 2016. – Vol. 10, № 3. – P. 210–216. – DOI: https://doi.org/http://dx.doi.org/10.1016/j.polar.2016.04.011. – Bibliogr.: p. 215–216.

Сложные проблемы арктической науки: синоптические связи со средними широтами.

Представлен пример связи между сокращением покрова морских льдов Баренц-Карского региона, усилением Сибирского антициклона и прорывами холодного воздуха в Восточную Азию.

761. Seo H. Dynamical response of the Arctic atmospheric boundary layer process to uncertainties in sea-ice concentration [Electronic resource] / H. Seo, Ji. Yang // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2013. – Vol. 118, № 22. – P. 12383–12402. – DOI: https://doi.org/10.1002/2013JD020312. – Bibliogr.: p. 12400–12402. – URL: http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2013JD020312/full.

Моделирование динамической реакции процессов в приземном слое атмосферы Арктики на неопределенность концентраций морских льдов.

Дрейфующие станции “Северный полюс”, с. 12378–12379.

762. Simulated Arctic atmospheric feedbacks associated with late summer sea ice anomalies [Electronic resource] / A. Rinke [et al.] // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2013. – Vol. 118, № 14. – P. 7689–7714. – DOI: https://doi.org/10.1002/jgrd.5058. – Bibliogr.: p. 7713–7714. – URL: http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/jgrd.50584/full.

Моделирование связи между атмосферными процессами и аномалиями распространения морских льдов в Арктике поздним летом.

763. Tanaka H.L. Relationship between the Arctic oscillation and surface air temperature in multi-decadal time-scale / H. L. Tanaka, M. Tamura // Polar Science. – 2016. – Vol. 10, № 3. – P. 199–209. – DOI: https://doi.org/http://dx.doi.org/10.1016/j.polar.2016.03.002. – Bibliogr.: p. 209.

Взаимосвязь между Арктическим колебанием и приземными температурами воздуха в многодекадном временном масштабе.

См. также № 764, 774, 778, 942, 959, 975, 979, 981, 1958

Отдельные элементы климата

764. Алдухов О.А. Методы анализа и интерпретации данных радиозондирования атмосферы. Т. 3. Влажность и температура в атмосфере: статистические характеристики / О. А. Алдухов, И. В. Черных ; М-во природ. ресурсов и экологии Рос. Федерации, Федер. служба по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды, Всерос. науч.-исслед. ин-т гидрометеорол. информ. – Мировой центр данных. – Обнинск, 2015. – 494 с. – Библиогр.: с. 461–491 (486 назв.).

Распределение относительной влажности в атмосфере над Арктикой РФ, с. 115–117; вертикальная макроструктура облачных слоев над Арктикой по данным российских аэрологических станций, с. 301–344; связь приземной температуры и параметров сплошных облачных слоев в Арктическом регионе РФ, с. 432–449.

765. Бережная Т.В. Аномальные гидрометеорологические явления на территории Российской Федерации в июле 2016 г. / Т. В. Бережная, А. Д. Голубев, Л. Н. Паршина // Метеорология и гидрология. – 2016. – № 10. – С. 115–125.

766. Бережная Т.В. Аномальные гидрометеорологические явления на территории Российской Федерации в июне 2016 г. / Т. В. Бережная, А. Д. Голубев, Л. Н. Паршина // Метеорология и гидрология. – 2016. – № 9. – С. 109–124.

767. Влияние природных и стоимостных факторов на выбор оптимальной мощности ветроэлектростанции в составе ветродизельного комплекса на востоке РФ / Б. Г. Санеев [и др.] // Альтернативная энергетика и экология. – 2016. – № 19/20. – С. 21–25. – DOI: https://doi.org/10.15518/isjaee.2016.19–20.021–028. – Библиогр.: с. 25 (11 назв.).

Приведены данные по среднегодовой скорости ветра для постов Северо-Курильск (Сахалинская область), Чокурдах и Саныяхтах (Якутия).

768. Демидова Т.С. Динамика температуры воздуха и растительности в Амурской области / Т. С. Демидова // Экология и безопасность жизнедеятельности : материалы VI Всерос. науч.-практ. конф. (13 нояб. 2015 г.). – Комсомольск-на-Амуре, 2015. – С. 32–35.

769. Задерейко О.Д. Эффективность использования ветроэнергетических ресурсов в Иркутской области / О. Д. Задерейко // Новая наука: история становления, современное состояние, перспективы развития : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (13 апр. 2016 г.). – Саратов, 2016. – Ч. 2. – С. 33–36. – Библиогр.: с. 36 (3 назв.).

Приведены данные метеорологических наблюдений среднемесячной скорости ветра в городе Иркутске и по области.

770. Зырянов А.А. Влияние гидротермических факторов на продуктивность агроценозов / А. А. Зырянов // Вестник молодежной науки Алтайского государственного аграрного университета. – Барнаул, 2016. – Кн. 2. – С. 141–143. – Библиогр.: с. 143 (4 назв.).

Приведены статистические характеристики гидротермических условий на территории природных зон Алтайского края.

771. Калинников В.В. Поле интегрального влагосодержания над северо-востоком Сибири по данным радиоизмерений глобальных навигационных спутниковых систем / В. В. Калинников, О. Г. Хуторова // Метеорология и гидрология. – 2016. – № 10. – С. 5–15. – Библиогр.: с. 14–15 (26 назв.).

Исследования проведены на территории Якутии и Красноярского края.

772. Леженин А.А. Использование спутниковой информации о траекториях дымовых факелов для расчета полей ветра / А. А. Леженин, Т. В. Ярославцева, В. Ф. Рапута // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Дистанционные методы зондирования Земли и фотограмметрия, мониторинг окружающей среды, геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 63–67. – Библиогр.: с. 67 (4 назв.).

На примере города Омска приведены результаты расчета вертикальных профилей компонентов скорости ветра и коэффициента турбулентного обмена. Обсуждаются возможности предлагаемого подхода для анализа процессов загрязнения атмосферы города.

773. Леженин А.А. Использование спутниковых наблюдений для вычисления метеорологических параметров в пограничном слое атмосферы / А. А. Леженин, В. Ф. Рапута, Т. В. Ярославцева // Региональные проблемы дистанционного зондирования Земли : материалы III Междунар. науч. конф. (Красноярск, 13–16 сент. 2016 г.). – Красноярск, 2016. – С. 273–276. – Библиогр.: с. 276 (4 назв.).

Результаты численного моделирования поля ветра, выполненного на основе спутниковых наблюдений дымовых факелов от высотных труб ТЭЦ города Омска и данных аэрологического зондирования.

774. Литвинова О.С. Роль атмосферной циркуляции в изменчивости температуры воздуха в осеннем сезоне на юго-востоке Западной Сибири / О. С. Литвинова // Географическая наука, туризм и образование: современные проблемы и перспективы развития : материалы V Всерос. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 21–22 апр. 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 47–50. – Библиогр.: с. 49–50 (10 назв.).

775. Мезенцева Л.И. Метеорологический мониторинг бухты Северной / Л. И. Мезенцева, А. С. Федулов // Актуальные проблемы освоения биологических ресурсов Мирового океана : материалы IV Междунар. науч.-техн. конф. (Владивосток, 24–26 мая 2016 г.). – Владивосток, 2016. – Ч. 1. – С. 147–150.

Данные наблюдений метеорологических станций Владивосток-Гора и Бухта Северная (Приморский край).

776. Никитина И.А. Анализ температурных рядов приземного воздуха Шантарских островов / И. А. Никитина // И.Ю. Москвитин и Шантарские острова: 375 лет со дня открытия : тр. межрегион. науч.-краевед. конф. (Хабаровск, 30 окт. 2015 г.). – Хабаровск, 2016. – С. 82–87. – Библиогр.: с. 87 (4 назв.).

777. Переведенцев Ю.П. Низкочастотные изменения атмосферной температуры воздуха во внетропических широтах Северного полушария / Ю. П. Переведенцев, Р. М. Вильфанд, К. М. Шанталинский // Труды Гидрометеорологического научно-исследовательского центра Российской Федерации. – М., 2016. – Вып. 360. – С. 5–25. – Библиогр.: с. 23–25 (24 назв.).

Анализ пространственно-временных изменений полей атмосферного давления и приповерхностной температуры воздуха в период 1900–2014 гг. в широтной зоне 20–90°С.

778. Суковатов К.Ю. Пространственно-временная изменчивость осадков холодного сезона на полуострове Ямал и их связь с индексами атмосферной циркуляции / К. Ю. Суковатов, Н. Н. Безуглова // Научный вестник Ямало-Ненецкого автономного округа. – Салехард, 2016. – Вып. 2 : Экология и природопользование в Ямало-Ненецком автономном округе. – С. 37–43. – Библиогр.: с. 43.

779. Ушаков М.В. Современные изменения термического режима в районе Государственного природного заповедника “Магаданский” / М. В. Ушаков // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 236–237. – Библиогр.: с. 237 (8 назв.).

780. Хажеева З.И. Изменение климатических и гидрологических характеристик в бассейне р. Селенга в пределах Российской Федерации / З. И. Хажеева, А. М. Плюснин // Метеорология и гидрология. – 2016. – № 9. – С. 69–78. – Библиогр.: с. 78 (11 назв.).

Приведен анализ изменения среднегодовой приземной температуры воздуха, осадков и стока рек бассейна реки Селенга на территории Бурятии.

См. также № 753, 754, 763, 781, 790, 794, 805, 809, 865, 946, 1436

Погода (прогноз и обзор погоды)

781. Ануфриенко Т.В. Долгосрочный прогноз среднемесячной температуры воздуха в январе для Иркутска / Т. В. Ануфриенко, Е. А. Кочугова // Вестник Иркутского университета. – Иркутск, 2016. – Вып. 19. – С. 63.

782. Беликова М.Ю. Актуальность разработки геоинформационной вебсистемы для комплексного анализа данных о грозовой активности Горного Алтая / М. Ю. Беликова, С. Ю. Кречетова, А. А. Перелыгин // МАК-15. Математики – Алтайскому краю : сб. тр. Всерос. конф. по математике (Барнаул, 1–5 июля 2015 г.). – Барнаул, 2015. – С. 94–96. – Библиогр.: с. 95–96 (5 назв.).

783. Борисов А.А. Технология адаптации физико-статистических методов прогнозирования к физико-географическим условиям арктических районов Российской Федерации / А. А. Борисов, А. Б. Маков // Навигация и гидрография. – 2016. – № 44. – С. 71–78. – Библиогр.: с. 78 (4 назв.).

Предлагается технология адаптации регрессионных методов прогнозирования гидрометеорологических величин к физико-географическим условиям района применения.

784. Дегтярева В.В. Погода на территории Российской Федерации в июле 2016 г. / В. В. Дегтярева, Л. Н. Паршина // Метеорология и гидрология. – 2016. – № 10. – С. 110–115.

785. К вопросу о выборе параметров алгоритма DBSCAN при кластеризации данных о грозовой активности / С. Ю. Кречетова [и др.] // МАК-2016: Математики – Алтайскому краю. Ч. 1. Сборник трудов Всероссийской конференции по математике; Ч. 2. Материалы молодежной прикладной IT школы "Математическое моделирование в экологии, агроэкологии и природопользовании" (Барнаул, 29 июня – 1 июля 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 208–209.

Использованы данные о грозовых разрядах, зарегистрированных на территории Республики Алтай за летний период 2013 года.

786. Кожаков Н.В. Метели на территории Томской области / Н. В. Кожаков // Инновационные процессы в науке и обществе : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (10 июня 2016 г.). – М., 2016. – С. 66–68. – Библиогр.: с. 68 (4 назв.).

787. Константинова Д.А. Динамика грозовой активности над территорией Западной Сибири / Д. А. Константинова, В. П. Горбатенко // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Дистанционные методы зондирования Земли и фотограмметрия, мониторинг окружающей среды, геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 96–99. – Библиогр.: с. 99 (7 назв.).

788. Паршина Л.Н. Погода на территории Российской Федерации в июне 2016 г. / Л. Н. Паршина, В. В. Дегтярева // Метеорология и гидрология. – 2016. – № 9. – С. 104–109.

789. Соловьева Е.Е. Гидрометеорологические условия, влияющие на безопасность мореплавания в Северо-Курильской подзоне / Е. Е. Соловьева, Л. И. Мезенцева // Актуальные проблемы освоения биологических ресурсов Мирового океана : материалы IV Междунар. науч.-техн. конф. (Владивосток, 24–26 мая 2016 г.). – Владивосток, 2016. – Ч. 1. – С. 293–296. – Библиогр.: с. 296 (3 назв.).

Анализ погодных условий для Охотского моря и прилегающей к нему суши.

790. Тормозов В.С. Оптимизация нейронной сети прямого распространения с использованием генетического алгоритма для задачи прогнозирования среднесуточной температуры воздуха [Электронный ресурс] / В. С. Тормозов // Ученые заметки ТОГУ. – 2016. – Т. 7, № 4. – С. 87–92. – Библиогр.: с. 92 (4 назв.). – URL: http://pnu.edu.ru/media/ejournal/articles-2016/TGU_7_186.pdf.

Нейронная сеть предназначена для краткосрочного прогноза среднесуточной температуры воздуха в городе Хабаровск.

791. Торопов А.А. Исследование грозовых электромагнитных полей на северо-востоке Азии : автореф. дис. ... канд. физ.-мат. наук / А. А. Торопов. – Якутск, 2016. – 30 с.

См. также № 919, 928, 2190, 2210

Климатическое районирование. Климат отдельных регионов. Микроклимат

792. Новаковский Б.А. Геоинформационное моделирование климатических нагрузок на ЛЭП (на примере юга о. Сахалин) / Б. А. Новаковский, П. Е. Каргашин, А. М. Карпачевский // Геодезия и картография. – 2016. – № 10. – С. 35–41. – DOI: https://doi.org/10.22389/0016–7126–2016–916–10–35–41. – Библиогр.: с. 41 (7 назв.).

Предложен геоинформационный подход расчета климатических нагрузок для горных территорий, основанный на морфометрическом анализе рельефа.

793. Смирнов К.Г. Климат зимнего периода бассейна средней и нижней Оби / К. Г. Смирнов, Н. В. Гуляева // Географическая наука, туризм и образование: современные проблемы и перспективы развития : материалы V Всерос. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 21–22 апр. 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 57–61. – Библиогр.: с. 61 (6 назв.).

794. Хлебникова Е.И. Климатические характеристики суточных максимумов температуры воздуха: ансамблевые оценки для территории России / Е. И. Хлебникова, И. А. Салль, Ю. Л. Рудакова // Труды Главной геофизической обсерватории им. А.И. Воейкова. – СПб., 2016. – Вып. 581. – С. 7–23. – Библиогр.: с. 22–23.

795. Шарапова А.А. Разномасштабная цикличность индексов экстремальности климата на территории Алтайского регионе / А. А. Шарапова, И. В. Кужевская // Труды Главной геофизической обсерватории им. А.И. Воейкова. – СПб., 2016. – Вып. 580. – С. 199–217. – Библиогр.: с. 215–217.

796. Шерстюков Б.Г. Климатические условия Арктики и новые подходы к прогнозу изменения климата [Электронный ресурс] / Б. Г. Шерстюков // Арктика и Север. – 2016. – № 24. – С. 39–67. – DOI: https://doi.org/10.17238/issn2221–2698.2016.24.39. – Библиогр.: с. 66 (19 назв.). – URL: http://narfu.ru/upload/iblock/88e/04-_-sherstyukov.pdf.

797. Wu R. Contrasting Eurasian spring and summer climate anomalies associated with western and eastern Eurasian spring snow cover changes [Electronic resource] / R. Wu, G. Liu, Zh. Ping // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2014. – Vol. 119, № 12. – P. 7410–7424. – DOI: https://doi.org/10.1002/2014JD021764. – Bibliogr.: p. 7423–7424. – URL: http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2014JD021764/full.

Контрастные климатические аномалии Евразии весной и летом, связанные с изменением снежного покрова весной на западе и востоке континента.

Приведены данные по Западной Сибири.

См. также № 802, 1009, 1943

Колебания климата

798. Воронков Л.С. Изменения климата и императивы круглогодичной деятельности в Арктике / Л. С. Воронков // Ежегодник ИМИ-2015 / Ин-т междунар.

исслед. – М., 2015. – Вып. 1 : Меняющийся мир и российские интересы. – С. 9–18. – Библиогр.: с. 18 (6 назв.).

Оценки изменений климата, с. 11–16.

799. Днепровская В.П. Комплексный мониторинг изменений климата и структуры растительного покрова в Западной Сибири / В. П. Днепровская, И. Г. Ященко, Т. О. Перемитина // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Дистанционные методы зондирования Земли и фотограмметрия, мониторинг окружающей среды, геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 2. – С. 155–158. – Библиогр.: с. 158 (4 назв.).

Исследования проводились на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры, Томской, Новосибирской и Омской областей.

800. Енущенко И.В. Реконструкция климатических изменений за последние 200 лет по данным изучения останков личинок хирономид (Insecta: Diptera: Chironomidae) из донных осадков оз. Орон (Государственный природный заповедник “Витимский”) / И. В. Енущенко // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 69–70.

801. Изменяется ли усиление потепления в Арктике при сокращении ледяного покрова? / А. В. Байдин [и др.] // Труды Главной геофизической обсерватории им. А.И. Воейкова. – СПб., 2016. – Вып. 582. – С. 214–229. – Библиогр.: с. 227–229.

802. Кузьмина Ж.В. Многолетние изменения основных метеорологических характеристик в бассейне Амура / Ж. В. Кузьмина, С. Е. Трешкин // Использование и охрана природных ресурсов в России. – 2016. – № 2. – С. 50–61. – Библиогр.: с. 61 (10 назв.).

803. Перемитина Т.О. Исследование и прогноз тенденций изменения климата Сибирского региона / Т. О. Перемитина, И. Г. Ященко, В. П. Днепровская // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Дистанционные методы зондирования Земли и фотограмметрия, мониторинг окружающей среды, геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 2. – С. 103–107. – Библиогр.: с. 107 (7 назв.).

804. Ушаков М.В. Характер современного потепления климата в Магаданской области / М. В. Ушаков // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2016. – № 2. – С. 29–33. – Библиогр.: с. 32–33.

805. Черенкова Е.А. Региональные особенности изменения летней температуры в Западной Сибири во второй половине XX – начале XXI века / Е. А. Черенкова // Известия Российской академии наук. Серия географическая. – 2016. – № 4. – С. 52–61. – Библиогр.: с. 60–61 (16 назв.).

См. также № 47, 100, 107, 109, 117, 121, 134, 318, 326, 796, 876, 879, 936, 938, 954, 962, 964, 970, 1305, 1306, 1335, 1958, 1999

Загрязнение и охрана атмосферы

806. Анализ непрерывных наблюдений атмосферной концентрации метана на арктической станции Тикси с 2010 по 2015 г. / В. М. Ивахов [и др.] // Труды

Главной геофизической обсерватории им. А.И. Воейкова. – СПб., 2016. – Вып. 582. – С. 261–280. – Библиогр.: с. 278–280.

807. Артамонова С.Ю. Экспериментальное исследование и численный анализ техногенного загрязнения в районе г. Северск (Томская область) / С. Ю. Артамонова, В. Ф. Рапута, А. Ю. Девятова // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Дистанционные методы зондирования Земли и фотограмметрия, мониторинг окружающей среды, геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 141–146. – Библиогр.: с. 145–146 (8 назв.).

Результаты полевых наблюдений за зимний период 2009–2010 гг. численного анализа процессов загрязнения снегового покрова в окрестностях города.

808. Белан Б.Д. Развитие региональной системы мониторинга парниковых газов, предназначенной для анализа распределения и многолетней изменчивости их концентрации на территории Западной Сибири / Б. Д. Белан, О. А. Романовский // Научная конференция с представителями сектора исследований и разработок, коммерческого сектора, высшего профессионального образования Сибирского федерального округа в рамках участия в 2015 году в реализации федеральных целевых программ и внепрограммных мероприятий, заказчиком которых является Минобрнауки России в рамках мероприятия 3.3.2 федеральной целевой программы "Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технического комплекса России на 2014–2020 годы" : сб. материалов. – Кемерово, 2015. – С. 65–67.

809. Бочковский Д.А. Развитие лидарных комплексов для измерений газового, аэрозольного состава и метеорологических параметров атмосферы : автореф. дис. ... канд. техн. наук / Д. А. Бочковский. – Томск, 2016. – 24 с.

Проанализированы экспериментальные данные по изменчивости вертикально-временной структуры аэрозоля, вертикальному распределению температуры и плотности, полученные на лидарном комплексе станции высотного зондирования атмосферы ИОА СО РАН (Томск).

810. Гиниятов И.А. Сравнительный анализ результатов мониторинга загрязнения атмосферы города Новосибирска / И. А. Гиниятов, Ю. В. Альвинский, Е. В. Карелова // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Экономическое развитие Сибири и Дальнего Востока. Экономика природопользования, землеустройство, лесоустройство, управление недвижимостью" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 2. – С. 119–122. – Библиогр.: с. 122 (10 назв.).

811. Загрязнение снега на акватории северной котловины озера Байкал и прилегающей территории / И. А. Белозерцева [и др.] // Успехи современного естествознания. – 2016. – № 9. – С. 97–103. – Библиогр.: с. 103 (12 назв.).

О загрязнении атмосферного воздуха акватории котловины озера и вблизи прибрежных населенных пунктов Бурятии (Северобайкальск, Нижнеангарск).

812. Зыкова Е.И. Построение моделей загрязнения атмосферного воздуха городских территорий в среде ГИС / Е. И. Зыкова // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Дистанционные методы зондирования Земли и фотограмметрия, мониторинг окружающей среды, геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 2. – С. 113–115.

Дана оценка воздействия ТЭЦ-3 на воздушную среду города Новосибирска.

813. Исследование микроразмерного загрязнения атмосферы поселка городского типа Пограничный (Приморский край) / А. С. Холодов [и др.] // Бюллетень физиологии и патологии дыхания. – 2016. – Вып. 61. – С. 42–45. – DOI: https://doi.org/10.12737/21447. – Библиогр.: с. 44–45 (10 назв.).

814. Исследования стойких органических загрязнителей (СОЗ) в Центральной Азии (Монголии и Восточной Сибири России): результаты выполнения российско-монгольского гранта 2010–2011 гг. / Е. А. Мамонтова [и др.] // Сотрудничество СО РАН с академией наук Монголии в рамках реализации совместных проектов: итоги и перспективы (этап 2011 г.) : материалы науч.-практ. конф. по результатам конкурса совмест. рос.-монг. науч. проектов (14–16 февр. 2012 г.). – Иркутск, 2012. – С. 46–47.

Исследования трансграничного и регионального переноса загрязнителей посредством атмосферы, изучение его влияния на поступление СОЗ в наземные и водные экосистемы и потенциальные эффекты изучаемых соединений на здоровье человека.

815. Калинчук В.В. Атомарная ртуть в приводном слое атмосферы дальневосточных морей России в летне-осенний период : автореф. дис. ... канд. геогр. наук / В. В. Калинчук. – Владивосток, 2016. – 23 с.

816. Коковкин В.В. Мониторинг загрязнения окрестностей автотрассы по составу снежного покрова / В. В. Коковкин, В. Ф. Рапута // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Дистанционные методы зондирования Земли и фотограмметрия, мониторинг окружающей среды, геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 147–151. – Библиогр.: с. 151 (5 назв.).

Результаты полевых и химико-аналитических исследований аэрозольных выпадений загрязняющих примесей в районе Советского шоссе – крупной автомагистрали города Новосибирска.

817. Макаров В.И. Многолетние исследования динамики концентрации черного (элементного) углерода в атмосфере Новосибирской области / В. И. Макаров, С. А. Попова // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Дистанционные методы зондирования Земли и фотограмметрия, мониторинг окружающей среды, геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 2. – С. 141–144. – Библиогр.: с. 144 (4 назв.).

818. Михайлюта С.В. Критерии для оценки качества информации станций контроля загрязнения атмосферного воздуха / С. В. Михайлюта, А. А. Леженин // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Дистанционные методы зондирования Земли и фотограмметрия, мониторинг окружающей среды, геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 152–156. – Библиогр.: с. 156 (11 назв.).

На примере города Красноярска и некоторых районов США проведено сравнение характеристик контролируемых территорий и показателей загрязнения.

819. Нано- и микроразмерное загрязнение атмосферы заповедника «Бастак», вызванное техногенным влиянием города Биробиджана / К. С. Голохваст [и др.] // Бюллетень физиологии и патологии дыхания. – 2016. – Вып. 61. – С. 36–41. – DOI: https://doi.org/10.12737/21445. – Библиогр.: с. 41 (4 назв.).

820. Нарбутович А.А. Анализ выбросов загрязняющих веществ в атмосферу и их влияние на здоровье человека в Дальневосточном федеральном округе в 2014 году / А. А. Нарбутович, И. Ю. Гриванов // Интеллектуальный потенциал вузов – на развитие Дальневосточного региона России и стран АТР :

материалы XVIII Междунар. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (27–29 апр. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – Т. 2. – С. 227–230. – Библиогр.: с. 230 (4 назв.).

821. Никифорова Г.Е. Оценка степени загрязненности атмосферного воздуха в городах Приамурья / Г. Е. Никифорова, М. Т. Никифоров // Безопасность жизнедеятельности: наука, образование, практика : материалы VI межрегион. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Южно-Сахалинск, 28 нояб. 2015 г.). – Южно-Сахалинск, 2016. – С. 282–284.

Рассмотрены тенденции изменения уровня загрязнения различными примесями, ИЗАВ и ПЗА с 2005 по 2009 г. в городах Хабаровского края, Амурской и Еврейской автономной областей.

822. Озоновая "мини-дыра" над севером Урала и Сибири / М. П. Никифорова [и др.] // Труды Гидрометеорологического научно-исследовательского центра Российской Федерации. – М., 2016. – Вып. 360. – С. 168–180. – Библиогр.: с. 179–180 (26 назв.).

823. Первойкин М.В. Влияние автомобильного транспорта на качество атмосферного воздуха на участке "мкр. Первомайский – мкр. Университетский" города Иркутска и меры по снижению воздействия автотранспорта / М. В. Первойкин // Вестник Иркутского университета. – Иркутск, 2016. – Вып. 19. – С. 76.

824. Пьянова Э.А. Некоторые сценарные оценки загрязнения атмосферы юго-востока Забайкальского края выбросами Быстринского ГОКа / Э. А. Пьянова, Л. М. Фалейчик // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Дистанционные методы зондирования Земли и фотограмметрия, мониторинг окружающей среды, геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 169–173. – Библиогр.: с. 173 (9 назв.).

825. Результаты пятнадцатилетнего мониторинга концентраций биогенных компонентов в аэрозоле приземного слоя атмосферы в п. Ключи в окрестности г. Новосибирска / А. С. Сафатов [и др.] // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Дистанционные методы зондирования Земли и фотограмметрия, мониторинг окружающей среды, геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 130–135. – Библиогр.: с. 134–135 (11 назв.).

826. Русина Е.Н. Результаты мониторинга аэрозольной составляющей атмосферы в средних и высоких широтах и над акваторией Мирового океана / Е. Н. Русина, В. Ф. Радионов, Е. Е. Сибир // Проблемы Арктики и Антарктики. – 2016. – № 2. – С. 5–15. – Библиогр.: с. 13–14.

827. Самолетная кампания "ЯК-АЭРОСИБ" 2012 г. Вертикальное распределение малых газовых составляющих и аэрозолей в тропосфере над Сибирью / П. Н. Антохин [и др.] // Естественные и антропогенные аэрозоли : тр. Девятой Междунар. конф. (16–17 окт. 2014 г.). – СПб., 2015. – С. 350–351.

828. Сафонова Е.В. Загрязнение атмосферного воздуха выбросами промышленных предприятий города Ангарска / Е. В. Сафонова // Вестник Иркутского университета. – Иркутск, 2016. – Вып. 19. – С. 78–79.

829. Соломаха К.М. Оценка загрязнения атмосферного воздуха в городах Приморского края / К. М. Соломаха, Е. В. Тарасова // Интеллектуальный потенциал вузов – на развитие Дальневосточного региона России и стран АТР : материалы XVIII Междунар. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых

(27–29 апр. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – Т. 2. – С. 243–248. – Библиогр.: с. 248 (7 назв.).

830. Сравнительный анализ лидарных исследований аэрозоля в Центральной Азии и Западной Сибири / С. В. Самойлова [и др.] // Естественные и антропогенные аэрозоли : тр. Девятой Междунар. конф. (16–17 окт. 2014 г.). – СПб., 2015. – С. 336–341. – Библиогр.: с. 340–341 (4 назв.).

Исследования проведены на лидарных станциях в Теплоключенке (Киргизия) и Томске.

831. Стратегия низкоуглеродного развития России. Возможности и выгоды замещения ископаемого топлива "зелеными" источниками энергии / Г. В. Сафонов [и др.]. – М. : ТЕИС, 2016. – 48 с. – Библиогр.: с. 46–47.

Кемеровская область: возможности низкоуглеродного развития в ведущем угольном регионе России. Загрязнение атмосферы и выбросы парниковых газов, с. 36–37.

832. Тас-оол Л.Х. 3D-моделирование загрязнения атмосферы на примере г. Кызыла / Л. Х. Тас-оол, Ю. А. Калуш, С. А. Чупикова // Геоинформатика. – 2016. – № 3. – С. 12–16. – Библиогр.: с. 16 (5 назв.).

833. Таскарина Ж.М. Загрязнение атмосферы автотранспортом в г. Омске / Ж. М. Таскарина, С. Э. Махметов // Безопасность жизнедеятельности: наука, образование, практика : материалы VI межрегион. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Южно-Сахалинск, 28 нояб. 2015 г.). – Южно-Сахалинск, 2016. – С. 284–285. – Библиогр.: с. 285 (4 назв.).

834. Тимофеева С.С. Неучтенная экологическая нагрузка на атмосферу Иркутской области при пожарах в техносфере на территории Иркутской области / С. С. Тимофеева, В. В. Гармышев // Безопасность жизнедеятельности: наука, образование, практика : материалы VI межрегион. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Южно-Сахалинск, 28 нояб. 2015 г.). – Южно-Сахалинск, 2016. – С. 286–290. – Библиогр.: с. 290 (3 назв.).

835. Черенцова А.А. О выполнении прогнозных показателей охраны атмосферного воздуха в Хабаровском крае / А. А. Черенцова, И. В. Гладун // Философия современного природопользования в бассейне реки Амур : материалы V Междунар. науч.-практ. конф. (Хабаровск, 4 мая 2016 г.). – Хабаровск, 2016. – Вып. 5. – С. 97–101. – Библиогр.: с. 101 (12 назв.).

836. Черепова М.В. Модельное исследование изменчивости содержания радиационно-активных газов в Арктике и Субарктике / М. В. Черепова, С. П. Смышляев // Инновационные методы и средства исследований в области физики атмосферы, гидрометеорологии, экологии и изменения климата : сб. тр. Второй Междунар. науч. конф. с элементами науч. шк. (Ставрополь, 21–25 сент. 2015 г.). – Ставрополь, 2015. – С. 204–207. – Библиогр.: с. 207 (4 назв.).

837. Чуприна А.О. Оценка качества воздушного бассейна города Новосибирска / А. О. Чуприна // Система ценностей современного общества : сб. материалов XLVII Междунар. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 17 июня, 5 июля, 27 июля 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 90–96. – Библиогр.: с. 95–96 (8 назв.).

838. Шлапак С.В. Воздействие на атмосферный воздух выбросов предприятия ООО "Приморский кирпич" / С. В. Шлапак // Достижения науки и образования. – 2016. – № 7. – С. 103–106. – Библиогр.: с. 105–106 (5 назв.).

Исследовано также негативное воздействие выбросов загрязняющих веществ для жизни и здоровья людей в районе деятельности предприятия ООО "Приморский кирпич" в поселке Раздольное Приморского края.

839. Янченко Н.И. Моделирование процессов переноса, трансформации и осаждения соединений фтора и серы, выбрасываемых алюминиевыми заводами Восточной Сибири [Электронный ресурс] / Н. И. Янченко, В. Л. Макухин // Нау-

ки о Земле. – 2016. – № 1. – С. 60–64. – Библиогр.: с. 64 (10 назв.). – URL: http://geo-science.ru/wp-content/uploads/GeoScience-%E2%84%961–2016.pdf.

Изучалось осаждение фтора и серы в районах алюминиевых заводов (Братск и Шелехов), выявлен эффект накопления вторичных примесей (сульфатов) на наветренных склонах возвышенностей в районе Братска.

840. Ярославцева Т.В. Использование космоснимков и наземных наблюдений для анализа полей длительного загрязнения снежного покрова города / Т. В. Ярославцева, В. Ф. Рапута // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Дистанционные методы зондирования Земли и фотограмметрия, мониторинг окружающей среды, геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 50–54. – Библиогр.: с. 54 (7 назв.).

Результаты мониторинга загрязнения снежного покрова города Кемерово взвешенными веществами.

841. Ярославцева Т.В. Оценка длительного загрязнения территорий городов Кузбасса по данным наземного и спутникового мониторинга снежного покрова / Т. В. Ярославцева, В. Ф. Рапута // Региональные проблемы дистанционного зондирования Земли : материалы III Междунар. науч. конф. (Красноярск, 13–16 сент. 2016 г.). – Красноярск, 2016. – С. 350–353. – Библиогр.: с. 353 (7 назв.).

842. Ясько Ф.М. Влияние автомобильного транспорта на качество атмосферного воздуха в пос. Листвянка / Ф. М. Ясько // Вестник Иркутского университета. – Иркутск, 2016. – Вып. 19. – С. 81.

843. Aircraft and tower measurements of CO_2 concentration in the planetary boundary layer and the lower free troposphere over southern taiga in West Siberia: long-term records from 2002 to 2011 [Electronic resource] / M. Sasakawa [et al.] // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2013. – Vol. 118, № 16. – P. 9489–9498. – DOI: https://doi.org/10.1002/jgrd.50755. – Bibliogr.: p. 9497–9498. – URL: http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/jgrd.50755/full.

Измерение концентраций CO_2 с борта самолета и с башни в пограничном слое и нижней свободной тропосфере над южной тайгой Западной Сибири (Томская область).

844. Atmospheric black carbon over the North Atlantic and the Russian Arctic seas in summer-autumn time / V. P. Shevchenko [et al.] // Химия в интересах устойчивого развития. – 2016. – Т. 24, № 4. – С. 441–446. – DOI: https://doi.org/10.15372/KhUR20160402. – Библиогр.: с. 445–446 (28 назв.).

Атмосферный черный углерод над Северной Атлантикой и морями Российской Арктики в летне-осеннее время.

845. Chemical and granulometric composition of particles of solid atmospheric aerosol including black carbon in the snowpack on the territory of the industrial zone of Novokuznetsk city / N. V. Zhuravleva [et al.] // Химия в интересах устойчивого развития. – 2016. – Т. 24, № 4. – С. 509–519. – DOI: https://doi.org/10.15372/KhUR20160411. – Библиогр.: с. 517–518 (28 назв.).

Химический и гранулометрический состав частиц твердого атмосферного аэрозоля, включающего черный углерод, в снеговом покрове на территории промышленной зоны Новокузнецка.

846. Comparison of GOSAT SWIR and aircraft measurements of $_XCH_4$ over West Siberia [Electronic resource] / A. Ono [et al.] // SOLA. – 2015. – Vol. 11. – P. 160–164. – DOI: https://doi.org/10.2151/sola.2015–036. – Bibliogr.: p. 164. – URL: https://www.jstage.jst.go.jp/article/sola/11/0/11_2015–036/_article.

Сравнение спутниковых (GOSAT SWIR) и самолетных измерений $_XCH_4$ над Западной Сибирью. Измерения проводились в Новосибирске и Сургуте с 90-х гг. 20 в.

847. Deposition of polycyclic aromatic hydrocarbons in the North Pacific and the Arctic [Electronic resource] / Yu. Ma [et al.] // Journal of Geophysical Research.

Atmospheres. – 2013. – Vol. 118, № 11. – P. 5822–5829. – DOI: https://doi.org/10.1002/jgrd.50473. – Bibliogr.: p. 5828–5829. – URL: http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/jgrd.50473/full.

Осаждение полихлоридных ароматических углеводородов в Северной Пацифике и Арктике.

Концентрация ПАУ измерялась в пробах поверхностных вод и приземного слоя воздуха.

848. IASI observations of sulfur dioxide (SO_2) in the boundary layer of Norilsk [Electronic resource] / S. Bauduin [et al.] // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2014. – Vol. 119, № 7. – P. 4253–4263. – DOI: https://doi.org/10.1002/2013JD021405. – Bibliogr.: p. 4262–4263. – URL: http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2013JD021405/full.

Спутниковые (IASI) наблюдения за концентрациями диоксида серы в приземном слое воздуха Норильска.

849. Long-term investigations of the spatiotemporal variability of black carbon and aerosol concentrations in the troposphere of West Siberia and Russian Subarctic / V. S. Kozlov [et al.] // Химия в интересах устойчивого развития. – 2016. – Т. 24, № 4. – С. 423–440. – DOI: https://doi.org/10.15372/KhUR20160401. – Библиогр.: с. 438–439 (42 назв.).

Многолетние исследования пространственно-временной изменчивости концентрации черного углерода и аэрозоля в тропосфере Западной Сибири и Российской Субарктики.

850. Makarov V.I. Long-term trends in black (elemental) carbon concentrations in the ambient air of West Siberia and the White sea region / V. I. Makarov, S. A. Popova, V. P. Shevchenko // Химия в интересах устойчивого развития. – 2016. – Т. 24, № 4. – С. 459–465. – DOI: https://doi.org/10.15372/KhUR20160405.

Многолетние измерения концентраций черного (элементного) углерода в атмосфере Западной Сибири и Беломорского региона.

851. Mikhailuta S.V. Black carbon, soot and dust particles in the atmosphere of an industrial city / S. V. Mikhailuta, A. A. Lezhenin // Химия в интересах устойчивого развития. – 2016. – Т. 24, № 4. – С. 447–453. – DOI: https://doi.org/10.15372/KhUR20160403. – Библиогр.: с. 453 (4 назв.).

Черный углерод, сажа и пылевые частицы в атмосфере промышленного города на примере г. Красноярска.

852. Organic carbon in the city territories of the south of West Siberia / V. F. Raputa [et al.] // Химия в интересах устойчивого развития. – 2016. – Т. 24, № 4. – С. 483–489. – DOI: https://doi.org/10.15372/KhUR20160408. – Библиогр.: с. 488–489 (23 назв.).

Органический углерод на территории городов юга Западной Сибири.

Приведены результаты сопряженных исследований загрязнения снежного покрова и атмосферного воздуха полиароматическими углеводородами и сажей.

См. также № 756, 772, 773, 1561, 1940, 1962, 2214, 2217

Воды

Общие вопросы

См. № 748, 765, 766

Поверхностные воды суши

853. Дубовик Д.С. Использование данных дистанционного зондирования Земли в мониторинге малых озер Убсунурской котловины (Тыва) / Д. С. Дубовик, М. В. Якутин // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная

научная конференция "Дистанционные методы зондирования Земли и фотограмметрия, мониторинг окружающей среды, геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 2. – С. 74–78. – Библиогр.: с. 78 (15 назв.).

Оценена динамика изменения площадей водного зеркала малых озер котловины.

854. Комплексные исследования озера Шебеты [Электронный ресурс] / Г. Ц. Цыбекмитова [и др.] // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 6. – С. 1–8. – Библиогр.: с. 7–8 (11 назв.). – URL: https://www.science-education.ru/pdf/2016/6/25707.pdf.

Горное озеро Шебеты (Красночикойский район Забайкальского края) – памятник природы регионального значения.

855. Особенности гидрологических процессов в Амурском лимане / А. А. Стробыкина [и др.] // Водные ресурсы. – 2016. – Т. 43, № 4. – С. 347–358. – DOI: https://doi.org/10.7868/S0321059616040143. – Библиогр.: с. 357–358 (38 назв.).

Проанализированы сведения об особенностях морфологического строения лимана, сгонно-нагонных и приливных явлениях. Исследована изменчивость поля солености в различные фазы гидрологического цикла реки.

856. Ружников М.Л. Гидрографические сети Камчатского полуострова / М. Л. Ружников // Синтез науки и общества в решении глобальных проблем современности : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (28 июля 2016 г.). – Уфа, 2016. – Ч. 2. – С. 277–279. – Библиогр.: с. 279 (4 назв.).

857. Тормозов В.С. Обнаружение водоемов на мультиспектральных спутниковых снимках с использованием алгоритма анализа формы кривой отражательной способности [Электронный ресурс] / В. С. Тормозов // Ученые заметки ТОГУ. – 2016. – Т. 7, № 4. – С. 158–163. – Библиогр.: с. 163 (7 назв.). – URL: http://pnu.edu.ru/media/ejournal/articles-2016/TGU_7_196.pdf.

Результаты исследования эффективности алгоритма для решения задачи поиска водоемов в окрестностях Хабаровска.

См. также № 1002

Водно-ресурсная характеристика

858. Агапова Е.Г. Формирование логистической стратегии управления на основе обработки экспериментальных данных / Е. Г. Агапова, Н. А. Хальзова ; науч. ред. М. М. Третьяков ; Тихоокеан. гос. ун-т. – Хабаровск : Изд-во Тихоокеан. гос. ун-та, 2016. – 181 с. – Библиогр.: с. 174–180 (94 назв.).

Временные ряды в постпрогнозе паводка Дальнего Востока 2013 года, с. 129–135.

859. Агафонов Л.И. Дендрогидрология как инструмент исследования гидрологического режима нижнего течения р. Обь / Л. И. Агафонов // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 15.

860. Айзель Г.В. Моделирование стока рек Российской Арктики в условиях недостаточного информационного обеспечения / Г. В. Айзель // Водные ресурсы: изучение и управление (лимнологическая школа-практика) : материалы V Междунар. конф. молодых ученых (5–8 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – Т. 1. – С. 88–94. – Библиогр.: с. 93–94.

861. Болгов М.В. Экстремальные уровни озера Ханка: природные вариации или антропогенное воздействие? [Электронный ресурс] / М. В. Болгов // Вестник отделения наук о Земле Российской академии наук. – 2016. – Т. 8, ст. NZ1001. –

С. 1–14. – DOI: https://doi.org/10.2205/2016NZ000127. – Библиогр.: с. 14. – URL: http://onznews.wdcb.ru/publications/v08/2016NZ000127/2016NZ000127.pdf.

862. Дистанционный мониторинг паводковой обстановки на реке Обь по снимкам среднего и высокого разрешения / И. Н. Муратов [и др.] // Региональные проблемы дистанционного зондирования Земли : материалы III Междунар. науч. конф. (Красноярск, 13–16 сент. 2016 г.). – Красноярск, 2016. – С. 288–290.

Приведены данные о площади затопления территории в пределах городской черты Нижневартовска.

863. Иваненко Н.В. Ресурсы поверхностных и морских вод Камчатки и перспективы их использования / Н. В. Иваненко, Л. В. Якименко, Е. В. Тарасова // Экологические проблемы природопользования и охрана окружающей среды в Азиатско-Тихоокеанском регионе. Среды жизни, их охрана и восстановление. – Владивосток, 2016. – С. 113–124. – Библиогр.: с. 123–124 (26 назв.).

864. Калюжина Л.Н. Оценка потенциальной опасности наводнения в Новосибирской области / Л. Н. Калюжина, М. А. Ларионова, В. А. Лобарь // Географическая наука, туризм и образование: современные проблемы и перспективы развития : материалы V Всерос. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 21–22 апр. 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 17–20. – Библиогр.: с. 20 (4 назв.).

865. Карнацевич И.В. Структуры водного баланса элементарных водосборов в районе Омска / И. В. Карнацевич, О. В. Мезенцева // Вестник Омского государственного аграрного университета. – 2016. – № 3. – С. 173–178. – Библиогр.: с. 177–178 (5 назв.).

Изучение особенностей влагооборота элементарного водосбора за суточные интервалы при переменном увлажнении для гидрологических расчетов по метеорологическим данным.

866. Корбут Т.Н. Динамико-стохастическое моделирование поверхностного стока / Т. Н. Корбут, А. В. Глебова // МАК-2016: Математики – Алтайскому краю. Ч. 1. Сборник трудов Всероссийской конференции по математике; Ч. 2. Материалы молодежной прикладной IT школы "Математическое моделирование в экологии, агроэкологии и природопользовании" (Барнаул, 29 июня – 1 июля 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 208. – Библиогр.: с. 208 (4 назв.).

Исследования проведены в целях прогнозирования повышения уровня вод в реках Республики Алтай.

867. Кузин В.И. Оценка возможных изменений гидрологического режима Сибири в XXI в. / В. И. Кузин, Н. А. Лаптева // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Дистанционные методы зондирования Земли и фотограмметрия, мониторинг окружающей среды, геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 105–109. – Библиогр.: с. 109 (8 назв.).

868. Оценка опасности наводнений на реке Лена в период весеннего половодья в районе подводного перехода нефтепровода / Г. П. Стручкова [и др.] // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2016. – Т. 18, № 2. – С. 213–216. – Библиогр.: с. 216 (10 назв.).

Представлено применение стохастического подхода при моделировании максимального уровня воды в реке для разработки математической модели прогнозирования опасности наводнения от весенних половодий на основе статистических данных, полученных за 50 лет.

869. Ротанова И.Н. Анализ предпосылок наводнений в бассейне реки Чарыш с применением геоинформационного картографирования / И. Н. Ротанова, В. А. Обласов // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный науч-

ный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). 7-я Международная научная конференция "Раннее предупреждение и управление в кризисных ситуациях в эпоху "Больших данных" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – С. 9–15. – Библиогр.: с. 14–15 (17 назв.).

870. Рузанов В.Т. Гидрологические и гидрогеологические исследования в ООПТ Чукотки / В. Т. Рузанов // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 192.

871. Синельников А.А. Прием и обработка гидрологических данных с автономных измерительных комплексов на горном водосборе / А. А. Синельников // Шаг в науку : материалы XVI конф. молодых ученых ИВЭП СО РАН (10 февр. 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 71–78.

Сделан вывод, что данные с автономных измерительных комплексов достаточно точно отображают изменение гидрологических параметров в бассейне реки Майма (Алтайский край) и могут служить надежной информационной базой для прогноза паводков и половодий, а также оценки стока на горных водосборах.

872. Суханов С.И. Определение оптимального уровня подъема воды на предполагаемой территории проектирования Чарышской МГЭС / С. И. Суханов // Сборник трудов Шестнадцатой региональной конференции по математике. МАК-2013 (Барнаул, июнь 2013 г.). – Барнаул, 2013. – С. 141–144.

873. Тулохонов А.К. Гидроэкологическая безопасность бассейна реки Селенги / А. К. Тулохонов, Д. Доржготов, Е. Ж. Гармаев // Сотрудничество СО РАН с академией наук Монголии в рамках реализации совместных проектов: итоги и перспективы (этап 2011 г.) : материалы науч.-практ. конф. по результатам конкурса совмест. рос.-монг. науч. проектов (14–16 февр. 2012 г.). – Иркутск, 2012. – С. 67–68.

Рассмотрен водный режим рек бассейна Селенги, внутригодовое распределение стока и получена приближенная картина движения воды во всем бассейне.

874. Федотов М.Г. Применение лазерного дальномера для мониторинга уровня воды верхнего и нижнего бьефов Красноярской ГЭС / М. Г. Федотов, В. В. Гондарев, М. Н. Суслопаров // Гидроэлектростанции в XXI веке : сб. материалов III Всерос. науч.-практ. конф. молодых ученых, специалистов, аспирантов и студентов (Саяногорск ; Черемушки, 26–27 мая 2016 г.). – Саяногорск, 2016. – С. 71–75.

875. Янковская У.И. Динамика уровня воды бессточного озера Красиловское в период снеготаяния в 2014–2016 годы / У. И. Янковская, А. А. Коломейцев // Шаг в науку : материалы XVI конф. молодых ученых ИВЭП СО РАН (10 февр. 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 92–102. – Библиогр.: с. 102 (6 назв.).

876. Ability of a land surface model to predict climate induced changes in northern Russian river runoff during the 21st century [Electronic resource] / O. N. Nasonova [et al.] // Proceedings of International Association of Hydrological Sciences. – 2015. – Vol. 371. – P. 59–64. – DOI: https://doi.org/10.5194/piahs-371–59–2015. – Bibliogr.: p. 64. – URL: http://www.proc-iahs.net/371/59/2015/.

Возможность использования модели земной поверхности для прогноза климатических изменений, вызванных изменением стока северных рек России в 21 веке.

Моделирование выполнено для рек Северная Двина и Колыма.

877. Evaluation of short-term changes of hydrological response in mountainous basins of the Vitim plateau (Russia) after forest fires based on data analysis and hydrological modeling [Electronic resource] / O. M. Semenova [et al.] // Proceedings of International Association of Hydrological Sciences. – 2015. – Vol. 371. –

P. 157–162. – DOI: https://doi.org/10.5194/piahs-371–157–2015. – Bibliogr.: p. 162. – URL: http://www.proc-iahs.net/371/157/2015/.

Оценка краткосрочных изменений гидрологических реакций в бассейнах горных рек Витимского плоскогорья (Россия) после лесных пожаров на основе анализа данных и гидрологического моделирования.

878. Georgievsky M. Water resources of the Russian rivers and their changes [Electronic resource] / M. Georgievsky // Proceedings of International Association of Hydrological Sciences. – 2016. – Vol. 373. – P. 75–77. – DOI: https://doi.org/10.5194/piahs-374–75–2016. – Bibliogr.: p. 77. – URL: http://www.proc-iahs.net/374/75/2016/.

Водные ресурсы российских рек и их изменение.

Рассмотрены долгосрочные колебания стока рек.

879. Scenario forecasting changes in the water balance components of the Olenek and Iindigirka river basins due to possible climate change [Electronic resource] / Y. M. Gusev [et al.] // Proceedings of International Association of Hydrological Sciences. – 2015. – Vol. 371. – P. 13–15. – DOI: https://doi.org/10.5194/piahs-371–13–2015. – Bibliogr.: p. 15. – URL: http://www.proc-iahs.net/371/13/2015/.

Прогнозный сценарий изменений компонентов водного баланса в бассейнах рек Оленек и Индигирка в связи с возможными изменениями климата.

См. также № 324, 326, 780, 896, 967, 989, 992

Гидрофизические процессы

880. Акулова О.Б. Пространственное распределение показателя ослабления света в поверхностном слое воды озера Красиловское (Алтайский край) / О. Б. Акулова // Шаг в науку : материалы XV конф. молодых ученых ИВЭП СО РАН (5 февр. 2015 г.). – Барнаул, 2015. – С. 3–11. – Библиогр.: с. 10–11 (11 назв.).

881. Арифов А.Д. Сопоставление внутригодовых изменений температуры воды над подводным склоном и на его границе с открытой частью Южного Байкала / А. Д. Арифов, Е. С. Троицкая // Вестник Иркутского университета. – Иркутск, 2016. – Вып. 19. – С. 64.

882. Жарков Р.В. Термальные проявления кратерных озер Курильских островов / Р. В. Жарков, Д. Н. Козлов // Водные ресурсы: изучение и управление (лимнологическая школа-практика) : материалы V Междунар. конф. молодых ученых (5–8 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – Т. 1. – С. 36–45. – Библиогр.: с. 45.

883. Картушинский А.В. Градиентный метод обработки спутниковых данных для реализации численных моделей водных систем / А. В. Картушинский // Региональные проблемы дистанционного зондирования Земли : материалы III Междунар. науч. конф. (Красноярск, 13–16 сент. 2016 г.). – Красноярск, 2016. – С. 154–157. – Библиогр.: с. 157 (12 назв.).

Представлена информационная технология изучения изменчивости поверхностных градиентных полей водных систем по температуре поверхности воды и мутности как показателя, отражающего границы динамичности процессов и структуры поверхностного слоя на примере озера Шира (Хакасия).

884. Кравченко В.В. Расчет течений в Новосибирском водохранилище / В. В. Кравченко // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Дистанционные методы зондирования Земли и фотограмметрия, мониторинг окружающей среды, геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 115–119. – Библиогр.: с. 119 (3 назв.).

885. Литвих М.Е. Размерный состав и счетная концентрация взвешенного вещества в воде озер Алтайского края / М. Е. Литвих, К. Ю. Эккердт, О. Б. Акулова // Шаг в науку : материалы XVI конф. молодых ученых ИВЭП СО РАН (10 февр. 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 46–54. – Библиогр.: с. 53–54 (14 назв.).

886. Макаров М.М. Пузырьковые выходы метана из донных отложений озера Байкал : автореф. дис. ... канд. геогр. наук / М. М. Макаров. – Иркутск, 2016. – 24 с.

Результаты акустического зондирования водной толщи озера Байкал с целью измерения пузырькового потока метана.

887. Новикова О.Г. Мониторинг переформирования русла реки Обь в районе г. Колпашево Томской области / О. Г. Новикова, Д. В. Батанов // Экология. Экономика. Информатика. – Ростов н/Д, 2016. – Т. 2 : Геоинформационные технологии и космический мониторинг. – С. 313–320. – Библиогр.: с. 319 (3 назв.).

888. Потемкина Т.Г. Современные изменения стока наносов рек Байкала: предварительная оценка вкладов климатического и антропогенного факторов / Т. Г. Потемкина, В. Л. Потемкин // Успехи современного естествознания. – 2016. – № 7. – С. 142–148. – Библиогр.: с. 148 (12 назв.).

889. Суторихин И.А. Спектральная прозрачность воды Телецкого озера / И. А. Суторихин, И. М. Фроленков, У. И. Янковская // Измерение, контроль, информатизация : материалы XVII Междунар. науч.-техн. конф. (Барнаул, 19 мая 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 189–194. – Библиогр.: с. 194 (5 назв.).

890. Сутырина Е.Н. Изучение пространственно-временного распределения прозрачности в поверхностном слое воды оз. Байкал по данным радиометра AVHRR / Е. Н. Сутырина // Региональные проблемы дистанционного зондирования Земли : материалы III Междунар. науч. конф. (Красноярск, 13–16 сент. 2016 г.). – Красноярск, 2016. – С. 324–327. – Библиогр.: с. 327 (8 назв.).

891. Фроленков И.М. Оценка трофического состояния пресноводных озер по гидрооптическим характеристикам / И. М. Фроленков, О. М. Фроленков, И. А. Суторихин // Шаг в науку : материалы XVI конф. молодых ученых ИВЭП СО РАН (10 февр. 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 85–92. – Библиогр.: с. 91–92 (8 назв.).

Исследуемые пресноводные разнотипные озера Алтайского края и Республики Алтай (Лапа, Красиловское, Большое Островное и Телецкое) имеют различную глубину, площадь, тип питания, относятся к водоемам различного происхождения и степени трофности.

892. Цветова Е.А. Особенности конвекции подо льдом в глубоком озере / Е. А. Цветова // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Дистанционные методы зондирования Земли и фотограмметрия, мониторинг окружающей среды, геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 110–114. – Библиогр.: с. 114 (9 назв.).

Изучены особенности процессов естественной и вынужденной конвекции подо льдом в озере Байкал.

893. Штерцер М.Н. Современные гидроморфологические процессы р. Обь в районе микрорайона Затон / М. Н. Штерцер // Вестник молодежной науки Алтайского государственного аграрного университета. – Барнаул, 2016. – Кн. 1. – С. 332–336. – Библиогр.: с. 336 (7 назв.).

894. Ядрихинский И.В. Морфометрические и гидрохимические параметры термокарстовых водоемов севера Якутии / И. В. Ядрихинский, Р. М. Город-

ничев, Л. А. Пестрякова // Успехи современного естествознания. – 2016. – № 8. – С. 225–231. – Библиогр.: с. 231 (9 назв.).

См. также № 105, 311, 416

Качество вод (гидрофизические, гидрохимические, гидробиологические показатели)

895. Агбалян Е.В. Характеристика химических показателей качества воды в Тазовском районе Ямало-Ненецкого автономного округа / Е. В. Агбалян, Е. В. Шинкарук, В. Ю. Хорошавин // Научный вестник Ямало-Ненецкого автономного округа. – Салехард, 2016. – Вып. 2 : Экология и природопользование в Ямало-Ненецком автономном округе. – С. 44–49. – Библиогр.: с. 49.

Оценка качества поверхностных и питьевых вод в селе Антипаюта и поселке Тазовский, и рисков для здоровья населения.

896. Анализ природных трассеров и генетических составляющих стока в моделях смешения (на примере малых бассейнов в Приморье) / Т. С. Губарева [и др.] // Водные ресурсы. – 2016. – Т. 43, № 4. – С. 387–399. – DOI: https://doi.org/10.7868/S0321059616040064. – Библиогр.: с. 399 (14 назв.).

Анализ данных гидролого-гидрохимического мониторинга, полученных в рамках экспериментальных работ на малых водосборах в бассейне ручья Елового (Приморский край).

897. Баданова А.О. Исследование качества водных источников Горного Алтая / А. О. Баданова // Вестник молодежной науки Алтайского государственного аграрного университета. – Барнаул, 2016. – Кн. 1. – С. 278–280. – Библиогр.: с. 279–280 (4 назв.).

Исследован химический состав и качество родниковой, речной, водопроводной и колодезной воды.

898. Бакаев В.А. Органическое вещество озерных вод Барабинской равнины / В. А. Бакаев, Н. В. Савченко // Географическая наука, туризм и образование: современные проблемы и перспективы развития : материалы V Всерос. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 21–22 апр. 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 6–11. – Библиогр.: с. 11 (9 назв.).

899. Динамика гидрохимических показателей поверхностных вод реки Надым / В. О. Кобелев [и др.] // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2016. – № 10, ч. 3. – С. 448–452. – Библиогр.: с. 452 (8 назв.).

Определено качество воды реки по гидрохимическим показателям на современном этапе, установлен уровень ее загрязнения нефтепродуктами и тяжелыми металлами, а также проведен сравнительный анализ качества ее воды в разные годы освоения территории.

900. Кирста Ю.Б. Моделирование гидрохимического стока горных рек. 1. Сток минеральных соединений азота / Ю. Б. Кирста, А. В. Пузанов // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2016. – Т. 18, № 2. – С. 96–100. – Библиогр.: с. 100 (7 назв.).

На примере 34 средних и малых рек Алтае-Саянской горной страны с помощью системно-аналитического моделирования разработаны три универсальные математические модели сезонной и многолетней динамики стока минеральных соединений азота (NO_{2-}, NO_{2-}, NH44*).

901. Кононова А.С. Оценка устойчивости малых водоемов Пуровского и Тазовского районов Тюменской области к процессам закисления / А. С. Кононова, Т. А. Кремлева, Р. И. Тимшанов // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки

месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 68–72. – Библиогр.: с. 72 (8 назв.).

Дана количественная оценка процессов закисления и способности к самовосстановлению малых водоемов региона как индикаторов состояния окружающей среды. В качестве критериев устойчивости природных вод использован показатель кислотонейтрализующей способности и значение буферной емкости природных вод. На основании полученных данных выявлены наиболее устойчивые и уязвимые к закислению водные объекты. Водоемы классифицированы по ионному составу (классификация О.А. Алекина), в работе приведены корреляции между интегральными характеристиками вод и их устойчивостью к закислению.

902. Ксенофонтова М.И. Особенности гидрохимического состава термокарстовых озер Центральной Якутии / М. И. Ксенофонтова // Водные ресурсы: изучение и управление (лимнологическая школа-практика) : материалы V Междунар. конф. молодых ученых (5–8 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – Т. 1. – С. 285–292. – Библиогр.: с. 291–292.

903. Овдина Е.А. Особенности Ca : Mg отношения в малых озерах юга Сибири / Е. А. Овдина, В. Д. Страховенко // Уникальные литологические объекты через призму их разнообразия : материалы 2-й Всерос. шк. студентов, аспирантов и молодых ученых по литологии. – Екатеринбург, 2016. – С. 173–175. – Библиогр.: с. 175.

Изучен химический состав воды и донных отложений содовых и соленых озер, расположенных в степной зоне Алтайского края, Новосибирской и Иркутской областей.

904. Савченко Н.В. Геохимический мониторинг озер Васюганского заповедника и его основные итоги / Н. В. Савченко // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 203–204.

905. Смирнов М.П. Гидрохимия рек гор с лесо-луговыми типами вертикальной поясности / М. П. Смирнов // Известия Российской академии наук. Серия географическая. – 2016. – № 4. – С. 62–78. – Библиогр.: с. 77 (19 назв.).

Анализируются пространственно-временные характеристики растворенных органических веществ, pH, минерализации речных вод природных провинций и стран гор с лесо-луговыми типами вертикальной поясности России и стран СНГ.

906. Современное геоэкологическое состояние озера Большое Токко / И. И. Жирков [и др.] // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2016. – № 8, ч. 2. – С. 208–213. – Библиогр.: с. 213 (24 назв.).

Результаты полевых и стационарных химических анализов воды, по определению качественных и количественных ее показателей. Рассчитан УКИЗВ по всей массе воды по вертикали от поверхности ко дну. Определен таксономический список диатомей, отношение к солености, выявлено преобладание бореальной формы диатомей. Рассчитан индекс сапробности водоема в модификации Сладечека. Составлен фаунистический состав зоопланктона озера и рассчитаны биомассы преобладающих форм планктона. Выявлено, что по геохимическим и агрохимическим показателям отложения озера существенно отличаются от озерных отложений равнинной криолитозоны Центральной Якутии. Установлены весьма высокие соотношения углерода к азоту, что косвенно свидетельствует о замедленности процессов минерализации органических веществ в глубоких холодноводных озерах.

907. Суточная динамика концентрации хлорофилла "а" в бессточном озере Красиловское / В. И. Букатый [и др.] // Измерение, контроль, информатизация : материалы XVII Междунар. науч.-техн. конф. (Барнаул, 19 мая 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 182–185. – Библиогр.: с. 185 (5 назв.).

908. Хабибуллина Р.Д. Поведение железа и марганца в природных водах ХМАО – Югры / Р. Д. Хабибуллина // Научное сообщество студентов : сб. материалов IX Междунар. студен. науч.-практ. конф. – Чебоксары, 2016. – Т. 2. – С. 89–91.

909. Шестеркин В.П. Гидрохимия рек национального парка “Анюйский” / В. П. Шестеркин // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 257–258. – Библиогр.: с. 258 (3 назв.).

910. Шестеркин В.П. Гидрохимия рек Шантарского архипелага / В. П. Шестеркин // И.Ю. Москвитин и Шантарские острова: 375 лет со дня открытия : тр. межрегион. науч.-краевед. конф. (Хабаровск, 30 окт. 2015 г.). – Хабаровск, 2016. – С. 103–107. – Библиогр.: с. 107 (7 назв.).

911. Шестеркин В.П. Особенности химического состава вод рек государственного природного заказника “Тумнинский” / В. П. Шестеркин, И. В. Костомарова // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 258–259. – Библиогр.: с. 259 (3 назв.).

912. Шестеркин В.П. Пространственная и сезонная динамика содержания железа в водах среднего Амура / В. П. Шестеркин, Н. М. Шестеркина // Вестник Дальневосточного отделения Российской академии наук. – 2016. – № 5. – С. 21–30. – Библиогр.: с. 29–30 (21 назв.).

Пробы воды отбирали в районе города Хабаровска.

913. Шмаков А.В. Гидрогеохимический режим заболоченных территорий в подтаежной зоне Западной Сибири (на примере Тимирязевского болота у г. Томска) : автореф. дис. ... канд. геол.-минерал. наук / А. В. Шмаков. – Томск, 2016. – 21 с.

914. Origin-specific molecular signatures of dissolved organic matter in the Lena delta [Electronic resource] / I. Dubinenkov [et al.] // Biogeochemistry. – 2015. – Vol. 123, № 1/2. – P. 1–14. – DOI: https://doi.org/10.1007/s10533–014–0049–0. – Bibliogr.: p. 12–14. – URL: http://link.springer.com/article/10.1007/s10533–014–0049–0.

Происхождение растворенного органического вещества в дельте Лены.
Исследовались воды поверхностные и ледового комплекса многолетней мерзлоты.

См. также № 233, 251, 894, 987, 990, 991, 992, 994, 996, 997, 998, 999, 1001, 1003, 1004, 1005, 1006, 1008, 1010, 1011, 1012, 1013, 1014, 1015, 2019, 2035, 2036, 2056

Подземные воды

915. Давыдова А.С. Результаты анализа содержания железа в образцах колодезной воды / А. С. Давыдова // Молодежь. Химическая наука и образование : материалы VII межвуз. науч.-практ. конф. с междунар. участием (июнь 2016 г.). – Омск, 2016. – С. 20–21. – Библиогр.: с. 21 (3 назв.).

Исследования проведены на территории Омской области и Казахстана.

916. Кравцов Ю.В. Внутригодовые и межгодовые изменения уровня грунтовых вод в Ишимской степи / Ю. В. Кравцов // Географическая наука, туризм и образование: современные проблемы и перспективы развития : материалы V Всерос. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 21–22 апр. 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 38–42.

917. Сальникова Ю.И. Природные условия и результаты подсчета запасов подземных вод для обеспечения системы ППД на Западно-Мессояхском

и Восточно-Мессояхском НГМ / Ю. И. Сальникова, В. А. Бешенцев // Горные ведомости. – 2016. – № 8. – С. 44–57. – Библиогр.: с. 57 (8 назв.).

918. Семинский К.Ж. Радон в подземных водах Прибайкалья и Забайкалья: пространственно-временные вариации [Электронный ресурс] / К. Ж. Семинский, А. К. Семинский // Геодинамика и тектонофизика. – 2016. – Т. 7, № 3. – С. 477–493. – DOI: https://doi.org/10.5800/GT-2016-7-3-0218. – Библиогр.: с. 491–493. – URL: http://gt.crust.irk.ru/jour/article/view/285/233.

См. также № 277, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 298, 303, 304, 556, 557, 566, 724, 897, 990, 998

Ледники. Снежный покров

919. Беднорц Е. Сезонные колебания характеристик снежного покрова в Восточной Сибири и их синоптические условия / Е. Беднорц // Метеорология и гидрология. – 2016. – № 9. – С. 79–90. – Библиогр.: с. 89–90 (47 назв.).

920. Кобялко Р.А. Динамика поверхностного слоя льда и выявление границ горных ледников на основе анимаций космических снимков / Р. А. Кобялко // Информация и космос. – 2016. – № 3. – С. 132–136. – Библиогр.: с. 136 (3 назв.).

Показана возможность выявления скорости движения поверхностного слоя льда на примере оледенения горы Белуха (Республика Алтай).

921. Мавлюдов Б.Р. Ледники северного массива гор Сунтар-Хаята: современное состояние и динамика с конца 1950-х годов / Б. Р. Мавлюдов, М. Д. Ананичева // Лед и снег. – 2016. – Т. 56, № 3. – С. 345–357. – DOI: https://doi.org/10.15356/2076-6734-2016-3-345-357. – Библиогр.: с. 357 (18 назв.).

922. Манзий Д.Д. Лавинная опасность в Восточном Саяне / Д. Д. Манзий, В. М. Плюснин // Вестник Иркутского университета. – Иркутск, 2016. – Вып. 19. – С. 74–75.

923. Оценка запасов воды в снеге и в почвах агроландшафтов юга Западной Сибири за холодный период 2015/2016 гидрологического года / Ю. В. Кравцов [и др.] // Географическая наука, туризм и образование: современные проблемы и перспективы развития : материалы V Всерос. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 21–22 апр. 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 33–38. – Библиогр.: с. 38 (4 назв.).

Работы проводились на участках многолетних почвенно-гидрологических исследований в степной (Омская область) и лесостепной (Новосибирская область) зонах Западной Сибири.

924. Першин Д.К. Некоторые особенности пространственно-временной дифференциации снежного покрова в бассейне реки Касмала / Д. К. Першин // Шаг в науку : материалы XV конф. молодых ученых ИВЭП СО РАН (5 февр. 2015 г.). – Барнаул, 2015. – С. 50–60. – Библиогр.: с. 59–60 (8 назв.).

Исследования проведены на территории Алтайского края.

925. Першин Д.К. Создание основы для построения картографической модели распределения максимальных снегозапасов в бассейне реки Касмалы (Алтайский край) / Д. К. Першин, Р. Ю. Бирюков // Водные ресурсы: изучение и управление (лимнологическая школа-практика) : материалы V Междунар. конф. молодых ученых (5–8 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – Т. 1. – С. 67–74. – Библиогр.: с. 72–74.

926. Ромасько В.Ю. Космический мониторинг заснеженности территории речных бассейнов / В. Ю. Ромасько // Региональные проблемы дистанционного зондирования Земли : материалы III Междунар. науч. конф. (Красноярск,

13–16 сент. 2016 г.). – Красноярск, 2016. – С. 304–307. – Библиогр.: с. 307 (10 назв.).

Относительная заснеженность и ее многолетняя динамика в бассейне водохранилища Саяно-Шушенской ГЭС за 2005–2013, 2016 гг., с. 305–306.

927. Условия питания и изменчивость ледников архипелага Северная Земля по результатам наблюдений 2014–2015 гг. / Д. Ю. Большиянов [и др.] // Лед и снег. – 2016. – Т. 56, № 3. – С. 358–368. – DOI: https://doi.org/10.15356/2076–6734–2016–3–358–368. – Библиогр.: с. 368 (13 назв.).

928. Bednorz E. Spatial distribution and synoptic conditions of snow accumulation in the Russian Arctic [Electronic resource] / E. Bednorz, J. Wibig // Polar Research. – 2016. – Vol. 35. – P. 1–13. – DOI: https://doi.org/http://dx.doi.org/10.3402/polar.v35.25916. – Bibliogr.: p. 11–13. – URL: http://www.polarresearch.net/index.php/polar/article/view/25916/.

Пространственное распределение и синоптические условия формирования снежного покрова в арктических районах России.

929. Selkowitz D.J. An automated approach for mapping persistent ice and snow cover over high latitude regions [Electronic resource] / D. J. Selkowitz, R. R. Forster // Remote Sensing. – 2016. – Vol. 8, № 1. – P. 1–21. – DOI: https://doi.org/10.3390/rs8010016. – Bibliogr.: p. 19–21 (46 ref.). – URL: http://www.mdpi.com/2072–4292/8/1/16/htm.

Картирование ледового и снежного покровов высоких широт в автоматическом режиме. Приведены данные по Северной Земле.

930. Simulated Siberian snow cover response to observed Arctic sea ice loss, 1979–2008 [Electronic resource] / D. Ghatak [et al.] // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2012. – Vol. 117, № 23. – P. 1–10. – DOI: https://doi.org/10.1029/2012JD018047. – Bibliogr.: p. 9–10. – URL: http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1029/2012JD018047/full.

Моделирование реакции снежного покрова Сибири на уменьшение площади морских арктических льдов, 1979–2008 гг.

См. также № 118, 120, 305, 797, 807, 811, 816, 840, 841, 845, 852

Воды морей и океанов

931. Алексанин А.И. Повышение точности карт ТПО во фронтальных зонах / А. И. Алексанин, В. Ким // Исследование Земли из космоса. – 2016. – № 4. – С. 46–56. – DOI: https://doi.org/10.7868/S0205961416040011. – Библиогр.: с. 55–56.

Для тестирования алгоритма восстановления температуры поверхности океана был выбран район банки Кашеварова в Охотском море.

932. Алексютина Д.М. Закономерности разрушения берегов, сложенных мерзлыми дисперсными породами, в зависимости от их состава, строения и свойств (на примере западного побережья Байдарацкой губы) : автореф. дис. ... канд. геол.-минерал. наук / Д. М. Алексютина. – М., 2016. – 24 с.

933. Анализ динамики аномалий ледовитости Охотского моря в период с 1882 по 2015 г. / В. М. Пищальник [и др.] // Известия ТИНРО. – 2016. – Т. 185. – С. 228–239. – Библиогр.: с. 238–239.

934. Балакин Р.А. Прикладные исследования гидроакустических полей в арктических морях / Р. А. Балакин, В. Э. Голавский, В. М. Тимец // Труды Государственного океанографического института имени Н.Н. Зубова. – М., 2016. – Вып. 217 : Исследования океанов и морей. – С. 312–322. – Библиогр.: с. 322 (5 назв.).

935. Баранова Н.А. Численное моделирование генерации и распространения волн цунами при катастрофических землетрясениях : автореф. дис. ... канд. физ.-мат. наук / Н. А. Баранова. – Н. Новгород, 2016. – 27 с.

Приведен прогноз максимальных высот волн цунами на материковых побережьях Тихого океана, в том числе на побережье России при возможном катастрофическом землетрясении в районе Командорской сейсмической бреши на базе клавишной модели сейсмического очага.

936. Бородачев В.Е. Ледовитость моря Лаптевых в условиях колебаний климата Арктики / В. Е. Бородачев, И. В. Бородачев // Проблемы Арктики и Антарктики. – 2016. – № 3. – С. 60–73. – Библиогр.: с. 72–73.

937. Бухаров М.В. Исследование влияния вихрей обтекания подводных гор на свойства льда по спутниковым микроволновым измерениям / М. В. Бухаров // Метеорология и гидрология. – 2016. – № 10. – С. 50–60. – Библиогр.: с. 60 (9 назв.).

Рассмотрены изменения в вычислении и представлении на картах индекса рассеяния толстого однолетнего льда Арктики.

938. Бышев В.И. Современные климатические изменения термохалинной структуры вод СЗТО / В. И. Бышев, А. Л. Фигуркин, И. М. Анисимов // Известия ТИНРО. – 2016. – Т. 185. – С. 215–227. – Библиогр.: с. 226–227.

939. Войнов Г.Н. Практика гармонического анализа приливов многолетних временных рядов (на примере полярной станции о. Голомянный, Карское море) / Г. Н. Войнов // Проблемы Арктики и Антарктики. – 2016. – № 2. – С. 16–33. – Библиогр.: с. 32–33.

940. Восстановление полей дрейфа морского льда по последовательным спутниковым радиолокационным изображениям методом прослеживания особых точек / Д. М. Демчев [и др.] // Проблемы Арктики и Антарктики. – 2016. – № 3. – С. 5–19. – Библиогр.: с. 17–19.

941. Грищенко М.Ю. Дешифрирование и картографирование изменения положения береговой линии южной части острова Кунашир по космическим снимкам сверхвысокого пространственного разрешения / М. Ю. Грищенко, А. Е. Гнеденко // Известия высших учебных заведений. Геодезия и аэрофотосъемка. – 2016. – Т. 60, № 4. – С. 78–83. – Библиогр.: с. 83 (8 назв.).

942. Гуменный М.М. Изменения ледовитости акваторий Арктики на трассе Северного морского пути и атмосферная циркуляция / М. М. Гуменный, А. В. Холопцев // Перспективы науки-2016 : материалы III Междунар. заоч. конкурса науч.-исслед. работ (29 апр. 2016 г.). – Казань, 2016. – Т. 3 : Естественные и технические науки. – С. 44–51. – Библиогр.: с. 49–51 (23 назв.).

943. Гусяков В.К. Картирование цунамиопасности на морских побережьях: современные подходы и проблемы применения к побережью России / В. К. Гусяков, Л. Б. Чубаров // Прикладные технологии гидроакустики и гидрофизики : тр. XIII Всерос. конф. – СПб., 2016. – С. 153–156. – Библиогр.: с. 155–156 (10 назв.).

944. Гусяков В.К. Цунами на дальневосточном побережье России: историческая перспектива и современная проблематика / В. К. Гусяков // Геология и геофизика. – 2016. – Т. 57, № 9. – С. 1601–1615. – DOI: https://doi.org/10.15372/GiG20160901. – Библиогр.: с. 1613–1615.

945. Динамика кромки заприпайной полыньи в Обской губе и прогноз ее широтного положения / А. В. Попов [и др.] // Лед и снег. – 2016. – Т. 56, № 3. – С. 387–398. – DOI: https://doi.org/10.15356/2076–6734–2016–3–387–398. – Библиогр.: с. 398 (6 назв.).

946. Захарчук Е.А. Статистическая структура течений синоптического масштаба в районе материкового склона моря Лаптевых и особенности их гене-

рации под воздействием анемобарических сил / Е. А. Захарчук, В. Н. Сухачев, Н. А. Тихонова // Океанология. – 2016. – Т. 56, № 5. – С. 683–700. – DOI: https://doi.org/10.7868/S003015746050166. – Библиогр.: с. 669–700 (19 назв.).

947. Изменения термохалинных характеристик трансполярной системы Северного Ледовитого океана / Л. А. Тимохов [и др.] // Проблемы Арктики и Антарктики. – 2016. – № 2. – С. 34–49. – Библиогр.: с. 47–48.

948. Исследования распространения волны цунами в бухте / И. С. Нуднер [и др.] // Прикладные технологии гидроакустики и гидрофизики : тр. XIII Всерос. конф. – СПб., 2016. – С. 159–161. – Библиогр.: с. 161 (6 назв.).

949. Коваль М.В. Эстуарии Камчатского края: результаты и перспективы изучения / М. В. Коваль, С. Л. Горин // Морские биологические исследования: достижения и перспективы : сб. материалов Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, приуроч. к 145-летию Севастоп. биол. ст. (Севастополь, 19–24 сент. 2016 г.). – Севастополь, 2016. – Т. 2. – С. 315–318. – Библиогр.: с. 318 (10 назв.).

Дана краткая характеристика морфологического облика эстуариев региона и выполнена их типизация, в соответствии с которой все объекты классифицированы по типам и подтипам. Показано, что благодаря гидролого-морфологическим особенностям в разных типах эстуариев преобладают различные факторы, обуславливающие условия обитания и состав эстуарных сообществ. Эти же факторы определяют распространение, состояние воспроизводства, биологические особенности и хозяйственное освоение популяций анадромных промысловых рыб Камчатки. Указаны перспективные объекты для дальнейших исследований на территории Камчатского края.

950. Коломейцев В.В. Типизация зимних гидрологических условий для всего Охотского моря и для района у Западной Камчатки по данным спутникового мониторинга / В. В. Коломейцев // Исследования водных биологических ресурсов Камчатки и северо-западной части Тихого океана. – Петропавловск-Камчатский, 2015. – Вып. 41. – С. 81–88. – DOI: https://doi.org/10.15853/2072–8212.2016.41.81–88. – Библиогр.: с. 88.

951. Леонтьев И.О. Динамика лагунного берега Северо-Восточного Сахалина на примере системы Ныйского залива и косы Пластун / И. О. Леонтьев, В. В. Афанасьев // Океанология. – 2016. – Т. 56, № 4. – С. 618–626. – DOI: https://doi.org/10.7868/S0030157416030138. – Библиогр.: с. 625–626 (10 назв.).

952. Линник В.В. Приповерхностный звуковой канал в Японском море в осенний период / В. В. Линник, С. О. Макарова, В. А. Щепетильников // Вестник морского государственного университета. Серия : Судовождение. – Владивосток, 2015. – Вып. 72. – С. 78–85. – Библиогр.: с. 85 (5 назв.).

953. Лосев С.М. Повторяемость крупномасштабных вихревых образований в полях скорости дрейфа льда арктического бассейна как показатель его интенсивности / С. М. Лосев, Л. Н. Дымент // Метеорология и гидрология. – 2016. – № 10. – С. 72–83. – Библиогр.: с. 83 (9 назв.).

954. Лычагина Ю.М. Опыт разработки электронных атласов на примере интернет-версии Атласа климатических изменений в больших морских экосистемах Северного полушария / Ю. М. Лычагина // Экология. Экономика. Информатика. – Ростов н/Д, 2016. – Т. 2 : Геоинформационные технологии и космический мониторинг. – С. 101–108. – Библиогр.: с. 105–106 (12 назв.).

Атлас содержит первичные океанографические данные с 1878 по 2013 г. по большим морским экосистемам арктических морей Восточного полушария, включая Карское, Лаптевых, Восточно-Сибирское, Чукотское моря.

955. Мороз В.В. Причины кратковременных похолоданий в летний период вод Японского моря, прилегающих к проливу Лаперуза, и изменение условий

обитания гидробионтов / В. В. Мороз, Н. И. Рудых, Т. А. Шаталина // Морские биологические исследования: достижения и перспективы : сб. материалов Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, приуроч. к 145-летию Севастоп. биол. ст. (Севастополь, 19–24 сент. 2016 г.). – Севастополь, 2016. – Т. 2. – С. 370–373. – Библиогр.: с. 373 (5 назв.).

956. Никитин О.П. О дрифтерных наблюдениях за течениями и температурой в Баренцевом и Карском морях / О. П. Никитин, С. Ю. Касьянов // Труды Государственного океанографического института имени Н.Н. Зубова. – М., 2016. – Вып. 217 : Исследования океанов и морей. – С. 171–183. – Библиогр.: с. 181–183 (34 назв.).

957. О применимости микроволновых методов для мониторинга процессов опреснения Карского моря в прибрежных зонах / В. О. Кобелев [и др.] // Шаг в науку : материалы XVI конф. молодых ученых ИВЭП СО РАН (10 февр. 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 19–26. – Библиогр.: с. 25–26 (12 назв.).

958. Об интенсивных внутренних волнах в прибрежной зоне залива Петра Великого (Японское море) / И. О. Ярощук [и др.] // Метеорология и гидрология. – 2016. – № 9. – С. 55–62. – Библиогр.: с. 62 (13 назв.).

959. Опыт среднесрочного прогнозирования изменения площади морских льдов в Северном полушарии на основе расчетов приходящей солнечной радиации и нейросетевого моделирования / В. М. Федоров [и др.] // Криосфера Земли. – 2016. – Т. 20, № 3. – С. 43–50. – DOI: https://doi.org/10.21782/KZ1560–7496–2016–3(43–50). – Библиогр.: с. 49–50.

960. Особенности формирования крупных аномалий ледовитости в Татарском проливе / В. П. Карклин [и др.] // Проблемы Арктики и Антарктики. – 2016. – № 3. – С. 20–33. – Библиогр.: с. 32–33.

961. Писарев С.В. Зимние экспедиционные исследования на акватории Южно-Киринского месторождения в 2016 году / С. В. Писарев // Российские полярные исследования. – СПб., 2016. – № 3. – С. 8–10. – Вр. хр.

Исследовались особенности ледового режима шельфа Сахалин.

962. Пространственно-временная структура изменений потоков CO_2 и O_2 через поверхность раздела "вода – воздух" в арктических морях России при потеплении климата / Е. Д. Надежина [и др.] // Труды Главной геофизической обсерватории им. А.И. Воейкова. – СПб., 2016. – Вып. 582. – С. 230–260. – Библиогр.: с. 256–260.

963. Пространственно-временные особенности гидрологического состояния вод залива Петра Великого / В. В. Плотников [и др.] // Актуальные проблемы освоения биологических ресурсов Мирового океана : материалы IV Междунар. науч.-техн. конф. (Владивосток, 24–26 мая 2016 г.). – Владивосток, 2016. – Ч. 1. – С. 184–191. – Библиогр.: с. 191 (4 назв.).

964. Проявления глобальных климатических изменений в прибрежных водах северной части Японского моря / И. Д. Ростов [и др.] // Вестник Дальневосточного отделения Российской академии наук. – 2016. – № 5. – С. 100–112. – Библиогр.: с. 111–112 (34 назв.).

965. Прямицын В.Н. Изучение морей Русского Севера военными моряками / В. Н. Прямицын, Е. В. Бей // История в подробностях. – 2015. – № 11. – С. 86–89. – Библиогр.: с. 89 (7 назв.).

966. Результаты комплексных исследований в Восточно-Сибирском море в августе 2015 г. / И. И. Глебов [и др.] // Известия ТИНРО. – 2016. – Т. 186. – С. 81–92. – Библиогр.: с. 91–92.

Представлены данные по океанологическим условиям, составу планктонного сообщества, донным и придонным видам рыб и беспозвоночных.

967. Рогачев К.А. Сток пресной воды и прибрежное течение Охотского моря в динамике вод Шантарского архипелага / К. А. Рогачев, Н. В. Шлык // И.Ю. Москвитин и Шантарские острова: 375 лет со дня открытия : тр. межрегион. науч.-краевед. конф. (Хабаровск, 30 окт. 2015 г.). – Хабаровск, 2016. – С. 87–91. – Библиогр.: с. 91 (10 назв.).

968. Салюк П.А. Возможности пассивного оптического спутникового зондирования морской поверхности для изучения Арктического региона / П. А. Салюк // Проблемы освоения Арктики: жизнь и работа во льдах : материалы науч.-практ. семинара (Владивосток, 3 дек. 2015 г.). – Владивосток, 2015. – С. 92–106. – Библиогр.: с. 104–106 (23 назв.).

969. Самойлова А.А. Некоторые гидрохимические показатели морских вод бухты Северной Японского моря / А. А. Самойлова, М. В. Бондарь // Актуальные проблемы освоения биологических ресурсов Мирового океана : материалы IV Междунар. науч.-техн. конф. (Владивосток, 24–26 мая 2016 г.). – Владивосток, 2016. – Ч. 1. – С. 208–212. – Библиогр.: с. 211 (9 назв.).

970. Связь крупномасштабной изменчивости поля дрейфа льда в Северном Ледовитом океане с климатическими изменениями общей ледовитости, происходящими в течение последних десятилетий / В. А. Волков [и др.] // Проблемы Арктики и Антарктики. – 2016. – № 2. – С. 50–63. – Библиогр.: с. 61–63.

971. Созаев А.А. Эффективные конструктивные и технологические решения по устройству и защите водозаборных сооружений руслового типа в особых условиях Севера в районе залива Обской губы [Электронный ресурс] / А. А. Созаев, С. О. Курбанов, В. А. Волосухин // Научный журнал КубГАУ. – 2016. – № 5. – С. 1–18. – Библиогр.: с. 16–17 (12 назв.). – URL: http://ej.kubagro.ru/2016/05/pdf/31.pdf.

Описаны физико-географические, структурно-морфологические условия участка строительства, обобщенные сведения по параметрам дрейфа льда в период ледохода на акватории Обской губы в районе Салмановского месторождения.

972. Статистический анализ малых вихревых структур в Карском и Баренцевом море по спутниковым данным / О. А. Атаджанова [и др.] // Прикладные технологии гидроакустики и гидрофизики : тр. XIII Всерос. конф. – СПб., 2016. – С. 167–169. – Библиогр.: с. 169 (4 назв.).

973. Харитонов В.В. Исследования строения торосов пролива Шокальского / В. В. Харитонов // Российские полярные исследования. – СПб., 2016. – № 3. – С. 11–13. – Вр. хр.

974. Химико-экологическое состояние вод бухты Новик (остров Русский, зал. Петра Великого, Японское море) / Н. К. Христофорова [и др.] // Известия ТИНРО. – 2016. – Т. 186. – С. 135–144. – Библиогр.: с. 143–144.

975. Холопцев А.В. Современные изменения ледовитости проливов на трассе Северного морского пути и атмосферная циркуляция / А. В. Холопцев, С. А. Подпорин // Сложные системы. – 2016. – № 3. – С. 40–54. – Библиогр.: с. 51–52 (23 назв.).

976. Шевцова О.В. Связь относительной короткопериодной изменчивости и средних значений неконсервативных гидрохимических показателей на шельфе о. Сахалин / О. В. Шевцова // Современные проблемы управления природными ресурсами и развитием социально-экономических систем : материалы XII Междунар. науч. конф. (7 апр. 2016 г.). – М., 2016. – Ч. 1. – С. 87–93. – Библиогр.: с. 92 (9 назв.).

977. Шлык Н.В. Быстрое опреснение Камчатского течения / Н. В. Шлык, К. А. Рогачев // Вестник Дальневосточного отделения Российской академии наук. – 2016. – № 5. – С. 113–119. – Библиогр.: с. 119 (22 назв.).

978. Экспериментальные низкочастотные гидроакустические исследования в прибрежной зоне Японского моря (залив Петра Великого) / А. Н. Самченко [и др.] // Вестник Дальневосточного отделения Российской академии наук. – 2016. – № 5. – С. 31–35. – Библиогр.: с. 35 (10 назв.).

979. Arctic sea ice and atmospheric circulation under the GeoMIP G1 scenario [Electronic resource] / J. C. Moore [et al.] // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2014. – Vol. 119, № 2. – P. 567–583. – DOI: https://doi.org/10.1002/2013JD021060. – Bibliogr.: p. 581–583. – URL: http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2013JD021060/full.

Морские льды Арктики и циркуляция атмосферы в модели GeoMIP, версия G1.

980. Estimating sea-ice volume flux out of the Laptev sea using multiple satellite observations [Electronic resource] / H. Bi [et al.] // Polar Research. – 2016. – Vol. 35. – P. 1–13. – DOI: https://doi.org/http://dx.doi.org/10.3402/polar.v35.24875. – Bibliogr.: p. 12–13. – URL: http://www.polarresearch.net/index.php/polar/article/view/24875.

Оценка объема потока морских льдов из моря Лаптевых по спутниковым наблюдениям.

981. Mapping of the air–sea CO_2 flux in the Arctic ocean and its adjacent seas: basin-wide distribution and seasonal to interannual variability / S. Yasunaka [et al.] // Polar Science. – 2016. – Vol. 10, № 3. – P. 323–334. – DOI: https://doi.org/http://dx.doi.org/10.1016/j.polar.2016.03.006. – Bibliogr.: p. 332–334.

Картирование газообмена (потоки воздуха и углекислого газа) в Северном Ледовитом океане и прилегающих морях: бассейновое распределение и сезонно-межгодовая изменчивость.

982. Methods of tsunami detection and of post-tsunami surveys [Electronic resource] / A. Kurkin [et al.] // Journal of Tsunami Hazards. – 2016. – Vol. 35, № 2. – P. 67–84. – Bibliogr.: p. 80–84 (54 ref.). – URL: http://www.tsunamisociety.org/STHVol35N2Y2016.pdf.

Методы обнаружения цунами и съемки нарушений после цунами.

Исследования проведены на Курильских островах и в других регионах.

983. Snape Th.J. Decline of Arctic sea ice: evaluation and weighting of CMIP5 projections [Electronic resource] / Th. J. Snape, P. M. Forster // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2014. – Vol. 119, № 2. – P. 546–554. – DOI: https://doi.org/10.1002/2013JD020593. – Bibliogr.: p. 553–554. – URL: http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2013JD020593/full.

Уменьшение покрова морских льдов Арктики: оценка модели CMIP5.

984. Titchner H.A. The Met Office Hadley Centre sea ice and sea surface temperature data set, version 2. Pt. 1. Sea ice concentrations [Electronic resource] / H. A. Titchner, N. A. Rayner // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2014. – Vol. 119, № 6. – P. 2864–2889. – DOI: https://doi.org/10.1002/2013JD020316. – URL: http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2013JD020316/full.

База данных температур поверхностных вод океана и морских льдов центра Met Office Hadley Centre (США), версия 2. Ч. 1. Концентрации морских льдов.

Северное полушарие, с. 2879–2883.

См. также № 10, 119, 128, 166, 281, 288, 757, 759, 760, 761, 762, 801, 815, 847, 855, 863, 930, 988, 995, 1000, 1003, 1007, 1009, 1764, 1902, 1903, 1958, 2031, 2035

Загрязнение и охрана вод. Рациональное использование водных ресурсов

985. Васильченко А.И. Оценка воздействия угледобывающих предприятий с подземным способом разработки месторождений на состояние водных ре-

сурсов / А. И. Васильченко // Наука, образование и инновации : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (13 мая 2016 г.). – Саратов, 2016. – Ч. 4. – С. 216–218. – Библиогр.: с. 218 (3 назв.).

Результаты исследований на территории Кемеровской области.

986. Вдовенко А.В. Оптимизация использования прибрежной территории с учетом трансграничных особенностей бассейна р. Амур [Электронный ресурс] / А. В. Вдовенко, А. А. Мурашева // Ученые заметки ТОГУ. – 2016. – Т. 7, № 3. – URL: http://ejournal/articles-2016/TGU_7_122.pdf.

О необходимости создания международной системы охраны трансграничных бассейнов рек при разработке стратегии природопользования.

987. Волосникова Г.А. К вопросу расчета нормативов допустимого сброса в водный объект на бассейновом уровне / Г. А. Волосникова, В. А. Никитина // Философия современного природопользования в бассейне реки Амур : материалы V Междунар. науч.-практ. конф. (Хабаровск, 4 мая 2016 г.). – Хабаровск, 2016. – Вып. 5. – С. 121–125. – Библиогр.: с. 124 (4 назв.).

Рассмотрен вариант расчета доли управляемых источников загрязнения (крупных предприятий – водопользователей) в пределах расчетного ВХУ № 2 (код – 20.03.04.002) с использованием проекта НДВ на водные объекты бассейна реки Амур: Зея. Участок охватывает часть бассейна реки Зея на отрезке от Зейского гидроузла до устья реки Селемджа.

988. Голобоков С.А. Проблемы обеспечения радиационной безопасности в морях Дальневосточного региона / С. А. Голобоков, О. Л. Мокеева // Безопасность жизнедеятельности. – 2016. – № 10. – С. 9–14. – Библиогр.: с. 14 (8 назв.).

Представлены официальные данные о радиоактивных отходах, затопленных Советским Союзом и Российской Федерацией, что характеризует реальную и прогнозируемую радиационную и экологическую ситуацию, обусловленную этими операциями.

989. Гречушникова М.Г. Оценка возможных изменений стока реки Селенги при реализации планов гидротехнического строительства на территории МНР / М. Г. Гречушникова, К. К. Эдельштейн // Водные ресурсы: изучение и управление (лимнологическая школа-практика) : материалы V Междунар. конф. молодых ученых (5–8 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – Т. 2. – С. 217–223. – Библиогр.: с. 223.

Рассмотрены трансформация стока в нижнем течении Селенги и ее влияние на уровенный режим озера Байкал.

990. Евграфова И.М. Мониторинг загрязненности поверхностных и подземных вод при золотодобыче закрытым способом / И. М. Евграфова, А. В. Евграфов, А. А. Лаврусевич // Научное обозрение. – 2015. – № 12. – С. 35–39. – Библиогр.: с. 37–38 (8 назв.).

Исследования проводили на территории месторождения Биркачан в Магаданской области.

991. Загрязнение малых рек на территории нефтедобывающего комплекса в Томской области / Л. И. Сваровская [и др.] // В мире научных открытий. – 2016. – № 6. – С. 124–144. – DOI: https://doi.org/10.12731/wsd-2016–6–8. – Библиогр.: с. 138–139 (20 назв.).

Дана оценка качества воды малых рек в зависимости от концентрации загрязнения нефтью участков водосборного бассейна на территории Советского месторождения.

992. Зубарев В.А. Экологическое состояние водотоков Среднеамурской низменности в районах осушительной мелиорации / В. А. Зубарев, Р. М. Коган // Геоэкология. Инженерная геология. Гидрогеология. Геокриология. – 2016. – № 5. – С. 387–400. – Библиогр.: с. 397–398 (29 назв.).

Результаты исследования факторов, влияющих на процессы транзита и аккумуляции тяжелых металлов и некоторых поллютантов в те или иные фазы гидрологического режима и при различной степени затопления пойм для оценки экологического состояния малых рек в районах мелиорации на территории Еврейской автономной области.

993. Зуев Н.В. Анализ водохозяйственной деятельности и проблем водопользования предприятиями Сахалинской области / Н. В. Зуев // Правопорядок в современном мире: актуальные проблемы обеспечения и охраны. – Хабаровск, 2016. – С. 67–73. – Библиогр.: с. 73 (3 назв.).

О проблемах хозяйственного водопользования предприятиями Сахалинской области и их воздействию на окружающую среду, а также возможные решения уменьшения негативного воздействия.

994. Ивашов П.В. Биогеохимическая экспертиза проектов хозяйственной деятельности / П. В. Ивашов // Вестник Краснодарского регионального отделения Русского географического общества. – Краснодар, 2015. – Вып. 8. – С. 205–209. – Библиогр.: с. 208–209 (9 назв.).

О возможном загрязнении вод реки Катунь ртутью в результате строительства Катунской ГЭС (Республика Алтай).

995. Истомина А.А. Оценка степени загрязнения морских акваторий в заливе Петра Великого (Японское море) по содержанию метаболитов полициклических ароматических углеводородов в желчи дальневосточной красноперки Tribolodon brandtii Dybowskii 1872 / А. А. Истомина, Н. Н. Бельчева, А. Ю. Звягинцев // Водные ресурсы: изучение и управление (лимнологическая школа-практика) : материалы V Междунар. конф. молодых ученых (5–8 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – Т. 2. – С. 162–169. – Библиогр.: с. 167–168.

996. Количественная оценка поступления нефтепродуктов с городской территории в природные водотоки / О. М. Лабузова [и др.] // Водные ресурсы: изучение и управление (лимнологическая школа-практика) : материалы V Междунар. конф. молодых ученых (5–8 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – Т. 1. – С. 326–332. – Библиогр.: с. 331–332.

Количественная оценка поступления нефтепродуктов с территории города Барнаула вместе с талыми водами в природные водотоки.

997. Коногорова Д.В. Современные экологические проблемы загрязнения Байкала / Д. В. Коногорова // Традиционная и инновационная наука: история, современное состояние, перспективы : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (1 июня 2016 г.). – Уфа, 2016. – Ч. 1. – С. 184–186. – Библиогр.: с. 186 (4 назв.).

998. Котова А.Д. Экологические проблемы водных ресурсов Алтайского края / А. Д. Котова // Вестник молодежной науки Алтайского государственного аграрного университета. – Барнаул, 2016. – Кн. 1. – С. 302–304. – Библиогр.: с. 304 (5 назв.).

999. Кустова О.В. Уровень полихлорированных бифенилов в озере Байкал и его оценка на современном этапе / О. В. Кустова, А. Г. Горшков // Водные ресурсы: изучение и управление (лимнологическая школа-практика) : материалы V Междунар. конф. молодых ученых (5–8 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – Т. 1. – С. 332–340. – Библиогр.: с. 338–339.

1000. Кучеренко Л.В. Использование современной аппаратуры для мониторинга активности радионуклидов в морской воде / Л. В. Кучеренко, О. С. Юрченко // Актуальные проблемы освоения биологических ресурсов Мирового океана : материалы IV Междунар. науч.-техн. конф. (Владивосток, 24–26 мая 2016 г.). – Владивосток, 2016. – Ч. 1. – С. 270–272. – Библиогр.: с. 272 (6 назв.).

Результаты определения активности радионуклидов в прибрежных водах Приморского края.

1001. Мамаева Н.Л. Качество водных ресурсов Пуровского района Ямало-Ненецкого автономного округа / Н. Л. Мамаева, С. А. Петров // Известия выс-

ших учебных заведений. Нефть и газ. – 2016. – № 4. – С. 125–129. – Библиогр.: с. 128–129 (10 назв.).

Рассмотрена химическая характеристика сточных вод, сброшенных в поверхностные водные объекты.

1002. Митюнина Г.П. Оценка воздействия хозяйственной деятельности на водный объект [Электронный ресурс] / Г. П. Митюнина, М. В. Терехова, С. О. Квасова // Ученые заметки ТОГУ. – 2016. – Т. 7, № 3. – С. 75–80. – Библиогр.: с. 80 (3 назв.). – URL: http://pnu.edu.ru/media/ejournal/articles-2016/TGU_7_121.pdf.

Оценка воздействия хозяйственной деятельности на реку Лорэн проведена в границах села Лорино (Чукотский автономный округ).

1003. Немировская И.А. Трансформация углеводородов в зоне река – море в Арктике / И. А. Немировская, З. Ю. Реджепова, И. П. Трубкин // Проблемы Арктики и Антарктики. – 2016. – № 2. – С. 64–78. – Библиогр.: с. 77–78.

1004. Никифорова Г.Е. Анализ динамики загрязнений реки Амур в районе города Комсомольск-на-Амуре / Г. Е. Никифорова, М. Т. Никифоров // Экология и безопасность жизнедеятельности : материалы VI Всерос. науч.-практ. конф. (13 нояб. 2015 г.). – Комсомольск-на-Амуре, 2015. – С. 83–85.

1005. Поступления нефтяных углеводородов с территории города Барнаула в реки Пивоварка, Барнаулка, Обь в период снеготаяния / О. М. Лабузова [и др.] // Шаг в науку : материалы XVI конф. молодых ученых ИВЭП СО РАН (10 февр. 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 38–45. – Библиогр.: с. 44–45 (9 назв.).

1006. Прогноз возможности загрязнения пресноводных ресурсов Арктики радиоактивными компонентами жидких отходов, размещенных на пункте подземного захоронения "Северский" Томской области / В. И. Мальковский [и др.] // Физико-химические и петрофизические исследования в науках о Земле : материалы Семнадцатой Междунар. конф. (Москва, 26–28 сент., Борок, 30 сент. 2016 г.). – М., 2016. – С. 219–222. – Библиогр.: с. 222 (3 назв.).

1007. Радиационный мониторинг зоны повышенной активности радиоцезия в донных осадках Енисейского залива / А. Ю. Мирошников [и др.] // Физико-химические и петрофизические исследования в науках о Земле : материалы Семнадцатой Междунар. конф. (Москва, 26–28 сент., Борок, 30 сент. 2016 г.). – М., 2016. – С. 231–234.

1008. Сорочинская Н.В. Анализ загрязненности реки Иртыш и создание проекта рекреационной зоны для жителей города Тобольска / Н. В. Сорочинская // Инновации. Интеллект. Культура : материалы XXIII Всерос. (с междунар. участием) науч.-практ. конф. молодых ученых и студентов (Тобольск, 12 февр. 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 53–55. – Библиогр.: с. 55 (5 назв.).

1009. Тенденции климатических и антропогенных изменений морской среды прибрежных районов России в Японском море за последние десятилетия / И. Д. Ростов [и др.] // Известия ТИНРО. – 2016. – Т. 186. – С. 163–181. – Библиогр.: с. 179–181.

Результаты анализа межгодовых изменений гидрологических характеристик – температуры воды, солености и уровня моря – по данным срочных гидрометеорологических наблюдений на прибрежных станциях и постах Росгидромета в Японском море за период 1980–2015 гг.

1010. Тяптиргянов М.М. Качественная оценка водной среды и биоты Вилюйского региона [Электронный ресурс] / М. М. Тяптиргянов, В. М. Тяптиргянова // Научный журнал КубГАУ. – 2016. – № 4. – С. 1–19. – Библиогр.: с. 17–18 (19 назв.). – URL: http://ej.kubagro.ru/2016/04/pdf/101.pdf.

О воздействии алмазодобывающей промышленности и Вилюйской ГЭС на водную среду и биологические объекты, выраженные в изменении гидрохимического режима вод бассейна реки Вилюй, средней биомассы и численности популяций планктонных и бентосных организмов.

1011. Чайко А.А. Изменения фоновых концентраций азота аммонийного в водах реки Сусуя в 2014 г. / А. А. Чайко // Безопасность жизнедеятельности: наука, образование, практика : материалы VI межрегион. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Южно-Сахалинск, 28 нояб. 2015 г.). – Южно-Сахалинск, 2016. – С. 293–296. – Библиогр.: с. 295–296 (11 назв.).

Приведены данные по загрязнению вод реки в весенний, летний и осенний периоды 2014 г., характеризующие ее текущее экологическое состояние.

1012. Чемагин А.А. Распределение тяжелых металлов в донных отложениях в районе Горнослинкинской зимовальной русловой ямы в летне-осенний период [Электронный ресурс] / А. А. Чемагин // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 5. – С. 1–8. – Библиогр.: с. 7–8 (10 назв.). – URL: https://www.science-education.ru/pdf/2016/5/25254.pdf.

Пробы отобраны из русловых ям Иртыша в Уватском районе Тюменской области, являющихся местом скопления речных рыб зимой.

1013. Шестеркин В.П. Влияние катастрофических лесных пожаров на химический состав воды в бассейне р. Анюй (Северный Сихотэ-Алинь) / В. П. Шестеркин, Н. М. Шестеркина // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2016. – № 3. – С. 47–54. – Библиогр.: с. 53–54.

1014. Экологическая характеристика притоков Северного Байкала и Ангаро-Кичерского мелководья / Л. М. Сороковикова [и др.] // Водные ресурсы: изучение и управление (лимнологическая школа-практика) : материалы V Междунар. конф. молодых ученых (5–8 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – Т. 1. – С. 279–285. – Библиогр.: с. 284.

Исследовался химический состав вод притоков, их кислотность, содержание в них нефтепродуктов, биогенных элементов ПАУ.

1015. The first experience of studying the fraction distribution of heavy metals in sediments of the Zeya river basin (Far East, Russia) [Electronic resource] / V. I. Radomskaya [et al.] // Water, Air, & Soil Pollution. – 2016. – Vol. 227, № 12. – P. 1–12. – DOI: https://doi.org/10.1007/s11270–016–3145-z. – Bibliogr.: p. 11–12. – URL: http://link.springer.com/article/10.1007/s11270–016–3145-z.

Первый опыт изучения распределения фракций тяжелых металлов в осадках водоемов бассейна Зеи (Дальний Восток России).

См. также № 10, 807, 811, 814, 816, 840, 841, 845, 847, 852, 861, 873, 888, 899, 901, 974, 976, 1901, 1902, 1903, 1940, 1982, 2017, 2030, 2033, 2055, 2065, 2078, 2098, 2114

Почвы

Общие вопросы

1016. Березин Л.В. Вклад профессора Л.О. Карпачевского в изучение степных почв и их лесную мелиорацию / Л. В. Березин, Т. А. Зубкова // Вклад ученых МГУ им. М.В. Ломоносова в изучение почв засушливых территорий юга Средней Сибири : материалы межрегион. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 100-летию со дня рождения Г.В. Добровольского и Междунар. году почв (Абакан, 28–31 июля 2015 г.). – Абакан, 2016. – С. 93–107. – Библиогр.: с. 106–107 (13 назв.).

1017. Еремина И.Г. Научное наследие члена-корреспондента РАН В.А. Ковды и его использование на юге Средней Сибири / И. Г. Еремина // Вклад уче-

ных МГУ им. М.В. Ломоносова в изучение почв засушливых территорий юга Средней Сибири : материалы межрегион. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 100-летию со дня рождения Г.В. Добровольского и Междунар. году почв (Абакан, 28–31 июля 2015 г.). – Абакан, 2016. – С. 130–137. – Библиогр.: с. 136–137 (11 назв.).

Ковда В.А. (1904 – 1991) – ученый-почвовед, один из основоположников современных теорий опустынивания, аридизации и засоления почв.

1018. Зайдельман Ф.Р. Воспоминания о работах в области мелиорации почв почвоведов Москвы в Хакасии и других регионах Восточной Сибири в 50–60 годы 20 столетия / Ф. Р. Зайдельман // Вклад ученых МГУ им. М.В. Ломоносова в изучение почв засушливых территорий юга Средней Сибири : материалы межрегион. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 100-летию со дня рождения Г.В. Добровольского и Междунар. году почв (Абакан, 28–31 июля 2015 г.). – Абакан, 2016. – С. 16–36. – Библиогр.: с. 35–36 (9 назв.).

1019. Золотое имя Сибири: Вадим Константинович Савостьянов (к 75-летию со дня рождения) / А. А. Онучин [и др.] // Сибирский лесной журнал. – 2016. – № 4. – С. 144–146.

Савостьянов В.К. – ученый в области охраны, комплексной мелиорации и использования почв засушливых территорий юга Средней Сибири.

1020. Курбатская С.С. Академик Г.В. Добровольский – ученый, педагог, учитель / С. С. Курбатская // Вклад ученых МГУ им. М.В. Ломоносова в изучение почв засушливых территорий юга Средней Сибири : материалы межрегион. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 100-летию со дня рождения Г.В. Добровольского и Междунар. году почв (Абакан, 28–31 июля 2015 г.). – Абакан, 2016. – С. 10–16.

Добровольский Г.В. (1915 – 2013) – ученый-почвовед, одно из направлений его исследований – эколого-генетические закономерности почвообразования и эволюции почв в долинах и дельтах рек Европейской России и Западной Сибири.

1021. Памяти Ивана Юрьевича Чернова (1959 – 2015) // Микология и фитопатология. – 2016. – Т. 50, вып. 4. – С. 268–271. – Библиогр.: с. 269–271.

Чернов И.Ю. – член-корреспондент РАН, профессор, ученый в области экологии дрожжей, биологии почв и микологии, исследовал также биологию почв Таймыра и Западной Сибири.

1022. Савостьянов В.К. Вклад В.Д. Назын-оола в изучение почв Тувы и их рациональное использование / В. К. Савостьянов // Вклад ученых МГУ им. М.В. Ломоносова в изучение почв засушливых территорий юга Средней Сибири : материалы межрегион. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 100-летию со дня рождения Г.В. Добровольского и Междунар. году почв (Абакан, 28–31 июля 2015 г.). – Абакан, 2016. – С. 156–165. – Библиогр.: с. 163–165 (14 назв.).

1023. Савостьянов В.К. Вклад проф. А.Г. Гаеля в изучение песчаных почв Средней Сибири / В. К. Савостьянов // Вклад ученых МГУ им. М.В. Ломоносова в изучение почв засушливых территорий юга Средней Сибири : материалы межрегион. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 100-летию со дня рождения Г.В. Добровольского и Междунар. году почв (Абакан, 28–31 июля 2015 г.). – Абакан, 2016. – С. 36–50. – Библиогр.: с. 49–50 (5 назв.).

Гаель А.Г. (1900 – 1990) – доктор сельскохозяйственных наук, профессор, исследователь песчаных почв и основ их комплексной мелиорации.

1024. Савостьянов В.К. За объективность в науке, против плагиата и искажения истории изучения почв Средней Сибири / В. К. Савостьянов // Вклад ученых МГУ им. М.В. Ломоносова в изучение почв засушливых территорий юга Средней Сибири : материалы межрегион. науч. конф. с междунар. уча-

стием, посвящ. 100-летию со дня рождения Г.В. Добровольского и Междунар. году почв (Абакан, 28–31 июля 2015 г.). – Абакан, 2016. – С. 175–202. – Библиогр.: с. 200–202 (19 назв.).

1025. Савостьянов В.К. Работа выпускников МГУ им. М.В. Ломоносова М.Н. Польского, Н.С. Орешкиной и В.М. Корсунова на Хакасском противоэрозионном стационаре / В. К. Савостьянов // Вклад ученых МГУ им. М.В. Ломоносова в изучение почв засушливых территорий юга Средней Сибири : материалы межрегион. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 100-летию со дня рождения Г.В. Добровольского и Междунар. году почв (Абакан, 28–31 июля 2015 г.). – Абакан, 2016. – С. 144–153. – Библиогр.: с. 151–153 (19 назв.).

1026. Шпедт А.А. Истина в почвоведении / А. А. Шпедт // Вклад ученых МГУ им. М.В. Ломоносова в изучение почв засушливых территорий юга Средней Сибири : материалы межрегион. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 100-летию со дня рождения Г.В. Добровольского и Междунар. году почв (Абакан, 28–31 июля 2015 г.). – Абакан, 2016. – С. 86–93. – Библиогр.: с. 93 (6 назв.).

О Карпачевском Л.О. (1931 – 2012) – профессоре, докторе биологических наук, внесшем вклад в исследование почв Сибири.

Генезис. География. Классификация. Картография

1027. Благодатнова А.Г. Некоторые аспекты возможности использования диатомовых водорослей в диагностике условий почвообразования [Электронный ресурс] / А. Г. Благодатнова, Ж. Ф. Пивоварова, З. З. Багаутдинова // Динамика окружающей среды и глобальные изменения климата. – 2016. – Т. 7, № 1. – С. 18–26. – Библиогр.: с. 24–26. – URL: https://www.ugrasu.ru/education/institutions/rec-environmental-dynamics-and-global-climate-change-the-unesco-chair/UNESCO_journal/docs/13/EDCC_7_1_Blagodatnova%20et%20al.pdf.

Районы исследования – болота Архангельской области, интразональные сосновые леса подзоны южной тайги (Колыванский район Новосибирской области), палеопочвы на территории южной террасы острова Белый, долины реки Вах, ключевого участка Володарка (Топчихинский район Алтайского края).

1028. Гаврилов Д.А. Фитолиты почв темнохвойных гемибореальных лесов юго-востока Западной Сибири [Электронный ресурс] / Д. А. Гаврилов, С. В. Лойко // Динамика окружающей среды и глобальные изменения климата. – 2016. – Т. 7, № 1. – С. 41–53. – Библиогр.: с. 52–53. – URL: https://www.ugrasu.ru/education/institutions/rec-environmental-dynamics-and-global-climate-change-the-unesco-chair/UNESCO_journal/docs/13/EDCC_7_1_Gavrilov_Loyko.pdf.

Проведен сравнительный анализ фитолитных комплексов геохимически сопряженных и эволюционно-генетических рядов почв двух морфоскульптур (Васюганская наклонная и Колывань-Томская равнины) лесных ландшафтов Томской области.

1029. Гипсометрия ключевого участка Буготакского мелкосопочника с черноземами разной степени эродированности / Ю. В. Кравцов [и др.] // Географическая наука, туризм и образование: современные проблемы и перспективы развития : материалы V Всерос. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 21–22 апр. 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 25–29. – Библиогр.: с. 29 (5 назв.).

Исследования проводились в окрестностях поселка Усть-Каменка Тогучинского района Новосибирской области.

1030. Гиричева К.И. Эталоны серых лесных почв лесостепной зоны Алтайского края / К. И. Гиричева // Вестник молодежной науки Алтайского государственного аграрного университета. – Барнаул, 2016. – Кн. 1. – С. 33–36. – Библиогр.: с. 36 (12 назв.).

1031. Диагностика полигенетичности в буроземах прибрежно-островной зоны Приморья / Б. Ф. Пшеничников [и др.] // Экологические проблемы природопользования и охрана окружающей среды в Азиатско-Тихоокеанском регионе. Среды жизни, их охрана и восстановление. – Владивосток, 2016. – С. 25–31. – Библиогр.: с. 29–31 (19 назв.).

1032. Добротворская Н.И. Основные этапы создания карты почвенно-ресурсного потенциала на примере Новосибирской области / Н. И. Добротворская, С. Ю. Капустянчик // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Дистанционные методы зондирования Земли и фотограмметрия, мониторинг окружающей среды, геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 2. – С. 52–58. – Библиогр.: с. 57–58 (13 назв.).

1033. Завалишин С.И. Подзолистые почвы в ландшафтах нефтегазодобывающего комплекса средней тайги Западно-Сибирской низменности / С. И. Завалишин // Вестник Алтайского государственного аграрного университета. – 2016. – № 9. – С. 96–100. – Библиогр.: с. 100 (8 назв.).

1034. Исследование лесопригодности почв для хвойных лесов Республики Тыва с помощью ГИС / И. В. Тихонова [и др.] // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по материалам XV Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 23–26 мая 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 23–28. – Библиогр.: с. 27–28.

Изучалась география почв республики.

1035. Карелина В.С. Почвы подзоны типичных и выщелоченных черноземов низкогорий Алтая в свете субстантивно-генетической классификации (на примере Чарышского района) / В. С. Карелина // Вестник молодежной науки Алтайского государственного аграрного университета. – Барнаул, 2016. – Кн. 1. – С. 48–51. – Библиогр.: с. 51 (7 назв.).

1036. Количественная оценка географии почв северо-западной части Барабы / Ю. В. Кравцов [и др.] // Географическая наука, туризм и образование: современные проблемы и перспективы развития : материалы V Всерос. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 21–22 апр. 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 23–25. – Библиогр.: с. 24–25 (9 назв.).

1037. Константинова Е.Ю. Почвы области сопряжения высоких террас реки Иртыш с краевой частью возвышенности Тобольский Материк / Е. Ю. Константинова // Вестник Томского государственного университета. Биология. – 2016. – № 2. – С. 6–18. – DOI: https://doi.org/10.17223/19988591/34/1. – Библиогр.: с. 14–15 (35 назв.).

1038. Куликов А.И. О разнообразии почв и оценка риска опустынивания / А. И. Куликов, Л. Д. Убугунов // Сотрудничество СО РАН с академией наук Монголии в рамках реализации совместных проектов: итоги и перспективы (этап 2011 г.) : материалы науч.-практ. конф. по результатам конкурса совмест. рос.-монг. науч. проектов (14–16 февр. 2012 г.). – Иркутск, 2012. – С. 40–41.

Исследовались почвы на приграничной с Монголией территории Бурятии.

1039. Куренкова С.В. Мезоморфология гипсоносных "гажевых" почв / С. В. Куренкова, Н. Д. Киселева // Вестник Иркутского университета. – Иркутск, 2016. – Вып. 19. – С. 55–57.

Исследовалась почва, расположенная на береговом обнажении левого притока Ангары реки Тангутки (Иркутская область).

1040. Назина А.С. Особенности осадконакопления и гумусообразования на шпоре излучины реки Белой (Западное Прибайкалье) / А. С. Назина, С. Л. Куклина // Вестник Иркутского университета. – Иркутск, 2016. – Вып. 19. – С. 60–61.

1041. Никитич П.А. Особенности почв черневых лесов Западной Сибири / П. А. Никитич, Е. В. Каллас, Д. В. Еремеева // Вестник Томского государственного университета. Биология. – 2016. – № 2. – С. 19–29. – DOI: https://doi.org/10.17223/19988591/34/2. – Библиогр.: с. 25–26 (21 назв.).

1042. Оконешникова М.В. Почвы Хараулахского хребта на самой северной границе леса [Электронный ресурс] / М. В. Оконешникова // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 5. – С. 1–7. – Библиогр.: с. 6–7 (12 назв.). – URL: https://www.science-education.ru/pdf/2016/5/25203.pdf.

1043. Почвенные спектры западной части Барабы / Ю. В. Кравцов [и др.] // Географическая наука, туризм и образование: современные проблемы и перспективы развития : материалы V Всерос. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 21–22 апр. 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 29–33. – Библиогр.: с. 33 (8 назв.).

1044. Сугаченко А.А. Состав почвенных эколого-мелиоративных комплексов Верхнего Приангарья на примере Братского района Иркутской области / А. А. Сугаченко, О. Г. Лопатовская // Известия Иркутского государственного университета. Серия: Биология. Экология. – 2016. – Т. 15. – С. 80–88. – Библиогр.: с. 87 (14 назв.).

Выделены элювиальные, элювиально-аккумулятивные и аккумулятивные типы почвенных эколого-мелиоративных комплексов и дана их общая характеристика (приуроченность к растительным сообществам, характер почвообразующих пород, глубина залегания и химические характеристики грунтовых вод, условия дренирования). Составлена карта-схема почвенных эколого-мелиоративных комплексов района. Даны рекомендации по повышению плодородия почв, предложены возможные мелиоративные мероприятия.

1045. Тимофеева Д.В. Характеристика почв высокой поймы возле излучин реки Белой (Прибайкалье) / Д. В. Тимофеева, С. Л. Куклина // Вестник Иркутского университета. – Иркутск, 2016. – Вып. 19. – С. 58–60.

1046. Убугунов В.Л. Почвы и формы рельефа Баргузинской котловины / В. Л. Убугунов, В. И. Убугунова, Э. Г. Цыремпилов ; отв. ред. П. Д. Гунин ; Рос. акад. наук, Сиб. отд-ние, Ин-т общ. и эксперим. биологии. – Улан-удэ : Изд-во БНЦ СО РАН, 2016. – 210 с. – Библиогр.: с. 197–209.

Приведены результаты многолетних исследований почвенного покрова предгорных наклонных равнин, озерно-аллювиальной равнины и плосковершинных песчаных возвышенностей аккумулятивного внутреннего поля Баргузинской котловины. Впервые для данной территории приведена классификация почв на основе субстантивно-генетического подхода. Особое внимание уделено рассмотрению взаимосвязи геоморфологического строения территории и почв.

1047. Убугунов Л.Л. Разнообразие почв трансграничной территории России и Монголии / Л. Л. Убугунов, В. И. Убугунова // Сотрудничество СО РАН с академией наук Монголии в рамках реализации совместных проектов: итоги и перспективы (этап 2011 г.) : материалы науч.-практ. конф. по результатам конкурса совмест. рос.-монг. науч. проектов (14–16 февр. 2012 г.). – Иркутск, 2012. – С. 69–70.

Исследовался почвенный покров приграничных районов Республики Бурятия.

1048. Фоменкова К.В. Почвы южного отрога Абаканского хребта / К. В. Фоменкова // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Пет-

розаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 244–245. – Библиогр.: с. 244–245 (3 назв.).

Исследования проведены на территории Республики Алтай.

1049. Швабенланд И.С. Исследование морфологических и физико-химических свойств почв в приусадебных участках аала Сапогов / И. С. Швабенланд, А. А. Троякова // Эволюция современной науки : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (25 июля 2016 г.). – Пермь, 2016. – Ч. 3. – С. 37–39. – Библиогр.: с. 39 (3 назв.).

Исследования проведены в Усть-Абаканском районе Республики Хакасия.

1050. Швабенланд И.С. Морфологическая характеристика почв окрестностей села Таштып Республики Хакасия / И. С. Швабенланд, А. Н. Свечников // Эволюция современной науки : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (25 июля 2016 г.). – Пермь, 2016. – Ч. 3. – С. 35–37.

1051. Dobrotvorskaya N.I. The soil cover of the Baraba lowland and its modern use / N. I. Dobrotvorskaya // Global geospatial information and high resolution global land cover/land use mapping : proc. of ISPRS WG IV/2 workshop (Novosibirsk, 21 Apr. 2016). – Novosibirsk, 2016. – P. 102–109. – Bibliogr.: p. 109 (7 ref.).

Почвенный покров Барабинской низменности и его современное использование.

См. также № 112, 1078, 1079, 1137, 1143, 1176, 1177, 1211, 1569

Биология, физика, химия, минералогия почв

1052. Алексеев И.И. Вертикальное электрическое зондирование почв и многолетнемерзлых пород восточного макросклона Полярного Урала и почв окрестностей реки Еркута / И. И. Алексеев, Е. В. Абакумов, Г. А. Шамилишвили // Агрофизика. – 2016. – № 3. – С. 1–6. – Библиогр.: с. 6.

1053. Анализ состояния и динамики свойств пахотных почв степной зоны Алтайского края / Г. Г. Морковкин [и др.] // Вестник Алтайского государственного аграрного университета. – 2016. – № 10. – С. 30–36. – Библиогр.: с. 35–36 (9 назв.).

1054. Богородская А.В. Состояние микробных сообществ в почвах лиственных и светлохвойных лесов Средней Сибири после рубок и пожаров / А. В. Богородская, Е. А. Кукавская // Лесоведение. – 2016. – № 5. – С. 383–396. – Библиогр.: с. 395–396.

Исследования проводили в светлохвойных насаждениях Нижнего Приангарья и лиственничных насаждениях Саянского района Красноярского края.

1055. Боярская А.В. Восстановление температуры на поверхности почвы / А. В. Боярская // МАК-2016: Математики – Алтайскому краю. Ч. 1. Сборник трудов Всероссийской конференции по математике; Ч. 2. Материалы молодежной прикладной IT школы "Математическое моделирование в экологии, агроэкологии и природопользовании" (Барнаул, 29 июня – 1 июля 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 193–196. – Библиогр.: с. 195–196 (12 назв.).

По смоделированным данным на поверхности почвы осуществлены расчеты по модели теплового режима для почв Алтайского края.

1056. Брунс Р.В. Структурно-агрегатный состав чернозема выщелоченного под влиянием разных видов паров / Р. В. Брунс // Вестник молодежной науки Алтайского государственного аграрного университета. – Барнаул, 2016. – Кн. 1. – С. 10–13. – Библиогр.: с. 12–13 (6 назв.).

Исследования проведены в зоне черноземов засушливой и умеренно засушливой степи Алтайского края.

1057. Валовое содержание металлов в почвах поймы и растениях в нижнем течении р. Иртыш [Электронный ресурс] / А. Ю. Токарева [и др.] // Современ-

ные проблемы науки и образования. – 2016. – № 5. – С. 1–8. – Библиогр.: с. 8 (11 назв.). – URL: https://www.science-education.ru/pdf/2016/5/25237.pdf.

Пробы отобраны в Тобольском и Уватском районах Тюменской области.

1058. Влияние криогеля на растения и физические свойства почвы в условиях полевого эксперимента / Д. А. Филатов [и др.] // Криосфера Земли. – 2016. – Т. 20, № 3. – С. 79–85. – DOI: https://doi.org/10.21782/KZ1560–7496–2016–3(79–85). – Библиогр.: с. 85.

Результаты экспериментальных исследований в условиях Томской области.

1059. Волкова И.Н. Водоросли палеопочвы плейстоценовой лессово-почвенной серии Приобского плато [Электронный ресурс] / И. Н. Волкова // Динамика окружающей среды и глобальные изменения климата. – 2016. – Т. 7, № 1. – С. 34–40. – Библиогр.: с. 39–40. – URL: https://www.ugrasu.ru/education/institutions/rec-environmental-dynamics-and-global-climate-change-the-unesco-chair/UNESCO_journal/docs/13/EDCC_7_1_Volkova.pdf.

Исследован альгокомплекс почв Топчихинского района Алтайского края, обнаружено 13 видов водорослей.

1060. Динамика потоков CO_2 с поверхности почвы в сосновых древостоях Средней Сибири / А. В. Махныкина [и др.] // Журнал Сибирского федерального университета. Серия: Биология. – 2016. – Т. 9, № 3. – С. 338–357. – DOI: https://doi.org/10.17516/1997–1389–2016–9–3–338–357. – Библиогр.: с. 354–357.

Исследования проводили на юге Туруханского района Красноярского края.

1061. Жуланова В.Н. Оценка физических свойств каштановых почв Тувы методами проф. Н.А. Качинского и проф. А.Ф. Вадюниной / В. Н. Жуланова // Вклад ученых МГУ им. М.В. Ломоносова в изучение почв засушливых территорий юга Средней Сибири : материалы межрегион. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 100-летию со дня рождения Г.В. Добровольского и Междунар. году почв (Абакан, 28–31 июля 2015 г.). – Абакан, 2016. – С. 81–86. – Библиогр.: с. 85–86 (6 назв.).

1062. Землянко Н.Ю. Экологическое состояние земель Азовского немецкого национального района Омской области / Н. Ю. Землянко // Традиционная и инновационная наука: история, современное состояние, перспективы : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (1 июня 2016 г.). – Уфа, 2016. – Ч. 4. – С. 308–316. – Библиогр.: с. 315–316 (4 назв.).

Изучено и выявлено экологическое состояние отдельных компонентов ландшафта по материалам почвенного обследования.

1063. К характеристике засоленных почв о. Ольхон, Предбайкалье [Электронный ресурс] / О. Г. Лопатовская [и др.] // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 3. – С. 1–8. – Библиогр.: с. 7–8 (10 назв.). – URL: https://www.science-education.ru/pdf/2016/3/24472.pdf.

1064. Климова Н.В. Реконструкция растительности и условий почвообразования по свойствам почв и данным микробиоморфного анализа [Электронный ресурс] / Н. В. Климова, А. Г. Дюкарев, Н. Н. Пологова // Динамика окружающей среды и глобальные изменения климата. – 2016. – Т. 7, № 1. – С. 76–84. – Библиогр.: с. 82–83. – URL: https://www.ugrasu.ru/education/institutions/rec-environmental-dynamics-and-global-climate-change-the-unesco-chair/UNESCO_journal/docs/13/EDCC_7_1_Klimova%20et%20al.pdf.

Исследован педокомплекс Киреевского лога (подтайга, юг Томской области), включающий кроме современной четыре погребенные почвы разного возраста от 1000 до 7000 лет.

1065. Козлов С.А. Особенности вертикального распределения микроартропод различных биотопов Западно-Сибирской Арктики [Электронный ресурс] /

С. А. Козлов // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 5. – С. 1–8. – Библиогр.: с. 7–8 (6 назв.). – URL: https://www.science-education.ru/pdf/2016/5/25315.pdf.

Пробы почв отобраны на территории Ямало-Ненецкого автономного округа.

1066. Козлов С.А. Плотность населения почвенных микроартропод при аридизации тундры и лесотундры в Западной Сибири [Электронный ресурс] / С. А. Козлов // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 6. – С. 1–8. – Библиогр.: с. 7–8 (8 назв.). – URL: https://www.science-education.ru/pdf/2016/6/25730.pdf.

Исследования проводились в биотопах запесоченных участков тундры и лесотундры Ямало-Ненецкого автономного округа.

1067. Мартынов А.В. Изменение свойств аллювиальных почв после крупного паводка на примере среднего течения р. Амур [Электронный ресурс] / А. В. Мартынов // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 3. – С. 1–10. – Библиогр.: с. 9–10 (11 назв.). – URL: https://www.science-education.ru/pdf/2016/3/24747.pdf.

1068. Моделирование гидрофизического состояния черноземов при обосновании оросительных мелиораций ягодных культур в условиях Алтайского Приобья / С. В. Макарычев [и др.] ; Алт. гос. аграр. ун-т. – Барнаул : РИО Алт. ГАУ, 2016. – 79 с. – Библиогр.: с. 69–79 (163 назв.).

Установлены особенности формирования гидрофизического состояния генетических горизонтов почвенного профиля, проведена оценка влияния ягодных культур на режим влажности почвы.

1069. Морфологические и физические свойства почвенной массы из криогенных трещин мерзлотных лугово-черноземных почв Забайкалья / Ю. Б. Цыбенов [и др.] // Почвоведение. – 2016. – № 8. – С. 975–981. – DOI: https://doi.org/10.7868/S0032180X16080153. – Библиогр.: с. 981 (28 назв.).

Исследовались черноземы гидрометаморфизованные Еравнинской котловины (Республика Бурятия).

1070. Педранова В.И. Альгофлора засоленных почв острова Ольхон / В. И. Педранова // Вестник Иркутского университета. – Иркутск, 2016. – Вып. 19. – С. 264–265.

1071. Першин Д.К. Диапазоны варьирования запасов летней почвенной влаги в локальных геосистемах бассейна реки Касмала / Д. К. Першин // Шаг в науку : материалы XVI конф. молодых ученых ИВЭП СО РАН (10 февр. 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 61–70. – Библиогр.: с. 69–70 (13 назв.).

Отбор почвенных проб проводился на 6 ключевых участках в пределах Приобского плато (Алтайский край).

1072. Птуха М.В. Оценка состояния пойменных земель лесостепной зоны долины р. Иртыш / М. В. Птуха, Ю. А. Мурашко // Вестник КрасГАУ. – 2016. – Вып. 9. – С. 26–31. – Библиогр.: с. 31 (9 назв.).

Изучение физических свойств и химического состава пойменных почв лесостепной зоны левобережья реки Иртыш Саргатского района Омской области.

1073. Семендяева Н.В. Солевой состав сезонно-мерзлотных мелиорированных солонцов Барабы / Н. В. Семендяева // Аграрная наука – сельскохозяйственному производству Сибири, Казахстана, Монголии, Беларуси и Болгарии : сб. науч. докл. XVIII Междунар. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 16–17 сент. 2015 г.). – Новосибирск, 2015. – Ч. 1. – С. 209–211. – Библиогр.: с. 211 (3 назв.).

1074. Соломонова М.Ю. Фитолитные исследования на территории археологического поселения “Новоильинка-VI” [Электронный ресурс] / М. Ю. Соломонова, М. М. Силантьева, К. Ю. Кирюшин // Динамика окружающей среды и глобальные

изменения климата. – 2016. – Т. 7, № 1. – С. 140–147. – Библиогр.: с. 146–147. – URL: https://www.ugrasu.ru/education/institutions/rec-environmental-dynamics-and-global-climate-change-the-unesco-chair/UNESCO_journal/UNESCO_journal_content/edcc-7–1-solomonovaetal.php?clear_cache=Y.

Приведены результаты фитолитных исследований двух почвенных профилей, проведена реконструкция растительного покрова в энеолитическую эпоху на территории Алтайского края.

1075. Сперанская Н.Ю. Диагностические формы фитолитов луговых и степных фитоценозов Алтайского края [Электронный ресурс] / Н. Ю. Сперанская, М. Ю. Соломонова, Ю. В. Гейнрих // Динамика окружающей среды и глобальные изменения климата. – 2016. – Т. 7, № 1. – С. 148–154. – Библиогр.: с. 153–154. – URL: https://www.ugrasu.ru/education/institutions/rec-environmental-dynamics-and-global-climate-change-the-unesco-chair/UNESCO_journal/UNESCO_journal_content/edcc-7–1-speranskayaetal.php?clear_cache=Y.

Проанализированы почвенные пробы, отобранные авторами с глубины 0–5 см в пяти растительных сообществах, результаты анализа могут использоваться для палеоэкологических реконструкций.

1076. Торговкин Н.В. Температура начала замерзания засоленных грунтов деятельного слоя в городской среде Якутска / Н. В. Торговкин // Наука и образование. – 2016. – № 3. – С. 32–36. – Библиогр.: с. 36 (8 назв.).

1077. Юшкевич Л.В. Оптимизация водно-воздушного режима черноземных почв лесостепи Западной Сибири / Л. В. Юшкевич, А. Г. Щитов, В. Л. Ершов // Вестник Омского государственного аграрного университета. – 2016. – № 3. – С. 83–87. – Библиогр.: с. 86–87 (8 назв.).

Представлены результаты наблюдений за агрофизическим состоянием черноземной почвы в длительном стационарном опыте в лесостепи Омской области.

1078. Якутин М.В. Биомасса микроорганизмов на первой стадии послепожарной восстановительной сукцессии в почве северотаежной экосистемы Западной Сибири / М. В. Якутин // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Дистанционные методы зондирования Земли и фотограмметрия, мониторинг окружающей среды, геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 2. – С. 108–112. – Библиогр.: с. 111–112 (23 назв.).

Исследования проведены на территории Ямало-Ненецкого автономного округа.

1079. Якутин М.В. Использование почвенно-биологических методов в мониторинге экосистем Причановской территории Барабы / М. В. Якутин, В. С. Андриевский, Л. Ю. Анопченко // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Дистанционные методы зондирования Земли и фотограмметрия, мониторинг окружающей среды, геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 2. – С. 127–131. – Библиогр.: с. 131 (20 назв.).

Анализ биомассы микроорганизмов и панцирных клещей в разновозрастных засоленных почвах Барабинской равнины в окрестностях озера Чаны (Новосибирская область).

1080. Ejarque E. Stability and biodegradability of organic matter from Arctic soils of Western Siberia: insights from 13C-NMR spectroscopy and elemental analysis [Electronic resource] / E. Ejarque, E. Abakumov // Solid Earth. – 2016. – Vol. 7, № 1. – P. 153–165. – DOI: https://doi.org/10.5194/se-7–153–2016. – Bibliogr.: p. 162–165. – URL: http://www.solid-earth.net/7/153/2016/.

Стабильность и способность к биологическому разложению органического вещества в арктических почвах Западной Сибири (Ямало-Ненецкий автономный округ): данные 13C-ЯМР-спектроскопии и элементного анализа.

1081. Physical, chemical and biochemical properties of Western Siberia Sphagnum and Carex peat soils [Электронный ресурс] / L. W. Szajdak [et al.] // Динамика окружающей среды и глобальные изменения климата. – 2016. – Т. 7, № 2. – С. 13–25. – Библиогр.: с. 20–22. – URL: https://www.ugrasu.ru/education/institutions/rec-environmental-dynamics-and-global-climate-change-the-unesco-chair/UNESCO_journal/UNESCO_journal_content/szajdak-l-w-et-al.php.

Физические, химические и биохимические свойства сфагновых и осоковых торфов Западной Сибири.

Исследование проведено на болотах в районе полевого стационара Мухрино (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра).

1082. Stoichiometric analysis of nutrient availability (N, P, K) within soils of polygonal tundra [Electronic resource] / F. Beermann [et al.] // Biogeochemistry. – 2015. – Vol. 122, № 2/3. – P. 211–227. – DOI: https://doi.org/10.1007/s10533–014–0037–4. – Bibliogr.: p. 225–227. – URL: http://link.springer.com/article/10.1007/s10533–014–0037–4.

Анализ доступности питательных веществ (N, P, K) в почвах полигональных тундр (Якутия).

См. также № 923, 1030, 1033, 1049, 1050, 1084, 1087, 1091, 1092, 1102, 1105, 1107, 1109, 1110, 1112, 1113, 1114, 1132, 1134, 1135, 1136, 1137, 1138, 1139, 1141, 1142, 1144, 1147, 1148, 1149, 1150, 1152, 1154, 1155, 1156, 1157, 1158, 1159, 1160, 1161, 1162, 1163, 1164, 1165, 1166, 1168, 1169, 1170, 1171, 1172, 1173, 1174, 1176, 1177, 1178, 1179, 1180, 1181, 1183, 1184, 1185, 1186, 1187, 1201, 1211, 1219, 1430, 1464, 1465, 1478, 1573, 1592, 1658, 1980, 1981, 1986, 1990, 1993, 1994

Плодородие. Агрохимия

1083. Агрохимические свойства почв южной части озерно-аллювиальной равнины Баргузинской котловины / В. И. Убугунова [и др.] // Вестник Бурятской государственной сельскохозяйственной академии им. В.Р. Филиппова. – 2016. – № 3. – С. 21–27. – Библиогр.: с. 26–27 (10 назв.).

1084. Агроэкологические аспекты при выделении гуматов из биомассы растений и органических удобрений. 6. Оценка состояния системы почва – растение по их морфологическим признакам // Вестник технологического университета. – 2016. – Т. 19, № 13. – С. 170–173. – Библиогр.: с. 173 (10 назв.).

Проанализированы мерзлотно-таежные почвы Якутии.

1085. Антоненко Е.В. Динамика изменения показателей плодородия почв центральной и северной сельскохозяйственных зон Амурской области / Е. В. Антоненко, Т. А. Сибилева // Достижения науки и техники АПК. – 2016. – № 8. – С. 17–21. – Библиогр.: с. 21 (9 назв.).

1086. Асеева Т.А. Влияние длительного применения удобрений на изменение плодородия почв и урожайность яровой пшеницы / Т. А. Асеева, Н. Е. Савченко // Достижения науки и техники АПК. – 2016. – Т. 30, № 10. – С. 81–85. – Библиогр.: с. 85 (14 назв.).

Исследования проводили в длительном стационарном опыте в условиях Хабаровского края.

1087. Белек А.Н. Микроэлементы и тяжелые металлы в почвах пашни Республики Тыва / А. Н. Белек, В. М. Соловьева, Д. С. Ондар // Агрохимический вестник. – 2016. – № 5. – С. 20–22. – Библиогр.: с. 22 (11 назв.).

Результаты сплошного агрохимического обследования и локального агроэкологического мониторинга по трем турам на различных типах почв, включая реперные участки степной и лесостепной зон.

1088. Белоусов А.А. Оценка азотмобилизующей способности чернозема выщелоченного при возделывании кормовых трав в Красноярской лесостепи / А. А. Белоусов, Е. Н. Белоусова, А. Т. Аветисян // Вестник КрасГАУ. – 2016. – Вып. 9. – С. 172–180. – Библиогр.: с. 179–180 (10 назв.).

1089. Будажапов Л.В. Мочевино-формальдегидное удобрение в Забайкалье: мотивация применения, отклик азотного статуса почвы и урожай яровых зерновых культур (по данным с ^{15}N и математического моделирования) / Л. В. Будажапов, А. С. Билтуев, С. В. Васильев // Перспективы использования инновационных форм удобрений, средств защиты растений и регуляторов роста растений в агротехнологиях сельскохозяйственных культур : материалы докл. участников 9-ой науч.-практ. конф. "Анапа-2016" (19–23 сент. 2016 г.). – М. ; Анапа, 2015. – С. 27–30. – Библиогр.: с. 30 (4 назв.).

Исследования проводили в условиях лесостепной зоны Бурятии.

1090. Буденик А.А. Влияние нормы высева и торфо-гуминовых удобрений на всхожесть и урожайность нута / А. А. Буденик // Вестник молодежной науки Алтайского государственного аграрного университета. – Барнаул, 2016. – Кн. 1. – С. 13–15. – Библиогр.: с. 15 (4 назв.).

Полевые опыты проведены в условиях Алтайского края.

1091. Бусаева Б.Г. Влияние биопрепаратов на фоне минеральных удобрений на микробиологическую активность черноземов и урожайность сои в условиях колочной степи Алтайского края / Б. Г. Бусаева // Вестник молодежной науки Алтайского государственного аграрного университета. – Барнаул, 2016. – Кн. 1. – С. 15–18. – Библиогр.: с. 18 (8 назв.).

1092. Влияние бактериальных препаратов на биологическую активность чернозема выщелоченного и урожайность зерновых культур / О. Ф. Хамова [и др.] // Вестник Омского государственного аграрного университета. – 2016. – № 3. – С. 44–48. – Библиогр.: с. 48 (8 назв.).

Исследования проводили в полевых опытах в условиях Омской области.

1093. Влияние длительного использования удобрений на плодородие агротемногумусовых отбеленных почв Приморья / Л. Н. Пуртова [и др.] // Успехи современного естествознания. – 2016. – № 9. – С. 77–81. – Библиогр.: с. 81 (11 назв.).

1094. Влияние удобрений, содержащих микроэлементы, на качество и урожайность зерновых культур в условиях Томской области / С. Л. Клячина [и др.] // Аграрная наука – сельскохозяйственному производству Сибири, Казахстана, Монголии, Беларуси и Болгарии : сб. науч. докл. XVIII Междунар. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 16–17 сент. 2015 г.). – Новосибирск, 2015. – Ч. 1. – С. 142–143. – Библиогр.: с. 143 (5 назв.).

1095. Гамзиков Г.П. Состояние и перспективы исследований в длительных стационарных опытах с удобрениями в Сибири / Г. П. Гамзиков // Плодородие. – 2016. – № 5. – С. 6–9. – Библиогр.: с. 8–9 (15 назв.).

Рассмотрено современное состояние географической сети длительных опытов с удобрениями на востоке страны. Результаты стационарных опытов, проводимых в Сибири, свидетельствуют о высокой эффективности систематического применения органических и минеральных удобрений в полевых севооборотах.

1096. Градобоева Н.А. Реализация предложения академика Д.Н. Прянишникова по изучению и использованию зеленого удобрения в Сибири (на примере Республики Хакасия) / Н. А. Градобоева, В. В. Елизарьев, Н. В. Сиренева // Вклад ученых МГУ им. М.В. Ломоносова в изучение почв засушливых территорий юга Средней Сибири : материалы межрегион. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 100-летию со дня рождения Г.В. Добровольского

и Междунар. году почв (Абакан, 28–31 июля 2015 г.). – Абакан, 2016. – С. 69–81. – Библиогр.: с. 81 (3 назв.).

1097. Ермохин Ю.И. Оценка и контроль азотного питания различных сортов картофеля на лугово-черноземной почве Западной Сибири / Ю. И. Ермохин, И. В. Темерева // Вестник КрасГАУ. – 2016. – Вып. 9. – С. 146–149. – Библиогр.: с. 149 (3 назв.).

Исследования проводили на опытном поле Омского ГАУ.

1098. Ермохин Ю.И. Сортовая агрохимия картофеля при возделывании на лугово-черноземной почве Омского Прииртышья / Ю. И. Ермохин, И. В. Темерева // Вестник Омского государственного аграрного университета. – 2016. – № 3. – С. 58–62. – Библиогр.: с. 62 (5 назв.).

1099. Жарова Т.Ф. Влияние севооборотов на плодородие почв и урожайность яровой пшеницы в лесостепной зоне Республики Тыва / Т. Ф. Жарова // Аграрная наука Евро-Северо-Востока. – 2016. – № 5. – С. 48–52. – Библиогр.: с. 51–52 (10 назв.).

1100. Запханов Ю.Д. Динамика плодородия пахотных почв Республики Бурятии / Ю. Д. Запханов // Достижения науки и техники АПК. – 2016. – Т. 30, № 10. – С. 77–80. – Библиогр.: с. 80 (10 назв.).

1101. Зиновьева В.А. Урожайность и фотосинтетическая активность посевов яровой пшеницы на фоне биопрепарата Биоплант-К и минеральных удобрений / В. А. Зиновьева // Вестник молодежной науки Алтайского государственного аграрного университета. – Барнаул, 2016. – Кн. 1. – С. 39–42. – Библиогр.: с. 42 (3 назв.).

Исследования проводили в условиях умеренно засушливой колочной степи Алтайского края.

1102. Иванова К.А. Почвенно-экологическая оценка агрогенных почв в Приморском крае (на примере Михайловского муниципального района) / К. А. Иванова, Н. В. Мухина, С. Н. Иншакова // Инновации молодых – развитию сельского хозяйства : материалы 52 науч. студен. конф. (25–31 марта 2016 г.). – Уссурийск, 2016. – Ч. 1. – С. 152–156. – Библиогр.: с. 156 (11 назв.).

1103. Иванова О.Г. Актуальные вопросы минерального питания многолетних злаковых трав в условиях распространения вечной мерзлоты / О. Г. Иванова // Приоритетные научные направления: от теории к практике : сб. материалов XXVIII Междунар. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 15, 22 июля 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 91–101. – Библиогр.: с. 101 (11 назв.).

Исследования проводились в приохотской сельскохозяйственной зоне Магаданской области.

1104. Изучение влияния гуминового удобрения из торфа Гумостим и различных вариантов сосудов на рост растений оздоровленного картофеля / А. И. Манукян [и др.] // Достижения науки и техники АПК. – 2016. – Т. 30, № 10. – С. 69–70. – Библиогр.: с. 70 (8 назв.).

Исследования проводили в Сибирском научно-исследовательском институте сельского хозяйства и торфа (Томск).

1105. Кадычегов В.А. Азот в почвах Минусинской котловины / В. А. Кадычегов, А. Н. Кадычегова, А. Н. Кадычегов ; ред. В. А. Кадычегов ; Сиб. федер. ун-т, Саяно-Шушен. фил. – Саяногорск ; Черемушки, 2016. – 195 с. – Библиогр.: с. 139–155 (240 назв.).

Дана характеристика азотного фонда черноземов и каштановых почв Минусинской котловины (в пределах земледельческой территории Хакасии). Показана низкая гидролизуемость азотных соединений в почвах региона.

1106. Киселев Е.П. Энциклопедия овощеводства Приамурья / Е. П. Киселев ; науч. ред. Т. А. Асеева ; Федер. агентство науч. орг. Рос. Федерации, Даль-

невост. науч.-исслед. ин-т сел. хоз-ва. – Хабаровск, 2016. – 463 с. – Библиогр.: с. 457–463 (139 назв.).

Удобрения, с. 85–103.

1107. Кленов Б.М. Гумус орошаемых выщелоченных черноземов Приобского плато / Б. М. Кленов // Мелиорация и водное хозяйство. – 2016. – № 4. – С. 32–35. – Библиогр.: с. 35 (12 назв.).

О проблеме сохранения и повышения плодородия почв при условии нормированного орошения и внесения органических удобрений в Новосибирской области.

1108. Кузнецова Т.А. Динамика содержания нитратного азота в черноземах под капустой белокачанной / Т. А. Кузнецова, А. А. Гербер, С. И. Завалишин // Вестник Алтайского государственного аграрного университета. – 2016. – № 10. – С. 46–50. – Библиогр.: с. 50 (7 назв.).

Исследования проведены на территории Западно-Сибирской овощной опытной станции, расположенной в подзоне обыкновенных черноземов умеренно засушливой и колочной степей Алтайского края.

1109. Кураченко Н.Л. Динамика углерода водорастворимого гумуса в черноземе обыкновенном под чистыми и бинарными посевами донника / Н. Л. Кураченко, В. Л. Бопп // Сибирский вестник сельскохозяйственной науки. – 2016. – № 5. – С. 14–20. – Библиогр.: с. 19 (11 назв.).

Исследовано гумусное состояние чернозема обыкновенного в условиях Красноярской лесостепи.

1110. Макарычев С.В. Особенности агрофизических свойств чернозема выщелоченного при возделывании бахчевых культур / С. В. Макарычев // Вестник Алтайского государственного аграрного университета. – 2016. – № 10. – С. 36–40. – Библиогр.: с. 40 (7 назв.).

Исследования проведены на опытных участках на южной окраине Барнаула.

1111. Малютина Л.А. Информационно-логистический анализ исследований влияния отходов птицеводства на урожайность яровой пшеницы / Л. А. Малютина // Мелиорация и водное хозяйство: проблемы и пути решения : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Костяков. чтения) (29–30 марта 2016 г.). – М., 2016. – Т. 1. – С. 318–322. – Библиогр.: с. 322 (8 назв.).

Об использовании птичьего помета в качестве удобрения в Алтайском крае.

1112. Мосина А.С. Продуктивность сои при использовании ризоторфина и карбоксиметилированных прилипателей и ее связь с микробиологической активностью чернозема / А. С. Мосина // Вестник молодежной науки Алтайского государственного аграрного университета. – Барнаул, 2016. – Кн. 1. – С. 65–68. – Библиогр.: с. 68 (7 назв.).

Исследования проводили в условиях умеренно засушливой и колочной степи на учебно-опытном поле Алтайского ГАУ.

1113. Моторин А.С. Плодородие выработанных торфяников Северного Зауралья / А. С. Моторин // Природно-техногенные комплексы: современное состояние и перспективы восстановления : материалы Междунар. науч. конф. (Новосибирск ; Новокузнецк, 13–18 июня 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 168–173. – Библиогр.: с. 172–173 (4 назв.).

1114. Науменко А.В. Свойства почвы и урожайность культур в зависимости от системы удобрений и известкования / А. В. Науменко, И. Г. Ковшик, В. Ф. Прокопчук ; Дальневост. гос. аграр. ун-т. – Благовещенск : Изд-во ДальГАУ, 2012. – 121 с. – Библиогр.: с. 98–120 (215 назв.).

Результаты исследований по изучению влияния длительного применения различных систем удобрения и извести на физико-химические, химические и биологические свойства луговой черноземовидной почвы, величину урожая полевых культур и его качество. Дана оценка энергетической эффективности удобрений, внесенных непосредственно под культуры, возделываемые в зерно-соевом севообороте в условиях Амурской области.

1115. Наумченко Е.Т. Агроэкологические условия формирования урожайности сои / Е. Т. Наумченко, А. А. Малашонок // Вестник Российской сельскохозяйственной науки. – 2016. – № 6. – С. 27–29. – Библиогр.: с. 29 (3 назв.).

Изучена также система удобрений в зерно-соевом севообороте в условиях Амурской области.

1116. Пилипенко Н.Г. Влияние систем удобрений на агрохимические показатели лугово-черноземной почвы Восточного Забайкалья / Н. Г. Пилипенко, О. Т. Андреева // Кормопроизводство. – 2016. – № 10. – С. 30–34. – Библиогр.: с. 34 (15 назв.).

1117. Пилипенко Н.Г. Влияние уровня удобренности на формирование биомассы и продуктивность культур кормового севооборота на лугово-черноземной почве Восточного Забайкалья / Н. Г. Пилипенко, О. Т. Андреева // Кормопроизводство. – 2016. – № 9. – С. 23–27. – Библиогр.: с. 27 (9 назв.).

1118. Плесовских С.И. Влияние комплексных удобрений на рост, продуктивность и адаптивность сортов картофеля / С. И. Плесовских // MENDELEEV. New Generation : материалы XLVII регион. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тобольск, 2016. – С. 77–79. – Библиогр.: с. 79 (3 назв.).

Исследование проводили в полевых условиях в Тюменской области.

1119. Плесовских С.И. Применение комплексных удобрений при выращивании картофеля в агроклиматических условиях таежной зоны / С. И. Плесовских // Современное естественнонаучное образование: содержание, инновации, практика : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (с междунар. участием) (28–29 апр. 2016 г.). – Тобольск, 2016. – С. 121–122.

Результаты исследований в Тобольском районе Тюменской области.

1120. Плотников Е.А. Агроэкологическая оценка плодородия пахотных почв умеренно-засушливой степи Алтая на примере “СПК Степной” / Е. А. Плотников // Вестник молодежной науки Алтайского государственного аграрного университета. – Барнаул, 2016. – Кн. 1. – С. 71–73. – Библиогр.: с. 73 (5 назв.).

1121. Попова М.В. Питательность кукурузного силоса в зависимости от предпосевной обработки семян и внесения удобрений / М. В. Попова // Вестник молодежной науки Алтайского государственного аграрного университета. – Барнаул, 2016. – Кн. 1. – С. 163–165.

Исследования проведены на учебном поле Алтайского государственного аграрного университета.

1122. Ряховская Н.И. Эффективность возделывания картофеля с использованием нанодисперсного кремнезема в условиях Камчатского края / Н. И. Ряховская, В. В. Гайнатулина, М. А. Макарова // Российская сельскохозяйственная наука. – 2016. – № 4. – С. 11–16. – Библиогр.: с. 16 (7 назв.).

1123. Силаева О.Н. Влияние органоминеральных удобрений (ОМУ) на основе твердой фракции жидкого навоза КРС на урожайность и качество зеленой массы кукурузы / О. Н. Силаева // Вестник молодежной науки Алтайского государственного аграрного университета. – Барнаул, 2016. – Кн. 1. – С. 81–83.

Исследования проводили в условиях Топчихинского района Алтайского края.

1124. Сорокин И.Б. Инновационный способ обогащения почвы органическим веществом при выращивании сельскохозяйственных культур / И. Б. Сорокин // Перспективы использования инновационных форм удобрений, средств защиты растений и регуляторов роста растений в агротехнологиях сельскохозяйственных культур : материалы докл. участников 9-ой науч.-практ. конф. "Анапа-2016" (19–23 сент. 2016 г.). – М. ; Анапа, 2015. – С. 132–135. – Библиогр.: с. 135.

Полевые исследования действия пожнивных сидератов проводили в СибНИИСХиТ на стационаре Лучаново в условиях подтаежной зоны Томской области.

1125. Сорокина О.А. Исследование научного наследия академика Д.Н. Прянишникова по питанию растений и применению удобрений в засушливых условиях юга Средней Сибири / О. А. Сорокина // Вклад ученых МГУ им. М.В. Ломоносова в изучение почв засушливых территорий юга Средней Сибири : материалы межрегион. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 100-летию со дня рождения Г.В. Добровольского и Междунар. году почв (Абакан, 28–31 июля 2015 г.). – Абакан, 2016. – С. 63–69. – Библиогр.: с. 69 (5 назв.).

1126. Степанова Д.И. Применение вермиудобрений в условиях защищенного грунта Центральной Якутии / Д. И. Степанова, М. Ф. Григорьев, Г. Е. Мерзлая // Перспективы использования инновационных форм удобрений, средств защиты растений и регуляторов роста растений в агротехнологиях сельскохозяйственных культур : материалы докл. участников 9-ой науч.-практ. конф. "Анапа-2016" (19–23 сент. 2016 г.). – М. ; Анапа, 2015. – С. 136–137. – Библиогр.: с. 137 (5 назв.).

1127. Сысо А.И. Природно-агрохимические ресурсы как фактор сохранения плодородия сибирских почв / А. И. Сысо // Мелиорация и водное хозяйство. – 2016. – № 5. – С. 24–27. – Библиогр.: с. 27 (3 назв.).

О плодородии почв и органоминеральных ресурсах юга лесостепной зоны Западной Сибири.

1128. Тиньгаев А.В. Информационно-логическая модель урожайности яровой пшеницы при внесении птичьего помета в качестве удобрения / А. В. Тиньгаев, Л. А. Малютина // Вестник Алтайского государственного аграрного университета. – 2016. – № 10. – С. 24–29. – Библиогр.: с. 28–29 (13 назв.).

Полевой опыт проводили на территории Зонального района Алтайского края.

1129. Тищенко Н.Н. Экологическая оценка влияния ацетата цинка на содержание цинка в растениях пижмы обыкновенной / Н. Н. Тищенко // Вестник Омского государственного аграрного университета. – 2016. – № 3. – С. 68–71. – Библиогр.: с. 71 (8 назв.).

Об использовании микроудобрения при выращивании пижмы в условиях Омской области.

1130. Фогель Т.А. Влияние разных доз натуральных и кавитированных навозных стоков на урожайность и качество однолетних трав / Т. А. Фогель // Вестник молодежной науки Алтайского государственного аграрного университета. – Барнаул, 2016. – Кн. 1. – С. 99–101.

Исследования проводили в условиях Топчихинского района Алтайского края.

1131. Цыдыпов Б.Д. Влияние предшественников, сроков посева и удобрений на урожайность овса в сухостепной зоне Бурятии / Б. Д. Цыдыпов, А. С. Билтуев ; науч. ред. Л. В. Будажапов ; Бурят. гос. с.-х. акад. им. В.Р. Филиппова, Бурят. науч.-исслед. ин-т сел. хоз-ва. – Улан-Удэ : Изд-во БГСХА им. В.Р. Филиппова, 2016. – 108 с. – Библиогр.: с. 87–102 (188 назв.).

Исследован продукционный процесс в системе климат – почва – удобрение – продуктивность овса.

1132. Шулико Н.Н. Численность микроорганизмов и ферментативная активность почвы при длительном применении минеральных удобрений, соломы и инокуляции семян ассоциативными диазотрофами / Н. Н. Шулико, Е. В. Тукмачева // Аграрная наука – сельскохозяйственному производству Сибири, Казахстана, Монголии, Беларуси и Болгарии : сб. науч. докл. XVIII Междунар. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 16–17 сент. 2015 г.). – Новосибирск, 2015. – Ч. 1. – С. 262–265. – Библиогр.: с. 265 (4 назв.).

Исследования проводили на опытных полях в Омской области.

1133. Шумская Е.А. Влияние минеральных удобрений на рост, развитие и продуктивность сои в условиях умеренно засушливой и колочной степи Алтайского края / Е. А. Шумская // Вестник молодежной науки Алтайского государственного аграрного университета. – Барнаул, 2016. – Кн. 1. – С. 114–117. – Библиогр.: с. 117 (5 назв.).

См. также № 1044, 1053, 1056, 1082, 1145, 1146, 1168, 1174, 1175, 1554

Антропогенное воздействие на почвы

1134. Аксенова А.М. Влияние тяжелых металлов на фитотоксичность почвы / А. М. Аксенова // Вестник молодежной науки Алтайского государственного аграрного университета. – Барнаул, 2016. – Кн. 1. – С. 276–277. – Библиогр.: с. 277 (5 назв.).

Результаты исследований в Алтайском крае.

1135. Артамонова В.С. Развитие Azotobacter chroococcum на угольных отвалах в Западной Сибири / В. С. Артамонова // Природно-техногенные комплексы: современное состояние и перспективы восстановления : материалы Междунар. науч. конф. (Новосибирск ; Новокузнецк, 13–18 июня 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 21–25. – Библиогр.: с. 25 (8 назв.).

Установлено валовое содержание металлов и их подвижных форм в выветренном угле и поверхностном слое молодых техногенных почв. Получены достоверные различия в скорости роста бактерии на поверхности угольного отвала. Выявлено влияние растений на рост бактерии.

1136. Барнаков М.М. Свойства и устойчивость к загрязнению ТЭЦ почв левобережной части г. Иркутска / М. М. Барнаков // Вестник Иркутского университета. – Иркутск, 2016. – Вып. 19. – С. 57–58.

1137. Беланов И.П. Гранулометрический состав почвообразующих пород в зонах седиментации гидроотвалов в посттехногенный период / И. П. Беланов, В. И. Уфимцев, Е. Б. Данилова // Природно-техногенные комплексы: современное состояние и перспективы восстановления : материалы Междунар. науч. конф. (Новосибирск ; Новокузнецк, 13–18 июня 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 33–40. – Библиогр.: с. 39–40 (10 назв.).

Результаты исследований по формированию молодых почв (эмбриоземов) на гидроотвалах Кемеровской области различной природы происхождения.

1138. Беспалов А.Н. Оценка влияния техногенных ландшафтов на почвенных беспозвоночных естественных территорий / А. Н. Беспалов // Природно-техногенные комплексы: современное состояние и перспективы восстановления : материалы Междунар. науч. конф. (Новосибирск ; Новокузнецк, 13–18 июня 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 40–45. – Библиогр.: с. 44–45 (4 назв.).

Исследования проведены на примере жужелиц в лесостепной зоне Новосибирской области.

1139. Беспалова Ю.В. Воздействие нефтегазовых промыслов на почвы криолитозоны в пределах Тазовского бассейна стока подземных вод / Ю. В. Беспалова, В. А. Бешенцев // Проблемы развития газовой промышленности Сибири : сб. тез. докл. XIX науч.-практ. конф. молодых ученых и специалистов (Тюмень, 23–26 мая 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 161–163.

1140. Беспалова Ю.В. Воздействие нефтегазовых промыслов на почвы криолитозоны севера Западной Сибири / Ю. В. Беспалова, Т. В. Семенова, В. А. Бешенцев // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2016. – № 4. – С. 6–10. – Библиогр.: с. 9 (9 назв.).

Результаты геоэкологического мониторинга почв на нефтяных месторождениях Ямало-Ненецкого автономного округа.

1141. Богородская А.В. Сукцессии микробоценозов техногенных почв на отвалах угольного разреза Канской лесостепи / А. В. Богородская // Природно-

техногенные комплексы: современное состояние и перспективы восстановления : материалы Междунар. науч. конф. (Новосибирск ; Новокузнецк, 13–18 июня 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 45–49. – Библиогр.: с. 49 (7 назв.).

1142. Водолеев А.С. Экологическое состояние почв санитарно-защитной зоны АО "ЕВРАЗ ЗСМК" / А. С. Водолеев, И. А. Куренский // Природно-техногенные комплексы: современное состояние и перспективы восстановления : материалы Междунар. науч. конф. (Новосибирск ; Новокузнецк, 13–18 июня 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 50–53. – Библиогр.: с. 53 (6 назв.).

Дана количественная оценка накопления техногенных загрязняющих веществ в почвах санитарно-защитной зоны АО "ЕВРАЗ ЗСМК" (Кемеровская область).

1143. Герасько Л.И. Техногенез и почвообразование на севере таежной зоны Западной Сибири / Л. И. Герасько, И. В. Крицков // Природно-техногенные комплексы: современное состояние и перспективы восстановления : материалы Междунар. науч. конф. (Новосибирск ; Новокузнецк, 13–18 июня 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 57–61. – Библиогр.: с. 60–61 (16 назв.).

1144. Гибридный подход на основе кригинга и искусственных нейронных сетей для прогнозирования распределения тяжелых металлов в поверхностном слое почвы арктической урбанизированной территории / А. Г. Буевич [и др.] // Экологические системы и приборы. – 2016. – № 10. – С. 18–29. – Библиогр.: с. 28–29 (34 назв.).

Исследование распределения концентраций хрома и меди в поверхностном слое почвы города Тарко-Сале (Ямало-Ненецкий автономный округ).

1145. Голов В.И. Основные экологические проблемы почвенного покрова Дальнего Востока России / В. И. Голов, М. Л. Бурдуковский // Экологические проблемы природопользования и охрана окружающей среды в Азиатско-Тихоокеанском регионе. Среды жизни, их охрана и восстановление. – Владивосток, 2016. – С. 19–21. – Библиогр.: с. 21 (8 назв.).

Рассмотрены экологические проблемы, связанные с сельскохозяйственной деятельностью, использованием минеральных удобрений.

1146. Голов В.И. Проблема нормирования тяжелых металлов в почвах на примере агроценозов юга Дальнего Востока / В. И. Голов, М. Л. Бурдуковский // Экологические проблемы природопользования и охрана окружающей среды в Азиатско-Тихоокеанском регионе. Среды жизни, их охрана и восстановление. – Владивосток, 2016. – С. 22–25. – Библиогр.: с. 25 (5 назв.).

Определение влияния длительного применения удобрений и извести на содержание тяжелых металлов в сельскохозяйственных почвах.

1147. Горохова Е.С. Анализ токсичности почв города Черемхово (Иркутская область) / Е. С. Горохова // Вестник Иркутского университета. – Иркутск, 2016. – Вып. 19. – С. 229–230. – Библиогр.: с. 230 (3 назв.).

1148. Давыдова Н.Д. Динамика поступления поллютантов от алюминиевого завода и их распределение в почвах южной тайги / Н. Д. Давыдова // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2016. – № 8, ч. 2. – С. 203–207. – Библиогр.: с. 206–207 (11 назв.).

Исследования проводились на территории Иркутской области в зоне распространения пылегазовых эмиссий Братского алюминиевого завода.

1149. Двуреченский В.Г. Железо в почвах отвалов железорудных месторождений Кузбасса / В. Г. Двуреченский // Природно-техногенные комплексы: современное состояние и перспективы восстановления : материалы Междунар. науч. конф. (Новосибирск ; Новокузнецк, 13–18 июня 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 69–73. – Библиогр.: с. 73 (7 назв.).

1150. Демиденко Г.А. Экотоксикологическая оценка почв в окрестностях алюминиевого завода города Красноярска методами биотестирования /

Г. А. Демиденко, Т. В. Васильева // Вестник КрасГАУ. – 2016. – Вып. 9. – С. 44–52. – Библиогр.: с. 52 (6 назв.).

1151. Дубровский А.В. К вопросу разработки технологии мониторинга состояния земель, подверженных ветро-волновой эрозии (на примере Новосибирского водохранилища) / А. В. Дубровский, И. Ю. Паяльников // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Магистерская научная сессия «Первые шаги в науке" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – С. 108–113. – Библиогр.: с. 113 (4 назв.).

1152. Дубынина С.С. Изменение нарушенных земель при открытой добыче угля на территории промышленного освоения Сибири / С. С. Дубынина // Успехи современного естествознания. – 2016. – № 10. – С. 119–124. – Библиогр.: с. 124 (6 назв.).

Результаты исследований биологической продуктивности нарушенных земель Азейского угольного разреза (Иркутская область, 2009–2013 гг.). Установлен ход развития сингенетических сукцессий от пионерной до переходно-восстановительной группировки природной среды. Дана характеристика объектов исследования (местоположение, почвенный покров, состав травостоя, высота травостоя), а также оценка жизненности растений и проективное покрытие отвалов, показана степень участия видов в горизонтальном строении. Выявлено долевое участие зеленой массы, мортмассы исследуемых сообществ. Проанализированы и обобщены материалы по запасам фитомассы растительных сообществ отвалов угольных разрезов.

1153. Зеньков И.В. Результаты мониторинга состояния нарушенных земель при добыче угля открытым способом в Иркутской области с использованием ресурсов дистанционного зондирования земли [Электронный ресурс] / И. В. Зеньков, Ю. П. Юронен, Б. Н. Нефедов // Науки о Земле. – 2016. – № 1. – С. 13–20. – Библиогр.: с. 19–20 (29 назв.). – URL: http://geo-science.ru/wp-content/uploads/GeoScience-%E2%84%961–2016.pdf.

Предложено использование технологий рекультивации нарушенных земель при совмещении вскрышных работ с горнотехническим этапом рекультивации.

1154. Кара-Сал И.Д. Оценка загрязнения почвенного покрова тяжелыми металлами в зоне влияния полигона твердых бытовых отходов г. Кызыла (Республика Тыва) / И. Д. Кара-Сал, А. С. Кысыыдак // Экология. Производство. Общество. Человек : сб. ст. XXIX Междунар. науч.-практ. конф. (апр. 2016 г.). – Пенза, 2016. – Вып. 29. – С. 24–27. – Библиогр.: с. 27 (6 назв.).

1155. Ковалева Е.И. О возможностях применения активности каталазы при экологическом нормировании и оценке нефтезагрязненных почв / Е. И. Ковалева, М. А. Пукальчик, А. С. Яковлев // Экология и промышленность России. – 2016. – Т. 20, № 11. – С. 26–31. – DOI: https://doi.org/10.18412/1816–0395–2016–11–26–31. – Библиогр.: с. 31 (16 назв.).

Исследовались почвы подзолистого типа в северной части острова Сахалин.

1156. Корниенко С.Г. Оценка изменений влажности почвенно-растительного покрова в криолитозоне по данным космической съемки сверхвысокого пространственного разрешения / С. Г. Корниенко, К. И. Якубсон // Криосфера Земли. – 2016. – Т. 20, № 3. – С. 113–120. – DOI: https://doi.org/10.21782/KZ1560–7496–2016–3(113–120). – Библиогр.: с. 120.

В районе аэропорта поселка Сабетта (восточный берег полуострова Ямал) по космическим снимкам сверхвысокого пространственного разрешения 2003 и 2013 гг. выявлены участки изменения влажности почвенно-растительного покрова, связанного с нарушением условий поверхностного стока при строительстве.

1157. Коротченко И.С. Тяжелые металлы в техногенных поверхностных образованиях Красноярской агломерации [Электронный ресурс] / И. С. Коротченко, Е. Я. Мучкина // Современные проблемы науки и образования. –

2016. – № 4. – С. 1–8. – Библиогр.: с. 8 (9 назв.). – URL: https://www.science-education.ru/pdf/2016/4/25019.pdf.

Показана необходимость разработки критериев оценки загрязнения городских почв.

1158. Макарычев С.В. Особенности экологического загрязнения почвенного покрова при производстве сульфата натрия (на примере ОАО «Кучуксульфат» Благовещенского района Алтайского края) / С. В. Макарычев, Д. Ю. Эллерт // Вестник Алтайского государственного аграрного университета. – 2016. – № 10. – С. 68–73. – Библиогр.: с. 73 (8 назв.).

1159. Максимов М.В. Изменения физических и физико-химических свойств лугово-бурых оподзоленных почв Приморья при длительной химизации / М. В. Максимов, В. И. Голов, Л. В. Якименко // Интеллектуальный потенциал вузов – на развитие Дальневосточного региона России и стран АТР : материалы XVIII Междунар. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (27–29 апр. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – Т. 2. – С. 221–224. – Библиогр.: с. 224 (5 назв.).

1160. Матвеенко Т.И. Содержание тяжелых металлов в урбанизированных почвах (на примере города Хабаровска) / Т. И. Матвеенко, Е. А. Майданюк, В. Ю. Макарова // Философия современного природопользования в бассейне реки Амур : материалы V Междунар. науч.-практ. конф. (Хабаровск, 4 мая 2016 г.). – Хабаровск, 2016. – Вып. 5. – С. 114–120. – Библиогр.: с. 120 (4 назв.).

1161. Махинов А.Н. Влияние эксплуатации месторождений Приохотья и Приамурья на формирование почвенно-геохимических потоков / А. Н. Махинов, А. Ф. Махинова // Роль геохимии в развитии МСБ ТПИ. Прогноз, поиски, оценка и инновационные технологии освоения редкометалльных объектов : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (Москва, 21–23 нояб. 2016 г.). – М., 2016. – С. 76–77.

Исследованы почвы, испытывающие влияние горнодобывающих предприятий Якутии и Амурской области.

1162. Миронова С.И. Особенности нарушенных земель Якутии и опыты их биологической рекультивации / С. И. Миронова // Природно-техногенные комплексы: современное состояние и перспективы восстановления : материалы Междунар. науч. конф. (Новосибирск ; Новокузнецк, 13–18 июня 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 163–167. – Библиогр.: с. 167 (9 назв.).

1163. Негматова Н.Г. Мониторинг эрозионных земель Уссурийского городского округа / Н. Г. Негматова, Г. М. Сидорова, Н. Н. Пшеничная // Инновации молодых – развитию сельского хозяйства : материалы 52 науч. студен. конф. (25–31 марта 2016 г.). – Уссурийск, 2016. – Ч. 1. – С. 166–169. – Библиогр.: с. 169 (3 назв.).

1164. Оценка состояния почв и растительности г. Закаменска (Бурятия): последствия деятельности Джидинского вольфрамо-молибденового комбината / С. Г. Дорошкевич [и др.] // Геоэкология. Инженерная геология. Гидрогеология. Геокриология. – 2016. – № 5. – С. 427–441. – Библиогр.: с. 438–440 (21 назв.).

1165. Оценка состояния почв с давними сроками загрязнения нефтепродуктами / Ю. С. Глязнецова [и др.] // Природно-техногенные комплексы: современное состояние и перспективы восстановления : материалы Междунар. науч. конф. (Новосибирск ; Новокузнецк, 13–18 июня 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 61–66. – Библиогр.: с. 65 (4 назв.).

Проведены геохимические исследования по изучению состояния почв на территории нефтебазы, расположенной в арктической зоне Якутии.

1166. Пономарева Т.В. Исследование антропогенно-преобразованных почв на основе данных радиометрической съемки / Т. В. Пономарева // Природно-техногенные комплексы: современное состояние и перспективы восстановле-

ния : материалы Междунар. науч. конф. (Новосибирск ; Новокузнецк, 13–18 июня 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 201–203. – Библиогр.: с. 202–203 (6 назв.).

Проведены морфогенетические и радиометрические исследования почв агрогенных и техногенных экосистем южно-таежной и лесостепной зон Красноярского края.

1167. Попов А.С. Оценка состояния почв парка им. Е.Ф. Козлова в г. Надым (ЯНАО) и рекомендации по его улучшению / А. С. Попов, О. В. Вакуленко, В. В. Матюшкин // Научный вестник Ямало-Ненецкого автономного округа. – Салехард, 2016. – Вып. 2 : Экология и природопользование в Ямало-Ненецком автономном округе. – С. 29–36. – Библиогр.: с. 36.

1168. Попова Ю.А. Влияние длительного применения удобрений на экологические свойства лугово-бурых почв Приморского края / Ю. А. Попова, М. Л. Бурдуковский, Н. В. Иваненко // Интеллектуальный потенциал вузов – на развитие Дальневосточного региона России и стран АТР : материалы XVIII Междунар. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (27–29 апр. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – Т. 2. – С. 240–243. – Библиогр.: с. 242–243 (10 назв.).

1169. Разработка критериев для определения допустимого остаточного содержания нефтезагрязнения в почвах криолитозоны / С. Х. Лифшиц [и др.] // Природно-техногенные комплексы: современное состояние и перспективы восстановления : материалы Междунар. науч. конф. (Новосибирск ; Новокузнецк, 13–18 июня 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 138–143. – Библиогр.: с. 142–143 (4 назв.).

Результаты экспериментальных исследований на мерзлотной дерново-луговой почве Центральной Якутии.

1170. Результаты долговременных исследований экзогенных процессов на юго-востоке Западно-Сибирской равнины / Н. С. Евсеева [и др.] // Стационарные экологические исследования: опыт, цели, методология, проблемы организации : материалы Всерос. совещ. (15–19 авг. 2016 г.). – М., 2016. – С. 41–45. – Библиогр.: с. 45.

Рассмотрены результаты исследований эрозии почв и эоловой дефляции на юго-востоке Томской области.

1171. Середина В.П. Трансформация почвенных экосистем средней тайги Западной Сибири при нефтяном загрязнении / В. П. Середина, А. И. Непотребный, С. А. Огнев // Природно-техногенные комплексы: современное состояние и перспективы восстановления : материалы Междунар. науч. конф. (Новосибирск ; Новокузнецк, 13–18 июня 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 224–228. – Библиогр.: с. 228 (5 назв.).

1172. Содержание тяжелых металлов в почве и грунтах природно-антропогенных комплексов позиционного района космодрома "Восточный" / И. А. Алексеев [и др.] // Медицина экстремальных ситуаций. – 2016. – № 3. – С. 70–76. – Библиогр.: с. 76 (13 назв.).

1173. Соколов Д.А. Методы определения содержания гумуса в углесодержащих почвах техногенных ландшафтов и их сравнительная оценка / Д. А. Соколов, С. П. Кулижский, И. П. Беланов // Природно-техногенные комплексы: современное состояние и перспективы восстановления : материалы Междунар. науч. конф. (Новосибирск ; Новокузнецк, 13–18 июня 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 229–237. – Библиогр.: с. 235–237 (25 назв.).

Исследовались почвы, сформированные на выровненной поверхности 35-летних отвалов Листвянского каменноугольного (Кемеровская область) и Назаровского буроугольного (Красноярский край) разрезов.

1174. Сорокина О.А. Постагрогенная трансформация серых почв залежей / О. А. Сорокина, В. В. Токавчук, А. Н. Рыбакова ; Краснояр. гос. аграр. ун-т. – Красноярск, 2016. – 238 с. – Библиогр.: с. 222–238 (221 назв.).

Обобщены материалы многолетних исследований, проведенных в Красноярской и Ачинско-Боготольской лесостепи, по оценке трансформации показателей потенциального и эффективного плодородия постагрогенных серых почв чистых залежей, а также зарастающих лесом разного видового состава, используемых под сенокосы и повторно освоенных в пашню.

1175. Торопова Е.Ю. Индукция супрессивности почвы – важнейший фактор лимитирования вредоносности корневых инфекций / Е. Ю. Торопова, М. С. Соколов, А. П. Глинушкин // Агрохимия. – 2016. – № 8. – С. 44–55. – Библиогр.: с. 54–55 (36 назв.).

Обсуждаются проблемы почвоутомления (фитотоксичности, заселенности фитопатогенами) и его причины в условиях Западно-Сибирского региона. Подобные почвы характеризуются снижением продуктивности, особенно зерновых агроценозов, почва которых заселена возбудителями гельминториозно-фузариозных корневых гнилей.

1176. Тоцкая А.А. Физические и физико-химические свойства почв, формирующихся на техногенной катене (Приморский край) / А. А. Тоцкая, О. В. Полохин, А. В. Брикманс // Природно-техногенные комплексы: современное состояние и перспективы восстановления : материалы Междунар. науч. конф. (Новосибирск ; Новокузнецк, 13–18 июня 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 258–261. – Библиогр.: с. 260–261 (3 назв.).

1177. Трефилова О.В. Соотношение потоков углерода при формировании молодых почв на отвалах угольного разреза / О. В. Трефилова, О. П. Горлова, Т. А. Спорыхина // Природно-техногенные комплексы: современное состояние и перспективы восстановления : материалы Междунар. науч. конф. (Новосибирск ; Новокузнецк, 13–18 июня 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 266–270. – Библиогр.: с. 270 (6 назв.).

Пробные площади заложены на территории разреза Бородинский (Красноярский край).

1178. Трефилова О.В. Субстрат-индуцируемая мобилизация азота в техногенных почвах (диагностический эксперимент) / О. В. Трефилова, А. Д. Прибура, О. А. Чмуж // Природно-техногенные комплексы: современное состояние и перспективы восстановления : материалы Междунар. науч. конф. (Новосибирск ; Новокузнецк, 13–18 июня 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 261–266. – Библиогр.: с. 265–266 (5 назв.).

Исследованы молодые техногенные почвы, формирующиеся на спланированном в 2005 г. породном отвале под культурным фитоценозом сосны. Насаждение расположено на территории Бородинского угольного разреза в лесостепной зоне Канско-Рыбинской котловины (Красноярский край).

1179. Швабенланд И.С. Исследование почв и их свойств на придворовых насаждениях г. Абакана / И. С. Швабенланд, О. В. Водопьянова // Инновационные технологии научного развития : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (15 июня 2016 г.). – Тюмень, 2016. – Ч. 3. – С. 34–36. – Библиогр.: с. 35–36 (4 назв.).

1180. Швабенланд И.С. Исследование почв и их свойств на придворовых насаждениях г. Минусинска / И. С. Швабенланд, В. А. Голубков, К. Н. Симошкина // Инновационные технологии научного развития : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (15 июня 2016 г.). – Тюмень, 2016. – Ч. 3. – С. 36–38. – Библиогр.: с. 37–38 (3 назв.).

1181. Швабенланд И.С. Физико-химическая характеристика урбаноземов / И. С. Швабенланд, И. А. Горностаева // Эволюция современной науки : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (25 июля 2016 г.). – Пермь, 2016. – Ч. 3. – С. 30–32.

Исследовали урбаноземы города Абакана.

1182. Шипилова А.М. Оценка почвенно-экологической эффективности техногенных ландшафтов лесостепной зоны Кузбасса / А. М. Шипилова, И. С. Семина // Безопасность труда в промышленности. – 2016. – № 10. – С. 44–46. – Библиогр.: с. 46 (6 назв.).

Описана специфика почвообразования в техногенных ландшафтах Кузбасса. Проведена оценка почвенно-экологической эффективности технологий рекультивации, применяемых на техногенных ландшафтах лесостепной зоны Кузбасса в целях прогнозирования перспектив их восстановления.

1183. Шурова М.В. Тяжелые металлы в низинных торфах Турочакского месторождения Республики Алтай / М. В. Шурова, Г. В. Ларина // Аграрная наука – сельскохозяйственному производству Сибири, Казахстана, Монголии, Беларуси и Болгарии : сб. науч. докл. XVIII Междунар. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 16–17 сент. 2015 г.). – Новосибирск, 2015. – Ч. 1. – С. 374–377. – Библиогр.: с. 377 (5 назв.).

1184. Экологическое состояние территории Южного Прибайкалья: содержание серы в почвах / Б. А. Баенгуев [и др.] // Успехи современного естествознания. – 2016. – № 8. – С. 156–160. – Библиогр.: с. 160 (13 назв.).

Результаты исследования содержания серы в почвах Иркутской области и Бурятии, находившихся в зоне техногенных выбросов Байкальского целлюлозно-бумажного комбината, который действовал до 2013 г.

1185. Юдина Е.В. Особенности накопления и распределения тяжелых металлов в почвах города Абакана / Е. В. Юдина // Вестник КрасГАУ. – 2016. – Вып. 9. – С. 32–39. – Библиогр.: с. 39 (10 назв.).

1186. Яценко М.С. Использование метода биотестирования для оценки суммарной токсичности почвы городской территории / М. С. Яценко, Е. П. Иванова // Инновации молодых – развитию сельского хозяйства : материалы 52 науч. студен. конф. (25–31 марта 2016 г.). – Уссурийск, 2016. – Ч. 1. – С. 183–185. – Библиогр.: с. 185 (5 назв.).

Исследования проведены на примере города Уссурийска.

См. также № 1029, 1087, 1093, 1114, 1189, 1191, 1209, 1211, 1478, 1554, 1566, 1569, 1573

Охрана и рациональное использование земельных ресурсов

1187. Алексеева Т.П. Использование торфяных препаратов в целях биологической рекультивации техногенных отвалов Кузбасса / Т. П. Алексеева, В. П. Середина, К. А. Андросова // Природно-техногенные комплексы: современное состояние и перспективы восстановления : материалы Междунар. науч. конф. (Новосибирск ; Новокузнецк, 13–18 июня 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 7–12. – Библиогр.: с. 11 (10 назв.).

1188. Андроханов В.А. Основные направления исследований и практических работ по рекультивации нарушенных земель в Сибири на рубеже веков / В. А. Андроханов // Природно-техногенные комплексы: современное состояние и перспективы восстановления : материалы Междунар. науч. конф. (Новосибирск ; Новокузнецк, 13–18 июня 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 12–20. – Библиогр.: с. 18–20 (29 назв.).

1189. Бачурин Б.А. Геохимическая оценка эффективности биоремедиации нефтезагрязненных почв в субарктических условиях / Б. А. Бачурин // Стратегия и процессы освоения георесурсов. – Пермь, 2015. – Вып. 13. – С. 59–62. – Библиогр.: с. 62 (3 назв.).

1190. Бубнова М.Б. Анализ экологической обстановки в пределах г. Райчихинска – проблемы и возможные пути их решения / М. Б. Бубнова, Ю. А. Озарян // Экологические системы и приборы. – 2016. – № 9. – С. 47–51. – Библиогр.: с. 50–51 (10 назв.).

Анализ экологической обстановки в пределах Райчихинска выявил необходимость проведения рекультивационных работ на отработанных отвалах буроугольного месторождения.

1191. Бутырин М.В. Использование активированных цеолитов для обезвреживания загрязнения почвы дизельным топливом / М. В. Бутырин, А. С. Коновалов, А. В. Дагуров // Перспективы использования инновационных форм удобрений, средств защиты растений и регуляторов роста растений в агротехнологиях сельскохозяйственных культур : материалы докл. участников 9-ой науч.-практ. конф. "Анапа-2016" (19–23 сент. 2016 г.). – М. ; Анапа, 2015. – С. 30–33. – Библиогр.: с. 33 (7 назв.).

Исследования почвенных образцов на остаточное содержание нефтепродуктов проводились в Испытательной лаборатории федерального государственного бюджетного учреждения "Центр агрохимической службы "Иркутский".

1192. Воронина Л.А. Роль лесных культур при фитомелиорации отвалов вскрышных пород / Л. А. Воронина // Лесное хозяйство и зеленое строительство в Западной Сибири : материалы VIII Междунар. науч. интернет-конф. (май 2016 г.). – Томск, 2016. – С. 38–44. – Библиогр.: с. 43–44 (17 назв.).

О формировании устойчивых биоценозов посредством лесных культур в условиях угольных отвалов Кузбасса.

1193. Гребенщикова Е.А. Мелиорация земель с использованием золошлака в Приамурье / Е. А. Гребенщикова, Н. А. Юст, Н. А. Горбачева // Научное обозрение. – 2015. – № 10. – С. 22–25. – Библиогр.: с. 23–24 (7 назв.).

1194. Ефимов Д.Ю. Флористические и фитоценотические признаки пространственной неоднородности растительного покрова отвалов при сельскохозяйственной рекультивации / Д. Ю. Ефимов, А. С. Шишикин // Природно-техногенные комплексы: современное состояние и перспективы восстановления : материалы Междунар. науч. конф. (Новосибирск ; Новокузнецк, 13–18 июня 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 92–95. – Библиогр.: с. 95 (8 назв.).

Исследовано самозарастание угольных отвалов, рекультивированных под сельскохозяйственное использование в условиях Канской лесостепи.

1195. Иванова Т.Е. Использование научных трудов проф. М.С. Кузнецова при разработке эрозионно-безопасных технологий поверхностного полива и орошения дождеванием для юга Средней Сибири / Т. Е. Иванова // Вклад ученых МГУ им. М.В. Ломоносова в изучение почв засушливых территорий юга Средней Сибири : материалы межрегион. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 100-летию со дня рождения Г.В. Добровольского и Междунар. году почв (Абакан, 28–31 июля 2015 г.). – Абакан, 2016. – С. 137–143. – Библиогр.: с. 142–143 (12 назв.).

Кузнецов М.С. – ученый в области агропочвоведния и охраны почв от эрозии.

1196. Игловиков А.В. Новые технологии биологической рекультивации нарушенных земель в условиях Крайнего Севера / А. В. Игловиков // Природно-техногенные комплексы: современное состояние и перспективы восстановления : материалы Междунар. науч. конф. (Новосибирск ; Новокузнецк, 13–18 июня 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 101–107. – Библиогр.: с. 106 (4 назв.).

Разработана технология создания биологически активного и устойчивого почвенно-растительного покрова, обеспечивающего стабилизацию криогенных процессов на нарушенных землях в Ямало-Ненецком автономном округе.

1197. Карпова Л.А. Анализ состояния состава земель по видам хозяйственного использования на разновременных спутниковых фотоснимках (на примере Талицкого сельского совета Советского района Алтайского края) / Л. А. Карпова // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Магистерская научная сессия «Первые шаги в науке" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – С. 152–155. – Библиогр.: с. 155 (5 назв.).

1198. Кустышева И.Н. Проблемы организации системы охраны и защиты земель промышленности в районах Крайнего Севера / И. Н. Кустышева // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Экономическое развитие Сибири и Дальнего Востока. Экономика природопользования, землеустройство, лесоустройство, управление недвижимостью" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 2. – С. 165–171. – Библиогр.: с. 170–171 (13 назв.).

1199. Кутькина Н.В. Значение научных исследований проф. Ф.Р. Зайдельмана для ведения эффективного орошения в условиях юга Средней Сибири / Н. В. Кутькина // Вклад ученых МГУ им. М.В. Ломоносова в изучение почв засушливых территорий юга Средней Сибири : материалы межрегион. науч. конф. с международ. участием, посвящ. 100-летию со дня рождения Г.В. Добровольского и Междунар. году почв (Абакан, 28–31 июля 2015 г.). – Абакан, 2016. – С. 121–130. – Библиогр.: с. 128–130 (13 назв.).

1200. Лавриненко А.Т. Особенности рекультивации техногенно разрушенных территорий в засушливых регионах угледобычи / А. Т. Лавриненко // Природно-техногенные комплексы: современное состояние и перспективы восстановления : материалы Междунар. науч. конф. (Новосибирск ; Новокузнецк, 13–18 июня 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 125–133. – Библиогр.: с. 133 (6 назв.).

Представлены результаты исследований на разрезах Хакасии и Тувы.

1201. Макарычев С.В. Влияние фитомелиорации на улучшение теплофизического режима солонцовых почв сухостепной зоны Алтайского края / С. В. Макарычев // Вестник Алтайского государственного аграрного университета. – 2016. – № 9. – С. 34–38. – Библиогр.: с. 38 (8 назв.).

1202. Мартынова Ю.С. Инвентаризация земель на примере г. Барнаула / Ю. С. Мартынова // Вестник молодежной науки Алтайского государственного аграрного университета. – Барнаул, 2016. – Кн. 2. – С. 151–153. – Библиогр.: с. 152–153 (6 назв.).

1203. Некрасова А.Е. Рекультивация нарушенных земель на примере породного отвала обогатительной фабрики шахты "Капитальная" Кемеровской области / А. Е. Некрасова // Науки о Земле: вчера, сегодня, завтра : материалы II Междунар. науч. конф. (Москва, июнь 2016 г.). – М., 2016. – С. 23–25. – Библиогр.: с. 25 (3 назв.).

1204. Никитин М.Ю. Проблемы устойчивого развития орошения в горных регионах (на примере Республики Алтай) / М. Ю. Никитин // Стратегия устойчивого развития регионов России : сб. материалов XXXII Всерос. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 4 мая, 31 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 133–138. – Библиогр.: с. 137–138 (6 назв.).

1205. Новожилова Л.П. Роль выпускника МГУ им. М.В. Ломоносова почвоведа И.Г. Чаптыкова в научном обосновании проектирования водохозяйственного и мелиоративного строительства в Сибири / Л. П. Новожилова, В. П. Савкова // Вклад ученых МГУ им. М.В. Ломоносова в изучение почв засушливых

территорий юга Средней Сибири : материалы межрегион. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 100-летию со дня рождения Г.В. Добровольского и Междунар. году почв (Абакан, 28–31 июля 2015 г.). – Абакан, 2016. – С. 154–156.

1206. Новоселов В.В. Эколого-экономический подход к проблеме рекультивации земель в нефтегазохимическом комплексе России / В. В. Новоселов, А. Г. Коряков // Современные проблемы управления природными ресурсами и развитием социально-экономических систем : материалы XII Междунар. науч. конф. (7 апр. 2016 г.). – М., 2016. – Ч. 2. – С. 623–630. – Библиогр.: с. 629 (11 назв.).

О проблеме рекультивации земель на территории нефтепромыслов Западной Сибири.

1207. Павлова А.И. Использование геоморфометрического анализа рельефа при создании базы данных сельскохозяйственных земель / А. И. Павлова, В. К. Каличкин // Сибирский вестник сельскохозяйственной науки. – 2016. – № 5. – С. 5–13. – Библиогр.: с. 12–13 (18 назв.).

Территория исследований охватывает Седельниковский, часть Тарского и Муромцевского районов Омской области.

1208. Панасенко К.А. Рекультивация подводных морских ландшафтов в Приморском крае / К. А. Панасенко, О. В. Полохин, О. И. Нестерова // Природно-техногенные комплексы: современное состояние и перспективы восстановления : материалы Междунар. науч. конф. (Новосибирск ; Новокузнецк, 13–18 июня 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 188–192. – Библиогр.: с. 191–192 (8 назв.).

Рассмотрены причины ухудшения экологического состояния подводных ландшафтов бухты Троицы. Показано, что суммарная оценка токсичности донных осадков (акваземов) соответствует умеренно токсичным осадкам. Установлено, что уровень загрязнения акваземов и их потенциальная токсичность тесно связаны со значительным техногенным и антропогенным прессом на акваторию.

1209. Пикула К.С. Концепция модификации психрофильных бактерий для биоремедиации нефтезагрязненных почв Арктики / К. С. Пикула // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2015. – Спец. вып. 36 : Нефть и газ. – С. 146–155. – Библиогр.: с. 152–154 (40 назв.).

1210. Полохин О.В. Рекультивация техногенных ландшафтов в Приморском крае: проблемы и пути решения / О. В. Полохин // Природно-техногенные комплексы: современное состояние и перспективы восстановления : материалы Междунар. науч. конф. (Новосибирск ; Новокузнецк, 13–18 июня 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 197–200. – Библиогр.: с. 200 (4 назв.).

1211. Рекультивация угольных отвалов с использованием торфяных препаратов / Т. П. Алексеева [и др.] // Экология и промышленность России. – 2016. – Т. 20, № 11. – С. 39–43. – DOI: https://doi.org/10.18412/1816–0395–2016–11–39–43. – Библиогр.: с. 43 (17 назв.).

Изучение начального процесса почвообразования на техногенном грунте угольных отвалов, сформированных в районах угледобычи Кузбасса.

1212. Савостьянов В.К. Использование научных трудов проф. Н.А. Качинского и проф. А.Ф. Вадюниной при агролесомелиорации степных почв юга Средней Сибири / В. К. Савостьянов, А. И. Лобанов // Вклад ученых МГУ им. М.В. Ломоносова в изучение почв засушливых территорий юга Средней Сибири : материалы межрегион. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 100-летию со дня рождения Г.В. Добровольского и Междунар. году почв (Абакан, 28–31 июля 2015 г.). – Абакан, 2016. – С. 108–121. – Библиогр.: с. 118–121 (22 назв.).

1213. Семина И.С. Экологическая значимость вскрышных и вмещающих пород в рекультивации нарушенных земель / И. С. Семина, А. М. Шипилова // Природно-техногенные комплексы: современное состояние и перспективы

восстановления : материалы Междунар. науч. конф. (Новосибирск ; Новокузнецк, 13–18 июня 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 216–224. – Библиогр.: с. 222–223 (10 назв.).

Результаты исследований в таежной зоне Кемеровской области.

1214. Совершенствование технологий рекультивации нарушенных и загрязненных земель на месторождениях углеводородов Крайнего Севера / Н. Б. Пыстина [и др.] // Научный вестник Ямало-Ненецкого автономного округа. – Салехард, 2016. – Вып. 2 : Экология и природопользование в Ямало-Ненецком автономном округе. – С. 4–8. – Библиогр.: с. 8.

Рассмотрены мероприятия по рекультивации земель на полуострове Ямал.

1215. Современное состояние освоения залежных земель в Республике Хакасия / Е. Я. Чебочаков [и др.] // Земледелие. – 2016. – № 6. – С. 6–8. – Библиогр.: с. 7–8 (12 назв.).

1216. Тюрюков А.Г. Особенности проведения биологической рекультивации на полуострове Ямал / А. Г. Тюрюков // Природно-техногенные комплексы: современное состояние и перспективы восстановления : материалы Междунар. науч. конф. (Новосибирск ; Новокузнецк, 13–18 июня 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 275–279. – Библиогр.: с. 278 (9 назв.).

1217. Хангаев А.В. Проблемы рационального использования земель сельскохозяйственного назначения Республики Тыва / А. В. Хангаев // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Экономическое развитие Сибири и Дальнего Востока. Экономика природопользования, землеустройство, лесоустройство, управление недвижимостью" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 2. – С. 210–215. – Библиогр.: с. 215 (5 назв.).

1218. Шереметьев И.Е. Государственный надзор в сфере природопользования за использованием земельных ресурсов и рекультивацией нарушенных земель / И. Е. Шереметьев // Природно-техногенные комплексы: современное состояние и перспективы восстановления : материалы Междунар. науч. конф. (Новосибирск ; Новокузнецк, 13–18 июня 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 283–288.

Рассмотрены функции Федеральной службы по надзору в сфере природопользования по Сибирскому федеральному округу и непосредственно на территории Новосибирской области.

1219. Эркенова М.И. Экспериментальное моделирование разложения нефтепродуктов в торфяной олиготрофной почве с использованием извести, удобрений и палыгорскитовой глины (на примере торфяных почв Ямало-Ненецкого автономного округа) : автореф. дис. ... канд. биол. наук / М. И. Эркенова. – М., 2016. – 26 с.

Исследовано действие минеральных сорбентов в целях разработки технологии ремедиации загрязненных нефтью почв, испытывающих дефицит кислорода.

См. также № 1022, 1044, 1051, 1151, 1152, 1153, 1162, 1167, 1182, 1922, 1943, 1992

Растительный мир

Общие вопросы

1220. Александр Сергеевич Исаев (к 85-летию со дня рождения) // Лесоведение. – 2016. – № 5. – С. 397–399.

Исаев А.С. – доктор биологических наук, профессор, академик РАН. Основные труды посвящены лесной экологии, рациональному лесопользованию, защите леса от вредителей и болезней.

1221. Гербарий Института биологических проблем криолитозоны СО РАН (SASY) / В. И. Захарова [и др.] // Наука и образование. – 2016. – № 3. – С. 107–112. – Библиогр.: с. 111–112 (30 назв.).

Приводится краткий обзор современного состояния научного Гербария ИБПК СО РАН, организация которого тесно связана с созданием Якутского филиала АН СССР. Дана информация об истории становления, основоположниках и подвижниках, внесших ощутимый вклад в развитие Гербария и в целом ботанической науки Якутии. Также освещена современная структура гербарного фонда, представлены планы и перспективы его дальнейшего развития.

1222. Кустова Е.М. Нам рассказали книги, фотографии, архивы ... : о первом директоре СИФиБР СО РАН Ф.Э. Реймерсе / Е. М. Кустова ; отв. ред. Т. В. Копытина ; Рос. акад. наук, Сиб. отд-ние, Сиб. ин-т физиологии и биохимии растений. – Иркутск, 2016. – 62 с. – (Из истории иркутской науки). – Библиогр.: с. 54–61.

Реймерс Ф.Э. (1904 – 1988) – биолог-растениевод, физиолог растений, член-корреспондент АН СССР. Внес значительный вклад в развитие российской, сибирской биологической науки, организовал в Иркутске специализированное научное учреждение по изучению физиологии и биохимии растений.

1223. Памяти академика Анатолия Борисовича Жукова (к 115-летию со дня рождения) / А. А. Онучин [и др.] // Сибирский лесной журнал. – 2016. – № 4. – С. 147–150.

Жуков А.Б. (1901 – 1979) – ученый в области лесоведения и лесоводства, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, организатор и первый директор Института леса и древесины СО АН СССР.

1224. Степень Роберт Александрович: к 80-летию ученого // Хвойные бореальной зоны. – 2016. – Т. 34, № 1/2. – С. 121.

Степень Р.А. – доктор биологических наук, профессор Сибирского государственного технического университета, специалист в области экологии и лесохимии.

Систематика. Флористика

1225. Агафонов А.В. Репродуктивная дифференциация Elymus komarovii (Poaceae) в связи с проблемой таксономической идентификации / А. В. Агафонов, Е. В. Кобозева // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по материалам XV Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 23–26 мая 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 310–315. – Библиогр.: с. 314–315.

В исследования были взяты отдельные образцы и популяционные выборки E. komarovii, собранные сотрудниками ЦСБС СО РАН в различных местообитаниях в пределах Южной Сибири и Монголии.

1226. Алексеева Н.Б. Секция Psammiris (Spach) Taylor рода Iris L. (Iridaceae) во флоре России / Н. Б. Алексеева // Материалы III Московского Международного симпозиума по роду Ирис “Iris-2016” (Москва, 15–18 июня 2016 г.). – М., 2016. – С. 30–37. – Библиогр.: с. 36–37.

1227. Анализ ценофлоры сообществ с участием Linnaea borealis L. в условиях Северного Прибайкалья / А. И. Бурдуковский [и др.] // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2016. – Т. 18, № 2. – С. 51–54. – Библиогр.: с. 54 (11 назв.).

Исследования проведены на территории Баргузинского заповедника (Бурятия).

1228. Артемов И.А. Иллюстрированный определитель растений Катунского биосферного заповедника (Мультинский участок) / И. А. Артемов ; отв. ред. Н. Н. Лащинский ; Федер. агентство науч. орг. Рос. Федерации, Рос. акад. наук, Сиб. отд-ние, Центр. Сиб. ботан. сад, Гос. природ. биосфер. заповедник "Катунский". – Барнаул : Пять плюс, 2015. – 290 с.

Иллюстрированное руководство для определения 409 видов и подвидов высших сосудистых растений, произрастающих на Мультинском участке Государственного природного био-

сферного заповедника "Катунский" и на прилегающей территории в окрестностях Среднего Мультинского озера. Представлены определительные ключи отделов, семейств, родов и видов растений. Для каждого вида приводится фотография живого растения или гербарного образца, указаны жизненная форма, характерные сообщества и местообитания, встречаемость и обилие в сообществах.

1229. Барицкая В.А. Дополнения к флоре сосудистых растений района Пю-6 регионального деления территории Иркутской области / В. А. Барицкая, В. В. Чепинога // Известия Иркутского государственного университета. Серия: Биология. Экология. – 2016. – Т. 15. – С. 3–10. – Библиогр.: с. 9 (7 назв.).

1230. Болтенков Е.В. Изучение таксономического состава серии Lacteae рода Iris (Iridaceae) на основе анализа хлоропластной ДНК / Е. В. Болтенков, Е. В. Артюкова, М. М. Козыренко // Материалы III Московского Международного симпозиума по роду Ирис “Iris-2016” (Москва, 15–18 июня 2016 г.). – М., 2016. – С. 80–84. – Библиогр.: с. 84.

Исследованы растения из различных районов Сибири, Приморского края, Казахстана и Монголии.

1231. Бухарова Н.В. Редкие и рекомендуемые к охране виды афиллофоровых грибов (Basidiomycota) Еврейской автономной области / Н. В. Бухарова // Региональные проблемы. – 2016. – Т. 19, № 3. – С. 6–10. – Библиогр.: с. 9–10 (20 назв.).

1232. Волошко Л.Н. Золотистые водоросли водоемов севера России. Род Chrysosphaerella / Л. Н. Волошко // Ботанический журнал. – 2016. – Т. 101, № 7. – С. 753–776. – Библиогр.: с. 765–776.

1233. Гагарина Л.В. Гиалектовые лишайники (семейства Gyalectaceae Stizenb. и Coenogoniaceae (Fr.) Stizenb.) внетропической Евразии / Л. В. Гагарина ; отв. ред. М. П. Андреев. – СПб. : Нестор-История, 2015. – 239 с. – Библиогр.: с. 185–202 (377 назв.).

Приведена информация о морфологии, анатомии, химических особенностях, экологии и географии лишайников семейств Gyalectaceae и Coenogoniaceae, встречающихся на территории внетропической Евразии. Составлены описания, сделаны иллюстрации и приведено сравнение с близкими видами для 62 видов из указанных групп, описаны 6 новых для науки видов. Предложены лектотипы для 25 названий таксонов, обнародована 1 новая номенклатурная комбинация. Работа основана на собственных материалах автора, собранных с 2008 по 2014 г. в Еврейской автономной области, Алтайском крае, Карелии, Ленинградской, Новгородской областях и других регионах (как на особо охраняемых природных территориях, так и за их пределами) и материалах, хранящихся в различных гербариях.

1234. Гусев Е.С. К флоре чешуйчатых золотистых водорослей озера Фролиха (Северное Забайкалье) / Е. С. Гусев // Труды Института биологии внутренних вод им. И.Д. Папанина Российской академии наук. – Ярославль, 2016. – Вып. 76 : Экология, морфология и систематика водных растений. – С. 25–30. – Библиогр.: с. 29–30.

1235. Добрякова К.С. Изменчивость последовательностей ITS1–5.8S-ITS2 видов Elymus, связанная с гибридизацией и рекомбинацией: филогенетическая сеть NeighbourNet / К. С. Добрякова // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по материалам XV Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 23–26 мая 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 143–147. – Библиогр.: с. 147.

Образцы растений были собраны в Алтайском крае, республиках Алтай и Хакасия.

1236. Добрякова К.С. Молекулярно-филогенетическое исследование видов Elymus L. флоры России : автореф. дис. ... канд. биол. наук / К. С. Добрякова. – СПб., 2017. – 24 с.

Образцы растений были собраны в Алтайском крае и Республике Алтай, Хакасии, Кемеровской области, Якутии, на Кавказе.

1237. Доронькин В.М. Хорологический анализ представителей рода Iris L. (Iridaceae) во флоре Азиатской России / В. М. Доронькин, К. С. Байков, С. В. Соловьев // Материалы III Московского Международного симпозиума по роду Ирис “Iris-2016” (Москва, 15–18 июня 2016 г.). – М., 2016. – С. 37–41. – Библиогр.: с. 40–41.

1238. Евдокимов И.Ю. Современное представление о системе семейства Ranunculaceae Juss. / И. Ю. Евдокимов // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по материалам XV Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 23–26 мая 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 117–122. – Библиогр.: с. 122.

Проведено изучение филогении и таксономии семейства Ranunculaceae в целом. Часть видов, не представленных в генетических базах данных, была отобрана из гербарного материала Южно-Сибирского ботанического сада (Барнаул).

1239. Елесова Н.В. Высшие растения : учеб. пособие / Н. В. Елесова, П. А. Косачев, А. А. Кечайкин ; Алт. гос. ун-т. – Барнаул, 2015. – 130 с. – Библиогр.: с. 121 (18 назв.). – Вр. хр.

Классификация и краткая характеристика высших растений и растений Алтайского края и Республики Алтай, с. 22–120.

1240. Елисафенко Т.В. Молекулярно-генетические исследования сибирских видов рода Viola L. / Т. В. Елисафенко, И. Н. Кубан, О. В. Дорогина // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по материалам XV Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 23–26 мая 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 123–130. – Библиогр.: с. 129–130.

Исследования проведены в Центральном сибирский ботаническом саду СО РАН (Новосибирск).

1241. Желудева Е.В. Своеобразие лихенофлоры Северного Охотоморья: специфичные и редкие виды / Е. В. Желудева, Т. В. Макрый // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по материалам XV Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 23–26 мая 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 373–380. – Библиогр.: с. 379–380.

1242. Заметки по флоре Командорских островов / П. А. Волкова [и др.] // Ботанический журнал. – 2016. – Т. 101, № 7. – С. 829–842. – Библиогр.: с. 839–842.

1243. Зарубина Е.Ю. Флора разнотипных водоемов Бованенковского нефтегазоконденсатного месторождения (полуостров Ямал) / Е. Ю. Зарубина // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по материалам XV Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 23–26 мая 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 78–82. – Библиогр.: с. 82.

1244. Звягина Н.С. Уточнение таксономического статуса криптического вида Hedysarum setigerum по данным морфологического и карпологического анализов и ISSR-маркирования / Н. С. Звягина, О. В. Дорогина // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по материалам XV Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 23–26 мая 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 149–152. – Библиогр.: с. 152.

Изучены сто девять образцов H. gmelinii, H. setigerum и H. chaiyrakanicum, собранных из 30-ти популяций, расположенных на территории Южной Сибири (Тува, Хакасия, Красноярский край, Иркутская область).

1245. Золотухин Н.И. О некоторых местонахождениях сосудистых растений из Красной книги Алтайского края по материалам Алтайского и Центрально-Черноземного заповедников / Н. И. Золотухин // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по материалам XV Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 23–26 мая 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 243–245. – Библиогр.: с. 245.

1246. Золотухин Н.И. Растения из Красной книги России в лесостепной долине реки Чулышман (Восточный Алтай) по материалам Алтайского и Центрально-Черноземного заповедников / Н. И. Золотухин // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по материалам XV Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 23–26 мая 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 236–242. – Библиогр.: с. 242.

1247. Использование морфологических и молекулярных методов для определения видовой принадлежности растений рода Liparis (Orchidaceae) в ГПБ заповеднике “Кедровая падь” / Е. И. Терентьева [и др.] // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по материалам XV Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 23–26 мая 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 131–136. – Библиогр.: с. 135–136.

1248. Исследование злаков Алтая: итоги, проблемы, перспективы / Е. О. Пунина [и др.] // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по материалам XV Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 23–26 мая 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 87–94. – Библиогр.: с. 93–94.

Рассмотрена степень изученности видового разнообразия семейства Poaceae на территории Алтайского края и Республики Алтай. Обсуждается таксономический статус некоторых традиционно выделяемых родов, триб и подтриб.

1249. Капитонова О.А. К систематике и экологии рогозов (Typha L.) Западной Сибири / О. А. Капитонова // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по материалам XV Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 23–26 мая 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 325–328. – Библиогр.: с. 327–328.

1250. Капитонова О.А. Материалы к изучению таксономического состава семейства рогозовые (Typhaceae) и синтаксономической структуры рогозовых сообществ Предуралья и Западной Сибири [Электронный ресурс] / О. А. Капитонова // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 6. – С. 1–8. – Библиогр.: с. 7–8 (15 назв.). – URL: https://www.science-education.ru/pdf/2016/6/25838.pdf.

Сборы полевого материала проведены в Тюменской области и других регионах.

1251. Киприянова Л.М. Морфолого-анатомические и молекулярно-генетические особенности видов Stuckenia (Potamogetonaceae) юга Сибири / Л. М. Киприянова, А. А. Бобров // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по материалам XV Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 23–26 мая 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 334–337. – Библиогр.: с. 336–337.

1252. Коновалов А.Д. Филогенетические отношения нескольких популяций неморального реликтового вида растений Waldsteinia Ternata (Rosaceae) / А. Д. Коновалов, В. В. Павличенко, М. В. Протопопова // Вестник Иркутского университета. – Иркутск, 2016. – Вып. 19. – С. 24–25.

Сбор материала осуществлен с хребта Хамар-Дабан (Бурятия), в предгорьях Восточного Саяна (Иркутская область) и Надеждинском районе Приморского края.

1253. Копырина Л.И. Гидрофиты и видовой состав эпифитона озера Чоно (бассейн реки Яна) [Электронный ресурс] / Л. И. Копырина // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 5. – С. 1–7. – Библиогр.: с. 7 (13 назв.). – URL: https://www.science-education.ru/pdf/2016/5/25436.pdf.

1254. Коропачинский И.Ю. Арборифлора Сибири / И. Ю. Коропачинский ; Рос. акад. наук, Сиб. отд-ние. – 2-е изд., испр. и доп. – Новосибирск : Акад. изд-во "Гео", 2016. – 578 с. – Библиогр.: с. 555–567. – Загл. 1-го изд.: Древесные растения Сибири.

Дана статистическая характеристика арборифлоры Сибири. Для семейств, родов и видов составлены ключи определения. Описаны жизненные формы видов, дана их краткая экологическая характеристика, фитоценотическая роль, ритмы развития и т. д. Для каждого вида вычерчен ареал (в пределах Сибири). Большое внимание уделено эколого-географическому анализу и истории формирования арборифлоры. Приведены сведения об использовании видов в культуре.

1255. Косачев П.А. Состав видов рода Euphrasia (Orobanchaceae) Алтайской горной страны / П. А. Косачев, М. А. Вайц // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по материалам XV Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 23–26 мая 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 386–387. – Библиогр.: с. 387.

1256. Краснова А.Н. Гидрофильный род Typha L. и подрод Rohrbachia (Kronf. Ex riedl) A. Krasnova (Typhaceae) в Евразии: систематика, эволюция / А. Н. Краснова // Труды Института биологии внутренних вод им. И.Д. Папанина Российской академии наук. – Ярославль, 2016. – Вып. 76 : Экология, морфология и систематика водных растений. – С. 46–68. – Библиогр.: с. 64–68.

1257. Краснопевцева А.С. Голосеменные (Pinophyta) во флоре Байкальского заповедника (Южное Прибайкалье) / А. С. Краснопевцева, В. М. Краснопевцева // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 117.

1258. Лагунова Е.Г. Адвентивные виды во флоре города Абакана / Е. Г. Лагунова, О. А. Васильева // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по материалам XV Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 23–26 мая 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 427–430. – Библиогр.: с. 429–430.

1259. Михайлова Ю.В. Исследование ДНК для решения вопросов систематики Sileneae DC. (Caryophyllaceae Juss.) / Ю. В. Михайлова // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по материалам XV Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 23–26 мая 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 153–157. – Библиогр.: с. 156–157.

Использованы также данные исследований флоры Сибири и Дальнего Востока.

1260. Овчарова Н.В. Инвазивная активность адвентивных видов растений на территории правобережья р. Оби (Алтайский край) / Н. В. Овчарова, Т. А. Терехина // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по материалам XV Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 23–26 мая 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 349–354. – Библиогр.: с. 353–354.

1261. Панкратова А.Н. Новые местонахождения редких видов флоры на территории ЯНАО / А. Н. Панкратова // Проблемы развития газовой промышленности Сибири : сб. тез. докл. XIX науч.-практ. конф. молодых ученых и специалистов (Тюмень, 23–26 мая 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 187–188.

1262. Первые находки Spirogyra daedalea, S. dictyospora и S. rugulosa (Zygnematales) на Западно-Сибирской равнине / Т. В. Свириденко [и др.] // Вестник Санкт-Петербургского университета. Серия 3, Биология. – 2016. – Вып. 2. – С. 100–106. – Библиогр.: с. 104–106 (18 назв.).

1263. Последовательность ITS1–5.8S рДНК-ITS2 в генах 35S рРНК как маркер при реконструкции филогении злаков (сем. Poaceae) / А. В. Родионов [и др.] // Успехи современной биологии. – 2016. – Т. 136, № 5. – С. 419–437. – Библиогр.: с. 434–437.

Использованы материалы по сибирским и дальневосточным видам.

1264. Поспелова Е.Б. Изменения во флоре окрестностей с. Хатанга, Таймырский заповедник, за длительный период / Е. Б. Поспелова, И. Н. Поспелов // Nature conservation research. Заповедная наука. – 2016. – Т. 1, № 2. – С. 59–78. – Библиогр.: с. 77–78.

1265. Райская Ю.Г. Эндемики во флоре заповедника "Тунгусский" / Ю. Г. Райская, С. Н. Скороходов // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк "Водлозерский"» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 187. – Библиогр.: с. 187 (11 назв.).

1266. Рожанская О.А. Изменчивость таксономических признаков в популяциях растений-регенерантов и генеративных потомств эспарцета песчаного (Onobrychis arenaria (Kit.) DC.) / О. А. Рожанская, Т. В. Шилова, Е. М. Горшкова // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по материалам XV Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 23–26 мая 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 321–324. – Библиогр.: с. 324.

Исследования проводили в полевых питомниках Сибирского научно-исследовательского института кормов (Новосибирск).

1267. Романов Р.Е. Chaetophora lobata Schrank (Chlorophyta, Chaetophorales): первые находки на Западно-Сибирской равнине и Южном Урале / Р. Е. Романов // Бюллетень Брянского отделения Русского ботанического общества. – 2016. – № 1. – С. 23–29. – Библиогр.: с. 27–29.

1268. Рубцова Т.А. Виды сосудистых растений, описанные с территории Еврейской автономной области как новые для науки / Т. А. Рубцова // Региональные проблемы. – 2016. – Т. 19, № 3. – С. 32–37. – Библиогр.: с. 37 (14 назв.).

1269. Сазанова Н.А. Новые данные о макромицетах Государственного заповедника «Магаданский» (Ольский участок) / Н. А. Сазанова // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2016. – № 3. – С. 83–92. – Библиогр.: с. 91.

1270. Сафонова Е.В. Флора поселка Эворон / Е. В. Сафонова, Т. С. Симахина // Экология и безопасность жизнедеятельности : материалы VI Всерос. науч.-практ. конф. (13 нояб. 2015 г.). – Комсомольск-на-Амуре, 2015. – С. 112–119. – Библиогр.: с. 119 (5 назв.).

1271. Селина М.С. Видовой состав и сезонная динамика бентосных динофлагеллят залива Петра Великого Японского моря / М. С. Селина // Морские биологические исследования: достижения и перспективы : сб. материалов Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, приуроч. к 145-летию Севастоп. биол. ст. (Севастополь, 19–24 сент. 2016 г.). – Севастополь, 2016. – Т. 2. – С. 137–140. – Библиогр.: с. 140 (3 назв.).

1272. Синицына Т.А. Заметки к распространению Allium pumilum Vved., A. amphibolum Ledeb. и A. vodopjanovae N. Friesen в Алтайском крае / Т. А. Синицына // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по материалам XV Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 23–26 мая 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 345–348. – Библиогр.: с. 348.

1273. Скирина И.Ф. Лишайники участка «Забеловский» заповедника «Бастак» (Еврейская автономная область) / И. Ф. Скирина // Региональные проблемы. – 2016. – Т. 19, № 3. – С. 11–23. – Библиогр.: с. 22–23 (19 назв.).

1274. Скоробогатова О.Н. Первые сведения о водорослях озер Вильент и Самотлор (Западная Сибирь, ХМАО – Югра) / О. Н. Скоробогатова, И. Ю. Усманов

// В мире научных открытий. – 2016. – № 5. – С. 146–161. – DOI: https://doi.org/10.12731/wsd-2016–5–8. – Библиогр.: с. 156–158 (26 назв.).

1275. Софронова Е.В. Печеночники Государственного природного заповедника «Усть-Ленский» (низовья реки Лена, Северная Якутия) / Е. В. Софронова, А. Д. Потемкин // Ботанический журнал. – 2016. – Т. 101, № 7. – С. 819–829. – Библиогр.: с. 827–829.

1276. Стоник И.В. Видовой состав, морфология и сезонное распределение диатомовых водорослей рода Attheya west, 1860 из Японского моря / И. В. Стоник, Н. А. Айздайчер // Биология моря. – 2016. – Т. 42, № 4. – С. 307–310. – Библиогр.: с. 310.

1277. Таран А.А. Новые и редкие виды сосудистых растений для флоры острова Сахалин / А. А. Таран // Бюллетень Главного ботанического сада. – 2016. – № 2. – С. 29–31. – Библиогр.: с. 31–32 (11 назв.).

1278. Терлецкая А.Т. Адвентивные растения Хабаровского края как элемент биологического загрязнения окружающей среды / А. Т. Терлецкая, Л. А. Антонова // Философия современного природопользования в бассейне реки Амур : материалы V Междунар. науч.-практ. конф. (Хабаровск, 4 мая 2016 г.). – Хабаровск, 2016. – Вып. 5. – С. 89–93. – Библиогр.: с. 93 (9 назв.).

1279. Трошкина В.И. Методика изучения морфологии листовой пластинки у видов рода Geranium L. (Geraniaceae Juss.) для целей систематики / В. И. Трошкина // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по материалам XV Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 23–26 мая 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 329–333. – Библиогр.: с. 333.

Приведены примеры описаний листовых пластинок некоторых видов рода Geranium, произрастающих на территории Алтайской горной страны.

1280. Урбанавичюс Г.П. Инвентаризация лишайников в заповедниках России / Г. П. Урбанавичюс, И. Н. Урбанавичене // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 234–235.

1281. Урусов В.М. Эволюция видов и ландшафтов как функция тектонических процессов и разномасштабной динамики климата / В. М. Урусов, Л. И. Варченко // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по материалам XV Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 23–26 мая 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 402–414. – Библиогр.: с. 413–414.

Рассмотрены главные зоны видообразования и эндемизма и их связь с морфотектоникой “лика” Земли. Показаны узловые моменты эволюции флор и ландшафтов Дальнего Востока.

1282. Филогенетические взаимоотношения видов Oxytropis DC. subg. Oxytropis и Phacoxytropis (Fabaceae) Азиатской России на основе анализа нуклеотидных последовательностей межгенных спейсеров хлоропластного генома / А. Б. Холина [и др.] // Генетика. – 2016. – Т. 52, № 8. – С. 895–909. – DOI: https://doi.org/10.7868/S0016675816060060. – Библиогр.: с. 907–909 (47 назв.).

1283. Флора травянистых растительных сообществ Национального парка «Чикой» в бассейне р. Аца / В. П. Макаров [и др.] // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по материалам XV Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 23–26 мая 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 355–359. – Библиогр.: с. 359.

Приводятся сведения о составе флоры степных и луговых сообществ национального парка. Указывается наличие охраняемых, кормовых, лекарственных и декоративных видов рас-

тений. Дается информация о состоянии травянистых сообществ, а также рекомендации по их использованию и охране.

1284. Харпухаева Т.М. Предварительные данные о лихенобиоте Тункинского национального парка / Т. М. Харпухаева // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по материалам XV Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 23–26 мая 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 399–401. – Библиогр.: с. 401.

1285. Чепинога В.В. Распространение некоторых синантропных растений в историческом центре города Иркутска (Восточная Сибирь) / В. В. Чепинога, С. В. Солодянкина, В. П. Иванова // Вестник Томского государственного университета. Биология. – 2016. – № 2. – С. 87–100. – DOI: https://doi.org/10.17223/19988591/34/6. – Библиогр.: с. 94–96 (31 назв.).

1286. Чесноков С.В. Лишайники хребта Кодар: дополнение к флоре лишайников Витимского заповедника / С. В. Чесноков, А. В. Лиштва // Известия Иркутского государственного университета. Серия: Биология. Экология. – 2016. – Т. 15. – С. 37–46. – Библиогр.: с. 42–45 (52 назв.).

1287. Шереметова С.А. Флора бассейна реки Томь: состав, структура, трансформация, пространственная организация : автореф. дис. ... д-ра биол. наук / С. А. Шереметова. – Томск, 2016. – 42 с.

1288. Lapshina E.D. Rare Sphagnum species of West Siberia / E. D. Lapshina // Биология сфагновых мхов : материалы VI Междунар. симп. (Санкт-Петербург; Ханты-Мансийск, 28 июля – 11 авг. 2016 г.). – Томск, 2016. – С. 38–40. – Библиогр.: с. 40.

Редкие виды сфагновых мхов Западной Сибири.

1289. Maksimov A.I. Review of Sphagnum species (Sphagnaceae, Bryophyta) from Asian Russia. I. Subgenus Subsecunda / A. I. Maksimov // Биология сфагновых мхов : материалы VI Междунар. симп. (Санкт-Петербург; Ханты-Мансийск, 28 июля – 11 авг. 2016 г.). – Томск, 2016. – С. 41–44. – Библиогр.: с. 44.

Обзор видов Sphagnum (Sphagnaceae, Bryophyta) азиатской части России. I. Подрод Subsecunda.

См. также № 92, 131, 1027, 1059, 1074, 1389, 1391, 1397, 1403, 1418, 1419, 1422, 1480, 1547, 1557, 1574, 1582, 1585, 2024, 2047

Растительность. Фитоценология

1290. Аюржанаев А.А. Оценка трендов NDVI в Забайкалье по данным MODIS TERRA / А. А. Аюржанаев, Б. В. Содномов, Б. З. Цыдыпов // Региональные проблемы дистанционного зондирования Земли : материалы III Междунар. науч. конф. (Красноярск, 13–16 сент. 2016 г.). – Красноярск, 2016. – С. 208–211. – Библиогр.: с. 211 (5 назв.).

Выявление и анализ долговременных изменений растительного покрова на основе вегетационного индекса NDVI на примере территории Бурятии.

1291. Ботвич И.Ю. Изучение фенологической изменчивости растительности Красноярского края на основе спутниковых данных / И. Ю. Ботвич, А. П. Шевырногов // Региональные проблемы дистанционного зондирования Земли : материалы III Междунар. науч. конф. (Красноярск, 13–16 сент. 2016 г.). – Красноярск, 2016. – С. 212–215. – Библиогр.: с. 215 (6 назв.).

1292. Варламова Е.В. Исследование вариаций индекса NDVI растительности Восточной Сибири по данным ДЗЗ / Е. В. Варламова, В. С. Соловьев // Региональные проблемы дистанционного зондирования Земли : материалы III Междунар. науч. конф. (Красноярск, 13–16 сент. 2016 г.). – Красноярск, 2016. – С. 216–219. – Библиогр.: с. 219 (12 назв.).

1293. Васильева О.А. Анализ динамики естественной и лесопарковой растительности по данным дистанционного зондирования / О. А. Васильева, Е. Н. Кулик // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Магистерская научная сессия «Первые шаги в науке" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – С. 121–126. – Библиогр.: с. 126 (6 назв.).

Исследования проведены на территории Новосибирской области.

1294. Васильева О.А. Анализ динамики естественной и лесопарковой растительности по данным дистанционного зондирования / О. А. Васильева, Е. Н. Кулик // Региональные проблемы дистанционного зондирования Земли : материалы III Междунар. науч. конф. (Красноярск, 13–16 сент. 2016 г.). – Красноярск, 2016. – С. 220–225. – Библиогр.: с. 225 (6 назв.).

Исследование проведено на территории Новосибирска.

1295. Волков И.В. Взаимодействие видового и биоморфологического разнообразий в высокогорных фитосистемах полуаридного сектора Алтая [Электронный ресурс] / И. В. Волков, И. И. Волкова // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 6. – С. 1–9. – Библиогр.: с. 8–9 (6 назв.). – URL: https://www.science-education.ru/pdf/2016/6/25954.pdf.

1296. Докучаева В.Б. Зарастание склонов после схода криогенных оползней в условиях верхней Колымы / В. Б. Докучаева // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2016. – № 2. – С. 111–119. – Библиогр.: с. 118–119.

1297. Елесова Н.В. Растительный покров природного заказника “Касмалинский” (Алтайский край) / Н. В. Елесова, Н. В. Овчарова // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по материалам XV Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 23–26 мая 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 52–56. – Библиогр.: с. 56.

1298. Катаев М.Ю. Расчет нормализованного вегетационного индекса по данным спектральных каналов спектрорадиометра MODIS / М. Ю. Катаев, А. А. Бекеров, А. К. Лукьянов // Оптика атмосферы и океана. – 2016. – Т. 29, № 9. – С. 797–801. – DOI: https://doi.org/10.15372/AOO20160912. – Библиогр.: с. 800–801 (14 назв.).

Выполнены расчеты по нормализации значений вегетационного индекса для территории в районе города Томска.

1299. Лонкина Е.С. Особенности растительного покрова горы Быдыр (южная часть Буреинского хребта) / Е. С. Лонкина, Т. А. Рубцова, А. Н. Гелунов // Региональные проблемы. – 2016. – Т. 19, № 3. – С. 49–54. – Библиогр.: с. 53–54 (11 назв.).

1300. Минина И.С. Применение спутниковых данных для картирования растительного покрова Третьяковского района (Алтайский край) / И. С. Минина, Н. В. Овчарова // МАК-2016: Математики – Алтайскому краю. Ч. 1. Сборник трудов Всероссийской конференции по математике; Ч. 2. Материалы молодежной прикладной IT школы "Математическое моделирование в экологии, агроэкологии и природопользовании" (Барнаул, 29 июня – 1 июля 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 211–213. – Библиогр.: с. 213 (4 назв.).

1301. Монгуш С.Д. Эффективное использование пастбищ для содержания верблюдов в Республике Тыва / С. Д. Монгуш, Н. М. Костомахин // Кормление сельскохозяйственных животных и кормопроизводство. – 2016. – № 7. – С. 44–48. – Библиогр.: с. 48 (12 назв.).

Проведено исследование естественных кормовых угодий Тувы и возможностей эффективного пастбищного содержания верблюдов.

1302. Отмахов Ю.С. Спектральная отражательная способность растительного покрова Сузунского бора / Ю. С. Отмахов // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Дистанционные методы зондирования Земли и фотограмметрия, мониторинг окружающей среды, геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 24–26.

Исследования проведены на территории Новосибирской области и Алтайского края.

1303. Ротанова И.Н. Оценка угроз фиторазнообразию Алтайского края с применением геоинформационного картографирования / И. Н. Ротанова, В. В. Гайда // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). 7-я Международная научная конференция "Раннее предупреждение и управление в кризисных ситуациях в эпоху "Больших данных" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – С. 31–37. – Библиогр.: с. 36–37 (24 назв.).

1304. Самбыла Ч.Н. Структура фитомассы в связи с крутизной склонов в основных фитоценозах высокогорий Тувы / Ч. Н. Самбыла // Естественные и технические науки. – 2016. – № 9. – С. 18–20. – Библиогр.: с. 20 (4 назв.).

1305. Сизов О.С. Особенности восстановления растительности в пределах участков развеваемых песков северотаежной подзоны Западной Сибири / О. С. Сизов, С. А. Лоботросова // Криосфера Земли. – 2016. – Т. 20, № 3. – С. 3–13. – DOI: https://doi.org/10.21782/KZ1560–7496–2016–3(3–13). – Библиогр.: с. 13.

Рассмотрены причины образования песчаных арен, характер изменений климатических условий в нижнем течении реки Надым. Анализ материалов дешифрирования разновременных космических снимков и результатов полевых наблюдений позволил оценить динамику растительного покрова и песчаного микрорельефа в пределах котловин выдувания, широко распространенных в районе работ. На примере модельной котловины выдувания демонстрируются специфика восстановления растительности и механизм ее зарастания.

1306. Сысоева Т.Г. Анализ состояния растительности, как показателя изменения климата, на основе индекса NDVI и спутниковых данных / Т. Г. Сысоева, Н. М. Ковалевская, Л. А. Хворова // МАК-2016: Математики – Алтайскому краю. Ч. 1. Сборник трудов Всероссийской конференции по математике; Ч. 2. Материалы молодежной прикладной IT школы "Математическое моделирование в экологии, агроэкологии и природопользовании" (Барнаул, 29 июня – 1 июля 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 224–227.

Исследования проведены на примере растительности Ямало-Ненецкого автономного округа, в частности, Гыданского полуострова.

1307. Терехина Т.А. Растительность юго-западной части проектируемого национального парка “Горная Колывань” (Алтайский край) / Т. А. Терехина, Н. В. Елесова, Т. М. Копытина // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по материалам XV Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 23–26 мая 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 14–22. – Библиогр.: с. 22.

1308. Шлотгауэр С.Д. Растительный покров Шантарских островов / С. Д. Шлотгауэр, М. В. Крюкова // И.Ю. Москвитин и Шантарские острова: 375 лет со дня открытия : тр. межрегион. науч.-краевед. конф. (Хабаровск, 30 окт. 2015 г.). – Хабаровск, 2016. – С. 108–113. – Библиогр.: с. 113 (9 назв.).

1309. Ященко И.Г. Применение спутниковых данных Terra-Modis для мониторинга состояния растительного покрова нефтедобывающих территорий Томской области / И. Г. Ященко, Т. О. Перемитина // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Дистанционные методы зондирования Земли и фотограмметрия, мониторинг окружающей среды, геоэко-

логия" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 2. – С. 171–174. – Библиогр.: с. 174 (4 назв.).

1310. Danilova I.V. Classification and estimation of vegetation cover spatial diversity using digital elevation model and satellite imagery / I. V. Danilova, V. A. Ryzhkova, M. A. Korets // Региональные проблемы дистанционного зондирования Земли : материалы III Междунар. науч. конф. (Красноярск, 13–16 сент. 2016 г.). – Красноярск, 2016. – С. 238–241. – Библиогр.: с. 241 (6 назв.).

Классификация и оценка пространственного разнообразия растительного покрова с использованием цифровой модели рельефа и спутниковых снимков.

Построены карты типов растительности и условий произрастаний для ключевых участков Таймырского лесотундрового экорегиона. Карты использованы для оценки экосистемной продукции углерода.

1311. Plant functional types in Earth system models: past experiences and future directions for application of dynamic vegetation models in high-latitude ecosystems [Electronic resource] / S. D. Wullschleger [et al.] // Annals of Botany. – 2014. – Vol. 114, № 1. – P. 1–16. – DOI: https://doi.org/10.1093/aob/mcu077. – Bibliogr.: p. 12–16. – URL: https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4071098/.

Функциональные типы растений в моделях системы Земля: старые и перспективные направления использования динамических моделей растительности для высокоширотных экосистем.

Уроки моделирования динамики растительности арктических и бореальных экосистем, с. 4–7.

См. также № 66, 102, 107, 124, 127, 768, 799, 1064, 1075, 1152, 1156, 1194, 1227, 1228, 1396, 1548, 1553, 1558, 1569, 1571, 1573, 1580, 1583, 1990

Тундры

1312. Самбыла Ч.Н. Структура надземной фитомассы дриадовых тундр высокогорий Тувы / Ч. Н. Самбыла // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2015. – Т. 17, № 4 (5). – С. 880–891. – Библиогр.: с. 890–891 (38 назв.).

Леса. Лесное хозяйство

1313. Батвенкина Т.В. Динамика состава древостоев Кодинского лесничества / Т. В. Батвенкина // Хвойные бореальной зоны. – 2016. – Т. 34, № 1/2. – С. 16–20. – Библиогр.: с. 20.

1314. Белова Н.А. История лесопатологических исследований в Байкальском заповеднике / Н. А. Белова, Г. В. Седова, С. Л. Ткач // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 36–37. – Библиогр.: с. 37 (11 назв.).

1315. Вайс А.А. Закономерности распределения фитомассы хвои пихты сибирской по ступеням толщины в условиях насаждений Сибири / А. А. Вайс // Хвойные бореальной зоны. – 2016. – Т. 34, № 1/2. – С. 27–31. – Библиогр.: с. 31.

Нормативы биологической продуктивности пихтовых насаждений были разработаны для двух горных провинций лесов Сибири: Восточный и Западный Саяны.

1316. Вараксин Г.С. Тенденции состояния полезащитных лесных полос Южной Сибири / Г. С. Вараксин, А. А. Вайс // Сибирский лесной журнал. – 2016. – № 4. – С. 86–97. – DOI: https://doi.org/10.15372/SJFS20160409. – Библиогр.: с. 96–97.

Исследовали полезащитные лесные полосы в южных районах Красноярского края, Хакасии и Тыве.

1317. Ващук Л.Н. О достоверности сведений государственного лесного реестра изученности лесов и путях устранения выявленных недостатков / Л. Н. Ващук // Сибирский лесной журнал. – 2016. – № 4. – С. 26–38. – DOI: https://doi.org/10.15372/SJFS20160403. – Библиогр.: с. 36–37.

Проанализированы данные изученности земель лесного фонда Российской Федерации, а также Бурятии, Якутии, Забайкальского края и Иркутской области.

1318. Власова Д.А. Динамика лесного фонда Дальневосточного федерального округа за 2001 и 2009 гг. / Д. А. Власова, Н. В. Выводцев // Философия современного природопользования в бассейне реки Амур : материалы V Междунар. науч.-практ. конф. (Хабаровск, 4 мая 2016 г.). – Хабаровск, 2016. – Вып. 5. – С. 43–47. – Библиогр.: с. 47 (3 назв.).

1319. Глаголев В.А. Прогноз возникновения пожаров растительности в условиях муссонного климата умеренного пояса по данным космического мониторинга / В. А. Глаголев, Р. М. Коган // Аэрокосмические методы и геоинформационные технологии в лесоведении, лесном хозяйстве и экологии : докл. VI Всерос. конф. (с междунар. участием) (Москва, 20–22 апр. 2016 г.). – М., 2016. – С. 169–173. – Библиогр.: с. 172–173 (15 назв.).

Реализована геоинформационная система, позволяющая проводить прогноз возникновения лесных и нелесных пожаров по данным наземного и космического мониторинга. Тестирование системы проведено на территории Еврейской автономной области на примере пожарного сезона сезонов 2011–2015 гг.

1320. Гуков Г.В. Биологические и лесоводственные свойства лиственницы на Дальнем Востоке (Приморский край) / Г. В. Гуков, Н. Г. Розломий // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по материалам XV Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 23–26 мая 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 473–476. – Библиогр.: с. 476.

1321. Диэлектрическая фурье-спектроскопия в оценке состояния деревьев в очагах массового размножения короедов / А. В. Ковалев [и др.] // Хвойные бореальной зоны. – 2016. – Т. 34, № 1/2. – С. 44–51. – Библиогр.: с. 50–51.

Исследования проводили на пробных площадях в Красноярском крае и Татрах (Словакия).

1322. Евсеева Н.А. Оценка очагов карантинных вредителей в Иркутской области / Н. А. Евсеева, Н. А. Никулина // Вестник КрасГАУ. – 2016. – Вып. 9. – С. 40–44. – Библиогр.: с. 43–44 (8 назв.).

Приведена динамика распространения карантинных вредителей леса по лесничествам на территории Иркутской области. Для анализа хозяйственного значения насекомых-вредителей в насаждениях регионов с различной лесистостью рассчитана плотность распространения вредителей и болезней леса по лесничествам.

1323. Ефимова А.П. Изменения состава и структуры лесов и кустарниковых сообществ в ходе первичных сукцессий в долине средней Лены (Центральная Якутия) [Электронный ресурс] / А. П. Ефимова // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 6. – С. 1–9. – Библиогр.: с. 8–9 (10 назв.). – URL: https://www.science-education.ru/pdf/2016/6/25752.pdf.

1324. Зиганшин Р.А. Лесной массив: динамика средних диаметров хвойных древостоев ведущих типов леса / Р. А. Зиганшин // Сибирский лесной журнал. – 2016. – № 4. – С. 105–117. – DOI: https://doi.org/10.15372/SJFS20160411. – Библиогр.: с. 116.

Анализ возрастной динамики средних диаметров совокупностей хвойных древостоев различных типов леса северного макросклона Высокогорного Хамар-Дабана (природного лесного массива в Бурятии).

1325. Изменчивость сосны кедровой сибирской по урожайности и содержанию в семенах аминокислот / Р. Н. Матвеева [и др.] // Хвойные бореальной зоны. – 2016. – Т. 34, № 1/2. – С. 69–71. – Библиогр.: с. 71.

Выделены деревья бирюсинского происхождения, произрастающие на плантации “Метеостанция”, и алтайского (урочище Курли), образовавшие за 30-летний период наибольшее количество шишек, в семенах которых преобладали свободные аминокислоты.

1326. К вопросу о точности определения высоты леса по данным радиолокационной интерферометрии TanDEM–X / Т. Н. Чимитдоржиев [и др.] // Сибирский лесной журнал. – 2016. – № 4. – С. 128–133. – DOI: https://doi.org/10.15372/SJFS20160413. – Библиогр.: с. 132–133.

Исследования проведены на территории Байкало-Кударинского лесничества Кабанского района Республики Бурятия.

1327. Карасева Т.А. Изучение вопроса введения лиственницы сибирской в искусственные насаждения лесов Алтайского края / Т. А. Карасева // Вестник Алтайского государственного аграрного университета. – 2016. – № 9. – С. 75–79. – Библиогр.: с. 78–79 (7 назв.).

1328. Кашина К.А. Применение ГИС-технологий в использовании и охране земель лесного фонда на материалах Тюменской области / К. А. Кашина // Новые технологии – нефтегазовому региону : материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2016. – Т. 4. – С. 23–26. – Библиогр.: с. 26 (5 назв.).

1329. Ким Е.Э. Оптимизация заготовки живицы в отведенных в рубку древостоях лиственницы [Электронный ресурс] / Е. Э. Ким, Н. В. Выводцев // Ученые заметки ТОГУ. – 2016. – Т. 7, № 4. – С. 436–441. – Библиогр.: с. 441 (10 назв.). – URL: http://pnu.edu.ru/media/ejournal/articles-2016/TGU_7_238.pdf.

Исследование проводилось на основе таксационных показателей лиственничников Хабаровского края.

1330. Кожеурова В.Б. Анализ лесонарушений в лесном фонде Томской области / В. Б. Кожеурова, Р. В. Смалев // Лесное хозяйство и зеленое строительство в Западной Сибири : материалы VIII Междунар. науч. интернет-конф. (май 2016 г.). – Томск, 2016. – С. 206–211. – Библиогр.: с. 211 (7 назв.).

1331. Козина Л.В. Водный статус саженцев видов P. picea в условиях длительного затенения [Электронный ресурс] / Л. В. Козина, Е. Н. Репин, Е. А. Иващенко // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 1–10. – Библиогр.: с. 9–10 (9 назв.). – URL: https://www.science-education.ru/pdf/2016/2/24343.pdf.

Объекты исследования – саженцы местных видов ели (аянской и корейской) и интродуцента – (Picea abies (L.) Karst.). Вегетационный эксперимент проведен на Горнотаежной станции ДВО РАН (Приморский край).

1332. Корпачев В.П. Использование лесных ресурсов в России / В. П. Корпачев, А. И. Пережилин, А. А. Андрияс // Хвойные бореальной зоны. – 2016. – Т. 34, № 1/2. – С. 56–60. – Библиогр.: с. 60.

Показаны объемы лесозаготовок и использование расчетной лесосеки в Красноярском крае.

1333. Куприянов О.А. Результаты мониторинговых исследований на территории ФПП “Липовый остров” / О. А. Куприянов // Лесное хозяйство и зеленое строительство в Западной Сибири : материалы VIII Междунар. науч. интернет-конф. (май 2016 г.). – Томск, 2016. – С. 91–94. – Библиогр.: с. 93–94 (7 назв.).

Изложены основные результаты наблюдений за экологическими факторами в естественных насаждениях липы сибирской на юге Кемеровской области.

1334. Куулар Х.Б. Информационная система мониторинга состояния и динамики лесов Республики Тыва / Х. Б. Куулар // Региональные проблемы дистанционного зондирования Земли : материалы III Междунар. науч. конф. (Красноярск, 13–16 сент. 2016 г.). – Красноярск, 2016. – С. 271–272.

1335. Куулар Х.Б. Рост пожаров растительности как следствие изменения климата в Республике Тыва / Х. Б. Куулар // Аэрокосмические методы и геоинформационные технологии в лесоведении, лесном хозяйстве

и экологии : докл. VI Всерос. конф. (с междунар. участием) (Москва, 20–22 апр. 2016 г.). – М., 2016. – С. 193–196.

1336. Кучикина И.С. Автоматизированное выявление границ лесотаксационных выделов по материалам космической съемки и цифровой модели рельефа / И. С. Кучикина, Е. Н. Кулик // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Магистерская научная сессия «Первые шаги в науке" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – С. 114–120. – Библиогр.: с. 120 (5 назв.).

Приведены результаты исследования по определению границ выделов на территории Сузунского лесхоза Новосибирской области по данным спутника LANDSAT 8 и ЦМР SRTM.

1337. Левчикова С.Н. Чрезвычайная ситуация, связанная с лесными пожарами в Кобяйском улусе Республики Саха (Якутия) / С. Н. Левчикова, А. М. Сальва // Использование и охрана природных ресурсов в России. – 2016. – № 2. – С. 96–97.

Приведены данные по количеству лесных пожаров и площадям, охваченным огнем.

1338. Лесных С.И. Модельный анализ взаимодействия разных групп пород в процессе сукцессионных изменений горной тайги / С. И. Лесных, А. К. Черкашин // Известия Иркутского государственного университета. Серия: Биология. Экология. – 2016. – Т. 15. – С. 11–24. – Библиогр.: с. 22–23 (27 назв.).

Для изучения механизмов сукцессионной динамики горной тайги составлялись эскизы таблиц хода роста на основе повыдельных таксационных показателей из базы лесоустроительных данных ГИС Слюдянского лесхоза (Иркутская область).

1339. Мартынова М.А. Оценка плодоношения и санитарное состояние Ulmus pumila L. в системе полезащитных лесных полос на сильнодеградированных почвах в Республике Хакасия / М. А. Мартынова, В. В. Пистунович // Новая наука: от идеи к результату : междунар. науч. период. изд. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (22 авг. 2016 г.). – Стерлитамак, 2016. – Ч. 2. – С. 6–8. – Библиогр.: с. 8 (3 назв.).

1340. Матвеева А.Г. О необходимости восстановления коренных лесов в бассейне рек Амур и Уссури / А. Г. Матвеева, П. Е. Гарыпова // Философия современного природопользования в бассейне реки Амур : материалы V Междунар. науч.-практ. конф. (Хабаровск, 4 мая 2016 г.). – Хабаровск, 2016. – Вып. 5. – С. 29–31. – Библиогр.: с. 31 (6 назв.).

1341. Моделирование фенодинамики листопадных древесных пород с использованием наземных и спутниковых данных / В. Г. Суховольский [и др.] // Аэрокосмические методы и геоинформационные технологии в лесоведении, лесном хозяйстве и экологии : докл. VI Всерос. конф. (с междунар. участием) (Москва, 20–22 апр. 2016 г.). – М., 2016. – С. 64–67. – Библиогр.: с. 66–67 (12 назв.).

Для верификации модели использовались данные наземных фенологических наблюдений, проводившихся с 1980 г. по настоящее время на территории заповедника Столбы (40 км от Красноярска).

1342. Морозова Т.И. Возбудители грибных болезней в ослабленных кедровых лесах Южного Прибайкалья / Т. И. Морозова, Н. А. Белова // Изучение, сохранение и восстановление естественных ландшафтов : материалы IV Междунар. науч.-практ. конф. (Волгоград, 15–19 сент. 2014 г.). – Волгоград, 2014. – С. 60–65. – Библиогр.: с. 65 (9 назв.).

1343. Нагимов З.Я. Стандартные значения полноты и запаса кедровых древостоев в зеленомошной группе типов леса / З. Я. Нагимов, И. Е. Онучин, В. З. Нагимов // Аграрный вестник Урала. – 2016. – № 7. – С. 34–39. – Библиогр.: с. 38–39 (18 назв.).

Разработаны нормативы полноты и запаса кедровых древостоев для наиболее распространенной в условиях Ханты-Мансийского автономного округа зеленомошной группы типов леса.

1344. Овчинникова Н.Ф. Стационарные исследования и постоянные пробные площади / Н. Ф. Овчинникова // Стационарные экологические исследования: опыт, цели, методология, проблемы организации : материалы Всерос. совещ. (15–19 авг. 2016 г.). – М., 2016. – С. 121–123. – Библиогр.: с. 122–123.

О наблюдениях за лесной растительностью на территории Красноярского края.

1345. Особенности роста и репродуктивного развития семенного и вегетативного потомства плюсовых деревьев сосны кедровой сибирской в условиях Учебно-опытного лесхоза СибГТУ / В. В. Нарзяев [и др.] // Хвойные бореальной зоны. – 2016. – Т. 34, № 1/2. – С. 65–68. – Библиогр.: с. 68.

1346. Патрушева Т.В. Особенности современного развития ленточных боров Алтайского края как экстразональных ландшафтов Евразии / Т. В. Патрушева // Приоритетные направления развития науки и образования : сб. материалов IX Междунар. науч.-практ. конф. – Чебоксары, 2016. – С. 11–17. – Библиогр.: с. 17 (11 назв.).

1347. Петренко П.С. Особенности функционирования лесных сообществ заповедника «Комсомольский» / П. С. Петренко // Региональные проблемы. – 2016. – Т. 19, № 3. – С. 55–61. – Библиогр.: с. 61 (18 назв.).

1348. Пинаева Н.В. Статистический метод выделения лучших деревьев сосны кедровой сибирской в искусственных молодняках / Н. В. Пинаева // Лесное хозяйство и зеленое строительство в Западной Сибири : материалы VIII Междунар. науч. интернет-конф. (май 2016 г.). – Томск, 2016. – С. 127–131. – Библиогр.: с. 131 (3 назв.).

Исследованы лесные культуры в Калтайском лесхозе Томской области.

1349. Пластинин Л.А. Картографо-космический мониторинг лесных пожаров Прибайкалья / Л. А. Пластинин, Б. Н. Олзоев, Хоанг Зыонг Хуан // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). 7-я Международная научная конференция "Раннее предупреждение и управление в кризисных ситуациях в эпоху "Больших данных" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – С. 50–54.

1350. Протопопова В.В. Лесопожарное районирование лесного фонда Республики Саха (Якутия) / В. В. Протопопова, Л. П. Габышева // Успехи современного естествознания. – 2016. – № 8. – С. 120–125. – Библиогр.: с. 125 (8 назв.).

1351. Растительные сообщества острова Тит-Ары (Восточная Сибирь) [Электронный ресурс] / А. П. Исаев [и др.] // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 6. – С. 1–10. – Библиогр.: с. 9–10 (15 назв.). – URL: https://www.science-education.ru/pdf/2016/6/25695.pdf.

Представлены результаты лесоводственно-геоботанических исследований острова Тит-Ары, расположенного в преддверии дельты Лены.

1352. Рожков Ю.Ф. Мониторинг состояния лесов с использованием кластерного анализа при дешифрировании космических снимков среднего и высокого разрешения / Ю. Ф. Рожков, М. Ю. Кондакова // Наука и образование. – 2016. – № 3. – С. 95–101. – Библиогр.: с. 101 (7 назв.).

Исследования проводили на территории Юго-Западной Якутии.

1353. Своеобразие растительного покрова подтайги и лесостепей юго-востока Западно-Сибирской равнины и Северо-Минусинских впадин / В. А. Безруких [и др.] // Хвойные бореальной зоны. – 2016. – Т. 34, № 1/2. – С. 21–26. – Библиогр.: с. 26.

Исследования проведены в границах Красноярского края.

1354. Сегментация спутниковых изображений в задачах оперативного анализа последствий чрезвычайных ситуаций (на примере лесных пожаров и паводков)

/ И. А. Пестунов [и др.] // Региональные проблемы дистанционного зондирования Земли : материалы III Междунар. науч. конф. (Красноярск, 13–16 сент. 2016 г.). – Красноярск, 2016. – С. 295–299. – Библиогр.: с. 299 (9 назв.).

Исследованы последствия лесного пожара, произошедшего в июле 2014 г. на территории Республики Саха (Якутия).

1355. Середюк А.В. Дубы Дальнего Востока [Электронный ресурс] / А. В. Середюк, Н. В. Выводцев // Ученые заметки ТОГУ. – 2016. – Т. 7, № 4. – С. 427–435. – Библиогр.: с. 434–435 (12 назв.). – URL: http://pnu.edu.ru/media/ejournal/articles-2016/TGU_7_237.pdf.

Изучены ареал, видовой состав и продуктивность насаждений дуба монгольского.

1356. Соколов В.А. О разработке стратегии развития лесного комплекса Красноярского края на период до 2030 года / В. А. Соколов, О. П. Втюрина, Н. В. Соколова // Сибирский лесной журнал. – 2016. – № 4. – С. 39–48. – DOI: https://doi.org/10.15372/SJFS20160404. – Библиогр.: с. 46–47.

1357. Сомов Е.В. Состояние древесных растений и распространение дефектов кроны и ствола на участках, примыкающих к фасадной части учебного корпуса ТОГУ / Е. В. Сомов, Н. В. Бессонова // Философия современного природопользования в бассейне реки Амур : материалы V Междунар. науч.-практ. конф. (Хабаровск, 4 мая 2016 г.). – Хабаровск, 2016. – Вып. 5. – С. 58–62. – Библиогр.: с. 62 (3 назв.).

1358. Сорокин А.В. Адаптивная модель взаимодействия сигналов навигационных спутников с лесным пологом с учетом анизотропных свойств древесины / А. В. Сорокин, С. В. Фомин, М. И. Михайлов // Региональные проблемы дистанционного зондирования Земли : материалы III Междунар. науч. конф. (Красноярск, 13–16 сент. 2016 г.). – Красноярск, 2016. – С. 186–188. – Библиогр.: с. 188 (5 назв.).

Диэлектрическая проницаемость лесного полога определена для модели, адаптированной к лиственничным посадкам 45-летнего возраста, вблизи стационара «Погорельский бор» Института леса СО РАН (Красноярский край).

1359. Состояние и естественное возобновление сосновых лесов после пожаров в пригородной зоне г. Читы / В. П. Макаров [и др.] // Успехи современного естествознания. – 2016. – № 10. – С. 79–83. – Библиогр.: с. 83 (6 назв.).

1360. Спицына Н.Т. Структура фитомассы и санитарно-гигиенический эффект насаждений “Памятника природы сосновый бор в городе Канске” / Н. Т. Спицына, А. С. Коростелев // Хвойные бореальной зоны. – 2016. – Т. 34, № 1/2. – С. 80–86. – Библиогр.: с. 84.

1361. Степень Р.А. Оздоровление городской атмосферы летучими выделениями леса / Р. А. Степень, С. В. Соболева // Хвойные бореальной зоны. – 2016. – Т. 34, № 1/2. – С. 76–79. – Библиогр.: с. 79.

Показано, что крупные посадки хвойных насаждений в окрестностях Красноярска, проведенные с учетом превалирующих западных и юго-западных ветров, могут заметно снизить экологическую аэрогенную нагрузку в городе.

1362. Таксационная оценка состояния молодняка сосны при естественном лесовозобновлении / Г. Г. Полякова [и др.] // Сибирский лесной журнал. – 2016. – № 4. – С. 98–104. – DOI: https://doi.org/10.15372/SJFS20160410. – Библиогр.: с. 103.

Исследования проводили на постоянной пробной площади в пригородных насаждениях Красноярска.

1363. Тенденции динамики верхней границы леса в высокогорьях Северного Прибайкалья / В. И. Воронин [и др.] // Сибирский лесной журнал. – 2016. – № 4. – С. 77–85. – DOI: https://doi.org/10.15372/SJFS20160408. – Библиогр.: с. 84.

Исследования пространственно-временной изменчивости верхней границы леса северо-западного побережья озера Байкал (Байкальский и Верхнеангарский хребты) на основе анализа процессов лесовозобновления и динамики радиального прироста лиственницы в экотоне верхней границы леса и за ее пределами.

1364. Томшин О.А. Использование многолетних архивных данных AVHRR (1986–2015 гг.) для исследования пирогенной активности в Восточной Сибири / О. А. Томшин, В. С. Соловьев // Региональные проблемы дистанционного зондирования Земли : материалы III Междунар. науч. конф. (Красноярск, 13–16 сент. 2016 г.). – Красноярск, 2016. – С. 335–338. – Библиогр.: с. 338 (5 назв.).

1365. Усатая Ю.О. Спутниковые данные применительно к анализу характеристик пожаров растительности / Ю. О. Усатая, Е. И. Пономарев, Е. Г. Швецов // Региональные проблемы дистанционного зондирования Земли : материалы III Междунар. науч. конф. (Красноярск, 13–16 сент. 2016 г.). – Красноярск, 2016. – С. 193–195. – Библиогр.: с. 195 (7 назв.).

Разработана технологии детектирования экстремальных и верховых лесных пожаров дистанционными методами и адаптация имеющихся подходов для условий Сибири.

1366. Усольцев В.А. Биологическая продуктивность лесообразующих пород в климатических градиентах Евразии (к менеджменту биосферных функций лесов) / В. А. Усольцев ; отв. ред. С. Г. Шиятов ; Урал. гос. лесотехн. ун-т, Рос. акад. наук, Урал. отд-ние, Ботан. сад. – Екатеринбург, 2016. – 383 с. – Библиогр.: с. 245–271.

1367. Фарбер С.К. Погрешности дешифрирования лесов Приангарья методом классификации пикселей спутникового снимка / С. К. Фарбер, Н. С. Кузьмик, Н. В. Брюханов // Сибирский лесной журнал. – 2016. – № 4. – С. 56–67. – DOI: https://doi.org/10.15372/SJFS20150406. – Библиогр.: с. 65–67.

Обследование проведено на территории Хребтовского лесничества Красноярского края.

1368. Харук В.И. Таежные леса в меняющемся климате: динамика лесных пожаров / В. И. Харук, Е. И. Пономарев // Региональные проблемы дистанционного зондирования Земли : материалы III Междунар. науч. конф. (Красноярск, 13–16 сент. 2016 г.). – Красноярск, 2016. – С. 38–41. – Библиогр.: с. 41 (4 назв.).

Анализ пространственно-временной динамики горимости лиственничников Центральной Сибири.

1369. Чикидов И.И. Характеристика лесного покрова западной части Ленского района Республики Саха (Якутия) / И. И. Чикидов // Наука и образование. – 2016. – № 3. – С. 101–107. – Библиогр.: с. 106–107 (15 назв.).

1370. Шевелев С.Л. Формирование коры у деревьев лиственницы сибирской / С. Л. Шевелев // Сибирский лесной журнал. – 2016. – № 4. – С. 134–138. – DOI: https://doi.org/10.15372/SJFS20160414. – Библиогр.: с. 137–138.

Использованы материалы с пробных площадей, заложенных в лиственничниках зеленомошной группы типов леса в Приангарском и Среднесибирском подтаежно-лесостепном лесорастительных районах (Красноярский край).

1371. Шевцов М.Н. Анализ пожарной опасности на территории Советско-Гаванского лесхоза / М. Н. Шевцов, О. В. Карнаухова, А. А. Иваровский // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2015. – Спец. вып. 36 : Нефть и газ. – С. 285–293. – Библиогр.: с. 292–293 (4 назв.).

1372. Шлотгауэр С.Д. Реликтовые черты лесной растительности национального парка «Анюйский» (Хабаровский край) / С. Д. Шлотгауэр // Региональные проблемы. – 2016. – Т. 19, № 3. – С. 38–48. – Библиогр.: с. 47–48 (20 назв.).

См. также № 877, 1013, 1034, 1041, 1054, 1192, 1388, 1398, 1408, 1424, 1430, 1463, 1477, 1551, 1552, 1575, 1581, 1586, 1684, 1852, 1908, 1976, 1977, 1983, 1991, 1993, 1994, 2214

Степи

1373. Дубынина С.С. Особенности формирования доминирующих видов надземной массы в степных фациях Минусинской котловины [Электронный ресурс] / С. С. Дубынина // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 3. – С. 1–9. – Библиогр.: с. 8–9 (9 назв.). – URL: https://www.science-education.ru/pdf/2016/3/24796.pdf.

Обобщены результаты многолетнего изучения видового состава растительных сообществ Койбальской степи (Тува).

1374. Климатическое моделирование ареалов степных сообществ Западной Сибири и Южного Урала / А. Ю. Королюк [и др.] // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по материалам XV Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 23–26 мая 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 83–86. – Библиогр.: с. 86.

О возможности применения моделирования распространения растительных сообществ методом максимальной энтропии на базе программного пакета Maxent. В качестве тестовых объектов использованы 4 типа степных сообществ с территории Западной Сибири и Южного Урала.

1375. Reinecke J. Was von der Mammutsteppe uberig Blieb / J. Reinecke, E. Troeva, K. Wesche // Senckenberg – Natur, Forschung, Museum. – 2016. – Bd. 146, № 9/10. – S. 274–283. – Bibliogr.: S. 283.

Что осталось от тундростепи.

Островная степь является реликтом мамонтовых степей ледниковой эпохи на севере Сибири (Якутия).

См. также № 1283, 1353, 1415, 1421

Луга. Болота

1376. Головацкая Е.А. Продукция и деструкция сфагновых мхов в олиготрофных болотах южнотаежной подзоны Западной Сибири / Е. А. Головацкая, Л. Г. Никонова // Биология сфагновых мхов : материалы VI Междунар. симп. (Санкт-Петербург; Ханты-Мансийск, 28 июля – 11 авг. 2016 г.). – Томск, 2016. – С. 17–20. – Библиогр.: с. 20.

Исследования проводили на территории Бакчарского района Томской области.

1377. Заров Е.А. Объемная плотность сфагновой дернины верховых болот таежной зоны Западной Сибири / Е. А. Заров // Биология сфагновых мхов : материалы VI Междунар. симп. (Санкт-Петербург; Ханты-Мансийск, 28 июля – 11 авг. 2016 г.). – Томск, 2016. – С. 69–70. – Библиогр.: с. 70.

Исследуемый болотный массив расположен на левобережной террасе реки Иртыш в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре.

1378. Копотева Т.А. Динамика фитомассы и продукции мезотрофного болота в ходе повторного заболачивания после мелиорации в Приамурье [Электронный ресурс] / Т. А. Копотева, В. А. Купцова // Динамика окружающей среды и глобальные изменения климата. – 2016. – Т. 7, № 2. – С. 3–12. – Библиогр.: с. 10–11. – URL: https://www.ugrasu.ru/education/institutions/rec-environmental-dynamics-and-global-climate-change-the-unesco-chair/UNESCO_journal/UNESCO_journal_content/kopoteva-kuptsova.php?bitrix_include_areas=Y&clear_cache=Y.

Работа проводилась на пробных площадях, заложенных на осушенном и неосушенном участках типичного болота с низкобонитетной лиственницей (марь) (Бичевский болотный массив).

См. также № 1283, 1409, 1411, 1555, 1590, 1971

Прибрежная и водная растительность

1379. Горошко Ю.М. Изучение высшей водной растительности парка "Динамо" (г. Хабаровск) / Ю. М. Горошко // Материалы секционных заседаний 56-й студенческой научно-практической конференции ТОГУ. – Хабаровск, 2016. – Т. 2. – С. 415–419. – Библиогр.: с. 419 (13 назв.).

1380. Дуленин А.А. Широтные изменения состава и структуры растительности в северо-западной части Татарского пролива / А. А. Дуленин, И. С. Гусарова // Биология моря. – 2016. – Т. 42, № 4. – С. 260–267. – Библиогр.: с. 266–267.

1381. Жильцова Л.В. Современное состояние морской растительности в бухте Горностай (Уссурийский залив, Японское море) / Л. В. Жильцова // Морские биологические исследования: достижения и перспективы : сб. материалов Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, приуроч. к 145-летию Севастоп. биол. ст. (Севастополь, 19–24 сент. 2016 г.). – Севастополь, 2016. – Т. 2. – С. 65–68. – Библиогр.: с. 68 (9 назв.).

Показано, что для фитоценозов эвтрофной акватории характерен бедный таксономический состав. Установлена высокая ценотическая роль зеленых водорослей, которые преобладают по числу доминирующих видов.

1382. Зарубина Е.Ю. Видовое разнообразие и структура растительного покрова разнотипных водоемов и водотоков территории Бованенковского нефтегазоконденсатного месторождения (полуостров Ямал) / Е. Ю. Зарубина // Научный вестник Ямало-Ненецкого автономного округа. – Салехард, 2016. – Вып. 2 : Экология и природопользование в Ямало-Ненецком автономном округе. – С. 50–55. – Библиогр.: с. 55.

1383. Кулепанов В.Н. Изменения количественных показателей массовых видов макрофитов в прибрежье Приморья (м. Поворотный – м. Гиляк) / В. Н. Кулепанов // Актуальные проблемы освоения биологических ресурсов Мирового океана : материалы IV Междунар. науч.-техн. конф. (Владивосток, 24–26 мая 2016 г.). – Владивосток, 2016. – Ч. 1. – С. 125–128. – Библиогр.: с. 128 (12 назв.).

1384. Соколова М.И. Особенности зарастания малого равнинного водохранилища бассейна реки Иня (Кемеровская область) / М. И. Соколова // Шаг в науку : материалы XV конф. молодых ученых ИВЭП СО РАН (5 февр. 2015 г.). – Барнаул, 2015. – С. 67–75. – Библиогр.: с. 74–75 (13 назв.).

Исследовался состав и структура макрофитов и биологическая оценка современного экологического состояния водохранилища на реке Черный Уроп.

1385. Snow algal communities on glaciers in the Suntar-Khayata mountain range in Eastern Siberia, Russia / S. Tanaka [et al.] // Polar Science. – 2016. – Vol. 10, № 3. – P. 227–238. – DOI: https://doi.org/http://dx.doi.org/10.1016/j.polar.2016.03.004. – Bibliogr.: p. 237–238.

Водорослевые сообщества снега и льда на 4 ледниках хребта Сунтар-Хаята, Восточная Сибирь, Россия.

См. также № 1234, 1243, 1253, 1262, 1274, 1400, 1413, 1435, 1500, 1557, 1574, 2002, 2009, 2020

Биология и экология растений

1386. Айздайчер Н.А. Адаптивные возможности микроскопической красной водоросли Porphyridium purpureum (штамм PP-AB11) при изменении солености среды / Н. А. Айздайчер, И. В. Стоник, Ж. В. Маркина // Известия Т ИНРО. – 2016. – Т. 186. – С. 157–162. – Библиогр.: с. 162.

Рассмотрены и описаны адаптивные возможности P. purpureum из северо-западной части Японского моря к длительному воздействию опреснения ниже установленного толерантного диапазона.

1387. Александрова Я.Н. Ультраструктурное исследование карпоспоры красной водоросли Chondrus pinnulatus (Harvey) Okamura, 1930 (Rhodophyta: Gigartinaceae) из залива Восток Японского моря / Я. Н. Александрова // Биология моря. – 2016. – Т. 42, № 4. – С. 283–288. – Библиогр.: с. 287–288.

1388. Амелин И.И. Распространение липы сибирской (Tilia sibirica Bayer) в Кемеровской области / И. И. Амелин, Т. А. Бляхарчук // Вестник Томского государственного университета. Биология. – 2016. – № 2. – С. 30–52. – DOI: https://doi.org/10.17223/19988591/34/3. – Библиогр.: с. 45–47 (49 назв.).

Приведен наиболее полный перечень местонахождений липы сибирской на территории Кемеровской области. Для некоторых локализаций приведены краткие геоботанические описания с указанием морфологических характеристик липы и перечень сопутствующих видов травянистых неморальных реликтов.

1389. Андронова Е.В. Генетический полиморфизм Cypripedium calceolus, C. macranthon, C. shanxiense, C. x ventricosum (Orchidaceae) по данным пиросеквенирования / Е. В. Андронова, Э. М. Мачс, Е. Г. Филиппов // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по материалам XV Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 23–26 мая 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 95–100. – Библиогр.: с. 100.

На основании морфологического исследования и анализа генетической структуры популяций с использованием аллозимного анализа 10 генных локусов (PGI, 6PGD, NADHD, SKDH, GDH, PGM, DIA, ADH, GOT-1, GOT-2) было сделано заключение, что в зоне перекрывания ареалов Cypripedium calceolus и C. shanxiense в Забайкальском, Хабаровском и Приморском краях, образовался межвидовой интрогрессивно гибридный комплекс.

1390. Андросова Д.Н. Прорастание семян видов сем. Ranunculaceae флоры Якутии [Электронный ресурс] / Д. Н. Андросова, Н. С. Данилова // Научный журнал КубГАУ. – 2016. – № 6. – С. 1–10. – Библиогр.: с. 10 (4 назв.). – URL: http://ej.kubagro.ru/2016/06/pdf/24.pdf.

Работа проводилась на базе коллекции природной флоры Якутского ботанического сада.

1391. Асбаганов С.В. Система размножения и дифференциация Sorbocotoneaster pozdnjakovii в сравнении с Sorbus sibirica и Cotoneaster melanocarpus / С. В. Асбаганов, Е. В. Кобозева, А. В. Агафонов // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по материалам XV Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 23–26 мая 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 101–106. – Библиогр.: с. 106.

Приведены результаты изучения структуры и дифференциации естественной популяции узколокального эндемика Южной Якутии – гибридогенного рода x Sorbocotoneaster Pojark. (рябинокизильник).

1392. Афанасьева Е.А. Ритмологическая характеристика представителей рода Iris в условиях Центральной Якутии / Е. А. Афанасьева, Н. С. Данилова // Материалы III Московского Международного симпозиума по роду Ирис “Iris-2016” (Москва, 15–18 июня 2016 г.). – М., 2016. – С. 75–80. – Библиогр.: с. 80.

1393. Барсукова И.Н. Биологические особенности Prunella valgaris L. и структура ее ценопопуляций на юге Сибири : автореф. дис. ... канд. биол. наук / И. Н. Барсукова. – Новосибирск, 2016. – 17 с.

Исследования проведены в целях выявления закономерностей устойчивого развития вида в природе и в условиях интродукции в Хакасии и на юге Красноярского края.

1394. Безделева Т.А. Биология и становление жизненной формы копытеня Зибольда – Asarum sieboldii Miq. (сем. Aristolochiaceae Juss.) / Т. А. Безделева // Вестник Тверского государственного университета. Серия: Биология и экология. – 2016. – № 3. – С. 77–91. – Библиогр.: с. 89–90.

Asarum sieboldii Miq. – ценное лекарственное растение, произрастающее на юге Приморского края.

1395. Беляева Т.Н. Особенности семенного размножения некоторых видов рода Primula L. (первоцвет) в связи с перспективами их практического исполь-

зования [Электронный ресурс] / Т. Н. Беляева, А. Н. Бутенкова, А. С. Прокопьев // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 5. – С. 1–8. – Библиогр.: с. 7–8 (13 назв.). – URL: https://www.science-education.ru/pdf/2016/5/25439.pdf.

Исследования проводились на территории экспериментального участка Сибирского ботанического сада Томского государственного университета.

1396. Бондаревич Е.А. Эколого-биологические особенности редких видов Tripogon chinensis (Franch.) Hack., Zizania latifolla (Griseb.) Stapf – и Melica virgata Turcz. ex Trin. (Poaceae) / Е. А. Бондаревич, Н. Н. Коцюржинская // Изучение, сохранение и восстановление естественных ландшафтов : материалы IV Междунар. науч.-практ. конф. (Волгоград, 15–19 сент. 2014 г.). – Волгоград, 2014. – С. 20–23. – Библиогр.: с. 22–23 (17 назв.).

Изучение фитоценотических особенностей редких реликтовых злаков, произрастающих в Восточном Забайкалье.

1397. Взаимоотношение видов Paeonia anomala, P. intermedia и P. hybrida (Paeoniaceae) по данным о последовательностях ITS ядерной рибосомной ДНК и ycf1 хлоропластной ДНК / С. В. Ефимов [и др.] // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по материалам XV Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 23–26 мая 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 112–116. – Библиогр.: с. 116.

Использованы образцы растений из коллекций гербариев ALTB, LE, MW, MHA, а также собранные в ходе экспедиционных поездок по Алтайскому краю и Республике Алтай.

1398. Выводцев Н.В. Насаждения сосны кедровой корейской с позиции орехопродуктивности / Н. В. Выводцев, А. Н. Выводцева, Ресуке Кобояси // Философия современного природопользования в бассейне реки Амур : материалы V Междунар. науч.-практ. конф. (Хабаровск, 4 мая 2016 г.). – Хабаровск, 2016. – Вып. 5. – С. 53–57. – Библиогр.: с. 57 (14 назв.).

Морфометрические характеристики репродуктивных органов сосны кедровой корейской изучены по данным Мельничного лесничества Приморского края и Облученского лесничества Еврейской автономной области.

1399. Генетические и морфологические особенности южно-сибирских популяций Mentha arvensis L. / О. В. Шелепова [и др.] // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по материалам XV Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 23–26 мая 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 446–450. – Библиогр.: с. 450.

1400. Гульченко Я.И. Размерные характеристики Trachelomonas volvocina (Ehrenberg) Ehrenberg из планктона среднего течения реки Иртыша / Я. И. Гульченко, О. П. Баженова, В. С. Алейникова // Вестник Омского государственного аграрного университета. – 2016. – № 3. – С. 135–140. – Библиогр.: с. 139–140 (17 назв.).

Проведены измерения диаметра домиков эвгленовой водоросли и фитопланктона реки (в районе Омска).

1401. Дарханова В.Г. Об особенностях начального этапа клонального микроразмножения бадана толстолистного (Bergenia crassifolia L.) in vitro в Якутии [Электронный ресурс] / В. Г. Дарханова, Н. С. Строева, Н. В. Барашкова // Научный журнал КубГАУ. – 2016. – № 7. – С. 1–9. – Библиогр.: с. 8–9 (12 назв.). – URL: http://ej.kubagro.ru/2016/07/pdf/50.pdf.

1402. Денисова Г.Р. Онтогенетическая структура ценопопуляций Dracocephalum fragile Turcz. ex Bentham на северной границе ареала / Г. Р. Денисова, А. А. Гусева // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по материалам XV Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 23–26 мая 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 5–7. – Библиогр.: с. 7.

Исследования проводили в Туве на нагорье Сангилен.

1403. Денисова Г.Р. Dracocephalum olchonense Peschkova (Lamiaceae) в Предбайкалье / Г. Р. Денисова // Вестник Алтайского государственного аграрного университета. – 2016. – № 9. – С. 89–92. – Библиогр.: с. 92 (9 назв.).

Изучены особенности онтогенеза и выявлены диагностические признаки особей D. olchonense.

1404. Зверева Г.К. Распределение надземной фитомассы и структурные особенности хлоренхимы у луговых злаков / Г. К. Зверева // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по материалам XV Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 23–26 мая 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 184–187. – Библиогр.: с. 187.

На примере 31 вида дикорастущих луговых злаков с фестукоидным типом листа, произрастающих в разных районах Сибири, проанализировано распределение надземной массы у генеративных побегов, рассмотрены особенности содержания хлорофилла в разных органах.

1405. Иванова Н.С. Морфометрическая характеристика семян Iris setosa Pall. ex Link / Н. С. Иванова, А. Н. Заровняева // Материалы III Московского Международного симпозиума по роду Ирис “Iris-2016” (Москва, 15–18 июня 2016 г.). – М., 2016. – С. 95–98. – Библиогр.: с. 98.

Сбор материала проводили в Якутии.

1406. Иванова Н.С. Эколого-фитоценотическая характеристика природных популяций Iris setosa / Н. С. Иванова, Н. С. Данилова, С. З. Борисова // Материалы III Московского Международного симпозиума по роду Ирис “Iris-2016” (Москва, 15–18 июня 2016 г.). – М., 2016. – С. 90–94. – Библиогр.: с. 94.

Исследования проводили в Центральной Якутии.

1407. Ковригина Л.Н. Метамерная изменчивость и сопряженность признаков стебля у ячменя двурядного (Hordeum vulgare L.) / Л. Н. Ковригина, Н. А. Камынина // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по материалам XV Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 23–26 мая 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 217–220. – Библиогр.: с. 220.

Полевые исследования проводили на опытном поле Кемеровского государственного университета.

1408. Козина Л.В. Годовая динамика показателей водного обмена и фотосинтетических пигментов хвойных видов ели в условиях низкого уровня освещенности [Электронный ресурс] / Л. В. Козина, М. С. Титова, Е. Н. Репин // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 3. – С. 1–10. – Библиогр.: с. 9–10 (9 назв.). – URL: https://www.science-education.ru/pdf/2016/3/24765.pdf.

Полевой эксперимент проведен на Горнотаежной станции ДВО РАН.

1409. Коронатова Н.Г. Линейный прирост сфагновых мхов на территории Западной Сибири в связи с погодными условиями / Н. Г. Коронатова, Н. П. Косых, В. А. Степанова // Биология сфагновых мхов : материалы VI Междунар. симп. (Санкт-Петербург; Ханты-Мансийск, 28 июля – 11 авг. 2016 г.). – Томск, 2016. – С. 29–30. – Библиогр.: с. 30.

1410. Костиков Д.К. Изменчивость морфологических признаков Atraphaxis frutescens (L.) C. Koch / Д. К. Костиков, Е. В. Банаев // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2016. – Т. 18, № 2. – С. 109–113. – Библиогр.: с. 112–113 (24 назв.).

Исследования проведены в природных популяциях Новосибирской, Омской областей, Алтайского края и Республике Тыва.

1411. Косых Н.П. Динамика и скорость роста сфагновых мхов / Н. П. Косых, Н. Г. Коронатова, В. А. Степанова // Биология сфагновых мхов : материалы VI Междунар. симп. (Санкт-Петербург; Ханты-Мансийск, 28 июля – 11 авг. 2016 г.). – Томск, 2016. – С. 34–35. – Библиогр.: с. 35.

Ключевые участки заложены по широтному градиенту в репрезентативных типах болот Западной Сибири.

1412. Краснопевцева А.С. Семенная продуктивность Epilobium montanum L. на Хамар-Дабане (Южное Прибайкалье) / А. С. Краснопевцева, В. М. Краснопевцева // Изучение, сохранение и восстановление естественных ландшафтов : материалы IV Междунар. науч.-практ. конф. (Волгоград, 15–19 сент. 2014 г.). – Волгоград, 2014. – С. 26–28. – Библиогр.: с. 28 (7 назв.).

1413. Крюкова М.В. Состояние популяций редких реликтовых видов сосудистых растений водоемов долины нижнего течения р. Уссури / М. В. Крюкова // Региональные проблемы. – 2016. – Т. 19, № 3. – С. 24–31. – Библиогр.: с. 31 (12 назв.).

1414. Курочкина Н.Ю. Некоторые особенности семенного размножения Prunella vulgaris L. в природе и в культуре / Н. Ю. Курочкина // Вестник Алтайского государственного аграрного университета. – 2016. – № 9. – С. 93–96. – Библиогр.: с. 95–96 (9 назв.).

Сбор семян проводили в ценопопуляциях Хакасии и Новосибирской области и высевали на экспериментальном участке Центрального сибирского ботанического сада СО РАН (Новосибирск).

1415. Лада Н.Ю. Анализ фитолитного состава основных растений степных экосистем Западной Сибири / Н. Ю. Лада, Д. А. Гаврилов // Вестник Томского государственного университета. Биология. – 2016. – № 2. – С. 53–68. – DOI: https://doi.org/10.17223/19988591/34/4. – Библиогр.: с. 65–66 (20 назв.).

Предпринята попытка установить видоспецифичность набора форм фитолитов растений в различных систематических группах растений, являющихся доминантами для степных экосистем юга Западной Сибири (Баганский район Новосибирской области).

1416. Малышева О.Е. Инвазия видов ивы дурнишниколистной на территории села Осколково / О. Е. Малышева // Вестник молодежной науки Алтайского государственного аграрного университета. – Барнаул, 2016. – Кн. 1. – С. 310–312. – Библиогр.: с. 312 (3 назв.).

Изучена инвазия циклахены дурнишниколистной в Алейском районе Алтайского края.

1417. Мезина Н.С. К изучению жизненной формы Poa palustris (Poaceae) в таежной зоне Западной Сибири / Н. С. Мезина, М. В. Олонова // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по материалам XV Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 23–26 мая 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 188–191. – Библиогр.: с. 190–191.

Проведено предварительное исследование разнообразия жизненной формы Poa palustris L. в природных популяциях северных районов Томской области и Ханты-Мансийского автономного округа.

1418. Некратова А.Н. К изучению эколого-ценотической приуроченности Atragene speciosa Weinm в Томской области / А. Н. Некратова // Вестник науки и образования. – 2016. – № 7. – С. 17–20. – Библиогр.: с. 19–20 (14 назв.).

Биология княжика сибирского (ценного лекарственного растения) изучена для введения в культуру.

1419. Новикова В.Н. Особенности анатомического строения плода и черешка листа у видов Seseli (Apiaceae) Алтайского края и их таксономическое значение / В. Н. Новикова, П. А. Косачев // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по материалам XV Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 23–26 мая 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 196–198. – Библиогр.: с. 198.

1420. Папина О.Н. Состояние ценопопуляций Adonis villosa Ledeb. в Северном Алтае (Республика Алтай) / О. Н. Папина, А. А. Ачимова // Вестник Алтайского государственного аграрного университета. – 2016. – № 10. – С. 78–82. – Библиогр.: с. 82 (12 назв.).

1421. Параметры мезофилла листа как индикаторы изменения функциональных свойств растительных сообществ и видов в степях Западного Забай-

калья и Монголии / П. К. Юдина [и др.] // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по материалам XV Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 23–26 мая 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 501–505. – Библиогр.: с. 504–505.

1422. Петрова С.Е. Спектр жизненных форм и эколого-географический анализ зонтичных (Umbelliferae) Алтайского края и Республики Алтай / С. Е. Петрова // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по материалам XV Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 23–26 мая 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 226–229. – Библиогр.: с. 229.

1423. Полещук Т.Н. Влияние метеорологических и биотических факторов на продуктивность грибов-макромицетов в условиях Южного Приморья / Т. Н. Полещук, В. А. Полещук // Успехи современного естествознания. – 2016. – № 9. – С. 67–71. – Библиогр.: с. 71 (8 назв.).

1424. Понкратьева С.В. Некоторые аспекты изучения “ведьминых метел” мутационного типа в Сибири / С. В. Понкратьева // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по материалам XV Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 23–26 мая 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 199–202. – Библиогр.: с. 201–202.

Исследования проводились на материале, собранном во время экспедиционных поездок по Алтаю и Томской области.

1425. Соколова Г.Г. Оценка стабильности развития клевера белого (Trifolium repens L.) в окрестностях г. Алейска (Алтайский край) / Г. Г. Соколова // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по материалам XV Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 23–26 мая 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 68–70. – Библиогр.: с. 70.

1426. Софронов Р.Р. Современное состояние ценопопуляций Rhodiola rosea L. на хребтах Сетте-Дабан и Сунтар-Хаята (Северо-Восточная Якутия) / Р. Р. Софронов, А. А. Егорова, Ю. В. Чичигинарова // Наука и образование. – 2016. – № 3. – С. 112–116. – Библиогр.: с. 116 (17 назв.).

1427. Сперанская Н.Ю. Обзор фитолитов некоторых видов диких и культурных злаков / Н. Ю. Сперанская, М. Ю. Соломонова // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по материалам XV Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 23–26 мая 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 162–166. – Библиогр.: с. 166.

Представлен обзор форм фитолитов некоторых злаков на территории Евразии. Изучены фитолиты эпидермиса злаков специфической формы, исключая длинные частицы. Исследованы также растения из коллекции Алтайского НИИ сельского хозяйства (Барнаул).

1428. Сперанская Н.Ю. Фитолиты некоторых видов злаков Алтайского края разных экологических групп и жизненных форм [Электронный ресурс] / Н. Ю. Сперанская, М. Ю. Соломонова, Е. Ю. Харитонова // Динамика окружающей среды и глобальные изменения климата. – 2016. – Т. 7, № 1. – С. 155–162. – Библиогр.: с. 161–162. – URL: https://www.ugrasu.ru/education/institutions/rec-environmental-dynamics-and-global-climate-change-the-unesco-chair/UNESCO_journal/UNESCO_journal_content/edcc-7–1-speranskayaetal2.php.

Материал исследования – гербарные образцы, собранные в конце вегетационного периода в разных районах края.

1429. Уразова Л.Д. Болезни овсяницы луговой в таежной зоне Западной Сибири / Л. Д. Уразова, О. В. Литвинчук // Защита и карантин растений. – 2016. – № 10. – С. 30–31.

1430. Федоров П.П. Связь температурного режима мерзлотных почв и радиального прироста лиственницы в Центральной Якутии / П. П. Федоров,

А. Р. Десяткин // Успехи современного естествознания. – 2016. – № 7. – С. 185–189. – Библиогр.: с. 189 (10 назв.).

1431. Федорова А.И. Изменчивость морфологических признаков лука стелющегося (Allium prostratum Trevir.) и лука ветвистого (Allium ramosum L.) в природе и культуре [Электронный ресурс] / А. И. Федорова, О. А. Николаева, Д. Н. Андросова // Научный журнал КубГАУ. – 2016. – № 5. – С. 1–15. – Библиогр.: с. 14–15 (12 назв.). – URL: http://ej.kubagro.ru/2016/05/pdf/45.pdf.

Представлены результаты исследований ценопопуляций на природной территории Якутского ботанического сада и в культуре.

1432. Филиппов Е.Г. Генетическая структура популяций представителей рода Cypripedium (C. calceolus, C. macranthon, C. shanxiense и C. x ventricosum) России по данным аллозимного анализа / Е. Г. Филиппов, Е. В. Андронова // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по материалам XV Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 23–26 мая 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 137–142. – Библиогр.: с. 142.

Исследованы растения, произрастающие в Забайкалье, Центральной и Западной Сибири, на Урале, юге Дальнего Востока и европейской части России.

1433. Шурупова М.Н. Динамика малочисленной популяции редкого вида Saussurea baicalensis (Adams) B.L. Rob. на Кузнецком Алатау / М. Н. Шурупова // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по материалам XV Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 23–26 мая 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 257–260. – Библиогр.: с. 260.

Наблюдения проводились на горе Вершина Тургаюла (Ширинский район Республики Хакасия).

1434. Chistyakova N.S. Ecological-biological aspects of Stipa krylovii Roshev adaptation at the initial stages of ontogenesis [Electronic resource] / N. S. Chistyakova, N. P. Larina, M. A. Rachenko // Journal of Stress Physiology & Biochemistry = Журнал стресс-физиологии и биохимии. – 2016. – Vol. 12, № 3. – P. 70–76. – Библиогр.: с. 75–76. – URL: http://www.jspb.ru/issues/2016/N3/JSPB_2016_3_70–76.html.

Эколого-биологические аспекты адаптации Stipa krylovii Roshev на начальных стадиях онтогенеза.

Изучались особенности адаптации дикого ксерофитного злака к климатическим условиям Восточного Забайкалья.

1435. Markina Zh.V. Photosynthetic pygments content and growth of microalga Plagioselmis prologa (Cryptophyta) under low salinity [Electronic resource] / Zh. V. Markina, N. A. Aizdaicher // Journal of Stress Physiology & Biochemistry = Журнал стресс-физиологии и биохимии. – 2016. – Vol. 12, № 3. – P. 77–83. – Библиогр.: с. 82–83. – URL: http://www.jspb.ru/issues/2016/N3/JSPB_2016_3_77–83.html.

Содержание и рост фотосинтетических пигментов микроскопической водоросли Plagioselmis prologa (Cryptophyta) при малой солености вод.

Водоросли выделены из Амурского залива Японского моря.

1436. The role of summer precipitation and summer temperature in establishment and growth of dwarf shrub Betula nana in northeast Siberian tundra [Electronic resource] / B. Li [et al.] // Polar Biology. – 2016. – Vol. 39, № 7. – P. 1245–1255. – DOI: https://doi.org/10.1007/s00300–015–1847–0. – Bibliogr.: p. 1254–1255. – URL: http://link.springer.com/article/10.1007/s00300–015–1847–0.

Роль летних температур и осадков в формировании и росте карликовой березы Betula nana в тундрах Северо-Восточной Сибири.

Исследования проведены в заказнике “Кыталык” (Якутия).

См. также № 1058, 1249, 1251, 1279, 1315, 1320, 1339, 1345, 1357, 1370, 1451, 1471, 1484, 1488, 1490, 1492, 1501, 1504, 1510, 1515, 1520, 1530, 1542, 1549, 1551, 1562, 1564, 1567, 1568, 1570, 1572, 1575, 1578, 1971, 2148

Физиология. Биохимия. Биофизика

1437. Агеев Б.Г. Вариации содержания и давления газовых компонентов в древесине спилов ствола и корня некоторых хвойных деревьев / Б. Г. Агеев, А. Н. Груздев, В. А. Сапожникова // Оптика атмосферы и океана. – 2016. – Т. 29, № 10. – С. 862–869. – DOI: https://doi.org/10.15372/AOO20161011. – Библиогр.: с. 868–869 (26 назв.).

Рассмотрены гипотезы появления цикличности в распределениях CO_2 в годичных кольцах хвойных деревьев. Все спилы были взяты в окрестностях Томска.

1438. Асбаганов С.В. Покой и прорастание семян рябины сибирской в зависимости от условий хранения и обработки фитогормонами / С. В. Асбаганов, Е. В. Кобозева, А. В. Агафонов // Сибирский вестник сельскохозяйственной науки. – 2016. – № 5. – С. 28–34. – Библиогр.: с. 33 (11 назв.).

Исследования проводили в Центральном сибирском ботаническом саду СО РАН (Новосибирск).

1439. Буинов М.В. Фармакогностическое исследование Solidago dahurica Kitag. и разработка лекарственного средства на его основе : автореф. дис. ... канд. фармацевт. наук / М. В. Буинов. – Улан-Удэ, 2016. – 22 с.

Сбор лекарственного сырья проводили в различных районах Иркутской области.

1440. Ганина М.М. Фармакогностическое изучение багульника стелющегося (Ledum decumbens Lodd. ex Steud.) : автореф. дис. ... канд. фармацевт. наук / М. М. Ганина. – Пятигорск, 2016. – 23 с.

Исследованы растения, произрастающие на территории Ямало-Ненецкого автономного округа.

1441. Гармаева Л.Л. Фармакогностическое исследование Fornicium uniflorum L. и разработка средства, обладающего стресспротективной и антигипоксической активностью : автореф. дис. ... канд. фармацевт. наук / Л. Л. Гармаева. – Улан-Удэ, 2016. – 21 с.

Результаты химического исследования экдистероидсодержащего вида, произрастающего на территории Бурятии. Исследована урожайность, сырьевая обеспеченность и оптимальные сроки заготовки.

1442. Гидроксикоричные кислоты Urtica cannabina L. [Электронный ресурс] / М. А. Ханина [и др.] // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 6. – С. 1–8. – Библиогр.: с. 7–8 (14 назв.). – URL: https://www.science-education.ru/pdf/2016/6/25717.pdf.

Полевые материалы собраны в Бурятии, Алтайском край, Новосибирской и Кемеровской областях, Казахстане.

1443. Емельянова О.А. Определение дубильных веществ в растениях семейства водокрасовые (Hydrocharitaceae) / О. А. Емельянова // Молодежь. Химическая наука и образование : материалы VII межвуз. науч.-практ. конф. с междунар. участием (июнь 2016 г.). – Омск, 2016. – С. 23–25. – Библиогр.: с. 25 (8 назв.).

В качестве объектов исследования были выбраны представители семейства Hydrocharitaceae (водокрас обыкновенный (Hydrocharis morsus-ranae), телорез алоэвидный (Stratioles aloides) и элодея канадская (Elodea canadensis Mich.), широко распространенные в долинах рек Иртыш и Омь (Омская область).

1444. Ершова И.В. Содержание биологически активных фенольных соединений в сибирских плодах и ягодах / И. В. Ершова // Достижения науки и техники АПК. – 2016. – Т. 30, № 9. – С. 44–47. – Библиогр.: с. 47 (12 назв.).

Исследования проведены в НИИ садоводства Сибири имени М.А. Лисавенко (Барнаул).

1445. Журавлева С.В. Белокопытник японский – источник БАВ для функциональных продуктов / С. В. Журавлева, Т. М. Бойцова // Экологические проблемы природопользования и охрана окружающей среды в Азиатско-

Тихоокеанском регионе. Среды жизни, их охрана и восстановление. – Владивосток, 2016. – С. 86–92. – Библиогр.: с. 91–92 (6 назв.).

Белокопытник японский – перспективный представитель дальневосточной флоры.

1446. Земцова А.Я. Оценка сортообразцов облепихи разного эколого-географического происхождения по биохимическому составу плодов / А. Я. Земцова, Ю. А. Зубарев, А. В. Гунин // Достижения науки и техники АПК. – 2016. – Т. 30, № 9. – С. 48–52. – Библиогр.: с. 52 (19 назв.).

Исследования проведены в НИИ садоводства Сибири имени М.А. Лисавенко (Барнаул).

1447. Зыкова И.Д. Bupleurum aureum (Apiaceae): компонентный состав эфирного масла стеблей, цветков и листьев / И. Д. Зыкова, Л. В. Наймушина // Вестник КрасГАУ. – 2016. – Вып. 9. – С. 95–100. – Библиогр.: с. 99–100 (12 назв.).

Исследованы растения, произрастающие в окрестностях Красноярска.

1448. Ивашов П.В. Микроэлементы в сорных растениях Приамурья / П. В. Ивашов // Экологический вестник Северного Кавказа. – 2016. – Т. 12, № 3. – С. 65–70. – Библиогр.: с. 70 (9 назв.).

Исследованы растения, собранные на капустном поле в пригородной зоне Хабаровска в целях биогеохимического мониторинга агроэкосистем с точки зрения их загрязнения тяжелыми металлами.

1449. Каталазная и пероксидазная активность семян дикорастущей сои Амурской области / Л. Е. Иваченко [и др.] // Новые и нетрадиционные растения и перспективы их использования : материалы XII Междунар. конф. (Ялта, 6–10 июня 2016 г.). – М., 2016. – С. 223–225.

1450. Ковековдова Л.Т. Оценка уровней содержания микроэлементов в морских промысловых объектах Дальневосточного бассейна / Л. Т. Ковековдова, Д. П. Кику // Экологические проблемы природопользования и охрана окружающей среды в Азиатско-Тихоокеанском регионе. Среды жизни, их охрана и восстановление. – Владивосток, 2016. – С. 100–107. – Библиогр.: с. 197 (9 назв.).

Исследованы морские растения, ракообразные и промысловые рыбы Японского моря.

1451. Колдаев В.М. Сезонная динамика относительной фотоабсорбции в зеленых листьях растений / В. М. Колдаев // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2016. – Т. 18, № 2. – С. 101–104. – Библиогр.: с. 103–104 (15 назв.).

Изучение относительной поглощательной способности хлорофиллов растений Приморья, исследование ее суточной и сезонной изменчивости в зависимости от фаз вегетации и факторов среды.

1452. Колдаев В.М. Спектрофотометрический фотоабсорбционный тест как экологическая оценка состояния зеленых растений / В. М. Колдаев // Экологические проблемы природопользования и охрана окружающей среды в Азиатско-Тихоокеанском регионе. Среды жизни, их охрана и восстановление. – Владивосток, 2016. – С. 55–59. – Библиогр.: с. 59 (4 назв.).

Исследованы растения, произрастающие в Приморском крае.

1453. Коноплева М.Н. Механизмы регуляции "Quorum sensing" системы первого типа психрофильных люминесцирующих бактерий Alivibrio logei : автореф. дис. ... канд. биол. наук / М. Н. Коноплева. – М., 2016. – 27 с.

Исследованы психрофильные бактерии, обитающие в Белом, Охотском, Беринговом и Балтийском морях. Показано сезонное изменение видового состава кишечной микрофлоры рыб в акваториях Охотского и Берингова морей.

1454. Котельная Я.И. Обнаружение сапонинов в растениях семейства водокрасовые (Hydrocharitaceae) / Я. И. Котельная // Молодежь. Химическая наука и образование : материалы VII межвуз. науч.-практ. конф. с междунар. участием (июнь 2016 г.). – Омск, 2016. – С. 33–35. – Библиогр.: с. 35 (6 назв.).

Исследовались представители семейства – водокрас обыкновенный (Hydrocharis morsvsranae L.), гидрилла мутовчатая (Hydrilla verticillata), телорез алоэвидный (Stratiotes abides L.),

элодея канадская (Elodea canadensis Michx), собранные в первой декаде сентября 2015 года на территории Омской области.

1455. Кудеринова С.Т. Определение содержания фенолгликозидов в растениях семейства водокрасовые (Hydrochariteae) / С. Т. Кудеринова // Молодежь. Химическая наука и образование : материалы VII межвуз. науч.-практ. конф. с междунар. участием (июнь 2016 г.). – Омск, 2016. – С. 35–37. – Библиогр.: с. 37 (4 назв.).

Исследовались представители семейства – водокрас обыкновенный (Hydrocharis morsus-ranae), гидрилла мутовчатая (Hydrilla verticillata), телорез алоэвидный (Stratiotes aloides), элодея канадская (Elodea Canadensis), собранные на территории Омской области.

1456. Курочкина В.А. Внутрипопуляционная гетерогенность объемов клеток водоросли Attheya ussurensis в условиях стресса / В. А. Курочкина, Л. Ф. Ткебучава // Известия ТИНРО. – 2016. – Т. 185. – С. 132–145. – Библиогр.: с. 143–145.

Материалом для исследования послужила альгологически чистая культура диатомовой водоросли Attheya ussurensis Stonik, Orlova et Crawford, выделенная из планктонной пробы, отобранной из Уссурийского залива Японского моря.

1457. Ли О.Н. Антиоксидантные свойства арабиногалактана / О. Н. Ли, В. А. Доровских, Н. В. Симонова ; Амур. гос. мед. акад. – Благовещенск : Изд-во Дальневост. ГАУ, 2016. – 95 с. – Библиогр.: с. 80–93 (150 назв.).

Рассмотрены некоторые аспекты влияния низких температур на человека (на основе обследований жителей Севера). Установлено значение применения арабиногалактана лиственницы в условиях адаптации к холоду.

1458. Лончакова Т.Е. Элементный состав листьев маакии амурской, произрастающей в Дальневосточном регионе / Т. Е. Лончакова, Л. И. Моисеенко // Интеллектуальный потенциал вузов – на развитие Дальневосточного региона России и стран АТР : материалы XVIII Междунар. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (27–29 апр. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – Т. 2. – С. 217–220. – Библиогр.: с. 220 (6 назв.).

1459. Маркина Ж.В. Влияние пониженной солености морской воды на рост и содержание фотосинтетических пигментов у трех штаммов микроводоросли Pseudo-nitzschia pungens (Grunow ex. P.T. Cleve) Hasle, 1993 (Bacillariophyta) / Ж. В. Маркина, Н. А. Айздайчер // Биология моря. – 2016. – Т. 42, № 5. – С. 354–358. – Библиогр.: с. 357–358.

Штаммы были выделены из прибрежных вод залива Восток Японского моря.

1460. Момот Т.В. Обоснование выбора сырьевых источников из дальневосточной флоры для получения фармацевтических препаратов / Т. В. Момот, Н. Ф. Кушнерова // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2016. – Т. 18, № 2. – С. 146–149. – Библиогр.: с. 149 (19 назв.).

Изучение химического состава водно-спиртовых экстрактов (40%) из осей соцветий и отжима ягод растений, произрастающих в уссурийской тайге.

1461. Нарушко М.В. Скрининг микроорганизмов, выделенных из многолетнемерзлых пород, на повышение холодоустойчивости растений / М. В. Нарушко, Е. О. Симонова, А. М. Субботин // Научная и производственная деятельность – средство формирования среды обитания человечества : материалы Всерос. молодеж. науч.-практ. конф. (с междунар. участием) (26–27 апр. 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 231–233.

Изучали влияние микроорганизмов, выделенных из многолетнемерзлых пород Забайкальского края и Ямало-Ненецкого автономного округа, на морфофизиологические показатели растений.

1462. Неверова О.А. Применение метода ВЖЭХ для оценки содержания аскорбиновой кислоты в растительном сырье Taraxacum officinale Web., произрастающего в различных экологических условиях Кемеровской области [Элек-

тронный ресурс] / О. А. Неверова, И. Н. Егорова // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 6. – С. 1–8. – Библиогр.: с. 7–8 (14 назв.). – URL: https://www.science-education.ru/pdf/2016/6/25505.pdf.

Сбор материала произведен на рекультивированных отвалах разреза «Кедровский» и в условно чистой зоне.

1463. Острошенко В.В. Влияние стимуляторов роста на посевные качества семян сосны густоцветковой (Pinus densiflora Siebold et Zucc.), произрастающей в Приморском крае / В. В. Острошенко, Л. Ю. Острошенко, В. Ю. Острошенко // Вестник КрасГАУ. – 2016. – Вып. 9. – С. 16–26. – Библиогр.: с. 25–26 (17 назв.).

1464. Попова Е.И. Накопление тяжелых металлов фитоценозами Западно-Сибирской Арктики и Субарктики [Электронный ресурс] / Е. И. Попова // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 5. – С. 1–8. – Библиогр.: с. 7–8 (14 назв.). – URL: https://www.science-education.ru/pdf/2016/5/25256.pdf.

Оценка фонового содержания тяжелых металлов в почве и общей фитомассе исследованных растительных сообществ на ключевых участках Ханты-Мансийского и Ямало-Ненецкого автономных округов.

1465. Попп Я.И. Содержание цинка в лекарственных растениях, произрастающих в поймах рек Иртыша и Оби / Я. И. Попп, Т. И. Бокова // Вестник НГАУ (Новосибирский государственный аграрный университет). – 2016. – № 3. – С. 98–104. – Библиогр.: с. 103–104 (11 назв.).

Исследовано 19 видов лекарственных растений, относящихся к 9 семействам, собранных на различных участках пойм рек Иртыша (на территории Восточно-Казахстанской области) и Оби (на территории Новосибирской области), а также почвы, на которых они произрастают.

1466. Преодоление глубокого физиологического покоя зародышей можжевельника сибирского in vitro / Ю. В. Зырянова [и др.] // Хвойные бореальной зоны. – 2016. – Т. 34, № 1/2. – С. 38–43. – Библиогр.: с. 43.

Исследовались семена можжевельника сибирского – Juniperus sibirica Burgsd., произрастающего на территории Красноярского края.

1467. Пролиферативная активность лимфоцитов человека in vitro под влиянием метаболитов бактерий из многолетнемерзлых пород / С. С. Колыванова [и др.] // Научная и производственная деятельность – средство формирования среды обитания человечества : материалы Всерос. молодеж. науч.-практ. конф. (с междунар. участием) (26–27 апр. 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 139–143. – Библиогр.: с. 143 (8 назв.).

Штаммы бактерий выделены из многолетнемерзлых пород позднего неогена Якутии.

1468. Пшеничкина Ю.А. Некоторые закономерности накопления золота в шлемнике байкальском / Ю. А. Пшеничкина, А. Я. Пшеничкин // Успехи современного естествознания. – 2016. – № 10. – С. 152–156. – Библиогр.: с. 156 (10 назв.).

Материал отбирался из естественных мест произрастания (Приморский край, Амурская область, Забайкальский край) и интродуцированный в Центральном сибирском ботаническом саду СО РАН (Новосибирск).

1469. Раднаева Л.Д. Биологически активные вещества растений флоры Бурятии и Монголии / Л. Д. Раднаева, С. М. Николаев, Ж. Ганбаатор // Сотрудничество СО РАН с академией наук Монголии в рамках реализации совместных проектов: итоги и перспективы (этап 2011 г.) : материалы науч.-практ. конф. по результатам конкурса совмест. рос.-монг. науч. проектов (14–16 февр. 2012 г.). – Иркутск, 2012. – С. 61.

1470. Ресурсный потенциал по лютеолин-7-глюкозиду Veronica incana (Scrophulariaceae) в Центральной Якутии [Электронный ресурс] / И. В. Воронов [и др.] // Научный журнал КубГАУ. – 2016. – № 6. – С. 1–14. – Библиогр.: с. 12–13 (34 назв.). – URL: http://ej.kubagro.ru/2016/06/pdf/91.pdf.

Выявлены особенности накопления лютеолин-7-глюкозида в надземной части вероники седой с оценкой его ресурсного потенциала в зависимости от фитоценотических условий произрастания ценопопуляций.

1471. Сезонные изменения дегидринов в ксилеме и коре Betula pendula Roth при формировании устойчивости к холоду в условиях криолитозоны / Т. Д. Татаринова [и др.] // Наука и образование. – 2016. – № 3. – С. 83–87. – Библиогр.: с. 86–87 (23 назв.).

Исследования проведены на примере центрально-якутской популяции березы повислой.

1472. Сивцева С.В. Фунгистатическая активность экстрактов из некоторых дикорастущих растений Якутии / С. В. Сивцева, Ж. М. Охлопкова // Ученые записки Петрозаводского государственного университета. Серия: Биологические науки. – 2016. – № 6. – С. 106–113. – Библиогр.: с. 110–111 (31 назв.).

1473. Скрипцова А.В. Сезонные изменения содержания фукоидана у бурых водорослей из залива Петра Великого Японского моря / А. В. Скрипцова // Биология моря. – 2016. – Т. 42, № 4. – С. 300–306. – Библиогр.: с. 305–306.

1474. Сравнительное исследование вторичных метаболитов близкородственных видов Bistorta elliptica и B. plumosa, произрастающих в Магаданской области / М. С. Воронкова [и др.] // Вопросы биологической, медицинской и фармацевтической химии. – 2016. – Т. 19, № 10. – С. 15–22. – Библиогр.: с. 21 (17 назв.).

1475. Сумина А.В. К вопросу изучения растительных антиоксидантов / А. В. Сумина // Актуальные вопросы современной науки и образования : материалы III Междунар. науч.-практ. конф. (30 июня 2016 г.). – М., 2016. – С. 66–68. – Библиогр.: с. 68 (8 назв.).

Проведены исследования и представлены результаты по изучению суммарного содержания антиоксидантов в зерне ячменя, выращенного в условиях Хакасии и юга Красноярского края.

1476. Терехова О.А. Множественные формы каталаз и пероксидаз семян дикорастущей сои Южной Кореи и Амурской области / О. А. Терехова, Л. Е. Иваченко, С. И. Лаврентьева // Фундаментальные и прикладные исследования в области химии и экологии : материалы Междунар. науч. конф. (21–23 сент. 2016 г.). – Курск, 2016. – С. 143–145.

1477. Титова М.С. Состояние фонда фотосинтетических пигментов как показатель степени адаптации хвойных видов / М. С. Титова // Экологические проблемы природопользования и охрана окружающей среды в Азиатско-Тихоокеанском регионе. Среды жизни, их охрана и восстановление. – Владивосток, 2016. – С. 60–64. – Библиогр.: с. 64 (5 назв.).

Проведено исследование пигментного фонда 24 видов хвойных, из них 7 представителей дальневосточной флоры (как эталон) и 17 видов, интродуцированных в дендрарий Горнотаежной станции ДВО РАН.

1478. Токарева А.Ю. Валовое содержание металлов в доминантных видах растений поймы нижнего течения Иртыша [Электронный ресурс] / А. Ю. Токарева, Г. С. Алимова, Е. С. Земцова // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 3. – С. 1–9. – Библиогр.: с. 8–9 (10 назв.). – URL: https://www.science-education.ru/pdf/2016/3/24491.pdf.

Приведены данные по содержанию тяжелых металлов в образцах пойменных почв в сравнении с величиной Кларка, рассчитаны коэффициенты биологического поглощения в биомассе и корнях растений Уватского и Тобольского районов Тюменской области.

1479. Харитонцев Б.С. Влияние накопления тяжелых металлов на содержание пигментов фотосинтеза и фертильность пыльцевых зерен [Электронный ресурс] / Б. С. Харитонцев, А. А. Чемагин, Е. И. Попова // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 6. – С. 1–8. – Библиогр.: с. 7–8 (19 назв.). – URL: https://www.science-education.ru/pdf/2016/6/25527.pdf.

Исследования растений 10 видов проведены на ключевых участках в Тюменской области.

1480. Храмова Е.П. Род Pentaphylloides (Rosaceae) Азиатской России (фенольные соединения, элементный состав в природе и культуре, хемотаксоно-

мия) : автореф. дис. ... д-ра биол. наук / Е. П. Храмова. – Новосибирск, 2016. – 32 с.

Исследованы растения из природных ценопопуляций Горного Алтая, Забайкальского края, Дальнего Востока, и выращенные на экспериментальных участках Центрального сибирского ботанического сада СО РАН (Новосибирск) и его филиала в Республике Алтай.

1481. Цыбиктарова Л.П. Фармакогностическое исследование Serratula centauroides L. и разработка лекарственного средства на ее основе, обладающего адаптогенной активностью : автореф. дис. ... канд. фармацевт. наук / Л. П. Цыбиктарова. – Улан-Удэ, 2016. – 21 с.

Изучены химический состав, показатели качества травы, запасы на конкретных зарослях в отдельных районах Бурятии.

1482. Шашурин М.М. Влияние постоянного магнитного поля на дикорастущие растения Центральной Якутии / М. М. Шашурин // Новые и нетрадиционные растения и перспективы их использования : материалы XII Междунар. конф. (Ялта, 6–10 июня 2016 г.). – М., 2016. – С. 157–160. – Библиогр.: с. 159–160 (8 назв.).

1483. Chromatographic study of phenolic compounds in medicinal plants Alchemilla subcrenata Buser and Veronica chamaedrys L. [Electronic resource] / M. A. Zhivetev [et al.] // Journal of Stress Physiology & Biochemistry = Журнал стресс-физиологии и биохимии. – 2016. – Vol. 12, № 1. – P. 5–12. – Библиогр.: с. 12. – URL: http://www.jspb.ru/issues/2016/N1/JSPB_2016_1_05–12.html.

Хроматографическое определение фенольных соединений в лекарственных растениях Alchemilla subcrenata Buser и Veronica chamaedrys L.

Пробы собраны в Байкальском регионе.

1484. Dynamics of vitamins and phenols of Alchemilla subcrenata by diurnal variation of temperature in October [Electronic resource] / M. A. Zhivetev [et al.] // Journal of Stress Physiology & Biochemistry = Журнал стресс-физиологии и биохимии. – 2016. – Vol. 12, № 1. – P. 21–30. – Библиогр.: с. 28–30. – URL: http://www.jspb.ru/issues/2016/N1/JSPB_2016_1_21–30.html.

Влияние суточных изменений температур на динамику витаминов и фенольных соединений в Alchemilla subcrenata.

Пробы собраны в Бурятии.

1485. Fomenko S.E. Antioxidant properties of the extract from the brown seaweed Sargassum pallidum at stress impact [Electronic resource] / S. E. Fomenko, N. F. Kushnerova, V. G. Sprygin // Journal of Stress Physiology & Biochemistry = Журнал стресс-физиологии и биохимии. – 2016. – Vol. 12, № 4. – P. 15–22. – Библиогр.: с. 20–22. – URL: http://www.jspb.ru/issues/2016/N4/JSPB_2016_4_15–22.html.

Антиоксидантные свойства экстрактов из бурой водоросли Sargassum pallidum при стрессе.

Водоросли собраны в заливе Петра Великого (Японское море).

1486. Karpova E.A. Flavonoids in adaptation of Begonia grandis Dryander subsp. grandis introduced in West Siberia (Novosibirsk) [Electronic resource] / E. A. Karpova, T. D. Fershalova, A. A. Petruk // Journal of Stress Physiology & Biochemistry = Журнал стресс-физиологии и биохимии. – 2016. – Vol. 12, № 3. – P. 44–56. – Библиогр.: с. 55–56. – URL: http://www.jspb.ru/issues/2016/N3/JSPB_2016_3_44–56.html.

Флавоноиды при адаптации Begonia grandis Dryander subsp. grandis, интродуцированной в Западной Сибири (Новосибирск).

Растения интродуцированы в условиях оранжереи и открытого грунта Центрального сибирского ботанического сада Сибирского отделения Российской академии наук.

1487. The composition of fatty acids of Pinus sylvestris L. of Olkha village surrounding forests [Electronic resource] / I. M. Romanova [et al.] // Journal of Stress Physiology & Biochemistry = Журнал стресс-физиологии и биохимии. –

2016. – Vol. 12, № 1. – P. 42–51. – Библиогр.: с. 50–51. – URL: http://www.jspb.ru/issues/2016/N1/JSPB_2016_1_42–51.html.

Состав жирных кислот Pinus sylvestris L. из древостоев в окрестностях поселка Олха (Иркутская область).

См. также № 1057, 1129, 1164, 1325, 1361, 1519, 1546, 1549, 1550, 1554, 1556, 1559, 1560, 1561, 1563, 1565, 1567, 1568, 1572, 1576, 1577, 1579, 2005, 2037, 2052

Растительные ресурсы. Интродукция. Озеленение

1488. Аносов Е.А. Мониторинг влияния урбанистической экосистемы на жизнедеятельность древесных растений. Проблемы, стоящие перед городом и их решение [Электронный ресурс] / Е. А. Аносов // Ученые заметки ТОГУ. – 2016. – Т. 7, № 4. – С. 350–359. – Библиогр.: с. 359 (4 назв.). – URL: http://pnu.edu.ru/media/ejournal/articles-2016/TGU_7_226.pdf.

Проанализированы характерные особенности инвазивного вида – клена ясенелистного, предложены идеи совершенствования процесса организации озеленения города Хабаровска.

1489. Ассонов Д.Ю. Проблемы озеленения территорий дошкольных образовательных учреждений в г. Томске / Д. Ю. Ассонов, Т. Э. Куклина, Н. В. Цветкова // Лесное хозяйство и зеленое строительство в Западной Сибири : материалы VIII Междунар. науч. интернет-конф. (май 2016 г.). – Томск, 2016. – С. 11–15. – Библиогр.: с. 15 (11 назв.).

1490. Баханова М.В. Хозяйственно-биологическая характеристика ценопопуляций яблони ягодной (Malus baccata (L.) Borkh.) в Забайкалье / М. В. Баханова, А. Н. Шелкунов // Вестник КрасГАУ. – 2016. – Вып. 9. – С. 100–106. – Библиогр.: с. 105–106 (8 назв.).

Исследования природных ценопопуляций проводили на территории Бурятии и Забайкальского края.

1491. Бодрошева Е.И. Перспективы использования почвопокровных декоративных растений в озеленении населенных пунктов Алтайского края / Е. И. Бодрошева // Вестник молодежной науки Алтайского государственного аграрного университета. – Барнаул, 2016. – Кн. 1. – С. 5–7. – Библиогр.: с. 7 (3 назв.).

1492. Боярских И.Г. Биология опыления и проявление партенокарпии у Lonicera caerulea (Caprifoliaceae) / И. Г. Боярских // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по материалам XV Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 23–26 мая 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 167–172. – Библиогр.: с. 172.

Исследования проводили в Центральном сибирском ботаническом саду СО РАН (Новосибирск) в условиях интродукции.

1493. Будиловская А.А. К вопросу о состоянии ясеня маньчжурского в уличном озеленении Хабаровска / А. А. Будиловская, Е. В. Сомов // Философия современного природопользования в бассейне реки Амур : материалы V Междунар. науч.-практ. конф. (Хабаровск, 4 мая 2016 г.). – Хабаровск, 2016. – Вып. 5. – С. 77–80. – Библиогр.: с. 80 (3 назв.).

1494. Вронская О.О. Опыт интродукции лилий в разных регионах России и ближнего зарубежья [Электронный ресурс] / О. О. Вронская // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 6. – С. 1–10. – Библиогр.: с. 7–10 (49 назв.). – URL: https://www.science-education.ru/pdf/2016/6/25864.pdf.

Описаны коллекции Новосибирской зональной плодово-ягодной опытной станции им. И.В. Мичурина, Кузбасского и Якутского ботанических садов, Амурского филиала Ботанического сада-института Дальневосточного отделения РАН (Благовещенск), НИИ садоводства Сибири им М.А. Лисавенко (Барнаул) и других.

1495. Гордеева Г.Н. Интродукция древесных растений сибирской флоры в аридных условиях степной зоны Хакасии / Г. Н. Гордеева // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по материалам XV Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 23–26 мая 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 302–309. – Библиогр.: с. 309.

1496. Городские скверы – их роль в озеленении городов (на примере исторического развития, обеспеченности и состояния скверов г. Красноярска) / Е. В. Авдеева [и др.] // Хвойные бореальной зоны. – 2016. – Т. 34, № 1/2. – С. 7–15. – Библиогр.: с. 14–15.

1497. Горохова С.В. Айлант высочайший (Ailanthus altissima) на Горнотаежной станции ДВО РАН / С. В. Горохова // Экологические проблемы природопользования и охрана окружающей среды в Азиатско-Тихоокеанском регионе. Среды жизни, их охрана и восстановление. – Владивосток, 2016. – С. 81–86. – Библиогр.: с. 85–86 (20 назв.).

Айлант высочайший – декоративное растение, рекомендованное для озеленения населенных пунктов Приморского края.

1498. Долганова З.В. Виды подрода Limniris рода Iris в селекции на повышение генеративной продуктивности сортов / З. В. Долганова // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по материалам XV Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 23–26 мая 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 173–183. – Библиогр.: с. 182–183.

Исследования проведены в Научно-исследовательском институте садоводства Сибири им. М.А. Лисавенко (Барнаул).

1499. Долганова З.В. Межвидовые гибриды небородатых ирисов в лесостепи юга Западной Сибири / З. В. Долганова // Материалы III Московского Международного симпозиума по роду Ирис “Iris-2016” (Москва, 15–18 июня 2016 г.). – М., 2016. – С. 170–176. – Библиогр.: с. 176.

1500. Евсеева Н.В. Современное состояние ресурсов ламинариевых водорослей Сахалино-Курильского региона и рекомендации по их эксплуатации / Н. В. Евсеева // Актуальные проблемы освоения биологических ресурсов Мирового океана : материалы IV Междунар. науч.-техн. конф. (Владивосток, 24–26 мая 2016 г.). – Владивосток, 2016. – Ч. 1. – С. 88–93. – Библиогр.: с. 93 (5 назв.).

1501. Ермакова О.Д. Статистическая оценка сезонного ритма развития черники (Vaccinium myrtillus L.) в Южном Прибайкалье / О. Д. Ермакова // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 71–72. – Библиогр.: с. 72 (4 назв.).

Исследования проводились в Байкальском заповеднике.

1502. Зорикова О.Г. Экологические аспекты в ботаническом ресурсоведении (изучение Patrinia rupestris) / О. Г. Зорикова, П. С. Зориков // Экологические проблемы природопользования и охрана окружающей среды в Азиатско-Тихоокеанском регионе. Среды жизни, их охрана и восстановление. – Владивосток, 2016. – С. 70–76. – Библиогр.: с. 76 (5 назв.).

Результаты исследований, проводимых на Горнотаежной станции ДВО РАН и Межведомственном научно-образовательном центре “Растительные ресурсы”.

1503. Карташова Е.Е. Интродукция и сортоизучение винограда в Сибири / Е. Е. Карташова // Вестник молодежной науки Алтайского государственного аграрного университета. – Барнаул, 2016. – Кн. 1. – С. 51–53. – Библиогр.: с. 53 (5 назв.).

1504. Киселева Т.И. Особенности размножения представителей рода Thuja L. (Cupressaceae) в лесостепном Приобье / Т. И. Киселева, И.А Мирохина // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по материалам XV Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 23–26 мая 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 268–272. – Библиогр.: с. 272.

Представлены результаты изучения особенностей вегетативного размножения путем черенкования садовых форм Thuja occidentalis L. коллекции ЦСБС СО РАН (Новосибирск).

1505. Клементьева Л.А. Перспективные сорта рода Clematis L. для выращивания на юге Западной Сибири / Л. А. Клементьева // Достижения науки и техники АПК. – 2016. – Т. 30, № 9. – С. 62–65. – Библиогр.: с. 65 (12 назв.).

1506. Коляда Н.А. Определение степени инвазионной опасности североамериканских древесных растений на юге Дальнего Востока России / Н. А. Коляда // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2016. – Т. 18, № 2. – С. 105–108. – Библиогр.: с. 107–108 (28 назв.).

О проблеме перехода части растений в разряд агрессивных агриофитов в условиях Приморского края при неконтролируемом их использовании в ландшафтном дизайне.

1507. Кузина А.Н. Оценка потенциала флоры Сибири для получения натуральных красителей / А. Н. Кузина // Современные проблемы развития техники, экономики и общества : материалы I Междунар. науч.-практ. конф. (14 марта 2016 г.). – Казань, 2016. – С. 36–40.

На основе проведенного анализа осуществлена классификация сибирских растений по месту локализации красящих веществ в их вегетативных и генеративных частях. Составлен перечень красильных растений Красноярского края.

1508. Куклина Т.Э. Древесные растения в озеленении православных храмов г. Томска / Т. Э. Куклина, А. А. Сергиенко // Лесное хозяйство и зеленое строительство в Западной Сибири : материалы VIII Междунар. науч. интернет-конф. (май 2016 г.). – Томск, 2016. – С. 84–90. – Библиогр.: с. 90 (3 назв.).

1509. Курочкина Н.Ю. Интродукция Prunella vulgaris L. в Новосибирской области / Н. Ю. Курочкина // Известия Оренбургского государственного аграрного университета. – 2016. – № 4. – С. 65–67. – Библиогр.: с. 67 (9 назв.).

1510. Линдт Е.А. Динамика структуры и продуктивность зарослей черники (Vaccinium myrtillus L.) в кедровых насаждениях Хакасии / Е. А. Линдт, С. Л. Шевелев // Хвойные бореальной зоны. – 2016. – Т. 34, № 1/2. – С. 61–64. – Библиогр.: с. 64.

1511. Лихенко Н.Н. Интродукция клена остролистного в условиях лесостепи Приобья / Н. Н. Лихенко, О. В. Паркина, Е. А. Чичкань // Сибирский вестник сельскохозяйственной науки. – 2016. – № 6. – С. 23–31. – Библиогр.: с. 30 (22 назв.).

Изучение интродукционной устойчивости Acer platanoides L. в условиях дендропарка Сибирского научно-исследовательского института растениеводства и селекции – филиала Института цитологии и генетики Сибирского отделения РАН (Новосибирск) для дальнейшего использования в культуре.

1512. Лях Е.М. Особенности сохранения Myricaria bracteata Royle в ботанических садах / Е. М. Лях // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по материалам XV Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 23–26 мая 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 291–294. – Библиогр.: с. 294.

Опыты проводились с одревесневшими зимними и полуодревесневшими летними черенками, взятыми с растений Myricaria bracteata, привезенных из экспедиций в Республике Алтай и выращенных на интродукционном питомнике лаборатории дендрологии ЦСБС СО РАН (Новосибирск).

1513. Миронова Л.Н. Интродукция представителей подрода Limniris рода Iris в ботаническом саду-институте ДВО РАН / Л. Н. Миронова // Материалы III Московского Международного симпозиума по роду Ирис “Iris-2016” (Москва, 15–18 июня 2016 г.). – М., 2016. – С. 46–50.

1514. Митина Н.Н. Оценка природно-ресурсного потенциала прибрежных акваторий Среднего Приморья и его экономической составляющей по растительному сырью [Электронный ресурс] / Н. Н. Митина, Б. М. Малашенков, А. М. Гордеев // Государственное управление : электрон. вестн. – 2016. – Вып. 58. – С. 147–163. – Библиогр.: с. 160–161 (22 назв.). – URL: http://e-journal.spa.msu.ru/uploads/vestnik/2016/vipusk__58._oktjabr_2016_g./problemi_upravlenija_teorija_i_praktika/mitina_malashenkov_gordeev.pdf.

1515. Мухина О.А. Семенная продуктивность некоторых видов рода Lilium L. при интродукции на юге Западной Сибири / О. А. Мухина // Бюллетень Главного ботанического сада. – 2016. – № 2. – С. 11–15. – Библиогр.: с. 14–15 (15 назв.).

Исследования проводили в условиях лесостепи Алтайского края.

1516. Новые продукты древесной зелени берез и ореха маньчжурского / Ю. Г. Тагильцев [и др.] // Новые и нетрадиционные растения и перспективы их использования : материалы XII Междунар. конф. (Ялта, 6–10 июня 2016 г.). – М., 2016. – С. 496–499. – Библиогр.: с. 499 (3 назв.).

Впервые в Дальневосточном НИИ лесного хозяйства из древесной зелени берез: плосколистной, ребристой и даурской и ореха маньчжурского получены новые водомасляные продукты. Выявлены их лечебные свойства.

1517. Пищева Г.Н. Регенерационные особенности первичных эксплантов Phlox paniculata L. в культуре in vitro / Г. Н. Пищева // Достижения науки и техники АПК. – 2016. – Т. 30, № 9. – С. 40–43. – Библиогр.: с. 43 (14 yfpd/).

Исследовались три сорта флокса метельчатого из коллекции НИИ садоводства Сибири имени М.А Лисавенко (Барнаул).

1518. Полещук В.А. Создание плантаций маакии амурской (Maackia amurensis Rupr. Et Maxim.) в естественных и культурных фитоценозах / В. А. Полещук, Л. И. Моисеенко // Экологические проблемы природопользования и охрана окружающей среды в Азиатско-Тихоокеанском регионе. Среды жизни, их охрана и восстановление. – Владивосток, 2016. – С. 64–69. – Библиогр.: с. 69 (10 назв.).

Исследования проведены в питомнике Горнотаежной станции ДВО РАН.

1519. Полякова О.И. Дендрологический состав и физиологическое состояние растительности сквера у корпуса СибГМУ г. Томск / О. И. Полякова, А. В. Попов // Современные тенденции развития науки и технологий. – Белгород, 2016. – № 5 : По материалам XIV Международной научно-практической конференции (Белгород, 31 мая 2016 г.), ч. 1. – С. 37–40. – Библиогр.: с. 40 (4 назв.).

1520. Приходько Л.А. Морфологические особенности и изменчивость компонентов семенной продуктивности Paeonia lactiflora Pall. в Якутском ботаническом саду / Л. А. Приходько, О. А. Сорокопудова // Вестник КрасГАУ. – 2016. – Вып. 9. – С. 9–16. – Библиогр.: с. 15–16 (7 назв.).

1521. Прудникова М.В. Исследование состояния и структуры насаждений березы плосколистной в уличных посадках г. Хабаровска / М. В. Прудникова, Е. В. Сомов // Философия современного природопользования в бассейне реки Амур : материалы V Междунар. науч.-практ. конф. (Хабаровск, 4 мая 2016 г.). – Хабаровск, 2016. – Вып. 5. – С. 74–80. – Библиогр.: с. 80 (3 назв.).

1522. Прудникова М.В. Состояние, возрастная структура и типы посадок березы плосколистной в уличных посадках г. Хабаровска / М. В. Прудникова, Е. В. Сомов // Материалы секционных заседаний 56-й студенческой научно-практической конференции ТОГУ. – Хабаровск, 2016. – Т. 1. – С. 497–500.

1523. Прысов Д.А. Оценка фитосанитарного состояния насаждений тополя в г. Красноярске / Д. А. Прысов // Вестник КрасГАУ. – 2016. – Вып. 9. – С. 81–86. – Библиогр.: с. 85–86 (12 назв.).

1524. Репях М.В. Оценка плодоношения яблони на коллекционном участке в Ботаническом саду им. Вс. М. Крутовского в 2014 году [Электронный ресурс] / М. В. Репях // Евразийский научный журнал. – 2016. – № 1. – С. 197–200. – URL: http://journalpro.ru/upload/uf/b12/b1224759280fc080dc6edd1d84240dc3.pdf.

1525. Седельникова Л.Л. К истории интродукции рода Iris L. в Центральном сибирском ботаническом саду СО РАН / Л. Л. Седельникова // Материалы III Московского Международного симпозиума по роду Ирис "Iris-2016" (Москва, 15–18 июня 2016 г.). – М., 2016. – С. 214–218. – Библиогр.: с. 218.

1526. Семенча К.В. Перспективные красильные растения Западной Сибири / К. В. Семенча, И. И. Баяндина // Новые и нетрадиционные растения и перспективы их использования : материалы XII Междунар. конф. (Ялта, 6–10 июня 2016 г.). – М., 2016. – С. 58–61. – Библиогр.: с. 61 (4 назв.).

1527. Сидоркина З.И. Улучшение качества жизни населения в г. Владивостоке путем восстановления хвойных насаждений / З. И. Сидоркина // Экология. Риск. Безопасность : материалы IV Общерос. науч.-практ. оч.-заоч. конф. с междунар. участием (29–30 окт. 2015 г.). – Курган, 2016. – С. 191–193. – Библиогр.: с. 193 (5 назв.).

1528. Симагин В.С. Морфологическое разнообразие вишни Маака (Prunus maackii Rupr.) / В. С. Симагин, А. В. Локтева // Труды по прикладной ботанике, генетике и селекции. – СПб., 2016. – Т. 177, вып. 2. – С. 108–121. – Библиогр.: с. 120–121 (20 назв.).

Изучали количественные и качественные признаки соцветий, цветков, плодов и листьев растений вишни Маака различного происхождения в насаждениях Новосибирска в возрасте около 40 лет.

1529. Симонова Н.В. Лекарственные растения Амурской области : учеб. пособие / Н. В. Симонова, В. А. Доровских, Р. А. Анохина ; Амур. гос. мед. акад. – Благовещенск : Изд-во Дальневост. ГАУ, 2016. – 236 с. – Библиогр.: с. 234 (16 назв.). – Вр. хр.

1530. Смирнова И.Г. Особенности формирования популяций брусники (Vaccinium vitis-idaea) в кедровых насаждениях Хакасии / И. Г. Смирнова, С. Л. Шевелев // Хвойные бореальной зоны. – 2016. – Т. 34, № 1/2. – С. 72–75. – Библиогр.: с. 75.

1531. Сомов Е.В. Ландшафтно-декоративные характеристики насаждений на участках, примыкающих к фасадной части учебного корпуса ТОГУ / Е. В. Сомов // Философия современного природопользования в бассейне реки Амур : материалы V Междунар. науч.-практ. конф. (Хабаровск, 4 мая 2016 г.). – Хабаровск, 2016. – Вып. 5. – С. 69–73.

1532. Степанюк Г.Я. Итоги интродукции некоторых тропических и субтропических растений в Сибирском ботаническом саду / Г. Я. Степанюк // Нетрадиционное растениеводство. Экологичные селекция и биотехнологии. Охрана био- ноосферы. Космология. Медицина и геронтология : материалы XXV Юбил. Междунар. науч. симп. (Алушта, 4–11 сент. 2016 г.). – Симферополь, 2016. – С. 251–253. – Библиогр.: с. 253 (3 назв.).

1533. Степанюк Г.Я. СибБС ТГУ – центр интродукции нетрадиционных и редких растений в Сибири / Г. Я. Степанюк // Нетрадиционное растениеводство. Экологичные селекция и биотехнологии. Охрана био- ноосферы. Космология. Медицина и геронтология : материалы XXV Юбил. Междунар. науч. симп. (Алушта, 4–11 сент. 2016 г.). – Симферополь, 2016. – С. 279–280.

1534. Суслова К.С. Наследование сгущенного крапа (группа танго) у лилий раздела I. Гибриды Азиатские / К. С. Суслова // Вестник молодежной науки

Алтайского государственного аграрного университета. – Барнаул, 2016. – Кн. 1. – С. 88–90. – Библиогр.: с. 90 (6 назв.).

Исследования проводили в условиях лесостепной зоны (город Барнаул).

1535. Тлустая С.Е. Особенности создания вертикальных садов в городе Владивостоке и Приморском крае / С. Е. Тлустая, Е. И. Фролова // Архитектура и дизайн: история, теория, инновации : материалы Междунар. науч. конф. (Владивосток, 26–28 апр. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – Вып. 1. – С. 280–284. – Библиогр.: с. 284 (5 назв.).

1536. Томошевич М.А. Биоразнообразие патогенной микобиоты листьев древесных растений Центрального сибирского ботанического сада СО РАН – особо охраняемой природной территории / М. А. Томошевич, И. Г. Воробьева // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2016. – Т. 18, № 2. – С. 235–238. – Библиогр.: с. 238 (9 назв.).

1537. Урусов В.М. Концепция озеленения г. Владивостока (Приморский край) / В. М. Урусов, Л. И. Варченко // Лесное хозяйство и зеленое строительство в Западной Сибири : материалы VIII Междунар. науч. интернет-конф. (май 2016 г.). – Томск, 2016. – С. 145–152. – Библиогр.: с. 152 (14 назв.).

1538. Усова Е.А. Плодоношение дальневосточных видов в дендрарии СибГАУ [Электронный ресурс] / Е. А. Усова // Евразийский научный журнал. – 2016. – № 11. – С. 334–335. – URL: http://journalpro.ru/upload/uf/fb5/fb5d8fe86ebb985578e38e15da733979.pdf.

1539. Фомина Т.И. Особенности прорастания семян декоративных многолетников семейства астровых (Asteraceae dumort.) / Т. И. Фомина // Вестник Алтайского государственного аграрного университета. – 2016. – № 9. – С. 25–30. – Библиогр.: с. 29–30 (9 назв.).

Выявление особенностей прорастания и качества семян 20 видов и сортов из 17 родов семейства астровых при интродукции в лесостепную зону Западной Сибири.

1540. Функциональные пищевые ингредиенты в новых для Сибири овощных интродуцентах / Ю. В. Фотев [и др.] // Новые и нетрадиционные растения и перспективы их использования : материалы XII Междунар. конф. (Ялта, 6–10 июня 2016 г.). – М., 2016. – С. 265–267. – Библиогр.: с. 267 (7 назв.).

1541. Чиндяева Л.Н. Сибирские караганы (Caragana Fabr.): опыт интродукции и перспективы использования в озеленении Новосибирска / Л. Н. Чиндяева, Т. И. Киселева // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по материалам XV Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 23–26 мая 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 284–290. – Библиогр.: с. 289–290.

1542. Шершнев А.В. Генетические методы для изучения полиморфизма клена ясенелистного / А. В. Шершнев // Вестник молодежной науки Алтайского государственного аграрного университета. – Барнаул, 2016. – Кн. 1. – С. 106–108. – Библиогр.: с. 108 (4 назв.).

Рассмотрена проблема распространения клена в Алтайском крае, интродуцированного в 30-х годах 20 века.

1543. Шикирук Я.А. Состояние зеленых насаждений на территории, примыкающей к фасадной части учебного корпуса ТОГУ / Я. А. Шикирук, Е. В. Сомов // Материалы секционных заседаний 56-й студенческой научно-практической конференции ТОГУ. – Хабаровск, 2016. – Т. 1. – С. 518–522. – Библиогр.: с. 522 (3 назв.).

1544. Шишкин С.В. Размножение видов и гибридов тополя (Populus L.) зимними стеблевыми черенками / С. В. Шишкин // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по материалам XV Междунар. науч.-практ.

конф. (Барнаул, 23–26 мая 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 295–298. – Библиогр.: с. 298.

Проанализирован ассортимент тополей в дендрарии Центрального сибирского ботанического сада СО РАН (Новосибирск), включая декоративные формы и гибриды сибирской селекции в связи с проблемой воссоздания и сохранения коллекции рода Populus L. Проведено вегетативное размножение некоторых видов и гибридов тополя, дана сравнительная оценка укоренения зимних стеблевых черенков.

1545. Шишмарев В.М. Изучение запасов лекарственных растений Бурятии / В. М. Шишмарев, Т. М. Шишмарева // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по материалам XV Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 23–26 мая 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 48–51. – Библиогр.: с. 50–51.

См. также № 1254, 1283, 1293, 1294, 1331, 1360, 1379, 1393, 1394, 1395, 1414, 1418, 1431, 1439, 1441, 1445, 1460, 1465, 1468, 1470, 1477, 1480, 1481, 1483, 1485, 1486, 1567, 1568, 1570, 1572, 1584, 2089

Воздействие человека на растительный мир

1546. Бондарева Л.Г. Процессы ассимиляции трития водными растениями Elodea canadensis и Lemna minor / Л. Г. Бондарева, М. А. Субботин // Радиационная биология. Радиоэкология. – 2016. – Т. 56, № 4. – С. 440–446. – DOI: https://doi.org/10.7868/S0869803116040032. – Библиогр.: с. 445–446 (25 назв.).

В экспериментах по накоплению и трансформации трития использована элодея канадская, собранная в русле Енисея выше и ниже по течению от Красноярска.

1547. Бордей Р.Х. Влияние процессов урбанизации и промышленного освоения на адвентивную составляющую флоры Сургута и Сургутского района / Р. Х. Бордей, Л. Ф. Шепелева // Проблемы региональной экологии. – 2016. – № 4. – С. 75–79. – Библиогр.: с. 78–79 (14 назв.).

1548. Вихляева А.О. Состояние памятников природы Тобольского района в условиях антропогенного воздействия / А. О. Вихляева, Т. А. Капустина // Региональный туризм: проблемы и перспективы развития : материалы II Всерос. науч.-практ. конф. (Тобольск, 14–15 нояб. 2014 г.). – Тобольск, 2015. – С. 105–108. – Библиогр.: с. 108 (5 назв.).

Результаты исследований состояния растительного покрова памятников природы "Карташовский бор" и "Медянская роща".

1549. Влияние радионуклидов урана и тория в системе "грунт – растение" на биохимические характеристики ольховника кустарникового (Duschekia fruticosa) / Э. В. Филиппов [и др.] // Радиационная биология. Радиоэкология. – 2016. – Т. 56, № 5. – С. 535–541. – DOI: https://doi.org/10.7868/S0869803116050040. – Библиогр.: с. 540–541 (28 назв.).

Отбор проб проводили на территории уранового месторождения "Южное", расположенного в районе Эльконского горста (Южная Якутия).

1550. Давыдова Н.Д. Транслокация техногенного фтора в растения степей юга Минусинской котловины / Н. Д. Давыдова // Успехи современного естествознания. – 2016. – № 8. – С. 173–177. – Библиогр.: с. 177 (10 назв.).

1551. Дмитриева О.А. Оценка жизненного состояния Pinus sylvestris L. в искусственных посадках г. Топки / О. А. Дмитриева, Н. Г. Романова // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по материалам XV Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 23–26 мая 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 458–462. – Библиогр.: с. 461–462.

Сравнивались посадки в промышленной и рекреационной зонах города. Приведены результаты биометрических исследований, оценки жизненного состояния и виталитета отдельных экземпляров и древостоя в целом.

1552. Ежкин А.К. Эпифитный лишайниковый покров темнохвойных лесов юга Сахалинской области в районах техногенного и природного загрязнения : автореф. дис. ... канд. биол. наук / А. К. Ежкин. – СПб., 2016. – 29 с.

1553. Зайцева Н.В. Травянистые растительные сообщества антропогенных мест обитания в Южной Якутии (на примере г. Нерюнгри) / Н. В. Зайцева // Успехи современного естествознания. – 2016. – № 9. – С. 43–55. – Библиогр.: с. 55 (31 назв.).

Дано сравнительное описание двух типов травянистой растительности, возникших в Нерюнгри на антропогенных местах обитания, определены особенности их видового состава, соотношения компонентов, накопления биомассы, выявлены факторы, способствующие становлению устойчивого продуктивного травянистого растительного сообщества в городе на вечной мерзлоте.

1554. Игнатьев Л.А. Реакция растений и отдельные агрохимические свойства почвы при различном содержании в ней “тяжелой” нефти / Л. А. Игнатьев, Т. И. Стрельникова // Природно-техногенные комплексы: современное состояние и перспективы восстановления : материалы Междунар. науч. конф. (Новосибирск ; Новокузнецк, 13–18 июня 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 107–112. – Библиогр.: с. 111–112 (4 назв.).

Выполнен модельный опыт по оценке влияния различных концентраций высокомолекулярных компонентов нефти на растения лугового красного клевера в северной лесостепи Западной Сибири (окрестности города Новосибирска).

1555. Карпенко Л.В. Оценка нарушенности мохово-лишайникового яруса болот криолитозоны в зависимости от антропогенной нагрузки / Л. В. Карпенко // Вестник КрасГАУ. – 2016. – Вып. 9. – С. 64–72. – Библиогр.: с. 71–72 (11 назв.).

Экспертное исследование современного состояния лишайникового покрова болот северной тайги и лесотундры, находящихся в зоне аэротехногенных выбросов предприятий Норильского промышленного района.

1556. Колмогорова Е.Ю. Изучение водного режима и годичного прироста побегов у древесных растений, произрастающих на породном отвале Кедровского угольного разреза / Е. Ю. Колмогорова, О. А. Неверова // Вестник КрасГАУ. – 2016. – Вып. 9. – С. 87–94. – Библиогр.: с. 93–94 (13 назв.).

1557. Копырина Л.И. Структура и видовой состав водорослей техногенных водоемов (бассейн р. Анабар, Северо-Западная Якутия) [Электронный ресурс] / Л. И. Копырина // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 4. – С. 1–7. – Библиогр.: с. 6–7 (14 назв.). – URL: https://www.science-education.ru/pdf/2016/4/24883.pdf.

1558. Корец М.А. Использование данных дистанционного зондирования для оценки состояния растительности в зоне воздействия предприятий Норильского промышленного района / М. А. Корец, И. В. Данилова, А. С. Шишикин // Региональные проблемы дистанционного зондирования Земли : материалы III Междунар. науч. конф. (Красноярск, 13–16 сент. 2016 г.). – Красноярск, 2016. – С. 262–266. – Библиогр.: с. 266 (4 назв.).

1559. Кошелева Н.Е. Изменение микроэлементного состава листьев и коры гибридов тополя в промышленном городе / Н. Е. Кошелева, М. Ф. Дорохова, Ф. Г. Курбанова // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по материалам XV Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 23–26 мая 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 511–515. – Библиогр.: с. 515.

Представлены геохимические данные, характеризующие широкую группу тяжелых металлов и металлоидов в коре и листьях гибридов тополей, растущих в городе Улан-Удэ.

1560. Лебедева В.П. Применение флуоресцентных методов в фитоиндикации / В. П. Лебедева, Г. А. Сорокина, Н. А. Гаевский // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по материалам XV Междунар. науч.-

практ. конф. (Барнаул, 23–26 мая 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 480–485. – Библиогр.: с. 484–485.

Рассмотрено влияние техногенного воздействия на зимний покой древесных растений березы обыкновенной (Betula pendula Roth.), клена ясенелистного (Acer negundo L.), тополя бальзамического (Populus balsamifera L.), лиственницы сибирской (Larix sibirica Ledeb.) и ели сибирской (Picea obovata Ledeb.) из двух районов города Красноярска с различным уровнем техногенной нагрузки.

1561. Легощина О.М. Адаптация фотосинтетического аппарата хвои Picea obovata Ledeb. в условиях преобладающего влияния выбросов промзоны г. Кемерово / О. М. Легощина, О. А. Неверова, А. А. Быков // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2016. – Т. 18, № 2. – С. 132–135. – Библиогр.: с. 134–135 (15 назв.).

1562. Луговская А.Ю. Оценка влияния транспортно-промышленного загрязнения на морфологические показатели растений рода Spiraea / А. Ю. Луговская // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Дистанционные методы зондирования Земли и фотограмметрия, мониторинг окружающей среды, геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 2. – С. 132–135. – Библиогр.: с. 135 (5 назв.).

Изучение изменений морфологических показателей листа растений S. media и S. hypericifolia и оценка состояния городской среды в условиях промышленно-транспортного воздействия (Новосибирск).

1563. Маняхин А.Ю. Биохимическая адаптация Reynoutria japonica Houtt. в условиях урбанистического стресса / А. Ю. Маняхин, П. С. Зориков // Экологические проблемы природопользования и охрана окружающей среды в Азиатско-Тихоокеанском регионе. Среды жизни, их охрана и восстановление. – Владивосток, 2016. – С. 76–80. – Библиогр.: с. 80 (10 назв.).

Исследованы растения, собранные в фазу цветения на юге Дальнего Востока.

1564. Мхитарян Л.А. Изучение флуктуирующей асимметрии листьев березы плосколистной (Betula platyphylla) для оценки качества среды урбанизированной территории / Л. А. Мхитарян, Е. П. Иванова // Инновации молодых – развитию сельского хозяйства : материалы 52 науч. студен. конф. (25–31 марта 2016 г.). – Уссурийск, 2016. – Ч. 1. – С. 162–165. – Библиогр.: с. 165 (4 назв.).

Результаты биоиндикационных исследований качества среды города Уссурийска.

1565. Новая некультивируемая бактерия семейства Gallionellaceae, – описание и реконструкция генома на основе анализа метагенома микробного сообщества кислых шахтных вод / В. В. Кадников [и др.] // Микробиология. – 2016. – Т. 85, № 4. – С. 421–435. – DOI: https://doi.org/10.7868/S0026365616040108. – Библиогр.: с. 433–435.

Исследовали микробное сообщество дренажных вод в открытом карьере добычи полиметаллических руд на месторождении Шерлова гора в Забайкальском крае.

1566. Огорельцева В.В. Структурно-функциональные особенности растений в условиях нефтяного загрязнения почв / В. В. Огорельцева // Экология и природопользование: прикладные аспекты : IV регион. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Уфа, 1–2 апр. 2014 г.). – Уфа, 2014. – С. 132–135.

В условиях Ханты-Мансийского автономного округа основным фактором нарушения функционирования природных экосистем является нефтяное загрязнение.

1567. Петункина Л.О. Липа сибирская в парковых насаждениях промышленного города / Л. О. Петункина, Е. И. Наймушина // Лесное хозяйство и зеленое строительство в Западной Сибири : материалы VIII Междунар. науч. интернет-конф. (май 2016 г.). – Томск, 2016. – С. 123–126. – Библиогр.: с. 126 (5 назв.).

Результаты исследований экологического состояния липы сибирской, произрастающей в парковых насаждениях города Кемерово. Изучены морфолого-физиологические показатели

устойчивости данного вида растений в условиях аэротехногенного загрязнения урбоэкосистемы.

1568. Петункина Л.О. Фитоиндикация урбоэкосистем по морфологическим и физиологическим характеристикам древесных растений / Л. О. Петункина // Лесное хозяйство и зеленое строительство в Западной Сибири : материалы VIII Междунар. науч. интернет-конф. (май 2016 г.). – Томск, 2016. – С. 119–122. – Библиогр.: с. 122 (3 назв.).

Исследованы зеленые насаждения в условиях разной степени загрязнения воздушной среды в Кемеровской области.

1569. Подурец О.И. Мониторинг развития сукцессионных процессов на породных отвалах южной лесостепи Кузбасса / О. И. Подурец // Природно-техногенные комплексы: современное состояние и перспективы восстановления : материалы Междунар. науч. конф. (Новосибирск ; Новокузнецк, 13–18 июня 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 192–197. – Библиогр.: с. 196–197 (8 назв.).

Исследована динамика развития почвенного профиля эмбриоземов, формирующихся на породных отвалах угольных разрезов Кемеровской области. Переход стадий почвообразования сингенетичен смене стадий первичной сукцессии растительных группировок.

1570. Полонский В.И. Флуктуирующая асимметрия листьев: механизм формирования и применение в фитоиндикации / В. И. Полонский, И. С. Полякова // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по материалам XV Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 23–26 мая 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 506–510. – Библиогр.: с. 510.

Исследованы листья сирени венгерской, произрастающей в разных по уровню загрязнения районах Красноярска.

1571. Попова Е.И. Комплексное изучение некоторых придорожных фитоценозов города Тобольска [Электронный ресурс] / Е. И. Попова // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 6. – С. 1–8. – Библиогр.: с. 7–8 (12 назв.). – URL: https://www.science-education.ru/pdf/2016/6/25720.pdf.

1572. Попп Я.И. Содержание меди в лекарственных растениях, произрастающих в поймах рек Иртыша и Оби / Я. И. Попп, Т. И. Бокова // Вестник Омского государственного аграрного университета. – 2016. – № 3. – С. 100–107. – Библиогр.: с. 106–107 (11 назв.).

Изложен материал по содержанию меди в лекарственных растениях в зависимости от видовых, морфологических и систематических особенностей растений, произрастающих в Восточно-Казахстанской и Новосибирской областях.

1573. Пуртова Л.Н. Мониторинг растительного и почвенного покрова техногенных ландшафтов юга Приморья (на примере Лучегорского угольного разреза) / Л. Н. Пуртова, Н. М. Костенков // Природно-техногенные комплексы: современное состояние и перспективы восстановления : материалы Междунар. науч. конф. (Новосибирск ; Новокузнецк, 13–18 июня 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 203–207. – Библиогр.: с. 206–207 (5 назв.).

1574. Соколова М.И. Особенности зарастания водоема-охладителя Беловской ГРЭС (Кемеровская область) / М. И. Соколова, Е. Ю. Зарубина // Шаг в науку : материалы XVI конф. молодых ученых ИВЭП СО РАН (10 февр. 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 78–85. – Библиогр.: с. 84–85 (10 назв.).

Исследовалось влияние температурного режима водоема на видовое разнообразие высшей водной растительности.

1575. Сорокин Н.Д. Микробные комплексы филлосферы как индикаторы состояния древостоев-эдификаторов / Н. Д. Сорокин, Е. Н. Афанасова, В. А. Сенашова // Вестник КрасГАУ. – 2016. – Вып. 9. – С. 3–9. – Библиогр.: с. 8–9 (12 назв.).

Изучено формирование микробных комплексов филлосферы на ценотическом, популяционном и видовом уровнях в насаждениях, находящихся в зоне влияния КАТЭКа.

1576. Тимофеев И.В. Оценка эколого-геохимического состояния древесных растений в горнопромышленных ландшафтах (г. Закаменск, Республика Бурятия) / И. В. Тимофеев, Н. Е. Кошелева // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по материалам XV Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 23–26 мая 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 463–472. – Библиогр.: с. 470–472.

По результатам биогеохимических исследований установлена степень техногенной нарушенности в микроэлементном составе хвои и коры лиственницы сибирской Larix sibirica и листьев и коры березы плосколистной Betula platyphylla в зоне воздействия Джидинского W-Mo комбината.

1577. Тымко С.М. Изменение концентрации пигментов в листьях березы повислой, как показателя условий произрастания г. Барнаула / С. М. Тымко, М. М. Силантьева // МАК-2016: Математики – Алтайскому краю. Ч. 1. Сборник трудов Всероссийской конференции по математике; Ч. 2. Материалы молодежной прикладной IT школы "Математическое моделирование в экологии, агроэкологии и природопользовании" (Барнаул, 29 июня – 1 июля 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 229–231. – Библиогр.: с. 231 (5 назв.).

1578. Цандекова О.Л. Особенности адаптационных перестроек хвои Pinus sylvestris L. в условиях породного отвала угольного разреза "Кедровский" / О. Л. Цандекова, Е. Ю. Колмогорова // Вестник Оренбургского государственного университета. – 2016. – № 6. – С. 81–85. – Библиогр.: с. 84–85 (21 назв.).

1579. Цандекова О.Л. Особенности антиоксидантной системы Betula pendula Roth., произрастающей в условиях породного отвала Кедровского угольного разреза / О. Л. Цандекова, О. А. Неверова // Вестник КрасГАУ. – 2016. – Вып. 9. – С. 58–64. – Библиогр.: с. 62–64 (16 назв.).

1580. Швабенланд И.С. Динамика запасов растительного вещества на старых отвалах Восточно-Бейского угольного разреза Республики Хакасия (2014–2016 гг.) / И. С. Швабенланд // Роль инноваций в трансформации современной науки : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (5 авг. 2016 г.). – Волгоград, 2016. – С. 11–13.

1581. Щур А.В. Картирование лесонарушенности в приобских борах Алтайского края с использованием зимних и летних снимков Landsat / А. В. Щур // Шаг в науку : материалы XV конф. молодых ученых ИВЭП СО РАН (5 февр. 2015 г.). – Барнаул, 2015. – С. 81–89. – Библиогр.: с. 87–89 (19 назв.).

1582. Яковченко М.А. Мониторинг флоры и фауны в зоне воздействия горнодобывающего производства / М. А. Яковченко, А. А. Косолапова // Природно-техногенные комплексы: современное состояние и перспективы восстановления : материалы Междунар. науч. конф. (Новосибирск ; Новокузнецк, 13–18 июня 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 295–301. – Библиогр.: с. 301 (3 назв.).

Исследована травяная флора в зоне воздействия горнодобывающего производства Моховского угольного разреза Кемеровской области, которая сформирована из разных источников и включает виды, свойственные как исходному биогеоценозу, так и виды, проникшие из других фитоценозов.

1583. Rotanova I.N. Evaluation of threats to phytodiversity using geoinformation cartography / I. N. Rotanova, V. V. Gaida // Global geospatial information and high resolution global land cover/land use mapping : proc. of ISPRS WG IV/2 workshop (Novosibirsk, 21 Apr. 2016). – Novosibirsk, 2016. – P. 86–92. – Bibliogr.: p. 90–92 (24 ref.).

Оценка угроз фиторазнообразию с использованием геоинформационной картографии. Создана карта деградации растительности Алтайского края.

См. также № 1152, 1156, 1164, 1194, 1270, 1287, 1303, 1382, 1448, 1462, 1478, 1479, 1488, 1493, 1927, 2148

Охрана и рациональное использование растительных ресурсов

1584. Болотова Я.В. Редкие и исчезающие виды семейства Iridaceae в коллекции Амурского филиала Ботанического сада-института ДВО РАН / Я. В. Болотова // Материалы III Московского Международного симпозиума по роду Ирис “Iris-2016” (Москва, 15–18 июня 2016 г.). – М., 2016. – С. 146–150.

1585. Бухарова Е.В. Редкие виды растений Чивыркуйского перешейка Забайкальского национального парка / Е. В. Бухарова // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 47–48.

1586. Вайс А.А. Потенциальные возможности использования земель лесного фонда Красноярского края для сельского хозяйства / А. А. Вайс // Хвойные бореальной зоны. – 2016. – Т. 34, № 1/2. – С. 32–37. – Библиогр.: с. 37.

В соответствии с «Правилами использования лесов для ведения сельского хозяйства» на территории Красноярского края применяются все возможные виды пользования: использование лесов для сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, развития пчеловодства и северного оленеводства, выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности.

1587. Крещенок И.А. Методы сохранения редких видов папоротников долины р. Бурея (Амурская область) / И. А. Крещенок, В. М. Старченко // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по материалам XV Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 23–26 мая 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 246–248. – Библиогр.: с. 248.

Рассмотрены проблемы сохранения редких папоротников, произрастающих в долине реки Бурея и находящихся в зоне прямого влияния Нижне-Бурейской ГЭС.

1588. Крюкова М.В. Редкие и исчезающие виды сосудистых растений национального парка “Шантарские острова” / М. В. Крюкова // И.Ю. Москвитин и Шантарские острова: 375 лет со дня открытия : тр. межрегион. науч.-краевед. конф. (Хабаровск, 30 окт. 2015 г.). – Хабаровск, 2016. – С. 50–54. – Библиогр.: с. 54 (5 назв.).

1589. Мельникова А.Б. Орхидеи национального парка “Шантарские острова” и рекомендации по их охране / А. Б. Мельникова, М. Г. Вахрамеева, Т. И. Варлыгина // И.Ю. Москвитин и Шантарские острова: 375 лет со дня открытия : тр. межрегион. науч.-краевед. конф. (Хабаровск, 30 окт. 2015 г.). – Хабаровск, 2016. – С. 70–82. – Библиогр.: с. 81–82 (12 назв.).

1590. Мустафин А.М. Улучшение старовозрастных сенокосов и их рациональное использование в Западной Сибири / А. М. Мустафин, А. Г. Тюрюков // Аграрная наука – сельскохозяйственному производству Сибири, Казахстана, Монголии, Беларуси и Болгарии : сб. науч. докл. XVIII Междунар. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 16–17 сент. 2015 г.). – Новосибирск, 2015. – Ч. 1. – С. 181–182. – Библиогр.: с. 182 (8 назв.).

Определены наиболее эффективные ресурсосберегающие способы реконструкции деградированных лугов, способствующие повышению урожайности, качества кормов и продлению продуктивного долголетия фитоценоза в условиях Новосибирской области.

См. также № 1231, 1241, 1245, 1246, 1261, 1277, 1283, 1288, 1396, 1413, 1512

Животный мир

Общие вопросы

1591. Алексеев В.Р. Людмила Алексеевна Кутикова (1928 – 2015) / В. Р. Алексеев // Зоологический журнал. – 2016. – Т. 95, № 8. – С. 991–992. – DOI: https://doi.org/10.7868/S0044513416080031. – Библиогр.: с. 992.

Кутикова Л.А. – доктор биологических наук, профессор, специалист в области систематики пресноводных коловраток. Проводила также исследования на Байкале, Иркутском водохранилище, в Арктике.

1592. Волкова Т.В. Нематологические исследования на Дальнем Востоке России и коллекция почвенных нематод в лаборатории паразитологии Биолого-почвенного института ДВО РАН / Т. В. Волкова, И. П. Казаченко // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2016. – № 2. – С. 34–41. – Библиогр.: с. 40–41.

1593. Галушин В.М. Скромное обаяние классики. Эмоциональные заметки к 75-летию Владимира Николаевича Калякина / В. М. Галушин // Орнитология. – М., 2016. – Вып. 40. – С. 155–157.

Калякин В.Н. – ученый-орнитолог, исследовал также орнитофауну Арктики и Крайнего Севера.

1594. Железнов-Чукотский Н.К. Дмитрий Иванович Бибиков – человек, учитель, ученый: к 100-летию со дня рождения (16.09.1916 г.) / Н. К. Железнов-Чукотский // Вестник охотоведения. – 2016. – Т. 13, № 3. – С. 214–223.

Бибиков Д.И. (1916 – 1997) – доктор биологических наук, профессор, ученый-зоолог, специалист по суркам и волку. Проводил исследования также в районах Сибири и Дальнего Востока.

1595. Кикнадзе И.И. Николай Александрович Шобанов (1958 – 2015) / И. И. Кикнадзе // Труды Института биологии внутренних вод имени И.Д. Папанина Российской академии наук. – Ярославль, 2016. – Вып. 74 : Гетеротрофное звено внутренних и контурных сообществ пресноводных экосистем. – С. 135–140. – Библиогр.: с. 139–140.

Шобанов Н.А. – доктор биологических наук, специалист по изучению донной фауны пресных вод. Основное внимание уделял анализу кариофонда Ch. plumosus из популяций водоемов Европы и Сибири.

1596. Марфенин Н.Н. Вклад в зоологию Софии Давидовны Степаньянц (08.10.1934 – 20.09.2015) / Н. Н. Марфенин // Зоологический журнал. – 2016. – Т. 95, № 8. – С. 981–990. – DOI: https://doi.org/10.7868/S0044513416080092. – Библиогр.: с. 987–990.

Степаньянц С.Д. – кандидат биологических наук, ученый-гидробиолог, специалист по систематике, биогеографии и фаунистике Hydrozoa. Проводила также исследования в морях Дальнего Востока, Арктики.

1597. Памяти Л.А. Жильцовой (1926 – 2015) / С. К. Черчесова [и др.] // Энтомологическое обозрение. – 2016. – Т. 95, вып. 3. – С. 674–698.

Жильцова Л.А. – ученый в области систематики, экологии, морфологии и фаунистики веснянок. Исследовала также фауну веснянок в районах Сибири и Дальнего Востока.

1598. Смирнов М.Н. Замечательный охотовед Забайкалья. К 65-летию Владимира Тимофеевича Носкова / М. Н. Смирнов // Охота и охотничье хозяйство. – 2016. – № 9. – С. 35.

Носков В.Т. – биолог-охотовед, исследователь охотничьих животных Бурятии.

1599. 120 лет со дня рождения доктора биологических наук, профессора Петра Владимировича Тюрина // Рыбоводство и рыбное хозяйство. – 2016. – № 9. – С. 68–74.

Тюрин П.В. (1896 – 1975) – исследователь биологии рыб и рыбного промысла в Сибири, европейской части СССР.

Беспозвоночные

1600. Вдовина О.Н. Особенности сообществ донных беспозвоночных озер различного уровня минерализации юга Обь-Иртышского междуречья / О. Н. Вдовина, Д. М. Безматерных // Шаг в науку : материалы XV конф. молодых ученых ИВЭП СО РАН (5 февр. 2015 г.). – Барнаул, 2015. – С. 12–21. – Библиогр.: с. 20–21 (14 назв.).

Изученные озера находятся в степной и лесостепной зонах юга Западной Сибири, в пределах Алтайского края и Новосибирской области.

1601. Лихачев С.Ф. Морфологические и физиологические адаптации в эволюции парастазиид (Parastasiida, Euglenozoa) [Электронный ресурс] / С. Ф. Лихачев, Б. Д. Тавадзе, И. М. Монтина // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 2. – С. 1–8. – Библиогр.: с. 7–8 (10 назв.). – URL: https://www.science-education.ru/pdf/2016/2/24314.pdf.

Полевые материалы собраны в разнотипных водоемах Омска и Ишима в период с 2003 по 2015 г.

1602. Натяганова А.В. Кариотипическая изученность гидробионтов озера Байкал [Электронный ресурс] / А. В. Натяганова // Бюллетень медицинских Интернет-конференций. – 2016. – Т.6, вып. 9. – С. 1499. – URL: http://medconfer.com/files/archive/Bulletin-of-MIC-2016–09.pdf.

Исследованы фаунистические группы беспозвоночных.

1603. Поляева К.В. Эколого-фаунистический обзор паразитов лососевидных рыб озера Собачьего (плато Путорана) / К. В. Поляева, В. И. Романов // Российский паразитологический журнал. – 2016. – Т. 37, вып. 3. – С. 281–290. – DOI: https://doi.org/10.12737/21651. – Библиогр.: с. 288–289 (22 назв.).

1604. Щербаков Д.Ю. Некоторые результаты молекулярно-филогенетических исследований байкальских эндемичных беспозвоночных / Д. Ю. Щербаков, М. В. Коваленкова, О. О. Майкова // Вавиловский журнал генетики и селекции. – 2016. – Т. 20, № 4. – С. 403–407. – DOI: https://doi.org/10.18699/vj16.169. – Библиогр.: с. 406–407.

1605. Яворская Н.М. Донные беспозвоночные левобережных притоков нижнего Амура (Хабаровский край) / Н. М. Яворская // Региональные проблемы. – 2016. – Т. 19, № 3. – С. 62–72. – Библиогр.: с. 71–72 (20 назв.).

См. также № 966, 1740, 1787, 1901, 2001, 2007, 2014, 2043, 2049

Простейшие. Губки. Кишечнополостные

1606. Губки Карского моря: оценка разнообразия и распределения / Г. С. Морозов [и др.] // Морские биологические исследования: достижения и перспективы : сб. материалов Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, приуроч. к 145-летию Севастоп. биол. ст. (Севастополь, 19–24 сент. 2016 г.). – Севастополь, 2016. – Т. 2. – С. 105–107. – Библиогр.: с. 107 (6 назв.).

1607. Панов А.Г. Разнообразие инфузорий малых рек окрестностей г. Хабаровска и юга о. Сахалин / А. Г. Панов, М. М. Трибун, Л. И. Никитина // Известия ТИНРО. – 2016. – Т. 186. – С. 182–192. – Библиогр.: с. 191–192.

1608. A new deep-sea hydroid (Cnidaria: Hydrozoa) from the Bering sea basin reveals high genetic relevance to Arctic and adjacent shallow-water species [Electronic resource] / X. Song [et al.] // Polar Biology. – 2016. – Vol. 39, № 3. – P. 461–471. – DOI: https://doi.org/10.1007/s00300–015–1793-x. – Bibliogr.: p. 470–471. – URL: http://link.springer.com/article/10.1007/s00300–015–1793-x.

Обнаружена высокая генетическая схожесть нового глубоководного гидроида (Cnidaria: Hydrozoa) из бассейна Берингова моря с арктическими и мелководными видами из прилегающих акваторий.

1609. Ecological aspects of microsporidia parasitizing in natural populations of the Aedes (Diptera: Culicidae) blood-suking mosquitoes in Western Siberia / A. V. Simakova [et al.] // Вестник Томского государственного университета. Биология. – 2016. – № 2. – С. 101–113. – DOI: https://doi.org/10.17223/19988591/34/7. – Библиогр.: с. 110–113 (46 назв.).

Экологические аспекты паразитирования микроспоридий (Microsporidia) в природных популяциях кровососущих комаров рода Aedes (Diptera: Culicidae) Западной Сибири.

Исследования проводили на территории Томской, Новосибирской и Кемеровской областей.

См. также № 1853

Черви

1610. Бусарова О.Ю. Паразитофауна гольцов (Salvelinus) озера Кроноцкое, Камчатка / О. Ю. Бусарова, Р. Кнудсен, Г. Н. Маркевич // Паразитология. – 2016. – Т. 50, вып. 6. – С. 409–425. – Библиогр.: с. 420–424.

1611. Дармаева Л.Б. Фауна нематод (Nematoda) заплесковой зоны литорали Южного Байкала (на примере залива Лиственичный) / Л. Б. Дармаева // Вестник Иркутского университета. – Иркутск, 2016. – Вып. 19. – С. 230–232. – Библиогр.: с. 232 (3 назв.).

1612. Дробышева И.М. Ультраструктура необластов у турбеллярии Geocentrophora wagini Timoshkin, 1984 (Lecithoepitheliata: Plathelminthes) / И. М. Дробышева // Труды Зоологического института Российской академии наук. – 2016. – Т. 320, № 2. – С. 176–192. – Библиогр.: с. 189–192.

Объектом исследования служили взрослые особи байкальской эндемичной турбеллярии Geocentrophora wagini (Lecithoepitheliata: Plathelminthes).

1613. Матвеенко Е.Ю. Видовая диверсификация байкальских эндемичных пиявок семейства Piscicolidae / Е. Ю. Матвеенко, И. А. Кайгородова // Водные ресурсы: изучение и управление (лимнологическая школа-практика) : материалы V Междунар. конф. молодых ученых (5–8 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – Т. 2. – С. 71–77. – Библиогр.: с. 76–77.

1614. Мотора З.И. Первая находка скребня Rhadinorhynchus cololabis (Acanthocephala, Rhadinorhynchidae) у симы Oncorhynchus masou в Японском море / З. И. Мотора // Паразитология. – 2016. – Т. 50, вып. 6. – С. 426–431. – Библиогр.: с. 430–431.

1615. Никишин В.П. Морфофункциональное разнообразие гликокаликса у ленточных червей / В. П. Никишин // Успехи современной биологии. – 2016. – Т. 136, № 5. – С. 506–526. – Библиогр.: с. 523–526.

Работа проведена в Институте биологических проблем Севера ДВО РАН и Северо-Восточном государственном университете (Магадан).

1616. Попова Е.И. Распределение олигохет на донных отложениях нижнего Иртыша в зависимости от характера грунта [Электронный ресурс] / Е. И. Попова, А. А. Чемагин // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 6. – С. 1–8. – Библиогр.: с. 7–8 (15 назв.). – URL: https://www.science-education.ru/pdf/2016/6/25388.pdf.

Исследования проведены в пределах Тобольского и Уватского районов Тюменской области.

1617. Поспехов В.В. Гельминты молоди тихоокеанских лососей (Oncorhynchus) материкового побережья Северного Охотоморья / В. В. Поспехов, Е. В. Хаменкова // Известия ТИНРО. – 2016. – Т. 186. – С. 145–156. – Библиогр.: с. 154–156.

Исследования проведены в пресноводных водоемах Магаданской области.

1618. Федорова Л.И. Молекулярная идентификация сибирских макрофаговых пиявок семейства Erpobdellidae (Hirudinea) / Л. И. Федорова, Н. В. Соро-

ковикова, И. А. Кайгородова // Водные ресурсы: изучение и управление (лимнологическая школа-практика) : материалы V Междунар. конф. молодых ученых (5–8 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – Т. 2. – С. 77–84. – Библиогр.: с. 82–83.

1619. Чемагин А.А. Макро- и микроэлементы в олигохетах нижнего Иртыша [Электронный ресурс] / А. А. Чемагин // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 6. – С. 1–8. – Библиогр.: с. 7–8 (10 назв.). – URL: https://www.science-education.ru/pdf/2016/6/25370.pdf.

Исследования зоопланктона проводились в Тобольском и Уватском районах Тюменской области. Методом корреляционного анализа установлена прямая зависимость химического состава олигохет и донных отложений.

1620. Чумаченко П.А. Видовая диагностика возбудителя дифиллоботриоза в пробах рыбы и биоматериала человека / П. А. Чумаченко // Вестник Иркутского университета. – Иркутск, 2016. – Вып. 19. – С. 31–32.

Для детекции и идентификации использованы фрагменты биологического материала, выделенные от особей омуля, добытых на территории Иркутской области и Республики Бурятия и фекалии людей, зараженных дифиллоботриозом.

1621. Шебанова М.А. Соматическая продукция и жизненные циклы сагитты Parasagitta Elegans в Охотском и Беринговом морях / М. А. Шебанова // Актуальные проблемы освоения биологических ресурсов Мирового океана : материалы IV Междунар. науч.-техн. конф. (Владивосток, 24–26 мая 2016 г.). – Владивосток, 2016. – Ч. 1. – С. 218–223. – Библиогр.: с. 221–222 (20 назв.).

1622. Description and life-cycle of Taenia lynciscapreoli sp. n. (Cestoda, Cyclophyllidea) [Electronic resource] / V. Haukisalmi [et al.] // Zookeys. – 2016. – Vol. 584. – P. 1–23. – DOI: https://doi.org/10.3897/zookeys.584.8171. – Bibliogr.: p. 21–23. – URL: http://zookeys.pensoft.net/articles.php?id=8171.

Описание и жизненный цикл Taenia lynciscapreoli sp. n. (Cestoda, Cyclophyllidea).
Изучены цестоды от диких млекопитающих Финляндии и Южной Сибири.

См. также № 1592, 1716, 1737, 1761, 1855, 1859, 1889

Членистоногие

1623. Ломакин И.А. Экология и фауна микроартропод вблизи строительных площадок крупных нефтехимических производств [Электронный ресурс] / И. А. Ломакин, С. А. Козлов // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 6. – С. 1–7. – Библиогр.: с. 7 (8 назв.). – URL: https://www.science-education.ru/pdf/2016/6/25673.pdf.

Исследования проводились в 2015–2016 гг. на территории города Тобольска Тюменской области.

1624. Расширение северных границ ареалов членистоногих в Зауралье (Западная Сибирь) / В. А. Столбов [и др.] // Евразиатский энтомологический журнал. – 2016. – Т. 15, вып. 2. – С. 99–103. – Библиогр.: с. 102–103.

Представлены находки новых южных видов в Тюменской и Курганской областях и сведения по расселению этих видов на север за 1989–2015 гг.

См. также № 1065, 1066

Жабродышащие

1625. Барабанова Л.В. Изучение кариотипа байкальского рачка-вселенца Gmelinoides fasciatus [Электронный ресурс] / Л. В. Барабанова, Е. И. Михайлова // Бюллетень медицинских Интернет-конференций. – 2016. – Т.6, вып. 9. – С. 1481. – URL: http://medconfer.com/files/archive/Bulletin-of-MIC-2016–09.pdf.

1626. Веснина Л.В. Результаты исследования периода продолжительности линьки речного рака в озере Мостовое Алтайского края / Л. В. Веснина, А. Ю. Лукерин // Вестник НГАУ (Новосибирский государственный аграрный университет). – 2016. – № 3. – С. 78–83. – Библиогр.: с. 82 (11 назв.).

1627. Веснина Л.В. Экосистема гипергалинных озер юга Западной Сибири / Л. В. Веснина // Морские биологические исследования: достижения и перспективы : сб. материалов Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, приуроч. к 145-летию Севастоп. биол. ст. (Севастополь, 19–24 сент. 2016 г.). – Севастополь, 2016. – Т. 2. – С. 260–263. – Библиогр.: с. 263 (5 назв.).

Изучение роли абиотических и биотических факторов среды на динамику численности разновозрастного состава популяции жаброногого рачка артемия в гипергалинных озерах Алтайского края.

1628. Глубоководные виды крабов (Paralomis multispina, Lithodes couesi, Paralomis verrilli) центральной части Охотского моря: особенности биологии и распределения / С. В. Клинушкин [и др.] // Исследования водных биологических ресурсов Камчатки и северо-западной части Тихого океана. – Петропавловск-Камчатский, 2015. – Вып. 41. – С. 43–50. – DOI: https://doi.org/10.15853/2072–8212.2016.41.43–50. – Библиогр.: с. 49–50.

1629. Горбатенко К.М. Количественное распределение и питание эвфаузиид в Охотском море / К. М. Горбатенко // Известия ТИНРО. – 2016. – Т. 185. – С. 204–214. – Библиогр.: с. 213–214.

1630. Ермаков Е.Л. Динамика фенотипической структуры природных популяций членистоногих по количественным признакам : автореф. дис. ... д-ра биол. наук / Е. Л. Ермаков. – Иркутск, 2016. – 46 с.

Исследованы два вида пресноводных зоопланктонных ракообразных: Daphnia pulex Leyding 1860 и Epischura baicalensis Sars 1900 из водомемов Иркутской области, а также плодовая муха-дрозофила из Ставропольского края.

1631. Корниенко Е.С. Ключ к определению зоэа массовых видов раков-отшельников (Decapoda: Paguroidea) залива Восток Японского моря / Е. С. Корниенко, О. М. Корн // Биология моря. – 2016. – Т. 42, № 5. – С. 368–374. – Библиогр.: с. 374.

1632. Рязанова Т.В. Синдром "горького краба" у промысловых ракообразных в западной части Берингова и Чукотского морей / Т. В. Рязанова, П. А. Федотов, В. И. Харламенко // Биология моря. – 2016. – Т. 42, № 5. – С. 349–353. – Библиогр.: с. 353.

1633. Тахтеев В.В. Эндемичные амфиподы (Crustacea: Amphipoda) озера Байкал как экологические аналоги жизненных форм высших ракообразных Мирового океана / В. В. Тахтеев // Морские биологические исследования: достижения и перспективы : сб. материалов Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, приуроч. к 145-летию Севастоп. биол. ст. (Севастополь, 19–24 сент. 2016 г.). – Севастополь, 2016. – Т. 2. – С. 166–169. – Библиогр.: с. 168–169 (19 назв.).

1634. Федотов П.А. Первые находки краба-паука Hyas lyratus Dana, 1851 (Decapoda: Majidae) в российских водах (северо-западная часть Берингова моря) и некоторые черты его биологии / П. А. Федотов // Известия ТИНРО. – 2016. – Т. 185. – С. 146–150. – Библиогр.: с. 149–150.

1635. Черниенко И.С. Моделирование динамики запаса колючего краба Paralithodes brevipes Южных Курильских островов конечно-разностной моделью с запаздыванием / И. С. Черниенко // Известия ТИНРО. – 2016. – Т. 185. – С. 102–111. – Библиогр.: с. 110–111.

1636. Шебанова М.А. Продукция копепод в западной части Берингова моря в летне-осенний период / М. А. Шебанова // Морские биологические иссле-

дования: достижения и перспективы : сб. материалов Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, приуроч. к 145-летию Севастоп. биол. ст. (Севастополь, 19–24 сент. 2016 г.). – Севастополь, 2016. – Т. 2. – С. 477–480. – Библиогр.: с. 479–480 (12 назв.).

1637. A comparative study of antioxidant enzymes activity to heat shock in amphipods Gmelinoides fasciatus of littoral community of Lake Baikal and thermal springs [Electronic resource] / Y. A. Lubyaga [et al.] // Journal of Stress Physiology & Biochemistry = Журнал стресс-физиологии и биохимии. – 2016. – Vol. 12, № 4. – P. 31–37. – Библиогр.: с. 36–37. – URL: http://www.jspb.ru/issues/2016/N4/JSPB_2016_4_31–37.html.

Сравнительное исследование активности антиоксидантных энзимов при тепловом стрессе у амфипод Gmelinoides fasciatus литорального сообщества озера Байкал и термальных источников.

Пробы отобраны из источников Бурятии.

1638. Assessment of actinobacteria role in activity of deep-water endemic amphipod species belonging to the genus Ommatogammarus [Electronic resource] / E. S. Protasov [et al.] // Journal of Stress Physiology & Biochemistry = Журнал стресс-физиологии и биохимии. – 2016. – Vol. 12, № 4. – P. 23–30. – Библиогр.: с. 29–30. – URL: http://www.jspb.ru/issues/2016/N4/JSPB_2016_4_23–30.html.

Оценка роли актинобактерий в активности глубоководных эндемичных видов амфипод рода Ommatogammarus.

Два вида амфипод отловлены с различных глубин в южной части Байкала возле поселка Большие Коты.

1639. Freshwater ostracods (Crustacea) and environmental variability of polygon ponds in the tundra of the Indigirka lowland, North-East Siberia [Electronic resource] / A. Schneider [et al.] // Polar Research. – 2016. – Vol. 35. – P. 1–22. – DOI: https://doi.org/http://dx.doi.org/10.3402/polar.v35.25225. – Bibliogr.: p. 19–22. – URL: http://www.polarresearch.net/index.php/polar/article/view/25225.

Пресноводные остракоды (Crustacea) и экологическая изменчивость небольших водоемов полигональных тундр Яно-Индигирской низменности, Северо-Восточная Сибирь.

1640. Preliminary analysis of hemocyanins in hemolymph plasma of Baikal endemic amphipods [Electronic resource] / D. S. Bedulina [et al.] // Journal of Stress Physiology & Biochemistry = Журнал стресс-физиологии и биохимии. – 2016. – Vol. 12, № 1. – P. 74–86. – Библиогр.: с. 84–86. – URL: http://www.jspb.ru/issues/2016/N1/JSPB_2016_1_74–86.html.

Предварительный анализ хемоцианинов в плазме гемолимфы байкальских эндемичных амфипод.

1641. The dominant copepods Senecella siberica and Limnocalanus macrurus in the Ob estuary: ecology in a high-gradient environment [Electronic resource] / A. V. Drits [et al.] // Polar Biology. – 2016. – Vol. 39, № 9. – P. 1527–1538. – DOI: https://doi.org/10.1007/s00300–015–1878–6. – Bibliogr.: p. 1537–1538. – URL: http://link.springer.com/article/10.1007/s00300–015–1878–6.

Доминантные виды копепод Senecella siberica и Limnocalanus macrurus в устье Оби: экологические условия высокоградиентной среды.

См. также № 1450, 2036

Хелицеровые

1642. Вдовкин Р.С. Экологические особенности половозрастной структуры видового населения почвенных клещей (Oribatida) в окрестностях г. Лянтора Сургутского района / Р. С. Вдовкин, А. Н. Паньков, Т. Д. Панькова // Успехи современной науки и образования. – 2016. – № 3, т. 2. – С. 147–150. – Библиогр.: с. 149 (9 назв.).

1643. Глазунов Ю.В. Биологическое обоснование сроков проведения акарицидных мероприятий против иксодовых клещей рода Dermacentor в Северном Зауралье [Электронный ресурс] / Ю. В. Глазунов // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 3. – С. 1–8. – Библиогр.: с. 7–8 (10 назв.). – URL: https://www.science-education.ru/pdf/2016/3/24740.pdf.

Исследования по выявлению видового состава иксодид проводились на юге Тюменской области.

1644. Либерман Е.Л. Сравнительный анализ плотности населения орибатид в естественных биотопах и агроценозах юга Тюменской области [Электронный ресурс] / Е. Л. Либерман, С. А. Козлов // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 6. – С. 1–7. – Библиогр.: с. 7 (8 назв.). – URL: https://www.science-education.ru/pdf/2016/6/25745.pdf.

1645. Никитин А.Я. Аномалии экзоскелета самок в популяциях таежного клеща азиатской части России / А. Я. Никитин, И. М. Морозов // Паразитология. – 2016. – Т. 50, вып. 5. – С. 395–403. – Библиогр.: с. 402–403.

1646. Орлова М.В. Новые находки редких видов клещей рода Spinturnix von Heyden, 1826 (Mesostigmata: Gamasina: Spinturnicidae) в России и Таджикистане / М. В. Орлова, Д. В. Казаков // Паразитология. – 2016. – Т. 50, вып. 5. – С. 404–408. – Библиогр.: с. 407–408.

Сбор материала проведен также в заповедниках "Баргузинский" (Бурятия) и "Ленские Столбы" (Якутия).

1647. Триликаускас Л.А. О поздневесеннем аспекте населения пауков (Arachnida, Aranei) и жужелиц (Coleoptera, Carabidae) в хвойных лесах юго-востока Западно-Сибирской равнины (Новосибирская область) / Л. А. Триликаускас, Р. Ю. Дудко // Вестник Томского государственного университета. Биология. – 2016. – № 2. – С. 114–125. – DOI: https://doi.org/10.17223/19988591/34/8. – Библиогр.: с. 120–122 (25 назв.).

1648. Fomichev A.A. On the synonymy of two Acantholycosa species (Araneae, Lycosidae) from the Altai [Electronic resource] / A. A. Fomichev, Yu. M. Marusik, S. Koponen // Zookeys. – 2016. – Vol. 559. – P. 151–156. – DOI: https://doi.org/10.3897/zookeys.559.7048. – Bibliogr.: p. 156. – URL: http://zookeys.pensoft.net/articles.php?id=7048.

О синонимии двух видов Acantholycosa (Araneae, Lycosidae) из Республики Алтай.

См. также № 1079

Трахейнодышащие

1649. Ананина Т.Л. Сравнительная характеристика видового разнообразия жуков-жужелиц (Carabidae, Coleoptera) особо охраняемых территорий Восточного Прибайкалья / Т. Л. Ананина // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 20. – Библиогр.: с. 20 (5 назв.).

Инвентаризация карабидофаун проводилась на особо охраняемых природных территориях, расположенных на восточном берегу Байкальской котловины (Республика Бурятия): в Байкальском государственном природном заповеднике, Забайкальском национальном парке и Баргузинском государственном природном биосферном заповеднике.

1650. Антонов И.А. Изменчивость окраски и фенотипическая дифференциация волосистого лесного муравья Formica lugubris Zetterstedt, 1838 (Hymenoptera, Formicidae) в Байкальском регионе / И. А. Антонов, А. В. Гилев // Известия Иркутского государственного университета. Серия: Биология. Экология. – 2016. – Т. 15. – С. 47–54. – Библиогр.: с. 53 (12 назв.).

1651. Антонов И.А. Молекулярно-филогенетическое исследование муравьев рода Formica L. (Hymenoptera: Formicidae) Палеарктики / И. А. Антонов, Ю. С. Букин // Генетика. – 2016. – Т. 52, № 8. – С. 919–930. – DOI: https://doi.org/10.7868/S0016675816080026. – Библиогр.: с. 929–930 (49 назв.).

Исследованы также находки в регионах Сибири и Дальнего Востока.

1652. Ашмарина Л.Ф. Вредоносность комплекса вредных организмов на зерновых культурах в лесостепи Западной Сибири / Л. Ф. Ашмарина // Аграрная наука – сельскохозяйственному производству Сибири, Казахстана, Монголии, Беларуси и Болгарии : сб. науч. докл. XVIII Междунар. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 16–17 сент. 2015 г.). – Новосибирск, 2015. – Ч. 1. – С. 283–286. – Библиогр.: с. 285–286 (8 назв.).

Исследован комплекс вредных видов насекомых.

1653. Багачанова А.К. К фауне двукрылых сем. Scathophagidae (Diptera) Якутии / А. К. Багачанова, А. Н. Овчинников, А. Л. Озеров // Энтомологическое обозрение. – 2016. – Т. 95, вып. 3. – С. 610–622. – Библиогр.: с. 620–621.

1654. Барашкова А.И. Сезонный ход численности комаров (Diptera, Culicidae) приморской тундры Якутии / А. И. Барашкова, А. Д. Решетников // Современные тенденции развития науки и технологий. – Белгород, 2016. – № 8 : По материалам XVII Международной научно-практической конференции (Белгород, 31 авг. 2016 г.), ч. 1. – С. 24–26. – Библиогр.: с. 26 (12 назв.).

1655. Барашкова А.И. Суточный ход численности кровососущих комаров (Diptera, Culicidae) приморской тундры Якутии / А. И. Барашкова, А. Д. Решетников // Современные тенденции развития науки и технологий. – Белгород, 2016. – № 8 : По материалам XVII Международной научно-практической конференции (Белгород, 31 авг. 2016 г.), ч. 1. – С. 27–29. – Библиогр.: с. 28–29 (13 назв.).

1656. Блехман А.В. Нативный ареал и биологические особенности инвазивной божьей коровки Harmonia axyridis / А. В. Блехман, И. И. Горячева // Успехи современной биологии. – 2016. – Т. 136, № 5. – С. 460–470. – Библиогр.: с. 467–470.

Представлен список локализованных находок в различных районах Сибири, Дальнего Востока, Китая, Кореи, Японии.

1657. Борисов С.Н. Стрекозы (Odonata) в орнитологической ловушке в Байкальском заповеднике (Юго-Восточное Прибайкалье) / С. Н. Борисов, А. С. Борисов // Евразиатский энтомологический журнал. – 2016. – Т. 15, вып. 2. – С. 127–131. – Библиогр.: с. 130–131.

1658. Будилов П.В. Влияние погодных явлений на активность массовых видов жужелиц (Coleoptera, Carabidae) в весенне-летний период / П. В. Будилов // Региональные проблемы. – 2016. – Т. 19, № 3. – С. 73–77. – Библиогр.: с. 76–77 (10 назв.).

На территории заказника Шухи-Поктой вблизи Биробиджана Еврейской автономной области рассмотрена зависимость напочвенной активности массовых видов жужелиц (Coleoptera, Carabidae) от изменения среднесуточной температуры воздуха и от количества выпавших осадков в весенне-летний период 2012 г.

1659. Булдаков С.А. Видовой состав и динамика лета тли в условиях южной части острова Сахалин / С. А. Булдаков, Н. А. Шаклеина, Л. П. Плеханова // Теоретические и практические проблемы развития современной науки : сб. материалов XI Междунар. науч.-практ. конф. (Махачкала, 31 июля 2016 г.). – Махачкала, 2016. – С. 43–45. – Библиогр.: с. 45 (4 назв.).

1660. Буш М.Г. Возможности использования строения полового аппарата самок для видовой диагностики и классификации видов шашечниц рода Mellicta billberg 1820 (Lepidoptera, Nymphalidae). 2. Виды группы M. aurelia (Nickerl 1850) /

М. Г. Буш, К. А. Колесниченко // Зоологический журнал. – 2016. – Т. 95, № 8. – С. 945–954. – DOI: https://doi.org/10.7868/S0044513416060064. – Библиогр.: с. 953–954.

Исследован также материал, собранный в ряде районов Сибири и Дальнего Востока.

1661. Вшивкова Т.С. Список ручейников (Insecta: Trichoptera) Лазовского заповедника (Южное Приморье) / Т. С. Вшивкова // Актуальные проблемы экологии и сохранения биоразнообразия России и сопредельных стран : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (27–30 апр. 2015 г.). – Владивосток, 2015. – Вып. 9. – С. 73–75. – Библиогр.: с. 75 (4 назв.).

1662. Вшивкова Т.С. Фауна ручейников (Insecta: Trichoptera) бассейна реки Бикин: от А.В. Мартынова до наших дней / Т. С. Вшивкова, А. М. Акаткина // Проблемы водной энтомологии России и сопредельных стран : материалы VI Всерос. симп. (с междунар. участием) по амфибиот. и вод. насекомым, посвящ. памяти извест. рос. ученого-энтомолога Жильцовой Л.А. – Владикавказ, 2016. – С. 39–48. – Библиогр.: с. 48 (8 назв.).

1663. Еремеев Е.А. Некоторые аспекты экологии вида Nicrophorus vespilloides Herbst, 1784 [Электронный ресурс] / Е. А. Еремеев, А. М. Псарев // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 5. – С. 1–8. – Библиогр.: с. 7–8 (10 назв.). – URL: https://www.science-education.ru/pdf/2016/5/25156.pdf.

Исследование проводилось на востоке Алтайского края.

1664. Еремеева Н.И. Топические комплексы пчел семейства Megachilidae Горной Шории [Электронный ресурс] / Н. И. Еремеева, С. Н. Яковлева // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 4. – С. 1–8. – Библиогр.: с. 7–8 (10 назв.). – URL: https://www.science-education.ru/pdf/2016/4/24882.pdf.

1665. Заболевания пчел в Дальнереченском районе (Приморский край, Дальний Восток России) / Т. О. Маркова [и др.] // Вестник Оренбургского государственного университета. – 2016. – № 4. – С. 79–82. – Библиогр.: с. 81 (13 назв.).

1666. Заика В.В. Стрекозы нижнего течения реки Вилюй (Западная Якутия) / В. В. Заика, Н. К. Потапова // Проблемы водной энтомологии России и сопредельных стран : материалы VI Всерос. симп. (с междунар. участием) по амфибиот. и вод. насекомым, посвящ. памяти извест. рос. ученого-энтомолога Жильцовой Л.А. – Владикавказ, 2016. – С. 60–64. – Библиогр.: с. 64 (11 назв.).

1667. Ивонин В.В. Дневные чешуекрылые (Lepidoptera, Diurna) Новосибирской области. 4. Nymphalidae, Satyrinae / В. В. Ивонин, О. Э. Костерин, С. Л. Николаев // Евразиатский энтомологический журнал. – 2016. – Т. 15, вып. 2. – С. 143–158. – Библиогр.: с. 157–158.

1668. Изучение таксономического разнообразия минирующих молей Gracillariidae на древесной растительности в Сибири с применением молекулярно-генетической диагностики [Электронный ресурс] / Н. И. Кириченко [и др.] // Бюллетень медицинских Интернет-конференций. – 2016. – Т.6, вып. 9. – С. 1493. – URL: http://medconfer.com/files/archive/Bulletin-of-MIC-2016–09.pdf.

1669. Исаева И.Л. Состав и структура сообществ герпетобионтных насекомых степных экосистем в послепожарный период [Электронный ресурс] / И. Л. Исаева, Т. В. Злотникова // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 6. – С. 1–8. – Библиогр.: с. 8 (9 назв.). – URL: https://www.science-education.ru/pdf/2016/6/25530.pdf.

Проведено исследование влияния ранневесеннего пожара на состав и структур у сообществ напочвенных насекомых в степных и лесных биоценозах заповедника “Хакасский”.

1670. Исследование аллелофонда и генетической дифференциации дальневосточных пчел / М. С. Форнара [и др.] // Достижения науки и техники АПК. – 2016. – Т. 30, № 10. – С. 101–104. – Библиогр.: с. 103–104 (31 назв.).

Исследования проводили в условиях Приморского края.

1671. Кошкин Е.С. К фауне совок (Lepidoptera, Noctuidaes. L.) Буреинского заповедника (Хабаровский край) / Е. С. Кошкин // Региональные проблемы. – 2016. – Т. 19, № 3. – С. 78–87. – Библиогр.: с. 86–87 (26 назв.).

1672. Куберская О.В. Фауна и экология жужелиц (Coleoptera, Carabidae) Комсомольского заповедника : автореф. дис. ... канд. биол. наук / О. В. Куберская. – Владивосток, 2016. – 24 с.

1673. Кужугет С.В. Новые данные о фауне полужесткокрылых (Heteroptera) Тувы и юга Красноярского края / С. В. Кужугет, Н. Н. Винокуров // Евразиатский энтомологический журнал. – 2016. – Т. 15, вып. 2. – С. 120–126. – Библиогр.: с. 125–126.

1674. Кузнецова А.В. Распространение соевой полосатой блошки в Приморском крае / А. В. Кузнецова // Современные тенденции развития науки и технологий. – Белгород, 2016. – № 8 : По материалам XVII Международной научно-практической конференции (Белгород, 31 авг. 2016 г.), ч. 1. – С. 50–53.

1675. Кузнецова Н.П. Насекомые-фитофаги и их пищевая специализация на нетрадиционных пряно-ароматических растениях в Сибирском ботаническом саду Томского государственного университета / Н. П. Кузнецова // Нетрадиционное растениеводство. Экологичные селекция и биотехнологии. Охрана био- ноосферы. Космология. Медицина и геронтология : материалы XXV Юбил. Междунар. науч. симп. (Алушта, 4–11 сент. 2016 г.). – Симферополь, 2016. – С. 145–146. – Библиогр.: с. 146 (3 назв.).

1676. Лузянин С.Л. Особенности формирования сообществ жужелиц (Coleoptera, Carabidae) в ходе сукцессионных изменений при зарастании отвалов угледобычи [Электронный ресурс] / С. Л. Лузянин, Н. И. Еремеева // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 6. – С. 1–8. – Библиогр.: с. 7–8 (6 назв.). – URL: https://www.science-education.ru/pdf/2016/6/25850.pdf.

Изучены особенности формирования сообществ жужелиц в ходе восстановительной сукцессии на разновозрастных породных отвалах Кедровского угольного разреза (Кемеровская область).

1677. Масловская Л.З. Экология слепней г. Тобольска и Тобольского района на преимагинальных фазах развития / Л. З. Масловская // Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Серия: Естественные и технические науки. – 2016. – № 8. – С. 17–21. – Библиогр.: с. 20–21 (14 назв.).

1678. Новгородова Т.А. Особенности трофобиотических отношений муравья-рабовладельца Formica sanguinea Latreille, 1798 (Hymenoptera, Formicidae) с тлями / Т. А. Новгородова // Евразиатский энтомологический журнал. – 2016. – Т. 15, вып. 2. – С. 108–114. – Библиогр.: с. 114.

Исследования проводили в Новосибирской области.

1679. Новые указания водных жесткокрылых (Coleoptera: Dytiscidae, Gyrinidae, Hydrophilidae) для Вологодской и Тюменской областей / А. А. Прокин [и др.] // Проблемы водной энтомологии России и сопредельных стран : материалы VI Всерос. симп. (с междунар. участием) по амфибиот. и вод. насекомым, посвящ. памяти извест. рос. ученого-энтомолога Жильцовой Л.А. – Владикавказ, 2016. – С. 114–117. – Библиогр.: с. 116–117 (6 назв.).

1680. Потиха Е.В. Биоразнообразие поденок лесных заповедников Приморья (юг Дальнего Востока России) / Е. В. Потиха, Т. М. Тиунова // Проблемы водной энтомологии России и сопредельных стран : материалы VI Всерос. симп. (с междунар. участием) по амфибиот. и вод. насекомым, посвящ. памяти извест. рос. ученого-энтомолога Жильцовой Л.А. – Владикавказ, 2016. – С. 93–103. – Библиогр.: с. 102–103 (22 назв.).

1681. Репш Н.В. Сезонная динамика численности имаго луковой мухи Delia antiqua (Meigen, 1826) (Diptera, Anthomyiidae) юга Приморского края / Н. В. Репш // Наука сегодня: факты, тенденции, прогнозы : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Вологда, 22 июня 2016 г.). – Вологда, 2016. – Ч. 1. – С. 19–21. – Библиогр.: с. 20–21 (10 назв.).

1682. Сидоров Д.А. Первые находки пчел (Hymenoptera, Apoidea, Apiformes) в реликтовом Липовом острове Горной Шории [Электронный ресурс] / Д. А. Сидоров, С. Л. Лузянин, С. Н. Яковлева // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 6. – С. 1–10. – Библиогр.: с. 8–10 (15 назв.). – URL: https://www.science-education.ru/pdf/2016/6/25798.pdf.

1683. Степанова О.Н. Фауна и численность пухоедов (Insecta: Phthiraptera), паразитирующих на оседлых видах воробьинообразных птиц (Aves: Passeriformes) Якутии / О. Н. Степанова // Паразитология. – 2016. – Т. 50, вып. 5. – С. 387–394. – Библиогр.: с. 392–393.

1684. Федотова З.А. Обзор галлиц, связанных с хвойными, с описанием нового вида рода Kaltenbachiola hedicke (Diptera, Cecidomyiidae: Lasiopterinae), повреждающего шишки ели сибирской (Picea obovata) в Якутии / З. А. Федотова, А. И. Аверенский // Энтомологическое обозрение. – 2016. – Т. 95, вып. 3. – С. 623–648. – Библиогр.: с. 645–647.

1685. Фенология малярийных комаров (Diptera, Culicidae) и их эпидемиологическое значение на юге Томской области / Н. В. Полторацкая [и др.] // Паразитология. – 2016. – Т. 50, вып. 5. – С. 376–386. – Библиогр.: с. 384–385.

1686. Фисечко Р.Н. Краснoгрудая пьявица – вредитель зерновых культур центральной лесостепи Приобья / Р. Н. Фисечко // Сельскохозяйственные науки и агропромышленный комплекс на рубеже веков : сб. материалов XV Междунар. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 7 июня, 30 июня 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 24–28. – Библиогр.: с. 28 (8 назв.).

Описана морфология всех стадий развития кранoгрудой пьявицы, показано влияние азотного питания и предшественника (пшеницы) на вредоносность фитофага.

1687. Шишкина В.В. Оптимальные сроки подкормки пчел в Тюменской области / В. В. Шишкина, С. А. Пашаян // Пчеловодство. – 2016. – № 7. – С. 10–11. – Библиогр.: с. 11 (5 назв.).

Рассмотрен годовой цикл развития пчел и определены оптимальные сроки вскармливания пчел с целью улучшения силы семей.

1688. Юрченко Ю.А. Сопоставимость результатов количественного учета выплода кровососущих комаров (Diptera, Culicidae) гидробиологическим методом и конусовидными ловушками / Ю. А. Юрченко, О. Э. Белевич // Сибирский экологический журнал. – 2016. – Т. 23, № 4. – С. 533–542. – DOI: https://doi.org/10.15372/SEJ20160405. – Библиогр.: с. 541–542.

Работа проведена в Карасукском районе Новосибирской области в переходной полосе между северной степью и южной лесостепью.

1689. Babenko A. Onychiuridae (Collembola) of the western Beringia / A. Babenko, A. Fjellberg // Зоологический журнал. – 2016. – Т. 95, № 8. – С. 905–930. – DOI: https://doi.org/10.7868/S0044513416060039. – Библиогр.: с. 927–929.

Виды семейства Onychiuridae (Collembola) Западной Берингии.

Проведена ревизия видов семейства Onychiuridae, встречающихся на Северо-Востоке России.

1690. Injections of encapsulated pH sensor SNARF-1 do not induce apparent stress reaction in larvae of endemic Baikal caddisflies Baicalina thamastoides [Electronic resource] / A. N. Gurkov [et al.] // Journal of Stress Physiology & Biochemistry = Журнал стресс-физиологии и биохимии. – 2016. – Vol. 12, № 1. – P. 52–59. – Библиогр.: с. 58–59. – URL: http://www.jspb.ru/issues/2016/N1/JSPB_2016_1_52–59.html.

Инъекции инкапсулированного pH-сенсора SNARF-1 не вызывают явной стресс-реакции у личинок байкальских эндемичных ручейников Baicalina thamastoides.

Полевой эксперимент проводился в районе поселка Большие Коты (Иркутская область).

1691. Loskutova O.A. Wing and body size polymorphism in populations of the stonefly Arcynopteryx dichroa McL. (Plecoptera: Perlodidae) in the Ural mountains, Russia [Electronic resource] / O. A. Loskutova, L. A. Zhiltzova // Polar Research. – 2016. – Vol. 35. – P. 1–6. – DOI: https://doi.org/http://dx.doi.org/10.3402/polar.v35.26596. – Bibliogr.: p. 6. – URL: http://www.polarresearch.net/index.php/polar/article/view/26596.

Полиморфизм размера тела и крыльев в популяциях веснянок Arcynopteryx dichroa McL. (Plecoptera: Perlodidae) Урала, Россия.

Исследования проведены на территории Ямало-Ненецкого автономного округа.

1692. Revision of the genus Ptomaphagus Hellwig (Coleoptera, Leiodidae, Cholevinae) from the Russian Far East and the Korean peninsula [Electronic resource] / Ch. – B. Wang [et al.] // Zookeys. – 2016. – Vol. 637. – P. 33–45. – DOI: https://doi.org/10.3897/zookeys.637.9384. – Bibliogr.: p. 44–45. – URL: http://zookeys.pensoft.net/articles.php?id=9384.

Ревизия рода Ptomaphagus Hellwig (Coleoptera, Leiodidae, Cholevinae) с юга Дальнего Востока России и Корейского полуострова.

1693. Yamamoto Sh. Revision of the subgenus Tinotus Sharp, stat. n., of the parasitoid rove-beetle genus Aleochara Gravenhorst (Coleoptera, Staphylinidae, Aleocharinae) from Japan, Taiwan, and the Russian Far East [Electronic resource] / Sh. Yamamoto, M. Maruyama // Zookeys. – 2016. – Vol. 559. – P. 81–106. – DOI: https://doi.org/10.3897/zookeys.559.6755. – Bibliogr.: p. 99–103. – URL: http://zookeys.pensoft.net/articles.php?id=6755.

Ревизия подрода Tinotus Sharp, stat. n., паразитических стафилинид рода Aleochara Gravenhorst (Coleoptera, Staphylinidae, Aleocharinae) из Японии, Тайваня и с Дальнего Востока России.

См. также № 800, 1138, 1321, 1322, 1609, 1647, 1905, 1976, 1977, 2034, 2051

Моллюски. Иглокожие

1694. Антиоксидантная система мидии Грея Crenomytilus grayanus (Dunker, 1853) и приморского гребешка Mizuhopecten yessoensis (Jay, 1857) (Mollusca: Bivalvia) / Н. Н. Бельчева [и др.] // Биология моря. – 2016. – Т. 42, № 5. – С. 375–380. – Библиогр.: с. 379–380.

Приморский гребешок Mizuhopecten yessoensis и мидия Грея Crenomytilus grayanus были собраны в июле 2013 г. в бухте Троицы (залив Посьета, Японское море).

1695. Архипова Е.А. Численность и биомасса иглокожих (Echnodermata) на мягких грунтах Авачинской губы (Восточная Камчатка) в 2014–2015 гг. / Е. А. Архипова // Морские биологические исследования: достижения и перспективы : сб. материалов Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, приуроч. к 145-летию Севастоп. биол. ст. (Севастополь, 19–24 сент. 2016 г.). – Севастополь, 2016. – Т. 2. – С. 229–232. – Библиогр.: с. 231–232 (12 назв.).

1696. Асочаков А.А. Изменчивость высоты раковины Lymnaea stagnalis (Gastropoda) из водоема парка культуры и отдыха г. Абакана (Республика Хакасия) / А. А. Асочаков, А. В. Безруких // Инновационная наука. – 2016. – № 8, ч. 3. – С. 22–23.

Описаны результаты оценки степени изменчивости высоты раковины моллюска Lymnaea stagnalis (Gastropoda). Полученные данные могут быть использованы для сравнительного анализа географической вариабельности этого вида моллюсков с таковой из других водоемов, а также способствовать проведению биомониторинговых мероприятий.

1697. Бурдяло А.А. Характеристика размерно-возрастных классов Lymnaea stagnalis (Gastropoda) водоемов парковой зоны г. Абакана (Республика Хакасия) / А. А. Бурдяло // Новая наука: теоретический и практический взгляд : междунар. науч. период. изд. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (14 июня 2016 г.). – Стерлитамак, 2016. – Ч. 3. – С. 3–4. – Библиогр.: с. 4 (6 назв.).

1698. Велькер Н.В. Изменчивость прудовика Lymnaea stagnalis (Gastropoda) озера поймы р. Енисей (Красноярский край) / Н. В. Велькер // Новая наука: теоретический и практический взгляд : междунар. науч. период. изд. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (14 июня 2016 г.). – Стерлитамак, 2016. – Ч. 3. – С. 4–6.

1699. Гаврилова Г.С. Эффективность культивирования приморского гребешка (Mizuhopecten yessoensis) в Уссурийском заливе (Японское море) / Г. С. Гаврилова, Л. Н. Ким // Известия ТИНРО. – 2016. – Т. 185. – С. 240–250. – Библиогр.: с. 249–250.

1700. Гульбин В.В. Редкие и интересные глубоководные находки брюхоногих моллюсков-букцинид (Gastropoda: Buccinidae) в Охотском море / В. В. Гульбин, В. В. Ивин // Бюллетень Дальневосточного малакологического общества. – Владивосток, 2015. – Вып. 19. – С. 7–16. – Библиогр.: с. 15–16.

1701. Есипенко Р.В. Ферментолизаты спизулы сахалинской: состав и биологическая активность / Р. В. Есипенко, А. Н. Ковалев // Актуальные проблемы освоения биологических ресурсов Мирового океана : материалы IV Междунар. науч.-техн. конф. (Владивосток, 24–26 мая 2016 г.). – Владивосток, 2016. – Ч. 2. – С. 18–21. – Библиогр.: с. 21 (4 назв.).

Результаты исследований пучка мягких тканей спизулы сахалинской, выловленной в бухте Бойсмана, Японское море.

1702. Жарников В.С. Особенности роста Mytilus trossulus (Bivalvia: Mytilidae) в различных условиях обитания в Тауйской губе Охотского моря / В. С. Жарников // Известия ТИНРО. – 2016. – Т. 186. – С. 193–197. – Библиогр.: с. 196–197.

1703. Жарников В.С. Структура, распределение поселений, рост и запасы Mytilus trossulus (Bivalvia: Mytilidae) на литорали Тауйской губы Охотского моря / В. С. Жарников // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2016. – № 2. – С. 42–49. – Библиогр.: с. 48–49.

1704. Каретин Ю.А. Нелинейный анализ морфологии гемоцитов морских звезд Aphelasterias japonica (Bell, 1881), Patiria pectinifera (Muller et Troschel, 1842) и двустворчатого моллюска Callista brevisiphonata (Carpenter, 1864) / Ю. А. Каретин // Биология моря. – 2016. – Т. 42, № 4. – С. 275–282. – Библиогр.: с. 282.

Сбор материала проведен в заливе Восток Японского моря.

1705. Колпаков Е.В. К изучению видового состава морских двустворчатых моллюсков Сихотэ-Алинского заповедника (Северное Приморье, Японское море) / Е. В. Колпаков, И. Е. Волвенко // Бюллетень Дальневосточного малакологического общества. – Владивосток, 2015. – Вып. 19. – С. 31–36. – Библиогр.: с. 35–36.

1706. Кондратьева Е.С. Урожайность плантаций приморского гребешка (Mizuhopecten Yessoensis) в бухтах Уссурийского залива (Японское море) / Е. С. Кондратьева // Актуальные проблемы освоения биологических ресурсов Мирового океана : материалы IV Междунар. науч.-техн. конф. (Владивосток, 24–26 мая 2016 г.). – Владивосток, 2016. – Ч. 1. – С. 110–115. – Библиогр.: с. 114 (4 назв.).

1707. Лескова С.Е. Размерно-возрастная структура поселений Ruditapes philippmarum в заливе Петра Великого / С. Е. Лескова, И. В. Матросова // Актуальные проблемы освоения биологических ресурсов Мирового океана : материалы IV Междунар. науч.-техн. конф. (Владивосток, 24–26 мая 2016 г.). – Владивосток, 2016. – Ч. 1. – С. 141–145. – Библиогр.: с. 144–145 (12 назв.).

1708. Матросова И.В. Сезонная характеристика гонадогенеза трепанга дальневосточного Apostichopus japonicus Selenka / И. В. Матросова, В. В. Евдокимов // Известия ТИНРО. – 2016. – Т. 185. – С. 112–122. – Библиогр.: с. 122.

Исследованы животные, обитающие в бухтах залива Петра Великого Японского моря.

1709. Микроэлементный состав тканей приморского гребешка бухты Северной / Е. А. Жадько [и др.] // Актуальные проблемы освоения биологических ресурсов Мирового океана : материалы IV Междунар. науч.-техн. конф. (Владивосток, 24–26 мая 2016 г.). – Владивосток, 2016. – Ч. 1. – С. 93–96. – Библиогр.: с. 95–96 (7 назв.).

Приведены данные по содержанию микроэлементов, в том числе токсичных из вод бухты (Амурский залив Японского моря), в тканях приморского гребешка.

1710. Отрохова К.В. Анализ размерно-возрастной структуры популяции двустворчатого моллюска Anadara inaequivalvis из Уссурийского залива / К. В. Отрохова, В. А. Раков // Актуальные проблемы освоения биологических ресурсов Мирового океана : материалы IV Междунар. науч.-техн. конф. (Владивосток, 24–26 мая 2016 г.). – Владивосток, 2016. – Ч. 1. – С. 167–170. – Библиогр.: с. 169–170 (7 назв.).

1711. Распределение приморского гребешка Mizuhopecten yessoensis (Jay, 1856) на акватории южного участка Дальневосточного морского заповедника / В. Н. Лысенко [и др.] // Актуальные проблемы освоения биологических ресурсов Мирового океана : материалы IV Междунар. науч.-техн. конф. (Владивосток, 24–26 мая 2016 г.). – Владивосток, 2016. – Ч. 1. – С. 20–25. – Библиогр.: с. 24–25 (11 назв.).

1712. Саенко Е.М. Морфология глохидиев дальневосточных перловиц Nodularia amurensis и Middendorffinaia sujfunensis (Bivalvia: Unionidae: Nodulariinae) / Е. М. Саенко // Бюллетень Дальневосточного малакологического общества. – Владивосток, 2015. – Вып. 19. – С. 37–46. – Библиогр.: с. 45–46.

Использованы сборы моллюсков в Приморском и Хабаровском краях.

1713. Саенко Е.М. Сравнение микроскульптуры глохидиев Beringiana и Kunashiria (Bivalvia: Unionidae: Anodontinae) / Е. М. Саенко // Бюллетень Дальневосточного малакологического общества. – Владивосток, 2015. – Вып. 19. – С. 17–24. – Библиогр.: с. 23–24.

Проанализированы сборы моллюсков в озерах Чукотки, Камчатки, Курильских островов.

1714. Сезонные изменения протеолитической активности и реологических характеристик тканей дальневосточного трепанга / А. Д. Перцева [и др.] // Пищевая промышленность. – 2016. – № 9. – С. 50–52. – Библиогр.: с. 52 (11 назв.).

Объектом исследования служил дальневосточный трепанг, выловленный в бухте Северная (Славянский залив) Японского моря.

1715. Селин Н.И. Пространственная изменчивость скорости роста Callista brevisiphonata (Carpenter, 1864) (Bivalvia: Veneridae) / Н. И. Селин // Биология моря. – 2016. – Т. 42, № 4. – С. 268–274. – Библиогр.: с. 273–274.

Исследованы особенности группового линейного роста двустворчатого моллюска Callista brevisiphonata на значительной части ареала в Японском море вдоль материкового побережья России.

1716. Сербина Е.А. Первое обнаружение Opisthorchis felineus и Metorchisbilis в первых промежуточных хозяевах битиниидах из бассейна озера Чаны (Новосибирская область) / Е. А. Сербина // Российский паразитологический журнал. – 2016. – Т. 37, вып. 3. – С. 421–429. – DOI: https://doi.org/10.12737/21809. – Библиогр.: с. 426–428 (23 назв.).

1717. Стратаненко Е.А. Распределение и видовое разнообразие офиур в морях Российской Арктики / Е. А. Стратаненко, С. Г. Денисенко, И. С. Смирнов // Морские биологические исследования: достижения и перспективы : сб. материалов Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, приуроч. к 145-летию Севастоп. биол. ст. (Севастополь, 19–24 сент. 2016 г.). – Севастополь, 2016. – Т. 2. – С. 162–165. – Библиогр.: с. 165 (5 назв.).

1718. A new, genetically divergent species of Pseudobaikalia Lindholm, 1909 (Caenogastropoda, Baicaliidae) [Electronic resource] / T. Sitnikova [et al.] // Zookeys. – 2016. – Vol. 593. – P. 1–14. – DOI: https://doi.org/10.3897/zookeys.593.8511. – Bibliogr.: p. 12–14. – URL: http://zookeys.pensoft.net/articles.php?id=8511.

Новый генетически дивергентный вид Pseudobaikalia Lindholm, 1909 (Caenogastropoda, Baicaliidae) из озера Байкал.

1719. Imbs A.B. High level of tetracosapolyenoic fatty acids in the cold-water mollusk Tochuina tetraquetra is a result of the nudibranch feeding on soft corals [Electronic resource] / A. B. Imbs // Polar Biology. – 2016. – Vol. 39, № 8. – P. 1511–1514. – DOI: https://doi.org/10.1007/s00300–015–1865-y. – Bibliogr.: p. 1513–1514. – URL: http://link.springer.com/article/10.1007/s00300–015–1865-y.

Высокий уровень тетрасаполиэновых жирных кислот является результатом кормления моллюска Tochuina tetraquetra на мягких кораллах в холодных водах.

Полевые материалы собраны в восточной части Охотского моря у побережья Курильских островов.

1720. Korshunova T.A. Morphological and molecular evidence indicate Dendronotus primorjensis is a valid species that has priority over D. dudkai (Nudibranchia) [Electronic resource] / T. A. Korshunova, N. P. Sanamyan, A. V. Martynov // Zookeys. – 2016. – Vol. 634. – P. 15–28. – DOI: https://doi.org/10.3897/zookeys.634.10231. – Bibliogr.: p. 27–28. – URL: http://zookeys.pensoft.net/articles.php?id=10231.

Морфологические и молекулярные данные свидетельствуют, что Dendronotus primorjensis имеет приоритет над D. dudkai (Nudibranchia).

Полевые работы проведены в бухте Спокойная, Японское море.

1721. Nekhaev I.O. Surviving at the edge of land: finding of the limnetic snail Sibirenauta sibirica (Gastropoda: Physidae) on the coast of the Laptev sea (Eastern Siberia) / I. O. Nekhaev // Бюллетень Дальневосточного малакологического общества. – Владивосток, 2015. – Вып. 19. – С. 25–30. – Библиогр.: с. 29–30.

Выжившие на краю земли: находка пресноводной улитки Sibirenauta sibirica (Gastropoda: Physidae) на побережье моря Лаптевых (Восточная Сибирь).

Брюхоногий моллюск был обнаружен в нескольких озерах и лужах в дельте Лены и на побережье бухты Тикси.

1722. Systematics and distribution of Cristaria plicata (Bivalvia, Unionidae) from the Russian Far East [Electronic resource] / O. K. Klishko [et al.] // Zookeys. – 2016. – Vol. 580. – P. 13–27. – DOI: https://doi.org/10.3897/zookeys.580.7588. – Bibliogr.: p. 24–27. – URL: http://zookeys.pensoft.net/articles.php?id=7588.

Систематика и распространение Cristaria plicata (Bivalvia, Unionidae) на Дальнем Востоке России.

Полевые материалы собраны на Лучегорском водохранилище (Приморский край).

1723. Two new species and a remarkable record of the genus Dendronotus from the North Pacific and Arctic oceans (Nudibranchia) [Electronic resource] / T. A. Korshunova [et al.] // Zookeys. – 2016. – Vol. 630. – P. 19–42. – DOI: https://doi.org/10.3897/zookeys.630.10397. – Bibliogr.: p. 40–42. – URL: http://zookeys.pensoft.net/articles.php?id=10397.

Два новых вида и необычная находка рода Dendronotus (Nudibranchia) в Северной Пацифике (у берегов Камчатки) и Северном Ледовитом океане.

См. также № 1902, 1904, 1906, 2047

Позвоночные

См. № 2121

Круглоротые. Рыбы

1724. Безлепкин Л.С. Фауна рыб р. Байдараты / Л. С. Безлепкин // Фундаментальные и прикладные исследования в биологии и экологии : материалы регион. студен. науч. конф. (20–26 апр. 2015 г.). – Пермь, 2016. – С. 73–76. – Библиогр.: с. 76 (6 назв.).

1725. Великанов А.Я. О поимках рыб низких широт у берегов Сахалина летом 2014 года / А. Я. Великанов, И. А. Бирюков, С. С. Макеев // Вопросы ихтиологии. – 2016. – Т. 56, № 4. – С. 492–496. – DOI: https://doi.org/10.7868/S0042875216030206. – Библиогр.: с. 495–496.

1726. Волков А.Ф. Таблицы и графики по трофологии минтая западной части Берингова моря / А. Ф. Волков // Известия ТИНРО. – 2016. – Т. 185. – С. 175–184. – Библиогр.: с. 184.

1727. Волобуев В.В. О формах реализации жизненных стратегий у тихоокеанских лососей рода Oncorhynchus / В. В. Волобуев, В. В. Овчинников // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2016. – № 2. – С. 50–63. – Библиогр.: с. 58–63.

Материалы натурных исследований тихоокеанских лососей, полученные в экспедициях по более чем 20 рекам и озерам побережья Охотского моря с 1954 по 2010 г.

1728. Волобуев В.В. Численность производителей и топография нерестилищ горбуши Oncorhynchus gorbuscha (Walbaum) в Магаданском регионе в 1966–2015 гг. / В. В. Волобуев, В. В. Овчинников, И. С. Голованов // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2016. – № 3. – С. 73–82. – Библиогр.: с. 82.

1729. Воскобойникова О.С. Находка ювенильной особи редкого вида круглопера Georgimarinus barbatus (Lindberg et Legeza, 1955) (Cottoidei: Cyclopteridae) у южной оконечности острова Парамушир (Курильские острова) / О. С. Воскобойникова // Биология моря. – 2016. – Т. 42, № 4. – С. 317–319. – Библиогр.: с. 319.

1730. Горбатенко К.М. Состав пищи, суточные рационы и объемы потребления кормовых объектов минтаем в Охотском море в 2000-е годы / К. М. Горбатенко, А. В. Левицкая // Известия ТИНРО. – 2016. – Т. 185. – С. 194–203. – Библиогр.: с. 202–203.

1731. Горбатенко К.М. Трофические исследования охотоморской сельди в 2000-е гг. (состав пищи, суточные рационы, оценка выедания кормовых

объектов в годовом цикле) / К. М. Горбатенко, И. В. Мельников // Известия ТИНРО. – 2016. – Т. 185. – С. 185–193. – Библиогр.: с. 192–193.

1732. Горлачева Е.П. Ханкинский пескарь Sgualidus chankaensis Dybowski, 1872 Краснокаменского водохранилища (Забайкальский край) / Е. П. Горлачева, В. П. Горлачев // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2016. – № 10, ч. 3. – С. 422–425. – Библиогр.: с. 425 (12 назв.).

Приведены данные по росту, питанию пескаря, рассмотрены его морфологические особенности на примере пластических признаков, которые мало отличаются от популяций из естественного ареала. Получены материалы по упитанности и плодовитости рыб. Ряд биологических показателей свидетельствуют о том, что в условиях водохранилища ханкинский пескарь нашел для себя благоприятную экологическую нишу.

1733. Горнова А.М. О состоянии рыболовства в арктических акваториях [Электронный ресурс] / А. М. Горнова // Арктика и Север. – 2016. – № 25. – С. 196–210. – DOI: https://doi.org/10.17238/issn2221–2698.2016.25.196. – Библиогр.: с. 210 (7 назв.). – URL: http://narfu.ru/upload/iblock/4c0/14_gornova.pdf.

Показан видовой состав рыб арктических морей.

1734. Дадыко А.А. Сезонные особенности питания сига-пыжьяна из озер Бол. и Мал. Леприндо (Северное Забайкалье) / А. А. Дадыко // Вестник Иркутского университета. – Иркутск, 2016. – Вып. 19. – С. 49–51.

1735. Долганов В.Н. Морфобиологическая характеристика глубоководной пятнистой химеры Hydrolagus barbouri (Chimaeridae, Chimaeriformes) / В. Н. Долганов // Известия ТИНРО. – 2016. – Т. 185. – С. 151–152. – Библиогр.: с. 152.

Приведено описание и морфометрия химеры, отловленной у Северо-Восточной Японии и Южных Курильских островов.

1736. Долганов В.Н. О поимке глубоководной акулы Zameus squamulosus (Somniosidae, Squaliformes) в эпипелагиали северо-западной части Тихого океана / В. Н. Долганов // Известия ТИНРО. – 2016. – Т. 185. – С. 153–154. – Библиогр.: с. 154.

1737. Дугаров Ж.Н. Линейный рост плотвы при заражении плероцеркоидами Ligulaintestinalis в Чивыркуйском заливе оз. Байкал / Ж. Н. Дугаров, З. А. Ринчинов // Российский паразитологический журнал. – 2016. – Т. 37, вып. 3. – С. 312–318. – DOI: https://doi.org/10.12737/21654. – Библиогр.: с. 316–317 (15 назв.).

1738. Дылдин Ю.В. Ихтиофауна пресных и солоноватых вод острова Сахалин: аннотированный список с таксономическими комментариями. 1. Семейства Petromyzontidae – Clupeidae / Ю. В. Дылдин, А. М. Орлов // Вопросы ихтиологии. – 2016. – Т. 56, № 4. – С. 439. – DOI: https://doi.org/10.7868/S0042875216040044.

1739. Животовский Л.А. Популяционная структура вида: эко-географические единицы и генетическая дифференциация популяций / Л. А. Животовский // Биология моря. – 2016. – Т. 42, № 5. – С. 323–333. – Библиогр.: с. 332–333.

В качестве примера рассмотрен сахалинский таймень – эндемичный вид, обитающий в основном на Сахалине, но встречающийся также в реках Приморья, Южных Курильских островов и острова Хоккайдо.

1740. Заделенов В.А. Ихтиофауна и паразитофауна озера Собачье (Путоранский заповедник) / В. А. Заделенов, К. В. Поляева, Ю. К. Чугунова // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею био-

сфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 78–79.

1741. Золотов А.О. Состояние запасов и особенности промысла южного одноперого терпуга Pleurogrctmmus azonus Jordan et Metz (1913) в водах Южных Курильских островов / А. О. Золотов, Р. Н. Фатыхов // Известия ТИНРО. – 2016. – Т. 186. – С. 61–80. – Библиогр.: с. 79–80.

1742. Зуева А.А. Характеристика морфофизиологических показателей сибирского хариуса р. Енгаю / А. А. Зуева // Фундаментальные и прикладные исследования в биологии и экологии : материалы регион. студен. науч. конф. (20–26 апр. 2015 г.). – Пермь, 2016. – С. 76–79. – Библиогр.: с. 79 (3 назв.).

1743. Иванков В.Н. Диагностика морфологически близких видов дальневосточных красноперок рода Tribolodon (Osteichthyes: Cyprinidae) по структуре чешуи / В. Н. Иванков, В. А. Каплуненко, Е. Э. Борисовец // Биология моря. – 2016. – Т. 42, № 5. – С. 343–348. – Библиогр.: с. 347–348.

Результаты исследований на водоемах Приморского края.

1744. Иванкова З.Г. Географическая и межгодовая изменчивость видового состава камбал северо-западной части Японского моря / З. Г. Иванкова // Морские биологические исследования: достижения и перспективы : сб. материалов Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, приуроч. к 145-летию Севастоп. биол. ст. (Севастополь, 19–24 сент. 2016 г.). – Севастополь, 2016. – Т. 2. – С. 77–80. – Библиогр.: с. 80 (12 назв.).

1745. Изучение нерестилищ сиговых рыб (Coregonidae) в Обской губе / А. К. Матковский [и др.] // Вестник рыбохозяйственной науки. – 2016. – Т. 3, № 2. – С. 39–68. – Библиогр.: с. 64–65 (34 назв.).

1746. Ильин О.И. Об одном модельном подходе к оценке состояния запасов минтая Theragra chalcogramma в северной части Охотского моря / О. И. Ильин, А. И. Варкентин, А. В. Смирнов // Известия ТИНРО. – 2016. – Т. 186. – С. 107–117. – Библиогр.: с. 117.

1747. Каев А.М. К методике изучения количества и размера склеритов на чешуе горбуши Oncorhynchus gorbuscha / А. М. Каев, А. А. Пулькина // Известия ТИНРО. – 2016. – Т. 185. – С. 95–101. – Библиогр.: с. 100–101.

Изучены образцы чешуи горбуши Oncorhynchus gorbuscha из уловов в заливе Курильском (остров Итуруп, Южные Курильские острова) и в реках Островка и Кура (южная часть побережья острова Сахалин).

1748. Калчугин П.В. Распределение и запасы массовых донных и придонных рыб в различных районах северо-западной части Японского моря / П. В. Калчугин, С. Ф. Соломатов, М. И. Бойко // Известия ТИНРО. – 2016. – Т. 185. – С. 3–15. – Библиогр.: с. 14–15.

1749. Кошелев Д.С. Зараженность паразитами речной рыбы некоторых поверхностных водотоков Еврейской автономной области / Д. С. Кошелев // Экология и безопасность жизнедеятельности : материалы VI Всерос. науч.-практ. конф. (13 нояб. 2015 г.). – Комсомольск-на-Амуре, 2015. – С. 47–51. – Библиогр.: с. 51 (7 назв.).

1750. Латышова В.М. Половое созревание и плодовитость полосатой камбалы Liopsetta pinnifasciata / В. М. Латышова, М. И. Бойко // Актуальные проблемы освоения биологических ресурсов Мирового океана : материалы IV Междунар. науч.-техн. конф. (Владивосток, 24–26 мая 2016 г.). – Владивосток, 2016. – Ч. 1. – С. 134–137. – Библиогр.: с. 137 (5 назв.).

Данные собирались в 2010–2015 гг. в заливе Петра Великого (Японское море) в научно-исследовательских рейсах и на наблюдательных пунктах ТИНРО-Центра.

1751. Ломаева Т.А. Сезонные особенности питания обыкновенного окуня из р. Енисей / Т. А. Ломаева // Фундаментальные и прикладные исследования

в биологии и экологии : материалы регион. студен. науч. конф. (20–26 апр. 2015 г.). – Пермь, 2016. – С. 148–151.

Сбор материала проводили в верховьях Енисея между Абаканом и Саяногорском.

1752. Лошенко В.И. Влияние колебаний гидротермического режима и нагрузки катионами свинца на состояние редокс-гомеостаза у сибирского осетра : автореф. дис. ... канд. биол. наук / В. И. Лошенко. – Новосибирск, 2016.

Изучены этиологические факторы напряжения адаптивного потенциала организма рыб в акватории приплотинного участка Новосибирской гидроэлектростанции.

1753. Малые реки – природные резерваты рыб отряда Salmoniformes (на примере реки Чульман бассейна реки Лены) / А. Ф. Кириллов [и др.] // Вестник рыбохозяйственной науки. – 2016. – Т. 3, № 2. – С. 69–85. – Библиогр.: с. 80–82 (47 назв.).

1754. Маляр В.В. Генетическая изменчивость у анадромных рыб кеты Oncorhynchus keta (Walbaum, 1792) и сахалинского тайменя Parahucho perryi (Brevoort, 1856) из Северо-Западной Пацифики как отражение осцилляций палеоклимата / В. В. Маляр, Вл. А. Брыков // Биология моря. – 2016. – Т. 42, № 4. – С. 289–299. – Библиогр.: с. 298–299.

Исследованы рыбы, обитающие в Японском и Охотском морях.

1755. Матвеев А.А. Промысел, многолетняя динамика биомассы, распределение и размерный состав массовых видов рогатковых Cottidae у западного побережья Камчатки / А. А. Матвеев, Д. А. Терентьев // Исследования водных биологических ресурсов Камчатки и северо-западной части Тихого океана. – Петропавловск-Камчатский, 2015. – Вып. 41. – С. 17–42. – DOI: https://doi.org/10.15853/2072–8212.2016.41.17–42. – Библиогр.: с. 40–42.

1756. Матичин А.А. Морфометрическая характеристика хариуса р. Енгаю / А. А. Матичин // Фундаментальные и прикладные исследования в биологии и экологии : материалы регион. студен. науч. конф. (20–26 апр. 2015 г.). – Пермь, 2016. – С. 83–86. – Библиогр.: с. 86 (5 назв.).

1757. Мезенцева (Сатдарова) Л.Р. Некоторые аспекты биологии ленка (Brachymystax lenok Pallas) р. Таюра (бассейн верхнего течения р. Лена) / Л. Р. Мезенцева (Сатдарова) // Вестник Иркутского университета. – Иркутск, 2016. – Вып. 19. – С. 47–49.

Ихтиологические исследования на реке Таюра проводились в августе 2014 г. в рамках комплексного исследования биоты Таюрского государственного заказника (Иркутская область).

1758. Методы диагностики морфологически и экологически близких видов дальневосточных красноперок рода Tribolodon (Teleostei, Cyprinidae) по различиям структуры чешуи / В. Н. Иванков [и др.] // Морские биологические исследования: достижения и перспективы : сб. материалов Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, приуроч. к 145-летию Севастоп. биол. ст. (Севастополь, 19–24 сент. 2016 г.). – Севастополь, 2016. – Т. 2. – С. 73–76. – Библиогр.: с. 75–76 (11 назв.).

Совершенствование методики видовой диагностики по строению чешуи трех видов красноперок (включая T. Sachalinensis), обитающих в Приморском, Хабаровском краях и на острове Сахалине, а также выяснение и обсуждение причин различий строения чешуи у разных видов.

1759. Мехоношина А.В. Возраст и рост сига-пыжьяна р. Байдараты (Ямал) / А. В. Мехоношина // Фундаментальные и прикладные исследования в биологии и экологии : материалы регион. студен. науч. конф. (20–26 апр. 2015 г.). – Пермь, 2016. – С. 86–89.

1760. Мисюрева Т.В. Остеология черепа западносибирского хариуса р. Байдаратаяхи / Т. В. Мисюрева // Фундаментальные и прикладные исследования в биологии и экологии : материалы регион. студен. науч. конф. (20–26 апр. 2015 г.). – Пермь, 2016. – С. 89–92. – Библиогр.: с. 92 (4 назв.).

1761. Млынар Е.В. Экологические факторы зараженности амурского язя Leuciscus waleckii метацеркариями трематод в бассейне реки Амур [Электронный ресурс] / Е. В. Млынар, Г. М. Трускова, И. Е. Хованский // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 3. – С. 1–7. – Библиогр.: с. 6–7 (7 назв.). – URL: https://www.science-education.ru/pdf/2016/3/24560.pdf.

Рыба отловлена в Нанайском районе Хабаровского края. Высокий уровень инвазии амурского язя метацеркариями является причиной трематодоза у населения.

1762. Моисеевских А.М. Морфобиологическая характеристика западносибирского хариуса р. Байдараты / А. М. Моисеевских // Фундаментальные и прикладные исследования в биологии и экологии : материалы регион. студен. науч. конф. (20–26 апр. 2015 г.). – Пермь, 2016. – С. 93–97. – Библиогр.: с. 97 (4 назв.).

1763. Морузи И.В. Размерно-возрастная характеристика популяции щуки р. Колтырак Новосибирской области / И. В. Морузи, Е. В. Пищенко, М. Н. Бабенко // Рыбоводство и рыбное хозяйство. – 2016. – № 9. – С. 20–25. – Библиогр.: с. 24–25 (24 назв.).

1764. Найденко С.В. Выживаемость тихоокеанских лососей в Северной Пацифике в зимне-весенний период / С. В. Найденко, О. С. Темных // Известия ТИНРО. – 2016. – Т. 185. – С. 67–94. – Библиогр.: с. 90–94.

Проанализировано влияние различных факторов (температуры, пищевой обеспеченности, хищничества, размеров молоди) на выживание тихоокеанских лососей во время их зимовки в открытых водах океана.

1765. Островский В.И. Траектории миграций амурской горбуши Oncorhynchus gorbuscha к районам размножения / В. И. Островский // Известия ТИНРО. – 2016. – Т. 186. – С. 121–134. – Библиогр.: с. 134.

1766. Поезжалова-Чегодаева Е.А. Биология восточной бельдюги Zoarces elongatus (Zoarcidae) из Тауйской губы Охотского моря / Е. А. Поезжалова-Чегодаева // Вопросы ихтиологии. – 2016. – Т. 56, № 4. – С. 453–461. – DOI: https://doi.org/10.7868/S0042875216030164. – Библиогр.: с. 460–461.

1767. Прокофьев А.М. Переописание и систематическое положение номинальных видов гольцов Nemacheilus compressirostris и N. sibiricus (Nemacheilidae) / А. М. Прокофьев // Вопросы ихтиологии. – 2016. – Т. 56, № 4. – С. 391–402. – DOI: https://doi.org/10.7868/S0042875216040159. – Библиогр.: с. 401–402.

Переописаны типовые экземпляры номинальных видов Nemacheilus compressirostris Warpachowsky, 1897 и N. sibiricus Gratzianov, 1907 из бассейна верхней Оби, для обоих видов выделены лектотипы.

1768. Радченко О.А. Время эволюции бельдюговидных рыб подотряда Zoarcoidei (Perciformes) по данным об изменчивости ДНК / О. А. Радченко // Вопросы ихтиологии. – 2016. – Т. 56, № 4. – С. 440–452. – DOI: https://doi.org/10.7868/S0042875216040160. – Библиогр.: с. 450–452.

Использован 61 вид бельдюговидных рыб подотряда Zoarcoidea из водоемов Северо-Западной (Охотское, Японское, Берингово моря) и Северо-Восточной Пацифики и Северной Атлантики.

1769. Родственные отношения Stichaeus nozawae (Jordan et snyder, 1902) и Stichaeus grigorievi (Herzenstein, 1890) (Pisces: Stichaeidae) по данным молекулярно-генетического, кариологического анализа и ультраструктурного иссле-

дования сперматозоидов / И. Н. Морева [и др.] // Биология моря. – 2016. – Т. 42, № 5. – С. 359–367. – Библиогр.: с. 366–367.

Изученные рыбы были выловлены в заливе Восток (залив Петра Великого Японского моря).

1770. Соломатов С.Ф. Распределение рыб сем. стихеевые (Stichaeidae) в заливе Петра Великого (Японское море) в летний период / С. Ф. Соломатов // Морские биологические исследования: достижения и перспективы : сб. материалов Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, приуроч. к 145-летию Севастоп. биол. ст. (Севастополь, 19–24 сент. 2016 г.). – Севастополь, 2016. – Т. 2. – С. 146–149. – Библиогр.: с. 149 (6 назв.).

1771. Степаненко М.А. Состояние ресурсов, пространственная дифференциация и воспроизводство минтая в северной и восточной частях Берингова моря / М. А. Степаненко, Е. В. Грицай // Известия ТИНРО. – 2016. – Т. 185. – С. 16–30. – Библиогр.: с. 29–30.

1772. Теряева И.Ю. Ихтиопатологическое благополучие в некоторых водных объектах Алтайского края / И. Ю. Теряева, Л. В. Веснина // Вестник НГАУ (Новосибирский государственный аграрный университет). – 2016. – № 3. – С. 113–118. – Библиогр.: с. 116–117 (21 назв.).

Изучение ихтиопатологического благополучия водных объектов с применением ретроспективного анализа для выявления патогенов и заболеваний гидробионтов, в том числе опасных для человека.

1773. Токранов А.М. Трофические группировки рогатковых рыб (Cottidae) в прикамчатских водах / А. М. Токранов // Морские биологические исследования: достижения и перспективы : сб. материалов Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, приуроч. к 145-летию Севастоп. биол. ст. (Севастополь, 19–24 сент. 2016 г.). – Севастополь, 2016. – Т. 2. – С. 182–185. – Библиогр.: с. 184–185 (17 назв.).

1774. Трофимов И.К. Наблюдения за нерестовыми подходами сельди Clupea pallasii у западного побережья Камчатки / И. К. Трофимов // Исследования водных биологических ресурсов Камчатки и северо-западной части Тихого океана. – Петропавловск-Камчатский, 2015. – Вып. 41. – С. 5–16. – DOI: https://doi.org/10.15853/2072–8212.2016.41.5–16. – Библиогр.: с. 15–16.

1775. Тяптиргянов М.М. Биологическая характеристика и промысловые запасы сига-пыжьяна в водоемах Якутии [Электронный ресурс] / М. М. Тяптиргянов // Научный журнал КубГАУ. – 2016. – № 4. – С. 1–13. – Библиогр.: с. 11–12 (21 назв.). – URL: http://ej.kubagro.ru/2016/04/pdf/100.pdf.

1776. Тяптиргянов М.М. Биология и распределение налима в водоемах Якутии [Электронный ресурс] / М. М. Тяптиргянов // Научный журнал КубГАУ. – 2016. – № 5. – С. 1–9. – Библиогр.: с. 8–9 (11 назв.). – URL: http://ej.kubagro.ru/2016/05/pdf/30.pdf.

1777. Тяптиргянов М.М. Оценка состояния рыбной части водного сообщества в системе реки Колыма / М. М. Тяптиргянов // Наука и образование. – 2016. – № 3. – С. 116–121. – Библиогр.: с. 121 (16 назв.).

1778. Тяптиргянов М.М. Современное состояние обыкновенной щуки в водоемах Якутии [Электронный ресурс] / М. М. Тяптиргянов // Научный журнал КубГАУ. – 2016. – № 5. – С. 1–11. – Библиогр.: с. 9–10 (16 назв.). – URL: http://ej.kubagro.ru/2016/05/pdf/29.pdf.

Экспедиционные материалы собраны в условиях антропогенного загрязнения.

1779. Уловы, возраст и рост обыкновенного судака Sander lucioperca (Linnaeus, 1758) в бассейне средней Оби / А. А. Ростовцев [и др.] // Вестник НГАУ (Новосибирский государственный аграрный университет). – 2016. – № 3. – С. 105–112. – Библиогр.: с. 110–111 (21 назв.).

Анализ динамики объемов вылова обыкновенного судака и изменчивости показателей его линейного и весового роста в бассейне реки в пределах Томской области.

1780. Фельдман М.Г. Оценка ориентиров пропуска производителей тихоокеанских лососей Oncorhynchus в бассейнах рек Восточной и Юго-Восточной Камчатки / М. Г. Фельдман, Е. А. Шевляков, Н. Б. Артюхина // Исследования водных биологических ресурсов Камчатки и северо-западной части Тихого океана. – Петропавловск-Камчатский, 2015. – Вып. 41. – С. 51–80. – DOI: https://doi.org/10.15853/2072–8212.2016.41.51–80. – Библиогр.: с. 79–80.

1781. Халиуллин А.В. Темп роста пеляди (Coregonus peled) р. Байдараты / А. В. Халиуллин // Фундаментальные и прикладные исследования в биологии и экологии : материалы регион. студен. науч. конф. (20–26 апр. 2015 г.). – Пермь, 2016. – С. 98–100. – Библиогр.: с. 100 (5 назв.).

1782. Хлуднев Г.Б. Биология щуки из озер Окунайской группы (Казачинско-Ленский район) / Г. Б. Хлуднев // Вестник Иркутского университета. – Иркутск, 2016. – Вып. 19. – С. 51–60.

1783. Хлыстов В.С. Биология плотвы Rutilus rutilus (Linnaeus, 1758) реки Киренга / В. С. Хлыстов // Вестник Иркутского университета. – Иркутск, 2016. – Вып. 19. – С. 52–54.

1784. Хрусталева А.М. Филогеография азиатской нерки Oncorhynchus nerka по данным изменчивости митохондриальных локусов ОНП: анализ сценариев послеледникового расселения вида на азиатском побережье Тихого океана / А. М. Хрусталева // Известия ТИНРО. – 2016. – Т. 186. – С. 93–106. – Библиогр.: с. 104–106.

Проведен анализ изменчивости трех локусов однонуклеотидного полиморфизма, расположенных в митохондриальной ДНК, в популяциях азиатской нерки на обширной части ее ареала от Чукотки до Курильских островов.

1785. Шилин Н.И. Оценка состояния и приоритеты охраны осетровых, занесенных в Красную книгу Российской Федерации / Н. И. Шилин // Сборник трудов. 2015 / Всерос. науч.-исслед. ин-т охраны окружающей среды. – М., 2016. – С. 123–150. – Библиогр.: с. 147–150 (61 назв.).

Приведены данные по сибирским и дальневосточным популяциям.

1786. Шунтов В.П. Дополнения к генерализованным количественным оценкам макрофауны бентали в дальневосточных морях и сопредельных водах Тихого океана. Сообщ. 1. Региональные особенности распределения биомассы рыб / В. П. Шунтов, И. В. Волвенко // Известия ТИНРО. – 2016. – Т. 186. – С. 3–31. – Библиогр.: с. 29–31.

1787. Шунтов В.П. Дополнения к генерализованным количественным оценкам макрофауны бентали в дальневосточных морях и сопредельных водах Тихого океана. Сообщ. 2. Региональные и батиметрические особенности распределения биомассы и плотности концентраций рыб и некоторых групп беспозвоночных / В. П. Шунтов, И. В. Волвенко // Известия ТИНРО. – 2016. – Т. 186. – С. 32–60. – Библиогр.: с. 59–60.

1788. Шунтов В.П. Почему изменяется численность минтая (Theragra chalcogramma) / В. П. Шунтов // Известия ТИНРО. – 2016. – Т. 185. – С. 31–48. – Библиогр.: с. 47–48.

Проанализированы некоторые распространенные представления о факторах среды, определяющих закономерности миграций (в том числе сроков) и динамики численности минтая. Особое внимание уделено минтаю Берингова моря.

1789. Юсупов Р.Р. Репродуктивная биология и развитие тихоокеанской мойвы Mallotus villosus catervarius Тауйской губы (северная часть Охотского моря) / Р. Р. Юсупов, М. Ю. Санталова // Известия ТИНРО. – 2016. – Т. 185. – С. 49–66. – Библиогр.: с. 64–66.

1790. Diets and body condition of polar cod (Boreogadus saida) in the northern Bering sea and Chukchi sea [Electronic resource] / T. Nakano [et al.] // Polar Biology. – 2016. – Vol. 39, № 6. – P. 1081–1086. – DOI: https://doi.org/10.1007/s00300–015–1769-x. – Bibliogr.: p. 1086. – URL: http://link.springer.com/article/10.1007/s00300–015–1769-x.

Питание и состав тела полярной сайки (Boreogadus saida) в Чукотском и на севере Берингова моря.

1791. Distribution pattern of polar cod (Boreogadus saida) larvae and larval fish assemblages in relation to oceanographic parameters in the northern Bering sea and Chukchi sea [Electronic resource] / Y. Kono [et al.] // Polar Biology. – 2016. – Vol. 39, № 6. – P. 1039–1048. – DOI: https://doi.org/10.1007/s00300–016–1961–7.– Bibliogr.: p. 1047–1048. – URL: http://link.springer.com/article/10.1007/s00300–016–1961–7.

Характер распределения личинок и взрослых особей сайки (Boreogadus saida) в связи с океанографическими характеристиками северной части Берингова и Чукотского морей.

1792. The ecology of gadid fishes in the circumpolar Arctic with a special emphasis on the polar cod (Boreogadus saida) [Electronic resource] / F. J. Mueter [et al.] // Polar Biology. – 2016. – Vol. 39, № 6. – P. 961–967. – DOI: https://doi.org/10.1007/s00300–016–1965–3. – Bibliogr.: p. 965–967. – URL: http://link.springer.com/article/10.1007/s00300–016–1965–3.

Экология тресковых рыб циркумполярной Арктики с акцентом на сайку (Boreogadus saida).

См. также № 949, 966, 995, 1012, 1450, 1453, 1603, 1610, 1614, 1617, 1620, 1900, 1903, 1909, 2006, 2050

Земноводные. Пресмыкающиеся

1793. Афанаскина Л.Н. Морфоцитохимическая характеристика нейрон-глиальных популяций среднего мозга озерной лягушки (Pelophylax ridibundus Pall.) урбанизированных территорий Красноярского края [Электронный ресурс] / Л. Н. Афанаскина, Н. Н. Медведева, В. Л. Вершинин // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 5. – С. 1–8. – Библиогр.: с. 7–8 (10 назв.). – URL: https://www.science-education.ru/pdf/2016/5/25096.pdf .

1794. Афанаскина Л.Н. Морфоцитохимические показатели нейрон-глиальных популяций головного мозга остромордой лягушки (Rana arvalis) антропогенизированных территорий южной части Красноярского края [Электронный ресурс] / Л. Н. Афанаскина, Н. Н. Медведева, В. Л. Вершинин // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 4. – С. 1–9. – Библиогр.: с. 8–9 (10 назв.). – URL: https://www.science-education.ru/pdf/2016/4/25003.pdf.

1795. Географическая и межвидовая изменчивость размеров кладок и размеров самок углозубов рода Salamandrella (Amphibia: Caudata, Hynobiidae) / В. В. Ярцев [и др.] // Вестник Томского государственного университета. Биология. – 2016. – № 2. – С. 126–149. – DOI: https://doi.org/10.17223/19988591/34/9. – Библиогр.: с. 141–144 (56 назв.).

Использованы результаты полевых работ в Томской области, Еврейской автономной области, Хабаровском и Приморском краях, исследований музейных коллекций, а также литературные данные по 36 популяциям этого вида.

1796. Ярцев В.В. Морфология сперматозоидов криптических видов углозубов рода Salamandrella (Caudata: Hynobiidae) / В. В. Ярцев, В. Н. Куранова, Г. С. Мартынова // Вестник Санкт-Петербургского университета. Серия 3, Биология. – 2016. – Вып. 2. – С. 18–30. – Библиогр.: с. 27–30 (36 назв.).

Самцы сибирского углозуба отловлены в период размножения в Томской и Магаданской областях, а самцы приморского углозуба собраны в период нерестовых миграций на юге Хабаровского края.

Птицы

1797. Андреев А.В. Репродуктивная биология каменного глухаря Tetrao urogalloides в Колымском нагорье: период гнездования / А. В. Андреев // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2016. – № 2. – С. 64–76. – Библиогр.: с. 75–76.

1798. Антипин М.А. Встречи черной казарки на Южных Курильских островах / М. А. Антипин // Казарка. – М., 2014. – Т. 17. – С. 63–67. – Библиогр.: с. 66–67.

1799. Антонов А.И. Обзор распространения и динамики гнездовых популяций водоплавающих птиц Амурской области / А. И. Антонов // Вестник охотоведения. – 2016. – Т. 13, № 2. – С. 82–94. – Библиогр.: с. 91–94.

1800. Барашкова А.Н. Результаты мониторинга популяции степного орла в Забайкальском крае в 2015 г., Россия / А. Н. Барашкова, О. А. Горошко, И. Э. Смелянский // Пернатые хищники и их охрана. – 2016. – № 32. – С. 89–111. – Библиогр.: с. 110–111. – Текст рус., англ.

1801. Бахтин Р.Ф. Гнездовые предпочтения черного коршуна в лесополосах Алтайского края, Россия / Р. Ф. Бахтин // Пернатые хищники и их охрана. – 2016. – № 32. – С. 49–58. – Библиогр.: с. 58. – Текст рус., англ.

1802. Беспалова Ю.А. Некоторые аспекты гнездовой биологии и охраны хищных птиц на Алтае / Ю. А. Беспалова // Современные тенденции развития науки и технологий. – Белгород, 2016. – № 5 : По материалам XIV Международной научно-практической конференции (Белгород, 31 мая 2016 г.), ч. 1. – С. 32–37. – Библиогр.: с. 36–37 (13 назв.).

1803. Бисеров М.Ф. К весенней миграции птиц в южной части Буреинского нагорья / М. Ф. Бисеров // Региональные проблемы. – 2016. – Т. 19, № 3. – С. 93–102. – Библиогр.: с. 102 (19 назв.).

1804. Бисеров М.Ф. Летнее население птиц лиственничных редколесий северной и западной части Приохотья / М. Ф. Бисеров // И.Ю. Москвитин и Шантарские острова: 375 лет со дня открытия : тр. межрегион. науч.-краевед. конф. (Хабаровск, 30 окт. 2015 г.). – Хабаровск, 2016. – С. 11–15. – Библиогр.: с. 15 (7 назв.).

1805. Бисеров М.Ф. Наблюдения за осенним пролетом гусей на Буреинском нагорье / М. Ф. Бисеров // Казарка. – М., 2015. – Т. 18. – С. 131–134. – Библиогр.: с. 133–134.

1806. Блохин Ю.Ю. Весенний пролет околоводных и некоторых других птиц в центральной части дельты реки Лены / Ю. Ю. Блохин // Орнитология. – М., 2016. – Вып. 40. – С. 120–132. – Библиогр.: с. 131.

1807. Блохин Ю.Ю. О весеннем пролете водоплавающих птиц в центральной части дельты реки Лены / Ю. Ю. Блохин // Казарка. – М., 2014. – Т. 17. – С. 153–167. – Библиогр.: с. 166–167.

1808. Винтер С.В. О разделении японского журавля на два подвида / С. В. Винтер, Т. А. Кашенцева // Орнитология. – М., 2016. – Вып. 40. – С. 5–25. – Библиогр.: с. 21–24.

Использованы также материалы, собранные на юге Дальнего Востока.

1809. Волков С.В. Гнездование дутыша на Северо-Восточном Ямале / С. В. Волков, М. Н. Иванов, О. Б. Покровская // Орнитология. – М., 2016. – Вып. 40. – С. 133–135. – Библиогр.: с. 134–135.

1810. Волков С.В. Находки белощеких казарок вне основного пролетного пути – случайные залеты или регулярное явление? / С. В. Волков, А. Ю. Тимошенко // Казарка. – М., 2015. – Т. 18. – С. 30–37. – Библиогр.: с. 34–36.

О находках казарок на территории Западной Сибири, Зауралья и Казахстана.

1811. Гаврилов Н.К. Итоги многолетнего мониторинга состояния численности популяции редких видов орлов на территории Минусинской котловины / Н. К. Гаврилов // Изучение, сохранение и восстановление естественных ландшафтов : материалы IV Междунар. науч.-практ. конф. (Волгоград, 15–19 сент. 2014 г.). – Волгоград, 2014. – С. 134–138. – Библиогр.: с. 137–138 (10 назв.).

1812. Глущенко Ю.Н. Птицы Приморского края: краткий фаунистический обзор / Ю. Н. Глущенко, В. А. Нечаев, Я. А. Редькин ; отв. ред. Е. А. Коблик ; Дальневост. федер. ун-т, Рос. акад. наук, Дальневост. отд-ние, Биол.-почв. ин-т, Дальневост. мор. заповедник, Мос. гос. ун-т им. М.В. Ломоносова, Науч.-исслед. зоол. музей. – М. : Товарищество науч. изд. КМК, 2016. – 523 с. – Библиогр.: с. 437–488.

Представлена сводка по видовому (подвидовому) составу, характеру пребывания, распространению, численности, биотопической приуроченности, фенологии и основным чертам биологии птиц Приморского края. Полный список птиц, достоверно зарегистрированных на территории и акватории исследуемого региона, содержит 505 видов (571 форма), относящихся к 72 семействам и 22 отрядам.

1813. Головнюк В.В. Первый случай гнездования белощекой казарки на Таймыре / В. В. Головнюк, А. Б. Поповкина, М. Ю. Соловьев // Казарка. – М., 2015. – Т. 18. – С. 25–29. – Библиогр.: с. 27–29.

1814. Голубова Е.Ю. Аномалии в окраске некоторых чистиковых птиц / Е. Ю. Голубова // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2016. – № 2. – С. 77–92. – Библиогр.: с. 91–92.

Приведены описания чистиковых птиц с аберрантной окраской, обитающих на острове Талан (Магаданская область).

1815. Грек В.С. Состояние населения диких птиц Дальнего Востока России (Хабаровский край) и Японии (префектура Ивараки) / В. С. Грек // Философия современного природопользования в бассейне реки Амур : материалы V Междунар. науч.-практ. конф. (Хабаровск, 4 мая 2016 г.). – Хабаровск, 2016. – Вып. 5. – С. 150–153. – Библиогр.: с. 153 (6 назв.).

1816. Грек В.С. Удод – птица года России – 2016 в Хабаровском крае / В. С. Грек // Философия современного природопользования в бассейне реки Амур : материалы V Междунар. науч.-практ. конф. (Хабаровск, 4 мая 2016 г.). – Хабаровск, 2016. – Вып. 5. – С. 137–140. – Библиогр.: с. 140 (3 назв.).

1817. Гричик В.В. Материалы к распространению и биологии птиц Юго-Восточного Алтая (неворобьиные) / В. В. Гричик // Орнитология. – М., 2016. – Вып. 40. – С. 46–61. – Библиогр.: с. 61.

1818. Диагностика и мониторинг гриппа птиц на территории Омской области / Н. Ф. Хатько [и др.] // Молекулярная диагностика-2007 : сб. тр. 6-й Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием. – М., 2007. – Т. 1. – С. 217–219.

1819. Дорогой И.В. Материалы по зимней биологии горного дупеля Gallinago solitaria Hodgson, 1831 на юге Магаданской области / И. В. Дорогой // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2016. – № 3. – С. 119–122. – Библиогр.: с. 121–122.

1820. Дорофеев Д.С. Касатка на нижнем Амуре / Д. С. Дорофеев, Н. Д. Поярков // Казарка. – М., 2014. – Т. 17. – С. 131–150. – Библиогр.: с. 144–149.

Исследования касатки (Anas falcate) проводили на озере Удыль в Хабаровском крае.

1821. Дорофеев Д.С. Некоторые результаты обследования миграционной остановки куликов в эстуарии рек Хайрюзова и Белоголовая (Западная Камчатка) / Д. С. Дорофеев, А. И. Ганюкова, Т. Ноа // Сборник трудов. 2015 / Всерос. науч.-исслед. ин-т охраны окружающей среды. – М., 2016. – С. 114–124. – Библиогр.: с. 122–124 (24 назв.).

1822. Дугинцов В.А. Встречи ходулочников на юге Амурской области / В. А. Дугинцов // Орнитология. – М., 2016. – Вып. 40. – С. 135–137. – Библиогр.: с. 137.

1823. Злотникова Т.В. К вопросу о влиянии пожаров на видовой состав и гнездование птиц (на примере лесостепного участка государственного природного заповедника “Хакасский”) [Электронный ресурс] / Т. В. Злотникова, И. Л. Исаева // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 6. – С. 1–8. – Библиогр.: с. 7–8 (9 назв.). – URL: https://www.science-education.ru/pdf/2016/6/25529.pdf.

1824. Ильяшенко Е.И. Оценка численности журавлей (Gruiformes, Gruidae) Северной Евразии в начале 21 века / Е. И. Ильяшенко // Зоологический журнал. – 2016. – Т. 95, № 8. – С. 976–980. – DOI: https://doi.org/10.7868/S0044513416080043. – Библиогр.: с. 978–980.

1825. Исаев А.П. Зимнее питание белой куропатки (Lagopus lagopus, Galliformes, Tetraonidae) в Якутии / А. П. Исаев, З. З. Борисов // Зоологический журнал. – 2016. – Т. 95, № 8. – С. 955–965. – DOI: https://doi.org/10.7868/S0044513416080055. – Библиогр.: с. 964–965.

1826. Кокорина И.П. Применение методов зоогеографического картографирования при создании карт обилия и запасов тетеревиных на Западно-Сибирской равнине / И. П. Кокорина // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Геодезия, геоинформатика, картография, маркшейдерия" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 129–131. – Библиогр.: с. 131 (5 назв.).

1827. Колпакова Т.Ю. Численность кукушкообразных видов птиц северной лесостепи Омской области [Электронный ресурс] / Т. Ю. Колпакова, О. А. Одинцев // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 6. – С. 1–7. – Библиогр.: с. 7 (10 назв.). – URL: https://www.science-education.ru/pdf/2016/6/25703.pdf.

1828. Краснозобая казарка и пискулька на Южном Ямале / С. Б. Розенфельд [и др.] // Казарка. – М., 2014. – Т. 17. – С. 46–56. – Библиогр.: с. 54–55.

1829. Ларионов А.Г. Характеристика летнего населения птиц г. Олекминск и его окрестностей / А. Г. Ларионов, А. И. Павлова // Экология урбанизированных территорий. – 2016. – № 3. – С. 24–28. – Библиогр.: с. 28 (9 назв.).

1830. Литвин К.Е. Новые данные о миграциях гусей, гнездящихся в России. Обзор результатов дистанционного прослеживания / К. Е. Литвин // Казарка. – М., 2014. – Т. 17. – С. 13–45. – Библиогр.: с. 41–44.

1831. Лобков Е.Г. Статус белоголового орлана на Камчатке: залетный и эпизодически зимующий вид / Е. Г. Лобков, М. И. Жуков // Орнитология. – М., 2016. – Вып. 40. – С. 137–139. – Библиогр.: с. 138–139.

1832. Медведева Е.А. Картографирование типов местообитаний птиц для геоинформационной системы Буреинского заповедника / Е. А. Медведева, М. Ф. Бисеров // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 153.

1833. Покровская О.Б. Новые данные по распространению птиц на северо-востоке Ямала / О. Б. Покровская, С. В. Волков // Орнитология. – М., 2016. – Вып. 40. – С. 139–142. – Библиогр.: с. 142.

1834. Поповкина А.Б. Современные подходы к изучению взаимоотношений хищников и жертв в наземных экосистемах Арктики / А. Б. Поповкина, М. Ю. Соловьев // Бутурлинский сборник : материалы V Междунар. Бутурл. чтений (Ульяновск, 22–24 сент. 2015 г.). – Ульяновск, 2016. – С. 173–180. – Библиогр.: с. 178–180 (31 назв.).

Изучение воздействия наземных и пернатых хищников на успех гнездования куликов на юго-востоке Таймыра.

1835. Популяционная структура ареала степного орла и предварительные данные по генетическому разнообразию его популяций и статусу подвидов / И. В. Карякин [и др.] // Пернатые хищники и их охрана. – 2016. – № 32. – С. 67–88. – Библиогр.: с. 86–88. – Текст рус., англ.

Работа выполнена в рамках программы Российской сети изучения и охраны пернатых хищников по изучению и охране степного орла и проектов "Орлы России", "Сохранение биоразнообразия Алтае-Саянского экорегиона" и "Совершенствование системы и механизмов управления ООПТ в степном биоме России".

1836. Рогачева Э.В. Гаги Таймыра. Ч. 1. История изучения. Гага-гребенушка / Э. В. Рогачева, Е. Е. Сыроечковский (мл.) // Казарка. – М., 2014. – Т. 17. – С. 71–105. – Библиогр.: с. 98–104.

1837. Рогачева Э.В. Гаги Таймыра. Ч. 2. Обыкновенная гага. Сибирская гага / Э. В. Рогачева, Е. Е. Сыроечковский (мл.) // Казарка. – М., 2015. – Т. 18. – С. 57–87. – Библиогр.: с. 82–86.

1838. Розенфельд С.Б. Встречи сухоноса в районе Ульбанского залива Охотского моря в 2011–2013 гг. / С. Б. Розенфельд, О. В. Шпак, А. Ю. Парамонов // Казарка. – М., 2014. – Т. 17. – С. 57–62. – Библиогр.: с. 60–61.

1839. Секов А.Н. Враги и конкуренты малой мухоловки в Центральной Якутии / А. Н. Секов // Научное обозрение. – 2015. – № 20. – С. 23–25. – Библиогр.: с. 24–25 (7 назв.).

1840. Слащинина Я.А. Изучение фолидоза подотеки евразийских подвидов обыкновенного канюка (Buteo buteo) / Я. А. Слащинина // Бутурлинский сборник : материалы V Междунар. Бутурл. чтений (Ульяновск, 22–24 сент. 2015 г.). – Ульяновск, 2016. – С. 181–187. – Библиогр.: с. 187 (11 назв.).

1841. Сравнение состава жирных кислот у птиц, добывающих пищу в воде и на суше / М. И. Гладышев [и др.] // Сибирский экологический журнал. – 2016. – Т. 23, № 4. – С. 611–622. – DOI: https://doi.org/10.15372/SEJ20160411. – Библиогр.: с. 620–622.

Изучены состав и содержание жирных кислот в грудных мышцах 18 видов птиц Новосибирской, Волгоградской и Ярославской областей.

1842. Тагирова В.Т. Птицы крупных городов Приамурья (на примере города Хабаровска) / В. Т. Тагирова, И. А. Маннанов, Э. Н. Елаев // Философия современного природопользования в бассейне реки Амур : материалы V Междунар. науч.-практ. конф. (Хабаровск, 4 мая 2016 г.). – Хабаровск, 2016. – Вып. 5. – С. 141–144. – Библиогр.: с. 144 (16 назв.).

1843. Тирский Д.И. Весенние миграции гусеобразных на территории Олекминского заповедника / Д. И. Тирский // Nature conservation research. Заповедная наука. – 2016. – Т. 1, № 2. – С. 79–89. – Библиогр.: с. 88.

1844. Утехина И.Г. Гнездование рыбного филина в гнезде белоплечего орлана, Магаданская область, Россия / И. Г. Утехина, Е. Р. Потапов, М. Дж. Мак-Гради // Пернатые хищники и их охрана. – 2016. – № 32. – С. 126–129. – Библиогр.: с. 129. – Текст. рус., англ.

1845. Харитонов С.П. Находка гнезда большого крохаля на полуострове Таймыр за пределами северной границы ареала вида / С. П. Харитонов, Н. А. Егорова // Казарка. – М., 2014. – Т. 17. – С. 128–130.

См. также № 1683, 1908, 1912, 1916, 1917, 1975

Млекопитающие

1846. Аллозимная дифференциация и кариотипические особенности восточноазиатских полевок Дальнего Востока России / Л. В. Фрисман [и др.] // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2016. – № 3. – С. 93–103. – Библиогр.: с. 101–103.

1847. Ануфриев А.И. Температура тела бурого медведя (Ursus arctos L.) в период зимней спячки / А. И. Ануфриев, В. Ф. Ядрихинский // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2016. – № 2. – С. 106–110. – Библиогр.: с. 109–110.

Исследования проведены на территории Центральной Якутии.

1848. Баганов Б.О. Возрастные изменения клинического статуса аборигенных бурятских овец / Б. О. Баганов // Актуальные вопросы гастроэнтерологии и электрофизиологии : материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 25-летию науч. шк. каф. терапии БГСХА им. В.Р. Филиппова. – Улан-Удэ, 2016. – С. 41–43. – Библиогр.: с. 43 (3 назв.).

1849. Бекшаев А.Б. Биология и распространение рыси в Петровск-Забайкальском районе / А. Б. Бекшаев, Ц. Л. Лудыпов // Актуальные вопросы гастроэнтерологии и электрофизиологии : материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 25-летию науч. шк. каф. терапии БГСХА им. В.Р. Филиппова. – Улан-Удэ, 2016. – С. 67–73. – Библиогр.: с. 73 (5 назв.).

1850. Беликов С.Е. Текущее и прогнозируемое состояние субпопуляций белого медведя, населяющих Российскую Арктику и сопредельные районы / С. Е. Беликов // Сборник трудов. 2015 / Всерос. науч.-исслед. ин-т охраны окружающей среды. – М., 2016. – С. 59–82. – Библиогр.: с. 79–82 (35 назв.).

1851. Буянов И.Ю. Питание соболя на территории, прилежащей к биосферному заповеднику “Центральносибирский” / И. Ю. Буянов // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 48–49.

1852. Влияние таксационных показателей насаждений на концентрацию лося и косули / С. В. Залесов [и др.] // Аграрный вестник Урала. – 2016. – № 7. – С. 9–15. – Библиогр.: с. 14–15 (10 назв.).

Установлены количественные показателей численности лося и косули в насаждениях разного состава и возраста в зимний период в Боровском лесничестве Алтайского края.

1853. Выявление бабезий и бактерий семейства Anaplasmataceae в мелких млекопитающих на территории Иркутской и Новосибирской областей / В. А. Рар [и др.] // Бюллетень Восточно-Сибирского научного центра Сибирского отделения Российской академии медицинских наук. – 2016. – Т. 1, № 3, ч. 1. – С. 37–41. – Библиогр.: с. 40–41 (15 назв.).

1854. Гапонов С.П. О вкладе И.И. Барабаш-Никифорова в изучение морских млекопитающих дальневосточных акваторий / С. П. Гапонов, Л. Н. Хицова, Д. И. Литовка // Современные проблемы зоологии и паразитологии : материалы VII Междунар. науч. конф. "Чтения памяти проф. И.И. Барабаш-Никифорова" (Воронеж, 10 апр. 2015 г.). – Воронеж, 2015. – С. 3–8. – Библиогр.: с. 7 (11 назв.).

Проанализированы некоторые работы И.И. Барабаш-Никифорова, выполненные им в тридцатые годы прошлого столетия и касающиеся морских млекопитающих акваторий, прилегающих к двум Командорским островам – Беринга и Медному.

1855. Гельминтофауна диких плотоядных Омской области / В. А. Стрельчик [и др.] // Вестник Омского государственного аграрного университета. – 2016. – № 3. – С. 125–127. – Библиогр.: с. 127 (4 назв.).

1856. Геногеографическая изменчивость гемоглобина у красной полевки (Myodesrutilus Pallas 1779) юга Дальнего Востока России / Л. В. Фрисман [и др.] // Региональные проблемы. – 2016. – Т. 19, № 3. – С. 123–130. – Библиогр.: с. 129–130 (20 назв.).

1857. Гончаров Д.О. Распределение поведенческих актов в брачный период у длиннохвостого суслика (Spermophilus undulatus Pallas, 1778) в приангарских лесостепях / Д. О. Гончаров, В. О. Саловаров, Д. В. Кузнецова // Ученые записки Петрозаводского государственного университета. Серия: Биологические науки. – 2016. – № 6. – С. 49–56. – Библиогр.: с. 55 (13 назв.).

1858. Гущеров П.С. Характеристика дыхательного ритма белух (Delphinapterus leucas) в условиях неволи / П. С. Гущеров // Известия ТИНРО. – 2016. – Т. 185. – С. 123–131. – Библиогр.: с. 130–131.

Исследованы животные, отловленные в Сахалинском заливе Охотского моря и содержащиеся в дельфинарии ТИНРО-центра.

1859. Жигилева О.Н. Неблагоприятная эпизоотическая обстановка по нематодозам в популяциях соболя Marteszibellina и лесной куницы M. martes Западной Сибири / О. Н. Жигилева, И. М. Усламина // Российский паразитологический журнал. – 2016. – Т. 37, вып. 3. – С. 325–331. – DOI: https://doi.org/10.12737/21656. – Библиогр.: с. 329–330 (15 назв.).

1860. Инвазированность северных оленей эдемагенозом в Ямало-Ненецком автономном округе [Электронный ресурс] / М. В. Лещев [и др.] // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 5. – С. 1–8. – Библиогр.: с. 7–8 (9 назв.). – URL: https://www.science-education.ru/pdf/2016/5/25238.pdf.

1861. Картавцева И.В. Кариотип сибирской косули (Capreolus pygargus Pall.) Амурско-Зейской равнины / И. В. Картавцева // Региональные проблемы. – 2016. – Т. 19, № 3. – С. 108–112. – Библиогр.: с. 112 (15 назв.).

1862. Колесников В.В. Определение возраста самцов сибирской косули (Capreolus pygargus pygargus Pallas, 1771) по костным пенькам их рогов / В. В. Колесников, Д. С. Макарова // Вестник охотоведения. – 2016. – Т. 13, № 2. – С. 123–128. – Библиогр.: с. 126–127.

1863. Коньков А.Ю. Учеты численности копытных животных в национальном парке “Зов тигра” / А. Ю. Коньков // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 107–108. – Библиогр.: с. 108 (6 назв.).

1864. Кораблев Н.П. Микроэволюционные процессы в популяциях транслоцированных видов на примере евроазиатского бобра, енотовидной собаки, американской норки : автореф. дис. ... д-ра биол. наук / Н. П. Кораблев. – Великие Луки, 2016. – 40 с.

Исследованы животные из различных районов европейской части России, а также из Новосибирской, Томской, Амурской областей и Хабаровского края.

1865. Косяк А.В. Массив мыса Мертенса как локальное местообитание снежного барана (якутский подвид) Ovis nivicola lydekkeri Kowarzik, 1913 (чукотская популяция) [Электронный ресурс] / А. В. Косяк, И. А. Загребин // Universum: химия и биология. – 2016. – № 7. – С. 1–17. – Библиогр.: с. 17 (6 назв.). – URL: http://7universum.com/ru/nature/archive/item/3344.

Исследования краснокнижного вида проведено на территории национального парка “Берингия”.

1866. Кочкарев П.В. Мониторинг копытных в средней и северной тайге и на территории заповедника “Центральносибирский” / П. В. Кочкарев, А. П. Кочкарев // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 115.

1867. Кузин А.Е. О встречаемости северных морских котиков в Татарском проливе (Японское море) / А. Е. Кузин, М. К. Маминов // Известия ТИНРО. – 2016. – Т. 186. – С. 118–120. – Библиогр.: с. 120.

1868. Левенец Я.В. Сравнительные экспериментальные исследования охотничьего поведения мелких млекопитающих [Электронный ресурс] / Я. В. Левенец, С. Н. Пантелеева // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 6. – С. 1–9. – Библиогр.: с. 8–9 (9 назв.). – URL: https://www.science-education.ru/pdf/2016/6/25813.pdf.

Животные отловлены в естественных условиях на территории Новосибирской области.

1869. Литовка Д.И. К генетическому обоснованию обособленности анадырской популяции белухи Delphinapterus leucas (Pallas, 1776) / Д. И. Литовка // Современные проблемы зоологии и паразитологии : материалы VII Междунар. науч. конф. "Чтения памяти проф. И.И. Барабаш-Никифорова" (Воронеж, 10 апр. 2015 г.). – Воронеж, 2015. – С. 161–169. – Библиогр.: с. 166–168 (26 назв.).

Результаты исследований в условиях Чукотского, Берингова и Охотского морей.

1870. Литофагиальная активность лося (Alces alces L., 1758, Cervidae, Artiodactyla) в Центральной Якутии [Электронный ресурс] / В. В. Степанова [и др.] // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 6. – С. 1–8. – Библиогр.: с. 7–8 (15 назв.). – URL: https://www.science-education.ru/pdf/2016/6/25778.pdf.

1871. Локтионова Е.Ю. Структура доминирования в таксоценах землероек Северного Сахалина / Е. Ю. Локтионова, В. А. Нестеренко, О. А. Бурковский // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2016. – № 2. – С. 93–99. – Библиогр.: с. 99.

1872. Любимова Л.Ю. Систематика лесных животных Дальнего Востока / Л. Ю. Любимова, И. Л. Белозеров // Материалы секционных заседаний 56-й студенческой научно-практической конференции ТОГУ. – Хабаровск, 2016. – Т. 1. – С. 494–496. – Библиогр.: с. 496 (4 назв.).

Представлена классификация млекопитающих (хищники и парнокопытные), обитающих в лесах региона.

1873. Люлякин О.П. Об одном варианте индивидуально-ориентированной модели популяции леммингов / О. П. Люлякин, Д. А. Саранча, Ю. С. Юрезанская // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2015. – Т. 17, № 4 (5). – С. 909–918. – Библиогр.: с. 917–918 (15 назв.).

1874. Малыгина Н.В. Оборонительное поведение дикого северного оленя при действии раздражителей / Н. В. Малыгина // Научное обозрение. – 2015. – № 21. – С. 24–33. – Библиогр.: с. 30–32 (32 назв.).

Результаты авианаблюдений на территории восточной части полуострова Таймыр.

1875. Масс А.М. Локализация области с максимальной разрешающей способностью в сетчатке байкальского тюленя (Pusa sibirica) / А. М. Масс, А. Я. Супин // Нейронаука для медицины и психологии : Двенадцатый Междунар. междисциплинар. конгр. в рамках подгот. к XXIII съезду Рос. физиол. о-ва им. И.П. Павлова (Санкт-Петербург, 2017), посвящ. 100-летию создания этого о-

ва И.П. Павловым (Судак, Крым, Россия, 1–11 июня 2016 г.). – М., 2016. – С. 271. – Текст рус., англ.

1876. Мосунова Е.А. Изучение морских млекопитающих ларги Phoca largha в прибрежной зоне Северного Приморья / Е. А. Мосунова, В. Э. Шуршакова, В. В. Резниченко // Актуальные проблемы освоения биологических ресурсов Мирового океана : материалы IV Междунар. науч.-техн. конф. (Владивосток, 24–26 мая 2016 г.). – Владивосток, 2016. – Ч. 1. – С. 150–153.

1877. Особенности маркировочного поведения дальневосточного леопарда на юго-западе Приморского края России [Электронный ресурс] / Е. И. Шевцова [и др.] // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 6. – С. 1–7. – Библиогр.: с. 6–7 (11 назв.). – URL: https://www.science-education.ru/pdf/2016/6/25716.pdf.

1878. Перемещения ларг (Phoca largha) в Охотском море по данным спутникового мечения / М. А. Соловьева [и др.] // Экология. – 2016. – № 4. – С. 313–320. – Библиогр.: с. 320.

1879. Полногеномное SNP-сканирование снежного барана Ovis nivicola / Т. Е. Денискова [и др.] // Доклады Академии наук. – 2016. – Т. 469, № 5. – С. 625–630. – DOI: https://doi.org/10.7868/S0869565216230250. – Библиогр.: с. 630 (15 назв.).

Образцы ткани снежных баранов отобраны в ходе экспедиционных исследований в шести географических точках Якутии.

1880. Приходько В.И. Динамика популяции и вымирание сахалинской кабарги, Moschiferus sachalinensis F. (Moschidae, Cetartiodactyla) / В. И. Приходько // Вестник охотоведения. – 2016. – Т. 13, № 3. – С. 162–169. – Библиогр.: с. 167–169.

1881. Сампилова Б.Б. Экология, этология и продуктивность яков бурятской породы / Б. Б. Сампилова, А. С. Тарнуев // Актуальные вопросы гастроэнтерологии и электрофизиологии : материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 25-летию науч. шк. каф. терапии БГСХА им. В.Р. Филиппова. – Улан-Удэ, 2016. – С. 165–180. – Библиогр.: с. 180 (6 назв.).

1882. Седалищев В.Т. К экологии колонка (Mustela sibiricus pall., 1773) Якутии / В. Т. Седалищев, И. М. Охлопков, В. А. Однокурцев // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2015. – Т. 17, № 4 (5). – С. 867–874. – Библиогр.: с. 873–874 (36 назв.).

1883. Смирнов М.Н. Северный олень на юге Сибири / М. Н. Смирнов ; Сиб. федер. ун-т, Петров. акад. наук и искусств. – Красноярск : СФУ, 2016. – 230 с. – Библиогр.: с. 177–204.

Обобщены литературные данные и материалы автора, отражающие основные сведения о распространении, ресурсах, наиболее существенных чертах экологии северного оленя на юге Сибири. Даны предложения по охране и восстановлению отдельных популяций зверей.

1884. Соболь : библиогр. указатель. 1986–2014 гг. : метод. пособие / Моск. гос. акад. ветеринар. медицины и биотехнологии – МВА им. К.И. Скрябина ; сост. Е. Г. Сергеев ; науч. ред. Н. А. Балакирев. – М. : Изд. дом "Науч. б-ка", 2016. – 137 с.

Указатель содержит описания публикаций о соболе на русском и иностранных языках, вышедших в период с 1986 по 2014 гг. (1066 названий). Материал в пособии сгруппирован в хронологии, внутри разделов – в алфавите фамилий авторов и названий документов. Приложены указатели авторов и предметный. Представлены также публикации по исследованиям в Сибири и на Дальнем Востоке.

1885. Социальное поведение самцов водяной полевки Arvicola amphibius L. в зимний и весенний сезоны / Г. Г. Назарова [и др.] // Вестник НГАУ (Новоси-

бирский государственный аграрный университет). – 2016. – № 3. – С. 84–91. – Библиогр.: с. 88–90 (30 назв.).

Исследования проведены в условиях вивария Института систематики и экологии животных СО РАН на водяных полевках из лабораторной колонии, которая была основана в 1984 г. путем разведения зверьков, отловленных в Убинском районе Новосибирской области.

1886. Сравнительное исследование морфотипов В-хромосом восточноазиатской мыши (Apodemuspeninsulae) Приамурья / Г. В. Рослик [и др.] // Региональные проблемы. – 2016. – Т. 19, № 3. – С. 113–122. – Библиогр.: с. 121–122 (26 назв.).

Сбор материала проводили на территории Хабаровского края и Еврейской автономной области.

1887. Тарасова Е.В. Моделирование динамики популяции амурского тигра с помощью двухматричной модели Лесли [Электронный ресурс] / Е. В. Тарасова // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 2. – С. 1–8. – Библиогр.: с. 8 (9 назв.). – URL: https://www.science-education.ru/pdf/2016/2/24313.pdf.

Построена модель для территории Приморского и Хабаровского краев.

1888. Тирский Д.И. Современное состояние фауны млекопитающих Олекминского заповедника / Д. И. Тирский // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 231.

1889. Транбенкова Н.А. Обзор основных этапов и результатов гельминтологического мониторинга камчатского соболя с 1952 по 2015 г. / Н. А. Транбенкова // Вестник охотоведения. – 2016. – Т. 13, № 2. – С. 107–122. – Библиогр.: с. 117–121.

Выявлена положительная корреляция показателей численности соболя и его зараженности некоторыми гельминтами в центральной части полуострова Камчатка.

1890. Уланова М.С. Строение скелета енотовидной собаки / М. С. Уланова, Л. И. Кабанова // Инновации молодых – развитию сельского хозяйства : материалы 52 науч. студен. конф. (25–31 марта 2016 г.). – Уссурийск, 2016. – Ч. 1. – С. 110–115. – Библиогр.: с. 115 (4 назв.).

Результаты исследования уссурийской енотовидной собаки, обитающей в Приморском крае.

1891. Фадеева Т.В. Изменение эмали ископаемых зубов животных (на примере млекопитающих рода Sorex, Soricidae, Lipotyphla) / Т. В. Фадеева // Стратегия и процессы освоения георесурсов. – Пермь, 2015. – Вып. 13. – С. 24–28. – Библиогр.: с. 28 (7 назв.).

Отражены результаты исследований химического состава эмали ископаемых и современных видов бурозубок рода Sorex. Изучены экземпляры нижних челюстей современных бурозубок (заказник “Предуралье”, заповедник “Зейский”) и ископаемый материал из пещерных отложений Пермского края.

1892. Холин С.К. Динамика частот мутантных аллелей в популяции домашней кошки (Felis catus L., 1758) в г. Холмск (о. Сахалин) / С. К. Холин // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2016. – № 3. – С. 104–107. – Библиогр.: с. 106–107.

1893. Цыбикова Р.Н. Влияние стрессовых факторов на гистологическую структуру тимуса яков Восточных Саян при интродукции в степные районы Бурятии / Р. Н. Цыбикова // Актуальные вопросы гастроэнтерологии и электрофизиологии : материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 25-летию науч. шк. каф. терапии БГСХА им. В.Р. Филиппова. – Улан-Удэ, 2016. – С. 195–201. – Библиогр.: с. 200–201 (11 назв.).

1894. Цыбикова Р.Н. Морфологическое строение тимуса плодов яка Восточных Саян / Р. Н. Цыбикова // Актуальные вопросы гастроэнтерологии и электрофизиологии : материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 25-летию науч. шк. каф. терапии БГСХА им. В.Р. Филиппова. – Улан-Удэ, 2016. – С. 201–205. – Библиогр.: с. 204–205 (8 назв.).

1895. Цыбикова Р.Н. Морфометрическая характеристика структурно-функциональных единиц тимуса взрослых яков Восточных Саян / Р. Н. Цыбикова // Актуальные вопросы гастроэнтерологии и электрофизиологии : материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 25-летию науч. шк. каф. терапии БГСХА им. В.Р. Филиппова. – Улан-Удэ, 2016. – С. 205–210. – Библиогр.: с. 210 (12 назв.).

1896. Чепраков М.И. Встречаемость отложений цемента в терминальных синклиналях моляров у евразийских представителей трибы Lemmini (Rodentia, Arvicolinae) / М. И. Чепраков // Зоологический журнал. – 2016. – Т. 95, № 8. – С. 966–975. – DOI: https://doi.org/10.7868/S0044513416060076. – Библиогр.: с. 974–975.

В исследовании представлены пять видов леммингов, обитающих в северных районах Сибири, Дальнего Востока и на Европейском Севере.

1897. Шпак О.В. Учет морских млекопитающих в акватории национального парка “Шантарские острова” / О. В. Шпак, О. А. Филатова // И.Ю. Москвитин и Шантарские острова: 375 лет со дня открытия : тр. межрегион. науч.-краевед. конф. (Хабаровск, 30 окт. 2015 г.). – Хабаровск, 2016. – С. 114–122. – Библиогр.: с. 121–122 (10 назв.).

1898. Экология лисицы (Vulpes vulpes L.) в бассейне среднего течения р. Лены / Е. С. Захаров [и др.] // Экология. – 2016. – № 4. – С. 300–306. – DOI: https://doi.org/10.7868/S0367059716040168. – Библиогр.: с. 305–306.

1899. Barabash-Nikiforov I.I. Mammals of the Commander islands and the surrounding sea / I. I. Barabash-Nikiforov // Современные проблемы зоологии и паразитологии : материалы VII Междунар. науч. конф. "Чтения памяти проф. И.И. Барабаш-Никифорова" (Воронеж, 10 апр. 2015 г.). – Воронеж, 2015. – С. 9–17. – Библиогр.: с. 17 (11 назв.).

Млекопитающие Командорских островов и окружающих морей.

См. также № 103, 116, 125, 126, 1301, 1622, 1834, 1907, 1910, 1914, 1915

Воздействие человека на животный мир

1900. Алимова Г.С. Содержание ^{137}Cs и ^{40}K в донных отложениях и рыбах р. Иртыш и р. Тобол / Г. С. Алимова, И. Н. Уткина // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2016. – № 9, ч. 1. – С. 101–104. – Библиогр.: с. 104 (10 назв.).

В результате исследования получена современная характеристика количественного состава техногенного и природного радионуклидов ^{137}Cs и ^{40}K в гидробионтах (рыбное население) и абиотических компонентах (донные отложения) рек. Соотношение природного и техногенного радионуклидов в тканях рыб варьировало в пределах от 13 : 1 до 1780 : 1 соответственно. Определены максимальные показатели удельной активности ^{137}Cs в теле рыб хищных видов – Esox lucius L., Perca fluviatilis L., среди «мирных» видов рыб наибольшая удельная активность радионуклида зафиксирована в тканях Leuciscus idus L.

1901. Вшивкова Т.С. Проблемы загрязнения городских водотоков / Т. С. Вшивкова // Экологические проблемы природопользования и охрана окружающей среды в Азиатско-Тихоокеанском регионе. Среды жизни, их охрана и восстановление. – Владивосток, 2016. – С. 125–135. – Библиогр.: с. 135 (5 назв.).

Для оценки степени загрязнения городских водотоков на юге Дальнего Востока использован показатель Family Biotic Index (FBI), основанный на толерантных свойствах семейств водных беспозвоночных.

1902. Вязникова К.С. Содержание металлов и мышьяка в культивируемом приморском гребешке (Mizuhopecten yessoensis) и влияние марикультурного хозяйства в заливе Петра Великого на содержание тяжелых металлов в донных отложениях / К. С. Вязникова, Л. Т. Ковековдова // Вестник Астраханского государственного технического университета. Серия: Рыбное хозяйство. – 2016. – № 3. – С. 109–114. – Библиогр.: с. 112–113 (6 назв.).

1903. Использование метаболитов полициклических ароматических углеводородов в желчи дальневосточной красноперки как биомаркеров нефтяного загрязнения прибрежной зоны Амурского залива / Е. В. Дзюбенко [и др.] // Актуальные проблемы освоения биологических ресурсов Мирового океана : материалы IV Междунар. науч.-техн. конф. (Владивосток, 24–26 мая 2016 г.). – Владивосток, 2016. – Ч. 1. – С. 79–84. – Библиогр.: с. 83–84 (15 назв.).

1904. Карташев А.Г. Влияние сеноманских вод на пресноводных моллюсков / А. Г. Карташев, А. П. Шкарупо // Современные тенденции развития науки и технологий. – Белгород, 2016. – № 6 : По материалам XV Международной научно-практической конференции (Белгород, 30 июня 2016 г.), ч. 4. – С. 17–21. – Библиогр.: с. 21 (5 назв.).

Исследования проводились на взрослых особях и икре при параллельном контроле. В качестве загрязнителя использовали сеноманскую воду Среднеугутского месторождения.

1905. Малков П.Ю. Влияние рекреационного природопользования на биотопические группировки дневных бабочек (на примере Катунского рекреационного района Республики Алтай) / П. Ю. Малков // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2016. – № 9, ч. 2. – С. 252–256. – Библиогр.: с. 256 (14 назв.).

1906. Оценка уровней содержания металлов и мышьяка в двустворчатых моллюсках северо-западной части российской зоны Японского моря / Л. Т. Ковековдова [и др.] // Современные проблемы управления природными ресурсами и развитием социально-экономических систем : материалы XII Междунар. науч. конф. (7 апр. 2016 г.). – М., 2016. – Ч. 1. – С. 116–123. – Библиогр.: с. 122–123 (8 назв.).

1907. Решетникова А.И. Гибель краснокнижных животных семейства кошачьих на автомобильных дорогах Приморского края / А. И. Решетникова, И. П. Короткова // Инновации молодых – развитию сельского хозяйства : материалы 52 науч. студен. конф. (25–31 марта 2016 г.). – Уссурийск, 2016. – Ч. 1. – С. 87–90.

1908. Степаненко Е. Пожары и глухари / Е. Степаненко // Охота и охотничье хозяйство. – 2016. – № 9. – С. 16–17.

О влиянии лесных пожаров на состояние популяций глухаря обыкновенного в Восточной Сибири.

1909. Хлорорганические пестициды в рыбах Японского и Охотского морей / О. Н. Лукьянова [и др.] // Экологические проблемы природопользования и охрана окружающей среды в Азиатско-Тихоокеанском регионе. Среды жизни, их охрана и восстановление. – Владивосток, 2016. – С. 108–113. – Библиогр.: с. 113 (5 назв.).

См. также № 995, 1138, 1582, 1619, 1623, 1676, 1696, 1697, 1709, 1752, 1778, 1793, 1794, 1816, 1842

Охрана и рациональное использование ресурсов животного мира

1910. Беспалова Ю.А. К вопросу об охране некоторых видов грызунов в Алтайском крае / Ю. А. Беспалова // Современные тенденции развития науки и технологий. – Белгород, 2016. – № 5 : По материалам XIV Международной научно-практической конференции (Белгород, 31 мая 2016 г.), ч. 1. – С. 29–32. – Библиогр.: с. 31–32 (9 назв.).

1911. Биоразнообразие Югры: редкие и исчезающие животные / В. П. Стариков [и др.] ; Сургут. гос. ун-т. – Тобольск : Полиграфист, 2011. – 161 с. – Библиогр.: с. 129–158.

Изложены результаты исследований современного состояния таксонов и популяций редких и исчезающих животных, распространенных в Ханты-Мансийском автономном округе. Особое внимание уделено описанию животных, включенных в красные книги. Предложены рекомендации о возможных мерах по сохранению этой группы позвоночных и беспозвоночных представителей фауны региона.

1912. Исаев А.П. Роль ООПТ в восстановлении и сохранении тетеревиных птиц Якутии / А. П. Исаев // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 91.

1913. Красная книга Сахалинской области. Животные : офиц. изд. / Правительство Сахал. обл., М-во лес. и охотничьего хоз-ва Сахал. обл. ; сост. М. П. Тиунов [и др.] ; отв. ред. В. Н. Ефанов. – М. : Буки Веди, 2016. – 251 с.

Приведена краткая информация по морфологии, распространению, биологии, экологии, численности, угрозе исчезновения и мерах охраны 155 видов животных, включенных в Список объектов животного мира, занесенных в Красную книгу Сахалинской области. Освещена нормативно-правовая база по охране редких и исчезающих видов животных в области, приведен перечень таксонов животных, исключенных из Красной книги Сахалинской области.

1914. Макарова Е.А. Снежный барс (ирбис) в зоопарках региона ЕАРАЗА / Е. А. Макарова, М. А. Дубинина // Ветеринария, зоотехния и биотехнология. – 2016. – № 7. – С. 76–82. – Библиогр.: с. 81–82 (8 назв.).

О сохранении вида в зоопарках и питомниках в том числе в городах Сибири.

1915. Полковникова О.Н. Результаты реинтродукции тигрицы Золушки на территорию заповедника «Бастак» / О. Н. Полковникова, А. Ю. Калинин // Региональные проблемы. – 2016. – Т. 19, № 3. – С. 103–107. – Библиогр.: с. 107 (8 назв.).

1916. Пыжьянов С.В. Проблема охраны большого баклана на Байкале в свете естественной динамики его ареала / С. В. Пыжьянов, М. С. Пыжьянова, И. И. Тупицын // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2016. – Т. 18, № 2. – С. 182–185. – Библиогр.: с. 184–185 (23 назв.).

1917. Розенфельд С.Б. Опыт анонимного анкетирования охотников на водоплавающих птиц в Ямало-Ненецком автономном округе (ЯНАО) / С. Б. Розенфельд, В. Б. Басова, М. Н. Иванов // Вестник охотоведения. – 2016. – Т. 13, № 3. – С. 186–197. – Библиогр.: с. 196–197.

Рассмотрены первичные результаты качественной оценки добычи и численности водоплавающих птиц методом анонимного анкетирования охотников в период весенней охоты в трех районах округа.

1918. Роль ООПТ в сохранении редких и исчезающих видов животных Якутии / Н. Г. Соломонов [и др.] // Научные исследования в заповедниках

и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 217–218.

См. также № 1785, 1802, 1811, 1835, 1865, 1883, 2093, 2121

Ландшафты

Общие вопросы

1919. Климина Е.М. Основные этапы разработки ландшафтно-типологической карты Северного Сихотэ-Алиня (Хабаровский край) / Е. М. Климина, А. В. Остроухов // Вестник Дальневосточного отделения Российской академии наук. – 2016. – № 5. – С. 78–85. – Библиогр.: с. 85 (14 назв.).

1920. Методический инструментарий оценки инвестиционной привлекательности возобновляемых ресурсов северных и арктических территорий / А. И. Татаркин [и др.] // Экономика региона. – 2016. – Т. 12, вып. 3. – С. 627–637. – DOI: https://doi.org/10.17059/2016–3–2. – Библиогр.: с. 634–635 (21 назв.).

Основные результаты исследования представлены в виде ландшафтного районирования территории и разработанного методического инструментария оценки инвестиционной привлекательности, апробированного для условий Березовского муниципального района Ханты-Мансийского автономного округа – Югры.

1921. Модернизация методики изучения высотной поясности ландшафтов для Байкальской природной территории / С. Б. Кузьмин [и др.] // Климат и природа. – 2016. – № 3. – С. 29–42. – Библиогр.: с. 40–41 (13 назв.).

В качестве объекта исследования выбран модельный полигон "Мамай – Выдриная" на северном макросклоне хребта Хамар-Дабан (Бурятия).

1922. Ткачук Е.С. Оптимизация структуры посевных площадей на основе ландшафтного подхода / Е. С. Ткачук // Вестник молодежной науки Алтайского государственного аграрного университета. – Барнаул, 2016. – Кн. 2. – С. 156–158. – Библиогр.: с. 158 (4 назв.).

Проведен анализ состояния агроландшафтов Шелаболихинского района Алтайского края. Предложены мероприятия по организации рационального использования земель.

1923. Томилова К.О. Особенности ландшафтов города Барнаула / К. О. Томилова // Вестник молодежной науки Алтайского государственного аграрного университета. – Барнаул, 2016. – Кн. 1. – С. 90–92. – Библиогр.: с. 92 (3 назв.).

1924. Фролов А.А. Картографирование ландшафтов Южного Прибайкалья на основе спутниковых данных Landsat / А. А. Фролов // Геодезия и картография. – 2016. – № 10. – С. 22–29. – DOI: https://doi.org/10.22389/0016–7126–2016–916–10–22–29. – Библиогр.: с. 29 (10 назв.).

Исследования проведены на территории Иркутской области и Бурятии.

1925. Функциональное зонирование территории Красногорского и Советского районов Алтайского края для целей устойчивого развития / Т. В. Байкалова [и др.] // Вестник Алтайского государственного аграрного университета. – 2016. – № 10. – С. 51–59. – Библиогр.: с. 58–59 (7 назв.).

В результате проведенных исследований были составлены картосхемы устойчивости к антропогенному воздействию и степени трансформации ландшафтов исследуемой территории.

См. также № 121, 153, 1281

Геоэкология. Ландшафтная экология

1926. Акимова Л.В. Анализ показателей хозяйственной деятельности предприятий Приморского края и их влияние на окружающую среду / Л. В. Акимова, Л. А. Савинкина, Л. А. Сахарова // Экология. Производство. Общество. Человек : сб. ст. XXIX Междунар. науч.-практ. конф. (апр. 2016 г.). – Пенза, 2016. – Вып. 29. – С. 3–9. – Библиогр.: с. 8–9 (5 назв.).

1927. Большунова Т.С. Лихеномониторинг территории хвостохранилища горнодобывающего предприятия (на примере хвостохранилищ Кемеровской области) / Т. С. Большунова, Л. П. Рихванов // Безопасность в техносфере. – 2016. – № 3. – С. 15–27. – DOI: https://doi.org/10.12737/21719. – Библиогр.: с. 24–25 (28 назв.).

Биомониторинг с использованием лишайников для оценки степени воздействия Урского и Комсомольского хвостохранилищ на окружающую среду области.

1928. Боровский А.А. Характеристика экологического состояния территории строительства железобетонных конструкций гравитационного типа в порту Восточный / А. А. Боровский, В. С. Пушкарь // Интеллектуальный потенциал вузов – на развитие Дальневосточного региона России и стран АТР : материалы XVIII Междунар. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (27–29 апр. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – Т. 2. – С. 199–202. – Библиогр.: с. 201–202 (4 назв.).

Порт Восточный бухты Врангель находится на побережье залива Находка, который расположен в восточной части залива Петра Великого (территория Владивостока).

1929. Воронова А.В. Влияние Большечеремшанского водохранилища на окружающую среду / А. В. Воронова // Вестник молодежной науки Алтайского государственного аграрного университета. – Барнаул, 2016. – Кн. 1. – С. 282–285. – Библиогр.: с. 285 (3 назв.).

1930. Воротникова Н.В. Геоинформационное картографирование антропогенной нарушенности природной среды промышленными и техногенными процессами на примере Зейского водохранилища Амурской области / Н. В. Воротникова, М. А. Зубенкова // Науки о Земле: вчера, сегодня, завтра : материалы II Междунар. науч. конф. (Москва, июнь 2016 г.). – М., 2016. – С. 10–12. – Библиогр.: с. 12 (3 назв.).

1931. Геоэкологические исследования на месторождениях углеводородов полуострова Ямал в формате эколого-технологических экспедиций / Н. Б. Пыстина [и др.] // Экологический вестник России. – 2016. – № 9. – С. 4–10. – Библиогр.: с. 10 (11 назв.).

1932. Дмитриева Н.Г. Влияние горнорудной промышленности на окружающую природную среду (на примере Республики Бурятия) / Н. Г. Дмитриева // Моделирование и прогнозирование социо-эколого-экономического развития региона : материалы Всерос. молодеж. шк.-конф. с междунар. участием. – Улан-Удэ, 2016. – С. 35–38. – Библиогр.: с. 38 (4 назв.).

1933. Дохолян С.Б. Экологическая ответственность нефтегазовых компаний в Арктике / С. Б. Дохолян // Современные проблемы управления природными ресурсами и развитием социально-экономических систем : материалы XII Междунар. науч. конф. (7 апр. 2016 г.). – М., 2016. – Ч. 1. – С. 107–115. – Библиогр.: с. 114–115 (10 назв.).

1934. Зверева А.В. Определение характеристик подстилающей поверхности для водосбора реки Иркута по спутниковым данным / А. В. Зверева, Е. Н. Сутырина // Вестник Иркутского университета. – Иркутск, 2016. – Вып. 19. – С. 66.

О негативном влиянии антропогенной деятельности на природный ландшафт территории (Иркутская область).

1935. Зеньков И.В. Использование ресурсов дистанционного зондирования в исследованиях формирования природных экосистем на разрабатываемых и отработанных угольных месторождениях Красноярского края и Иркутской области / И. В. Зеньков // Региональные проблемы дистанционного зондирования Земли : материалы III Междунар. науч. конф. (Красноярск, 13–16 сент. 2016 г.). – Красноярск, 2016. – С. 246–251.

1936. Картографическая оценка эколого-хозяйственного состояния сельскохозяйственных территорий предгорных районов Алтайского края / Т. В. Байкалова [и др.] // Вестник Алтайского государственного аграрного университета. – 2016. – № 9. – С. 101–109. – Библиогр.: с. 108–109 (9 назв.).

1937. Колбовский Е.Ю. Геоинформационное моделирование и картографирование ландшафтных местоположений / Е. Ю. Колбовский // Известия высших учебных заведений. Геодезия и аэрофотосъемка. – 2016. – Т. 60, № 5. – С. 20–24. – Библиогр.: с. 24 (5 назв.).

Излагается опыт моделирования ландшафтных местоположений (геотопов) и элементарных водосборов при помощи инструментария ARCMAP в качестве процедуры, создающей основу для различных видов ландшафтно-экологического и специального тематического картографирования, в частности – для картографирования лесорастительных условий. В качестве модельных участков для разработки метода использованы малонарушенные лесные ландшафты российского Дальнего Востока.

1938. Копылова Л.В. Содержание железа в некоторых природных объектах в условиях антропогенной нагрузки (Забайкальский край) [Электронный ресурс] / Л. В. Копылова, О. А. Лескова // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 6. – С. 1–8. – Библиогр.: с. 7–8 (14 назв.). – URL: https://www.science-education.ru/pdf/2016/6/25747.pdf.

Объектами исследования служили почвы, снежный покров, водопроводная вода, вода природных водоемов, съедобные грибы и древесные растения. Результаты работ могут быть использованы для организации экологического мониторинга природных объектов.

1939. Кутовая Е.О. Экологический фактор экономического развития Дальнего Востока / Е. О. Кутовая // Молодежные исследования и инициативы в науке, образовании, культуре, политике : сб. материалов XI Всерос. науч.-практ. конф. (Биробиджан, 27–28 апр. 2016 г.). – Биробиджан, 2016. – Ч. 2. – С. 67–72. – Библиогр.: с. 72 (6 назв.).

Об экологической ситуации в регионе в связи с развитием промышленности.

1940. Ложкина Ю.Ю. Анализ техногенного воздействия отвалов угледобывающих предприятий на гидросферу / Ю. Ю. Ложкина, И. С. Семина // Природно-техногенные комплексы: современное состояние и перспективы восстановления : материалы Междунар. науч. конф. (Новосибирск ; Новокузнецк, 13–18 июня 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 143–148. – Библиогр.: с. 147–148 (6 назв.).

Рассмотрено воздействие горных работ на окружающую среду, которое включает в себя загрязнение водного и воздушного бассейнов, связанное с переносом производственных отходов в окружающую среду и размещением отходов на поверхности ландшафтов, уничтожение растительного и почвенного покрова на обширных территориях, значительно превышающих земельные отводы угольных предприятий (на примере Кемеровской области).

1941. Лушпей В.П. Оценка экологического риска при эксплуатации Павловского буроугольного месторождения / В. П. Лушпей, Е. Е. Соболева // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2016. – № 1. – С. 303–312.

1942. Максимова П.М. Автозаправочные станции и их влияние на окружающую среду Сахалинской области / П. М. Максимова // Безопасность жизнедеятельности: наука, образование, практика : материалы VI межрегион. на-

уч.-практ. конф. с междунар. участием (Южно-Сахалинск, 28 нояб. 2015 г.). – Южно-Сахалинск, 2016. – С. 164–166. – Библиогр.: с. 166 (5 назв.).

1943. Международная мониторинговая сеть в степной зоне Алтайского края / В. В. Щербинин [и др.] // МАК-15. Математики – Алтайскому краю : сб. тр. Всерос. конф. по математике (Барнаул, 1–5 июля 2015 г.). – Барнаул, 2015. – С. 198–200. – Библиогр.: с. 200 (3 назв.).

О проведении наблюдений за климатическими и почвенно-гидрологическими процессами, влияния различных агротехнологий на состояние ландшафта, процессы накопления гумуса и сохранения почвенной влаги.

1944. Миненко В.А. Функциональное эколого-ландшафтное зонирование территории Здвинского района Новосибирской области / В. А. Миненко // Стратегия устойчивого развития регионов России : сб. материалов XXXII Всерос. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 4 мая, 31 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 129–133. – Библиогр.: с. 132–133 (11 назв.).

1945. Михайлов Б.Н. Ресурсосбережение и экологическая безопасность электрохимических производств / Б. Н. Михайлов, Р. В. Михайлов ; Иркут. нац. исслед. техн. ун-т. – Иркутск : Изд-во Иркут. нац. исслед. техн. ун-та, 2016. – 305 с. – Библиогр.: с. 295–305 (142 назв.).

Состояние окружающей среды в регионах Иркутской области с неблагополучной экологической обстановкой, с. 84–95.

1946. Моисеенко Н.В. Геоэкологические проблемы разработки рудных и россыпных месторождений золота на примере Амурской области / Н. В. Моисеенко, И. В. Кузнецова // Экологические проблемы природопользования и охрана окружающей среды в Азиатско-Тихоокеанском регионе. Среды жизни, их охрана и восстановление. – Владивосток, 2016. – С. 11–19. – Библиогр.: с. 17–19 (23 назв.).

1947. Мурашова Е.Г. Геолого-экологические проблемы в ландшафтах северо-востока Амурской области / Е. Г. Мурашова, С. А. Родоманская // Научное обозрение. – 2015. – № 15. – С. 44–46. – Библиогр.: с. 45–46 (4 назв.).

О техногенной нагрузке на ландшафты территории в связи с добычей полезных ископаемых.

1948. Мурзин М.А. Горные предприятия как источник экологических рисков / М. А. Мурзин // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2016. – № 2. – С. 374–383. – Библиогр.: с. 382 (6 назв.).

Изучена экологическая обстановка в районе производственной деятельности горнодобывающих предприятий Иркутской области.

1949. Нарбут Н.А. Решение экологических проблем в современных условиях (на примере Хабаровска) / Н. А. Нарбут // Муниципальные образования современных регионов: проблемы исследования, развития и управления в условиях геоэкономической и политической нестабильности : материалы Первой Междунар. науч.-практ. конф. (14–15 апр. 2016 г.). – Воронеж, 2016. – С. 319–321.

1950. Неволин А.Ю. Экологическое состояние г. Новоалтайска / А. Ю. Неволин // Вестник молодежной науки Алтайского государственного аграрного университета. – Барнаул, 2016. – Кн. 1. – С. 312–314. – Библиогр.: с. 314 (3 назв.).

1951. Николаева Н.А. Антропогенное изменение ландшафтов зоны освоения Эльгинского каменноугольного месторождения / Н. А. Николаева, Д. Д. Пинигин // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2016. – Т. 18, № 2. – С. 159–163. – Библиогр.: с. 162–163 (15 назв.).

1952. Ноговицын В.Н. Трансформация геосистем Лено-Ангарского плато / В. Н. Ноговицын // Известия Иркутского государственного университета. Серия: Науки о Земле. – 2016. – Т. 17. – С. 135–145. – Библиогр.: с. 142–143 (23 назв.).

1953. Озарян Ю.А. Проблемы экологической безопасности и устойчивого развития территории горнопромышленного освоения юга Дальнего Востока / Ю. А. Озарян // Экология. Риск. Безопасность : материалы IV Общерос. науч.-практ. оч.-заоч. конф. с междунар. участием (29–30 окт. 2015 г.). – Курган, 2016. – С. 44–45.

1954. Оскилко А.Ю. Загрязнение окружающей среды, вызванное банкротством фирм / А. Ю. Оскилко, Е. В. Патраков // Молодежные исследования и инициативы в науке, образовании, культуре, политике : сб. материалов XI Всерос. науч.-практ. конф. (Биробиджан, 27–28 апр. 2016 г.). – Биробиджан, 2016. – Ч. 2. – С. 189–195. – Библиогр.: с. 194–195 (6 назв.).

О факторах загрязнения окружающей среды на Дальнем Востоке.

1955. Оценивание метеозависимых геоэкологических рисков от взрывов с помощью сейсмических вибраторов / М. С. Хайретдинов [и др.] // Технологии сейсморазведки. – 2016. – № 3. – С. 132–138. – DOI: https://doi.org/10.18303/1813–4254–2016–3–132–138. – Библиогр.: с. 128.

Рассматривается проблема прогнозирования геоэкологических рисков для окружающей социальной и природной среды, в результате мощных техногенных и природных взрывов (на примере Шиловского полигона, Новосибирская область).

1956. Оценка степени техногенного воздействия на природные комплексы Верхоянского района Республики Саха (Якутия) / А. Н. Горохов [и др.] // Горный журнал. – 2016. – № 9. – С. 109–114. – DOI: https://doi.org/10.17580/gzh.2016.09.22. – Библиогр.: с. 114 (18 назв.).

1957. Павлова Е.В. Экологический каркас в территориальной структуре природопользования Южно-Минусинской котловины : автореф. дис. ... канд. геогр. наук / Е. В. Павлова. – Барнаул, 2016. – 20 с.

1958. Парфенова Е.И. Использование моделей общей циркуляции атмосферы и океана CMIP3 для прогнозирования экологических последствий изменения климата на территории Средней Сибири / Е. И. Парфенова, Н. М. Чебакова // Аэрокосмические методы и геоинформационные технологии в лесоведении, лесном хозяйстве и экологии : докл. VI Всерос. конф. (с междунар. участием) (Москва, 20–22 апр. 2016 г.). – М., 2016. – С. 203–206. – Библиогр.: с. 206 (4 назв.).

1959. Переладова Л.В. Экологическое состояние природных сред вдоль трасс конденсатопроводов / Л. В. Переладова // Теория и практика актуальных исследований : материалы XII Междунар. науч.-практ. конф. (27 апр. 2016 г.). – Краснодар, 2016. – С. 158–164. – Библиогр.: с. 164 (4 назв.).

Рассмотрено состояние природных сред вдоль трассы конденсатопровода Юрхаровское месторождение – Пуровский ЗПК в пределах Пуровского района Ямало-Ненецкого автономного округа. Выявлена динамика загрязняющих веществ в водах и донных отложениях рек, в почвах прибрежных территорий и установлена тенденция их накопления во всех природных средах.

1960. Пестерев А.П. Трансформация экосистем криолитозоны при разработке россыпного месторождения алмазов / А. П. Пестерев // Горный журнал. – 2016. – № 9. – С. 104–107. – DOI: https://doi.org/10.17580/gzh.2016.09.21. – Библиогр.: с. 107 (15 назв.).

Представлены результаты изучения воздействий горных работ на компоненты окружающей природной среды северо-запада Якутии.

1961. Саввинов Г.Н. Прикладная экология Севера: история, эволюция и перспективы / Г. Н. Саввинов, Д. Д. Саввинов // Горный журнал. – 2016. – № 9. – С. 101–103. – DOI: https://doi.org/10.17580/gzh.2016.09.20. – Библиогр.: с. 103 (12 назв.).

О решении экологических проблем в горнопромышленных районах Якутии.

1962. Стратегическое развитие топливно-энергетического комплекса Кемеровской области (региональный аспект энергетических стратегий ЭС-2020, ЭС-2030, ЭС-2035) / С. В. Новоселов [и др.] ; Междунар. акад. наук экологии и безопасности жизнедеятельности (МАНЭБ), Ассоциир. член ДОИ ООН (Сиб. отд-ние). – Кемерово : Кузбассвузиздат, 2016. – 285 с. – Библиогр.: с. 213–214 (20 назв.).

Экологическая безопасность энергетики в контексте ЭС-2020, с. 17–20; экология и противодействие изменениям климата в контексте ЭС-2030, с. 119–122.

1963. Счастливцев Е.Л. Мониторинг экосистем с использованием современных вычислительных технологий / Е. Л. Счастливцев, Н. И. Юкина, И. Е. Харлампенков // Природно-техногенные комплексы: современное состояние и перспективы восстановления : материалы Междунар. науч. конф. (Новосибирск ; Новокузнецк, 13–18 июня 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 244–248. – Библиогр.: с. 248 (7 назв.).

Для мониторинга состояния окружающей среды разработаны информационно-аналитические системы: "Водные ресурсы" для оценки качества водных объектов и выявления источников загрязнения; "Биоразнообразие Кемеровской области" для сохранения биоразнообразия горнопромышленного региона.

1964. Хромых В.С. Воздействие человека на природу поймы средней Оби / В. С. Хромых // Географические науки и образование : материалы IX Всерос. науч.-практ. конф. (Астрахань, 25 марта 2016 г.). – Астрахань, 2016. – С. 141–143.

Исследования проведены на территории Томской области.

1965. Черевать Д.В. Элементы экологической карты Алтайского края / Д. В. Черевать, А. С. Маничева // МАК-2016: Математики – Алтайскому краю. Ч. 1. Сборник трудов Всероссийской конференции по математике; Ч. 2. Материалы молодежной прикладной IT школы "Математическое моделирование в экологии, агроэкологии и природопользовании" (Барнаул, 29 июня – 1 июля 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 234–235.

Представлена экологическая карта Алтайского края, составленная по показателям результатов исследования экологической ситуации в 2014 году.

1966. Шмыглева А.В. Экологическая политика Западной Сибири как условие устойчивого развития региона / А. В. Шмыглева // Стратегия устойчивого развития регионов России : сб. материалов XXXIV Всерос. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 17 авг., 14 сент. 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 92–97. – Библиогр.: с. 97 (7 назв.).

1967. Шмыглева А.В. Экологические последствия индустриального освоения Кузбасса (1930–1970-е гг.) / А. В. Шмыглева // Экономическая история Сибири XX – начала XXI века : материалы IV Всерос. науч. конф. (Барнаул, 26–27 июня 2015 г.). – Барнаул, 2015. – Т. 2. – С. 118–125. – Библиогр.: с. 125 (17 назв.).

1968. Эколого-ландшафтные основы формирования систем земледелия / Ю. Ф. Едимеичев [и др.] ; Краснояр. гос. аграр. ун-т, Сиб. федер. ун-т. – Красноярск : КГАУ, 2016. – 161 с. – Библиогр.: с. 147–161 (185 назв.).

Представлены способы формирования систем земледелия на эколого-ландшафтной основе в Красноярском крае. Дано научное обоснование новых методов проектирования севооборотов, организации земель и совершенствования систем земледелия.

См. также № 686, 814, 982, 993, 2142

Природно-территориальные комплексы

1969. Аношкин А.В. Разработка россыпных месторождений полезных ископаемых – фактор экологической напряженности в долинах рек / А. В. Ано-

шкин // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2016. – Т. 18, № 2. – С. 35–38. – Библиогр.: с. 38 (3 назв.).

На примере Амуро-Сутарского золотоносного района показано, что в результате отработки рассыпных месторождений золота происходит значительная трансформация долин рек в сторону их деградации. В зависимости от степени изменения гидрологических, морфологических и морфометрических показателей выделены четыре группы пойменно-русловых комплексов, характеризующиеся определенным экологическим состоянием.

1970. Арутюнян К.А. Оценка по спутниковым данным сезонной динамики эмиссий малых газовых компонент и аэрозолей на территории Российской Федерации, обусловленных природными пожарами / К. А. Арутюнян, М. А. Тарасова // Аэрокосмические методы и геоинформационные технологии в лесоведении, лесном хозяйстве и экологии : докл. VI Всерос. конф. (с междунар. участием) (Москва, 20–22 апр. 2016 г.). – М., 2016. – С. 84–88. – Библиогр.: с. 88 (10 назв.).

Проведен мониторинг природных пожаров и их последствий с помощью данных дистанционного зондирования на территории Российской Федерации. Районом исследования был выбран Сибирский федеральный округ как труднодоступная для наземных исследований территория.

1971. Вишнякова Е.К. Чистая первичная продукция и разложение Sphagnum fuscum (Schimp.) Klinggr. в средней тайге Западной Сибири / Е. К. Вишнякова, Е. А. Сайб, Е. Д. Лапшина // Биология сфагновых мхов : материалы VI Междунар. симп. (Санкт-Петербург; Ханты-Мансийск, 28 июля – 11 авг. 2016 г.). – Томск, 2016. – С. 67.

Исследования проводили на олиготрофном болоте “Мухрино” в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре.

1972. Голубева Е.И. Атласное картографирование продукционных процессов наземных экосистем России / Е. И. Голубева, Т. В. Котова, Н. И. Тульская // Известия высших учебных заведений. Геодезия и аэрофотосъемка. – 2016. – Т. 60, № 5. – С. 8–12. – Библиогр.: с. 12 (13 назв.).

Приведены карты "Время накопления запасов фитомассы в экосистемах ХМАО" и "Продукционный потенциал экосистем ХМАО".

1973. Замолодчиков Д.Г. Стационарные наблюдения за активным слоем и потоками парниковых газов в тундрах Восточной Чукотки / Д. Г. Замолодчиков, Г. Н. Краев, А. А. Маслаков // Стационарные экологические исследования: опыт, цели, методология, проблемы организации : материалы Всерос. совещ. (15–19 авг. 2016 г.). – М., 2016. – С. 55–59. – Библиогр.: с. 59.

1974. Заров Е.А. Применение иерархической дифференциации тундровых ландшафтов Западной Сибири по спутниковым снимкам / Е. А. Заров, Л. Л. Голубятников // Экология. Экономика. Информатика. – Ростов н/Д, 2016. – Т. 2 : Геоинформационные технологии и космический мониторинг. – С. 252–257. – Библиогр.: с. 255–256 (8 назв.).

1975. Иванов А.Н. Биогеохимический круговорот в орнитогенных геосистемах островов Магаданского и Командорского заповедников / А. Н. Иванов // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 85–86.

1976. Использование сезонной динамики чистой первичной продукции насаждений (MODIS NPP) для прогноза вспышки размножения насекомых-филлофагов / Ю. Д. Иванова [и др.] // Аэрокосмические методы и геоинформационные технологии в лесоведении, лесном хозяйстве и экологии : докл.

VI Всерос. конф. (с междунар. участием) (Москва, 20–22 апр. 2016 г.). – М., 2016. – С. 113–117. – Библиогр.: с. 117 (4 назв.).

Объектом исследований являлись очаги массового размножения сибирского шелкопряда Dendrolimus superans sibiricus Tschetv. на территории Енисейского района Красноярского края, обнаруженные в 2015 г.

1977. Князева С.В. Дистанционная оценка изменения состояния лесных экосистем за 20-летний период после массового размножения сибирского шелкопряда / С. В. Князева, С. П. Эйдлина, В. М. Жирин // Аэрокосмические методы и геоинформационные технологии в лесоведении, лесном хозяйстве и экологии : докл. VI Всерос. конф. (с междунар. участием) (Москва, 20–22 апр. 2016 г.). – М., 2016. – С. 126–129. – Библиогр.: с. 129 (5 назв.).

Представлены результаты исследования долговременных изменений состояния лесных экосистем после воздействия сибирского шелкопряда на примере темнохвойных лесов Красноярского края.

1978. Коновалова Т.И. Критерии классификации и картографирования геосистем геодинамически активных регионов / Т. И. Коновалова, М. Л. Бражников // Известия Иркутского государственного университета. Серия: Науки о Земле. – 2016. – Т. 17. – С. 78–90. – Библиогр.: с. 88 (7 назв.).

Картографирование геосистем районов высокой тектонической активности на примере дельты Селенги, с. 86–87.

1979. Коцур Е.В. Конструирование высокопродуктивных и экологически устойчивых агроландшафтов юга Омской области (на примере Павлоградского района Омской области) / Е. В. Коцур, М. Н. Веселова // Перспективы науки-2016 : материалы III Междунар. заоч. конкурса науч.-исслед. работ (29 апр. 2016 г.). – Казань, 2016. – Т. 3 : Естественные и технические науки. – С. 82–88. – Библиогр.: с. 88 (5 назв.).

1980. Лада Н.Ю. Условия формирования микробиоморфных спектров степных приозерных ландшафтов Северной Кулунды [Электронный ресурс] / Н. Ю. Лада // Динамика окружающей среды и глобальные изменения климата. – 2016. – Т. 7, № 1. – С. 85–92. – Библиогр.: с. 91–92. – URL: https://www.ugrasu.ru/education/institutions/rec-environmental-dynamics-and-global-climate-change-the-unesco-chair/UNESCO_journal/docs/13/EDCC_7_1_Lada.pdf.

Для определения условий формирования почв в нижней части степной озерной катены проведен анализ их микробиоморфного состава, полученные данные подтвердили общность эволюционно-генетических связей приозерных аккумулятивных и транзитно-аккумулятивных ландшафтов Баганского района Новосибирской области.

1981. Ларина Г.В. Ферментативная активность болот Горного Алтая / Г. В. Ларина, Л. И. Инишева, Е. В. Порохина // Вестник Алтайского государственного аграрного университета. – 2016. – № 10. – С. 60–68. – Библиогр.: с. 66–68 (20 назв.).

Исследование динамики ферментативной активности торфяных залежей на примере болот эвтрофного и мезотрофного типов Республики Алтай.

1982. Лубенец Л.Ф. Влияние антропогенного фактора на ландшафтно-гидрологическую организацию бассейна реки Маймы / Л. Ф. Лубенец, Д. В. Черных // Шаг в науку : материалы XV конф. молодых ученых ИВЭП СО РАН (5 февр. 2015 г.). – Барнаул, 2015. – С. 35–45. – Библиогр.: с. 44–45 (17 назв.).

Майма – река на севере Республики Алтай, правый приток Катуни.

1983. Метод оценки пожарных эмиссий парниковых газов с использованием спутниковых данных: результаты применения для лесов России в 21 веке / Д. В. Ершов [и др.] // Аэрокосмические методы и геоинформационные технологии в лесоведении, лесном хозяйстве и экологии : докл. VI Всерос. конф.

(с междунар. участием) (Москва, 20–22 апр. 2016 г.). – М., 2016. – С. 12–17. – Библиогр.: с. 16–17 (14 назв.).

1984. Опыт создания международной базы данных по биологическому разнообразию таежных экосистем Евразии / Ю. П. Курхинен [и др.] // Стационарные экологические исследования: опыт, цели, методология, проблемы организации : материалы Всерос. совещ. (15–19 авг. 2016 г.). – М., 2016. – С. 95–96. – Библиогр.: с. 96.

1985. Сайб Е.А. Запасы надземной биомассы в болотных экосистемах лесостепной зоны Западной Сибири / Е. А. Сайб // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Дистанционные методы зондирования Земли и фотограмметрия, мониторинг окружающей среды, геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 2. – С. 81–88. – Библиогр.: с. 88 (7 назв.).

Объект исследования – «Николаевский рям», находится в лесостепной зоне Новосибирской области.

1986. Создание адаптивной информационной технологии диагностики гидрофизических систем в оптическом и микроволновом диапазонах электромагнитного спектра / В. Ф. Крапивин [и др.] // Проблемы окружающей среды и природных ресурсов : обзор. информ. – М., 2016. – Вып. 7. – С. 3–92. – Библиогр.: с. 87–92 (79 назв.).

Исследование пространственной и временной динамики излучения мерзлых почв и тундры на суточных и месячных масштабах с пространственным разрешением десятки и сотни километров, с. 64–86.

1987. Состав микробного сообщества и разнообразие метанотрофов болота субарктической зоны России / О. В. Данилова [и др.] // Микробиология. – 2016. – Т. 85, № 5. – С. 545–554. – DOI: https://doi.org/10.7868/S0026365616050037. – Библиогр.: с. 552–554.

Использованы образцы торфа кислого плоскобугорчатого сфагново-лишайникового болота, отобранные в июле 2014 г. вблизи города Надым (Ямало-Ненецкий автономный округ).

1988. Сравнительная характеристика методов автоматизированной обработки снимков Landsat для дешифрирования месторождений газа в лесотундровой зоне / П. Е. Каргашин [и др.] // Известия высших учебных заведений. Геодезия и аэрофотосъемка. – 2016. – Т. 60, № 5. – С. 100–104. – Библиогр.: с. 104 (19 назв.).

Выполнено изучение различных алгоритмов и их применение для выделения антропогенных объектов, механических нарушений почвенно-растительного покрова в лесотундровой зоне на территории Заполярного месторождения (Ямало-Ненецкий автономный округ).

1989. Убугунов Л.Л. Процессы опустынивания ландшафтов на трансграничной территории / Л. Л. Убугунов, Л. Л. Куликов // Сотрудничество СО РАН с академией наук Монголии в рамках реализации совместных проектов: итоги и перспективы (этап 2011 г.) : материалы науч.-практ. конф. по результатам конкурса совмест. рос.-монг. науч. проектов (14–16 февр. 2012 г.). – Иркутск, 2012. – С. 71–72.

Проблема рассмотрена на примере бассейна Селенги в границах Бурятии.

1990. Усачева А.А. Распределение ^{137}Cs в растениях и почвах фоновых западносибирских ландшафтов тундры и тайги / А. А. Усачева, И. Н. Семенков, А. Ю. Мирошников // Успехи современного естествознания. – 2016. – № 9. – С. 185–189. – Библиогр.: с. 189 (10 назв.).

1991. Усольцев В.А. Удельная чистая первичная продукция лесообразующих пород Евразии в трансконтинентальных градиентах: методы и неопре-

деленности / В. А. Усольцев // Сибирский лесной журнал. – 2016. – № 4. – С. 4–14. – DOI: https://doi.org/10.15372/SJFS20160401. – Библиогр.: с. 12–13.

Рассмотрен новый аспект в изучении биологической продуктивности лесных экосистем на географической основе, опосредованной климатическими параметрами.

1992. Уфимцев В.И. Перспективы реставрации степных ландшафтов на отвалах угольной промышленности [Электронный ресурс] / В. И. Уфимцев // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 5. – С. 1–9. – Библиогр.: с. 7–9 (26 назв.). – URL: https://www.science-education.ru/pdf/2016/5/25141.pdf.

Рассмотрены возможности использования местных степных ресурсов Кузбасса.

1993. Федин А.Н. Изучение динамики углерода и особенностей светоотражения древесных пород лесостепной зоны Западной Сибири / А. Н. Федин, М. Р. Шаяхметов // Вестник Омского государственного аграрного университета. – 2016. – № 3. – С. 95–100. – Библиогр.: с. 99–100 (5 назв.).

Представлены материалы исследования динамики выделения углекислоты почвами лесных биогеоценозов парка Омского ГАУ, показывающие отсутствие влияния древесных пород на вклад в общую эмиссию CO_2 из почв.

1994. Федин А.Н. Изучение отражательной способности древесных пород для оценки баланса углерода в биогеоценозах / А. Н. Федин // Лесное хозяйство и зеленое строительство в Западной Сибири : материалы VIII Междунар. науч. интернет-конф. (май 2016 г.). – Томск, 2016. – С. 167–171. – Библиогр.: с. 171 (4 назв.).

Представлены материалы исследования динамики выделения углекислоты почвами лесных биогеоценозов парка Омского государственного аграрного университета им. П.А. Столыпина, показывающие отсутствие влияния древесных пород на вклад в общую эмиссию CO_2 из почв.

1995. Хоречко И.В. Экспертная оценка состояния использования агроландшафтов Исилькульского района Омской области / И. В. Хоречко, М. Н. Веселова, Д. А. Чудопалова // Вестник Омского государственного аграрного университета. – 2016. – № 3. – С. 141–146. – Библиогр.: с. 145–146 (5 назв.).

1996. Шарикалов А.Г. Оценка точности методов анализа данных дистанционного зондирования Земли в процессе мониторинга экосистем в подзоне северной тайги / А. Г. Шарикалов, М. В. Якутин // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Дистанционные методы зондирования Земли и фотограмметрия, мониторинг окружающей среды, геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 2. – С. 79–83. – Библиогр.: с. 83 (8 назв.).

Оценка проведена при анализе состояния экосистем на территории Сугмутского месторождения нефти в Ямало-Ненецком автономном округе.

1997. Шишикин А.С. Биологическая продуктивность отвалов угольных разрезов / А. С. Шишикин, Р. Т. Мурзакматов, Д. Ю. Ефимов // Природно-техногенные комплексы: современное состояние и перспективы восстановления : материалы Междунар. науч. конф. (Новосибирск ; Новокузнецк, 13–18 июня 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 288–291. – Библиогр.: с. 291 (4 назв.).

Приведены результаты оценки продуктивности биологических ресурсов отвалов Бородинского угольного разреза, имеющих хозяйственное значение (древесина, картофель, дикоросы, охотничьи животные).

1998. Carbon flux estimation for Siberia by inverse modeling constrained by aircraft and tower CO_2 measurements [Electronic resource] / T. Saeki [et al.] // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2013. – Vol. 118, № 2. – P. 1100–1122. – DOI:

https://doi.org/10.1002/jgrd.50127. – Bibliogr.: p. 1120–1122. – URL: http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/jgrd.50127/full.

Оценка потоков углерода в Восточной Сибири с использованием обратного моделирования и данных измерений углекислого газа с борта самолета и башни.

1999. Ito A. Impacts of future climate change on the carbon budget of northern high-latitude terrestrial ecosystems: an analysis using ISI-MIP data / A. Ito, K. Nishina, H. M. Noda // Polar Science. – 2016. – Vol. 10, № 3. – P. 346–355. – DOI: https://doi.org/http://dx.doi.org/10.1016/j.polar.2016.11.002. – Bibliogr.: p. 354–355.

Влияние будущих климатических изменений на бюджет углерода в северных высокоширотных наземных экосистемах: анализ с использованием дистанционных данных ISI-MIP.

См. также № 129, 132, 322, 913, 1028, 1033, 1038, 1060, 1062, 1066, 1081, 1173, 1182, 1183, 1210, 1310, 1311, 1346, 1366, 1376, 1377, 1378, 1409, 1411, 1448, 1555, 1573, 2034, 2051, 2069, 2096

Природно-аквальные комплексы

2000. Ананьева А.В. Структура зоопланктонных сообществ старичных озер острова Самойловский (южная часть дельты реки Лены, Саха-Якутия) / А. В. Ананьева, Е. Н. Абрамова, Н. В. Шакурова // Водные ресурсы: изучение и управление (лимнологическая школа-практика) : материалы V Междунар. конф. молодых ученых (5–8 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – Т. 2. – С. 195–202. – Библиогр.: с. 201.

2001. Астахов М.В. Динамика поступлений наземных беспозвоночных в пищевую сеть малой лососевой реки / М. В. Астахов // Сибирский экологический журнал. – 2016. – Т. 23, № 4. – С. 575–583. – DOI: https://doi.org/10.15372/SEJ20160408. – Библиогр.: с. 582–583.

Дана количественная оценка поступления беспозвоночных суши в реку Кедровую (Приморский край).

2002. Баженова О.П. Первые сведения о фитопланктоне озера Черного (Омская область) / О. П. Баженова // Вестник Омского государственного аграрного университета. – 2016. – № 3. – С. 127–134. – Библиогр.: с. 133–134 (18 назв.).

2003. Бегун А.А. Экология морской биоты в условиях техноэкосистемы Владивостокской ТЭЦ-2 (Уссурийский залив, Японское море) / А. А. Бегун, А. Ю. Звягинцев, С. И. Масленников // Морские биологические исследования: достижения и перспективы : сб. материалов Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, приуроч. к 145-летию Севастоп. биол. ст. (Севастополь, 19–24 сент. 2016 г.). – Севастополь, 2016. – Т. 2. – С. 241–244. – Библиогр.: с. 244 (8 назв.).

Изучение таксономического состава, экологии и количественного распределения важнейших компонентов морской биоты для разработки новых методов защиты от обрастания.

2004. Белогурова Л.С. Мейобентос в условиях марикультуры морской капусты Saccharina japonica в бухте Рифовая залива Петра Великого (Японское море) / Л. С. Белогурова, С. И. Масленников // Океанология. – 2016. – Т. 56, № 4. – С. 599–604. – DOI: https://doi.org/10.7868/S0030157416030011. – Библиогр.: с. 603–604 (21 назв.).

2005. Болтянская Ю.В. Трофические взаимодействия протеолитической бактерии Proteinivorax tanatarense в алкалофильном микробном сообществе / Ю. В. Болтянская, В. В. Кевбрин // Микробиология. – 2016. – Т. 85, № 4. – С. 458–465. – DOI: https://doi.org/10.7868/S0026365616040030. – Библиогр.: с. 464–465.

Микроорганизм был выделен из илов двух содовых озер Кулундинской степи (Михайловский район Алтайского края).

2006. Бурик В.Н. Бентофаги в ихтиоценозе пойменных озер среднего Амура (на примере озера Забеловское) / В. Н. Бурик // Региональные проблемы. – 2016. – Т. 19, № 3. – С. 88–92. – Библиогр.: с. 92 (16 назв.).

2007. Визер Л.С. Сообщества зоопланктона солоноватых водоемов юга Западной Сибири (на примере Чановской озерной системы) : автореф. дис. ... д-ра биол. наук / Л. С. Визер. – Новосибирск, 2016. – 33 с.

2008. Волвенко И.В. Исследование ресурсов зоопланктона Северной Пацифики с помощью новой базы данных, созданной в ТИНРО-Центре / И. В. Волвенко // Актуальные проблемы освоения биологических ресурсов Мирового океана : материалы IV Междунар. науч.-техн. конф. (Владивосток, 24–26 мая 2016 г.). – Владивосток, 2016. – Ч. 1. – С. 56–61. – Библиогр.: с. 59–61 (36 назв.).

2009. Гульченко Я.И. Многолетние изменения обилия и видового состава фитопланктона среднего течения реки Иртыш / Я. И. Гульченко, О. П. Баженова // Морские биологические исследования: достижения и перспективы : сб. материалов Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, приуроч. к 145-летию Севастоп. биол. ст. (Севастополь, 19–24 сент. 2016 г.). – Севастополь, 2016. – Т. 2. – С. 268–271. – Библиогр.: с. 271 (10 назв.).

Приведены данные о видовом составе, структуре и обилии фитопланктона среднего течения трансграничной реки в районе города Омска в период открытой воды 2014–2015 гг. Обнаружены изменения видового состава со времени предыдущих исследований (1998–2003 гг.). Идентифицировано 88 новых для исследуемого участка реки видовых и внутривидовых таксонов. Установленные изменения в структуре и видовом составе фитопланктона указывают на усиление процесса эвтрофирования и возрастание загрязнения вод реки органическими веществами.

2010. Гульченко Я.И. Современные изменения обилия и структуры фитопланктона среднего течения реки Иртыш / Я. И. Гульченко, О. П. Баженова // Водные ресурсы: изучение и управление (лимнологическая школа-практика) : материалы V Междунар. конф. молодых ученых (5–8 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – Т. 2. – С. 98–105. – Библиогр.: с. 104.

Выявление современных изменений в структуре и обилии фитопланктона среднего течения реки (в районе города Омска).

2011. Дулепова Е.П. Многолетняя динамика структуры экосистем дальневосточных морей / Е. П. Дулепова // Морские биологические исследования: достижения и перспективы : сб. материалов Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, приуроч. к 145-летию Севастоп. биол. ст. (Севастополь, 19–24 сент. 2016 г.). – Севастополь, 2016. – Т. 2. – С. 275–278. – Библиогр.: с. 277–278 (13 назв.).

2012. Ермолаева Н.И. Зоопланктон разнотипных водоемов полуострова Ямал в 2015 году / Н. И. Ермолаева // Научный вестник Ямало-Ненецкого автономного округа. – Салехард, 2016. – Вып. 2 : Экология и природопользование в Ямало-Ненецком автономном округе. – С. 56–62. – Библиогр.: с. 62.

2013. Звалинский В.И. Моделирование фотосинтеза и роста морского фитопланктона / В. И. Звалинский, П. Я. Тищенко // Океанология. – 2016. – Т. 56, № 4. – С. 577–591. – DOI: https://doi.org/10.7868/S0030157416040134. – Библиогр.: с. 589–591 (47 назв.).

Измерения проводили на морской экспериментальной станции Института Биологии моря ДВО РАН (остров Попова, залив Петра Великого).

2014. Зоопланктон Новосибирского водохранилища в период экстремальной водности / Л. С. Визер [и др.] // Вестник рыбохозяйственной науки. – 2016. – Т. 3, № 2. – С. 92–99. – Библиогр.: с. 97–98 (7 назв.).

2015. Иванов О.А. Видовое разнообразие и ресурсы нектона дальневосточных морей и тихоокеанских вод России / О. А. Иванов // Морские биоло-

гические исследования: достижения и перспективы : сб. материалов Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, приуроч. к 145-летию Севастоп. биол. ст. (Севастополь, 19–24 сент. 2016 г.). – Севастополь, 2016. – Т. 2. – С. 81–85. – Библиогр.: с. 84–85 (14 назв.).

2016. Интегрированные и разрешающие по глубине модели первичной продукции Карского моря / А. Б. Демидов [и др.] // Океанология. – 2016. – Т. 56, № 4. – С. 563–576. – DOI: https://doi.org/10.7868/S003015741604002X. – Библиогр.: с. 573–575 (76 назв.).

2017. Интенсивность накопления урана-238 представителями разных экологических уровней экосистемы р. Енисей / А. Я. Болсуновский [и др.] // Вестник Томского государственного университета. Биология. – 2016. – № 2. – С. 161–171. – DOI: https://doi.org/10.17223/19988591/34/11. – Библиогр.: с. 167–168 (22 назв.).

Исследованы пробы водного мха, зообентоса, сибирского хариуса и щуки, взятые вблизи радиоактивных сбросов Горно-химического комбината (Красноярский край).

2018. Кашкак Е.С. Разнообразие микробных сообществ термальных источников Восточного Саяна : автореф. дис. ... канд. биол. наук / Е. С. Кашкак. – Иркутск, 2016. – 19 с.

2019. Котовщиков А.В. Динамика стока фитопланктона верхней Оби в разные годы / А. В. Котовщиков // Шаг в науку : материалы XV конф. молодых ученых ИВЭП СО РАН (5 февр. 2015 г.). – Барнаул, 2015. – С. 28–35. – Библиогр.: с. 33–35 (15 назв.).

Изучение динамики внутригодового стока фитопланктона реки в створе города Барнаула (по содержанию хлорофилла а), а также сравнительный анализ показателей стока водорослей в годы с различной водностью.

2020. Котовщиков А.В. Мониторинг содержания хлорофилла а фитопланктона в верхней Оби / А. В. Котовщиков, Л. А. Долматова // Шаг в науку : материалы XVI конф. молодых ученых ИВЭП СО РАН (10 февр. 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 32–38. – Библиогр.: с. 37–38 (9 назв.).

Исследования проводили в 2012–2015 гг. в черте города Барнаула в створе автомобильного (коммунального) моста.

2021. Лепская Е.В. Планктон Авачинской губы (Камчатка) как индикатор комплексного воздействия природных и антропогенных факторов / Е. В. Лепская, О. Б. Тепнин, А. А. Полякова // Морские биологические исследования: достижения и перспективы : сб. материалов Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, приуроч. к 145-летию Севастоп. биол. ст. (Севастополь, 19–24 сент. 2016 г.). – Севастополь, 2016. – Т. 2. – С. 339–342. – Библиогр.: с. 342 (17 назв.).

2022. Мальцева М.А. Микробиологическое загрязнение морских акваторий г. Владивостока / М. А. Мальцева, Е. В. Тарасова // Интеллектуальный потенциал вузов – на развитие Дальневосточного региона России и стран АТР : материалы XVIII Междунар. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (27–29 апр. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – Т. 2. – С. 224–227. – Библиогр.: с. 227 (3 назв.).

2023. Микробное сообщество, ассоциированное с чехлами Thioploca sp., обитающей в районе метанового сипа Посольская банка, Южный Байкал / С. М. Черницына [и др.] // Микробиология. – 2016. – Т. 85, № 5. – С. 522–530. – DOI: https://doi.org/10.7868/S0026365616050025. – Библиогр.: с. 529–530.

2024. Митрофанова Е.Ю. Фитопланктон пелагиали и одного из крупных притоков Телецкого озера в период летнего нагревания / Е. Ю. Митрофанова // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по материалам

XV Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 23–26 мая 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 360–367. – Библиогр.: с. 367.

2025. Моделирование процесса распространения клеток микроорганизмов и фаговых частиц из мест вытаивания мерзлотных слоев / Д. А. Складнев [и др.] // Микробиология. – 2016. – Т. 85, № 5. – С. 580–587. – DOI: https://doi.org/10.7868/S0026365616050165. – Библиогр.: с. 585–586.

Предложен метод комплексной оценки динамики распространения клеток микроорганизмов и фаговых частиц при вытаивании сезонно-талого слоя реликтового жильного льда. Представлены результаты натурно-лабораторных исследований, проведенных в районе термоцирка в верхней части обнажения пермафроста Мамонтовой горы (Якутия).

2026. Нигаматзянова Г.Р. Гидробиологические исследования в дельте реки Лены (2014 г.) / Г. Р. Нигаматзянова, Л. А. Фролова // Водные ресурсы: изучение и управление (лимнологическая школа-практика) : материалы V Междунар. конф. молодых ученых (5–8 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – Т. 2. – С. 332–338. – Библиогр.: с. 337–338.

Изучено современное состояние зоопланктонного сообщества, выявлен видовой состав представленных видов, исследована сезонная динамика зоопланктона протоков реки весной и летом 2014 г.

2027. Никитина И.А. Оценка влияния катастрофических явлений на водные комплексы заповедника “Болоньский” / И. А. Никитина // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 163–164.

2028. Никитина Л.И. Оценка экологического состояния прибрежной зоны реки Амур у города Хабаровска по индикационной значимости цилиофауны / Л. И. Никитина, О. И. Уложенко // Морские биологические исследования: достижения и перспективы : сб. материалов Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, приуроч. к 145-летию Севастоп. биол. ст. (Севастополь, 19–24 сент. 2016 г.). – Севастополь, 2016. – Т. 2. – С. 378–380. – Библиогр.: с. 380 (6 назв.).

2029. Оценка воздействия микропластика на прибрежно-морскую среду Дальнего Востока / А. Л. Якименко [и др.] // Актуальные проблемы освоения биологических ресурсов Мирового океана : материалы IV Междунар. науч.-техн. конф. (Владивосток, 24–26 мая 2016 г.). – Владивосток, 2016. – Ч. 1. – С. 223–227. – Библиогр.: с. 227 (4 назв.).

Результаты системных наблюдений за микропластиком в прибрежных водах в акваториях Амурского, Уссурийского заливов и залива Находки (Японское море).

2030. Оценка токсичности донных отложений реки Чумыш с использованием Allium-теста / Н. Н. Чернышева [и др.] // Вестник Алтайского государственного аграрного университета. – 2016. – № 9. – С. 39–45. – Библиогр.: с. 43–45 (15 назв.).

2031. Павлова М.А. Микробиологические исследования Карского моря / М. А. Павлова // Перспективные направления исследований экосистем арктических и южных морей России : материалы XXXIV конф. молодых ученых ММБИ КНЦ РАН, посвящ. 50-летию со дня рождения чл.-кор. РАН Д.Г. Матишова. – Мурманск, 2016. – С. 77–83. – Библиогр.: с. 82–83.

2032. Плотников В.В. Оценка загрязнения экосистемы залива Петра Великого Японского моря / В. В. Плотников, В. В. Парамонова, О. Н. Руденко // Актуальные проблемы освоения биологических ресурсов Мирового океана : материалы IV Междунар. науч.-техн. конф. (Владивосток, 24–26 мая 2016 г.). – Владивосток, 2016. – Ч. 1. – С. 191–194. – Библиогр.: с. 194 (4 назв.).

2033. Полковникова М.С. Основные экологические проблемы оз. Байкал / М. С. Полковникова // Вестник молодежной науки Алтайского государственного аграрного университета. – Барнаул, 2016. – Кн. 1. – С. 318–320. – Библиогр.: с. 320 (5 назв.).

2034. Поток биомассы и незаменимых полиненасыщенных жирных кислот из воды на сушу при вылете хирономид из горного озера / Е. В. Борисова [и др.] // Сибирский экологический журнал. – 2016. – Т. 23, № 4. – С. 543–556. – DOI: https://doi.org/10.15372/SEJ20160406. – Библиогр.: с. 554–556.

Определены таксономический состав, сезонная динамика и интенсивность вылета имаго комаров-звонцов (сем. Chironomidae) из горного олиготрофного озера Ойское (Красноярский край).

2035. Продукционные характеристики эстуария реки Раздольной в период ледостава / В. И. Звалинский [и др.] // Известия ТИНРО. – 2016. – Т. 185. – С. 155–174. – Библиогр.: с. 173–174.

Изучение светового и гидрохимических факторов среды, особенности формирования продукционных характеристик вод и величины первичной продукции в эстуарии реки в период ледостава.

2036. Протопопова М.В. Может ли повышенное содержание растворенных гуминовых веществ в водоемах ограничивать распространение эндемичных видов за пределы оз. Байкал? / М. В. Протопопова, В. В. Павличенко, Т. Люкенбах // Известия Иркутского государственного университета. Серия: Биология. Экология. – 2016. – Т. 15. – С. 89–93. – Библиогр.: с. 91–92 (12 назв.).

Установлено, что реакция эндемичных байкальских амфипод на воздействие повышенных количеств гуминовых веществ отличается от таковой у общераспространенных палеарктических видов.

2037. Разнообразие и физиолого-биохимические свойства гетеротрофных бактерий, выделенных из нейстона озера Байкал / А. Д. Галачьянц [и др.] // Микробиология. – 2016. – Т. 85, № 5. – С. 568–579. – DOI: https://doi.org/10.7868/S0026365616050062. – Библиогр.: с. 577–578.

2038. Раков В.А. Состояние планктонных и бентосных сообществ в северо-восточной части Амурского залива в районе низководного моста / В. А. Раков, О. А. Еловская, Ю. В. Федорец // Актуальные проблемы освоения биологических ресурсов Мирового океана : материалы IV Междунар. науч.-техн. конф. (Владивосток, 24–26 мая 2016 г.). – Владивосток, 2016. – Ч. 1. – С. 194–196.

2039. Ривьер И.К. Особенности планктоценозов озер в разные экологические периоды (подледный и открытой воды) / И. К. Ривьер // Труды Института биологии внутренних вод имени И.Д. Папанина Российской академии наук. – Ярославль, 2016. – Вып. 74 : Гетеротрофное звено внутренних и контурных сообществ пресноводных экосистем. – С. 59–76. – Библиогр.: с. 73–76.

Подледный планктон озера Байкал и забайкальских озер, с. 67–69.

2040. Русанова В.А. Исследование содержания биогенных элементов в Авачинском заливе в 2013–2015 гг. / В. А. Русанова, М. А. Походина, В. Д. Свириденко // Морские биологические исследования: достижения и перспективы : сб. материалов Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, приуроч. к 145-летию Севастоп. биол. ст. (Севастополь, 19–24 сент. 2016 г.). – Севастополь, 2016. – Т. 2. – С. 406–409. – Библиогр.: с. 409 (3 назв.).

2041. Рыбчак Е.А. Характеристика экосистемы охладителя тепловой электростанции на примере водохранилища Сургутской ГРЭС-2 / Е. А. Рыбчак, Е. А. Шорникова // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 191.

2042. Сазанова О.К. Зоопланктон 2015 г. бухты Северной Славянского залива (Японское море) / О. К. Сазанова // Актуальные проблемы освоения биологических ресурсов Мирового океана : материалы IV Междунар. науч.-техн. конф. (Владивосток, 24–26 мая 2016 г.). – Владивосток, 2016. – Ч. 1. – С. 200–205. – Библиогр.: с. 205 (5 назв.).

2043. Серкова О.Ю. Состав и количественные характеристики зообентоценозов водотоков бассейна р. Зеи / О. Ю. Серкова // Фундаментальные и прикладные исследования в биологии и экологии : материалы регион. студен. науч. конф. (20–26 апр. 2015 г.). – Пермь, 2016. – С. 60–63. – Библиогр.: с. 62–63 (5 назв.).

Исследования проводили на территории Зейского заповедника в Амурской области.

2044. Структурно-функциональная характеристика зоопланктонного сообщества озера Сутуруоха (бассейн реки Индигирки, Восточная Сибирь) / Л. А. Фролова [и др.] // Водные ресурсы: изучение и управление (лимнологическая школа-практика) : материалы V Междунар. конф. молодых ученых (5–8 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – Т. 2. – С. 395–400. – Библиогр.: с. 399–400.

2045. Сульфатредукция и ассимиляция неорганического углерода в кислых термальных источниках полуострова Камчатка / Е. Н. Фролов [и др.] // Микробиология. – 2016. – Т. 85, № 4. – С. 446–457. – DOI: https://doi.org/10.7868/S0026365616040066. – Библиогр.: с. 455–456.

2046. Тренды планктонного сообщества озера Байкал по данным многолетних наблюдений / Е. А. Зилов [и др.] // Морские биологические исследования: достижения и перспективы : сб. материалов Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, приуроч. к 145-летию Севастоп. биол. ст. (Севастополь, 19–24 сент. 2016 г.). – Севастополь, 2016. – Т. 2. – С. 294–295.

2047. Федоров В.Г. Цианобактерии и водоросли в обрастаниях на раковинах моллюсков / В. Г. Федоров // Альманах современной науки и образования. – 2016. – № 8. – С. 103–109. – Библиогр.: с. 108–109 (14 назв.).

Приведен перечень цианобактерий и водорослей, обнаруженных на раковинах моллюсков, собранных в различных водоемах Омской, Курганской, Тюменской, Новосибирской областей и Алтайского края.

2048. Филогенетическое и функциональное разнообразие прокариот мезотермального минерального источника Хойто-Гол (Восточный Саян, Бурятия) / Е. С. Кашкак [и др.] // Микробиология. – 2016. – Т. 85, № 5. – С. 555–567. – DOI: https://doi.org/10.7868/S0026365616050074. – Библиогр.: с. 565–566.

2049. Халло М.Д. Состав и распределение летнего зоопланктона оз. Пятое (бассейн р. Зеи, Амурская обл.) / М. Д. Халло // Фундаментальные и прикладные исследования в биологии и экологии : материалы регион. студен. науч. конф. (20–26 апр. 2015 г.). – Пермь, 2016. – С. 63–65. – Библиогр.: с. 65 (3 назв.).

Исследования проводили на территории Зейского заповедника.

2050. Шишкин А.В. Условия повышения рыбопродуктивности озера Малое Топольное / А. В. Шишкин, М. В. Платко // Вестник молодежной науки Алтайского государственного аграрного университета. – Барнаул, 2016. – Кн. 1. – С. 328–332. – Библиогр.: с. 332 (7 назв.).

2051. Экспорт биомассы и металлов из водных экосистем в наземные при выплоде стрекоз (Insecta: Odonata) / О. Н. Попова [и др.] // Сибирский экологический журнал. – 2016. – Т. 23, № 4. – С. 557–574. – DOI: https://doi.org/10.15372/SEJ20160407. – Библиогр.: с. 572–574.

Многолетний мониторинг численности и пространственного распределения 18 массовых видов стрекоз позволил оценить их вклад в экспорт водной продукции, поступающей в экосистему Барабинской лесостепи (Новосибирская область).

2052. Яворская Н.М. Фотосинтетические пигменты водорослей перифитона как показатели трофического состояния водотоков Большехехцирского заповедника (Хабаровский край) / Н. М. Яворская // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк "Водлозерский"» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 266–267. – Библиогр.: с. 267 (3 назв.).

2053. Ecophysiology of picophytoplankton in different water masses of the northern Bering sea [Electronic resource] / F. Zhang [et al.] // Polar Biology. – 2016. – Vol. 39, № 8. – P. 1381–1397. – DOI: https://doi.org/10.1007/s00300–015–1860–3. – Bibliogr.: p. 1396–1397. – URL: http://link.springer.com/article/10.1007/s00300–015–1860–3.

Экофизиология пикофитопланктона различных водных масс в северной части Берингова моря.

2054. Spatial and geographical changes in the mesozooplankton community in the Bering and Chukchi seas during the summers of 2007 and 2008 / K. Matsuno [et al.] // Polar Science. – 2016. – Vol. 10, № 3. – P. 335–345. – DOI: https://doi.org/http://dx.doi.org/10.1016/j.polar.2016.04.006. – Bibliogr.: p. 344–345.

Пространственно-географические изменения сообществ мезозоопланктона в Беринговом и Чукотском морях в течение летних сезонов 2007 и 2008 гг.

2055. Technological and environmental challenges of Arctic shipping – a case study of a fictional voyage in the Arctic [Electronic resource] / L.-H. Larsen [et al.] // Polar Research. – 2016. – Vol. 35. – P. 1–11. – DOI: https://doi.org/http://dx.doi.org/10.3402/polar.v35.27977. – Bibliogr.: p. 10–11. – URL: http://www.polarresearch.net/index.php/polar/article/view/27977.

Технологические и экологические проблемы Арктического судоходства – сценарий будущего маршрута в Арктике.

Результаты моделирования возможного загрязнения окружающей среды Баренцева и Карского морей в результате крушения транспортного судна с грузом для нефтедобывающей промышленности в Западной Сибири.

2056. Variation in summer nitrogen and phosphorus uptake among Siberian headwater streams [Electronic resource] / J. D. Schade [et al.] // Polar Research. – 2016. – Vol. 35. – P. 1–10. – DOI: https://doi.org/http://dx.doi.org/10.3402/polar.v35.24571. – Bibliogr.: p. 9–10. – URL: http://www.polarresearch.net/index.php/polar/article/view/24571.

Вариации поглощения азота и фосфора в верховьях сибирских рек летом (на примере Колымы).

См. также № 293, 891, 898, 906, 907, 949, 954, 955, 962, 966, 1010, 1208, 1243, 1271, 1384, 1400, 1514, 1600, 1605, 1607, 1616, 1627, 1629, 1639, 1641, 1726, 1730, 1731, 1764, 1777, 2167

Рекреационное использование территории. Охрана ландшафтов

2057. Абалаков А.Д. Предпосылки создания туристско-рекреационного комплекса "Мамай" в Южном Прибайкалье / А. Д. Абалаков, С. Б. Кузьмин, Д. И. Марышкин // Известия Иркутского государственного университета. Серия: Науки о Земле. – 2016. – Т. 17. – С. 3–19. – Библиогр.: с. 16–17 (16 назв.).

Рассмотрена актуальность создания туристско-рекреационного комплекса-полигона, расположенного в Кабанском районе Республики Бурятия, в пределах Центральной экологической зоны Байкальской природной территории.

2058. Барайщук Г.В. Санитарное состояние рекреационных территорий центра реабилитации “Омский” / Г. В. Барайщук, Е. А. Туник // Лесное хозяйство и зеленое строительство в Западной Сибири : материалы VIII Междунар. науч. интернет-конф. (май 2016 г.). – Томск, 2016. – С. 16–20. – Библиогр.: с. 20 (5 назв.).

2059. Будаев С.Л. Современное состояние рекреационного природопользования на территории заповедников и национальных парков Республики Бурятия / С. Л. Будаев // Региональный туризм: проблемы и перспективы развития : материалы II Всерос. науч.-практ. конф. (Тобольск, 14–15 нояб. 2014 г.). – Тобольск, 2015. – С. 102–105.

2060. Гармс Е.О. К концепции устойчивого рекреационного природопользования трансграничного Алтая / Е. О. Гармс // Шаг в науку : материалы XVI конф. молодых ученых ИВЭП СО РАН (10 февр. 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 3–12. – Библиогр.: с. 11–12 (8 назв.).

2061. Гармс Е.О. Оптимизация рекреационного природопользования в Алтайском трансграничном горном регионе : автореф. дис. ... канд. геогр. наук / Е. О. Гармс. – Барнаул, 2016. – 20 с.

2062. Грицкевич О.В. Проблемы развития рекреационного потенциала Новосибирской области / О. В. Грицкевич, Е. О. Ушакова // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Экономическое развитие Сибири и Дальнего Востока. Экономика природопользования, землеустройство, лесоустройство, управление недвижимостью" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 31–35. – Библиогр.: с. 34–35 (15 назв.).

2063. Другова Д.С. Развитие территорий природно-рекреационного назначения в среде крупного города / Д. С. Другова // Вестник молодежной науки Алтайского государственного аграрного университета. – Барнаул, 2016. – Кн. 2. – С. 138–141. – Библиогр.: с. 141 (4 назв.).

Исследования проведены на примере города Барнаула.

2064. Жерелин Н.С. Оценка рекреационного потенциала и туристических ресурсов северо-западных районов Алтайского края / Н. С. Жерелин // Вестник молодежной науки Алтайского государственного аграрного университета. – Барнаул, 2016. – Кн. 1. – С. 294–296. – Библиогр.: с. 296 (7 назв.).

2065. Зубова О.Г. Рекреационная оценка водных ресурсов на примере г. Барнаул / О. Г. Зубова // Вестник молодежной науки Алтайского государственного аграрного университета. – Барнаул, 2016. – Кн. 1. – С. 297–298.

2066. Лось М.А. Ландшафтные ресурсы спортивно-оздоровительного туризма юга Тюменской области / М. А. Лось // Молодежный спортивный и спортивно-оздоровительный туризм: современное состояние и перспективы развития : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (Сочи, 17–20 мая 2016 г.). – Сочи, 2016. – С. 191–194. – Библиогр.: с. 194 (4 назв.).

2067. Макаренко Е.П. Рекреационно-экологическая оценка рельефа как ведущего фактора развития туризма (на примере Томского района) / Е. П. Макаренко // Региональный туризм: проблемы и перспективы развития : материалы II Всерос. науч.-практ. конф. (Тобольск, 14–15 нояб. 2014 г.). – Тобольск, 2015. – С. 125–128. – Библиогр.: с. 128 (3 назв.).

Рекреационно-экологическая оценка рельефа учитывает его пригодность для организации лечебно-оздоровительного отдыха и спортивного туризма.

2068. Малыгина Н.В. Управление рекреационным пространством Арктики: от кластеров к технопаркам / Н. В. Малыгина // Научное обозрение. – 2015. – № 21. – С. 192–198. – Библиогр.: с. 196–197 (17 назв.).

Показано, как эскалация промышленного освоения Арктики потребовала инновационных технологических решений, в качестве одного из которых рассматривается появление индустриальных парков. В их состав закономерно войдут сформированные туристские кластеры с особо охраняемыми природными территориями в качестве ключевой детерминанты (приводится пример Восточного Таймыра), что является перспективным направлением развития гармоники промышленного освоения Арктики и рекреации как основы природосбережения территорий Крайнего Севера.

2069. Малышева А.В. Пойменные ландшафты Тобольска как фактор развития регионального туризма / А. В. Малышева // Региональный туризм: проблемы и перспективы развития : материалы II Всерос. науч.-практ. конф. (Тобольск, 14–15 нояб. 2014 г.). – Тобольск, 2015. – С. 129–130.

2070. Мартюшова А.А. Изученность рекреационного природопользования сельских территорий Алтайского края / А. А. Мартюшова // Шаг в науку : материалы XV конф. молодых ученых ИВЭП СО РАН (5 февр. 2015 г.). – Барнаул, 2015. – С. 45–50. – Библиогр.: с. 49–50 (9 назв.).

2071. Мурашева А.А. Проблемы прибрежных территорий и пути их решения [Электронный ресурс] / А. А. Мурашева, А. В. Вдовенко // Науки о Земле. – 2016. – № 1. – С. 82–88. – Библиогр.: с. 88 (3 назв.). – URL: http://geoscience.ru/wp-content/uploads/GeoScience-%E2%84%961–2016.pdf.

Рассматривается актуальность рассмотрения прибрежных территорий как природного объекта и необходимость эффективной системы природопользования на примере долины Амура.

2072. Опыт формирования рекреационно-развлекательной зоны на побережье бухты Лазурная на примере зарубежных аналогов / Е. О. Назарьева [и др.] // Архитектура и дизайн: история, теория, инновации : материалы Междунар. науч. конф. (Владивосток, 26–28 апр. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – Вып. 1. – С. 193–196. – Библиогр.: с. 196 (3 назв.).

2073. Петрухин Н.В. Опыт рекреационного зонирования иркутской агломерации как инструмент территориального планирования в контексте реализации пилотных проектов / Н. В. Петрухин // Вестник Иркутского университета. – Иркутск, 2016. – Вып. 19. – С. 77.

2074. Попова Т.В. Выявление состояния рекреационных зон / Т. В. Попова // Региональный туризм: проблемы и перспективы развития : материалы II Всерос. науч.-практ. конф. (Тобольск, 14–15 нояб. 2014 г.). – Тобольск, 2015. – С. 136–138. – Библиогр.: с. 138 (5 назв.).

Рассматриваются вопросы влияния туризма на природно-ресурсный потенциал территории Тюменской области и способов его оценки.

2075. Сазанкин И.А. Природно-ресурсный потенциал как фактор развития рекреационной деятельности на территории Забайкальского края / И. А. Сазанкин // Географическая наука сквозь призму современности : сб. ст. по материалам IX межвуз. науч.-практ. конф. студентов "Геогр. наука в шк. и в вузе сквозь призму современности" (21 апр. 2016 г.). – Н. Новгород, 2016. – С. 54–57. – Библиогр.: с. 57 (4 назв.).

2076. Санжеев Э.Д. Формирование новых туристско-рекреационных систем на территории Республики Бурятия / Э. Д. Санжеев // Научное обозрение. – 2015. – № 8. – С. 242–244. – Библиогр.: с. 243–244 (8 назв.).

2077. Скупинова Е.А. Изученность рекреационного потенциала озер и озерных побережий / Е. А. Скупинова, Н. А. Чекмарев // Теория и практика приоритетных научных исследований : сб. науч. тр. по материалам Междунар. науч.-практ. конф. (Смоленск, 31 марта 2016 г.). – Смоленск, 2016. – Ч. 1. – С. 41–46. – Библиогр.: с. 45–46 (19 назв.).

Анализ исследовательских работ по оценке рекреационного потенциала озер и озерных побережий, в том числе Западной Сибири.

2078. Харлампьева Н.К. Теоретико-методологическое обоснование развития туризма в Арктике [Электронный ресурс] / Н. К. Харлампьева // Арктика и Север. – 2016. – № 23. – С. 124–129. – DOI: https://doi.org/10.17238/issn2221–2698.2016.23.124. – Библиогр.: с. 129 (5 назв.). – URL: http://narfu.ru/upload/uf/9a8/ais23.pdf.

Рассмотрены вопросы: создание региональной инновационной системы водных ресурсов в Арктической зоне Российской Федерации, туристическо-рекреационная система в качестве создания модели безопасного туризма в регионе, необходимость регулирования природоохранных требований в ее организации.

2079. Швабенланд И.С. Рекреационная нагрузка на экологическую тропу Саяно-Шушенского биосферного заповедника / И. С. Швабенланд // Роль инноваций в трансформации современной науки : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (5 авг. 2016 г.). – Волгоград, 2016. – С. 13–15. – Библиогр.: с. 15 (3 назв.).

2080. Burmistrova V.M. Current issues of natural and artificial coastal beach areas preservation and development in the south of Primorsky territory / V. M. Burmistrova, R. E. Tlustiy // Архитектура и дизайн: история, теория, инновации : материалы Междунар. науч. конф. (Владивосток, 26–28 апр. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – Вып. 1. – С. 19–22. – Библиогр.: с. 22 (5 назв.).

Актуальные проблемы сохранения и развития естественных и искусственных пляжно-рекреационных зон на территории юга Приморского края.

2081. Burmistrova V.M. Environmental and ecological factors in Vladivostok beach recreation development / V. M. Burmistrova, R. E. Tlustiy // Архитектура и дизайн: история, теория, инновации : материалы Междунар. науч. конф. (Владивосток, 26–28 апр. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – Вып. 1. – С. 23–25. – Библиогр.: с. 25 (5 назв.).

Природно-климатические и экологические факторы при формировании пляжно-рекреационных зон города Владивостока.

См. также № 1008, 2115, 2158

Охрана природы

Общие вопросы

2082. Бычков И.В. Современные проблемы охраны озера Байкал / И. В. Бычков, И. И. Максимова // Проблемы региональной экологии. – 2016. – № 4. – С. 5–9. – Библиогр.: с. 9 (6 назв.).

2083. Плисецкий Е.Е. Какие проблемы представители местной власти и жители поселка Березово Ханты-Мансийского автономного округа – Югры считают самыми главными [Электронный ресурс] / Е. Е. Плисецкий // Арктика и Север. – 2016. – № 23. – С. 41–51. – DOI: https://doi.org/10.17238/issn2221–2698.2016.23.41. – Библиогр.: с. 51 (3 назв.). – URL: http://narfu.ru/upload/uf/9a8/ais23.pdf.

Об экспедиции по изучению современных тенденций и перспектив устойчивого развития отдельных приарктических территорий для обеспечения сбалансированного экономического развития, сохранения уникальной природной экологической системы и уклада коренных малочисленных народов Севера.

2084. Рыжакова О.С. Проблемы и направления развития природоохранной деятельности в Республике Бурятия / О. С. Рыжакова, О. В. Маханова // Миссия менеджмента: эффективная стратегия – XXI век : сб. ст. по материалам IV Всерос. науч.-практ. конф. (29–30 апр. 2015 г.). – Йошкар-Ола, 2015. – С. 151–157. – Библиогр.: с. 157 (3 назв.).

2085. Сидорова К. Практика применения референдумов по охране окружающей среды в Приморском крае / К. Сидорова // Интеллектуальный потенциал вузов – на развитие Дальневосточного региона России и стран АТР : материалы XVIII Междунар. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (27–29 апр. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – Т. 4. – С. 39–42. – Библиогр.: с. 42 (8 назв.).

2086. Феоктистов С.В. Межкультурная коммуникация в сфере охраны окружающей среды на примере Амурской области / С. В. Феоктистов, Н. А. Феоктистова // Современные проблемы взаимодействия языков и культур : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Благовещенск, 10–11 окт. 2014 г.). – Благовещенск, 2016. – С. 174–178.

Примеры международного общения, обмена опытом и конкретные шаги по сохранению природной среды в Амурской области, а также повышению эффективности экологического образования подтверждают необходимость развития международного сотрудничества в данном направлении.

2087. Шевчук А.В. О развитии основных направлений научных исследований Арктической зоны Российской Федерации [Электронный ресурс] / А. В. Шевчук, В. В. Куртеев // Арктика и Север. – 2016. – № 22. – С. 74–86. – DOI: https://doi.org/10.17238/issn2221–2698.2016.22.75. – Библиогр.: с. 86 (6 назв.). – URL: http://narfu.ru/upload/uf/fbe/ais_22.pdf.

Рассматриваются актуальные направления научных исследований с целью защиты окружающей среды и обеспечения экологической безопасности Арктики.

Правовые вопросы

2088. Коршенко А.И. Изменения в природоохранном законодательстве как стимул развития экологического предпринимательства в Приморском крае / А. И. Коршенко, Е. Б. Гаффорова, Т. В. Ершова // Экономика и предпринимательство. – 2016. – № 10, ч. 1. – С. 1015–1018. – Библиогр.: с. 1018 (6 назв.).

2089. Надежкина Ю.В. Охрана зеленых насаждений как составная часть муниципальной экологической политики / Ю. В. Надежкина // Философия современного природопользования в бассейне реки Амур : материалы V Междунар. науч.-практ. конф. (Хабаровск, 4 мая 2016 г.). – Хабаровск, 2016. – Вып. 5. – С. 48–52. – Библиогр.: с. 51–52 (24 назв.).

О разработке нормативно-правовых документов в сфере озеленения Хабаровска, направленных на сохранение зеленого фонда города.

2090. Наливайко Н.И. Меры правовой охраны редких, исчезающих видов растений и животных в РФ / Н. И. Наливайко, К. В. Горян // Интеллектуальный потенциал вузов – на развитие Дальневосточного региона России и стран АТР : материалы XVIII Междунар. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (27–29 апр. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – Т. 4. – С. 37–39. – Библиогр.: с. 39 (6 назв.).

2091. Пекарский М.В. Экологические нарушения в бассейне р. Черная речка (окрестности Владивостока) с точки зрения природоохранного законодательства / М. В. Пекарский, К. А. Мурашова, К. А. Дроздов // Интеллектуальный потенциал вузов – на развитие Дальневосточного региона России и стран АТР : материалы XVIII Междунар. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (27–29 апр. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – Т. 2. – С. 230–234. – Библиогр.: с. 234 (8 назв.).

2092. Саюнов В.В. Трансграничное перемещение отходов, образующихся на континентальном шельфе Российской Федерации / В. В. Саюнов // Мине-

ральные ресурсы России. Экономика и управление. – 2016. – № 5. – С. 64–65. – Библиогр.: с. 65 (3 назв.).

Отмечается, что в Федеральном законе "Об отходах производства и потребления" не предусмотрены случаи ввоза отходов на территорию РФ с искусственных островов, установок или сооружений, расположенных на континентальном шельфе РФ. Предлагается внести в данный закон соответствующие изменения.

2093. Филант К.Г. О необходимости биопереходов для оленьих стад в Ямало-Ненецком автономном округе [Электронный ресурс] / К. Г. Филант // Universum: экономика и юриспруденция. – 2016. – № 12. – С. 1–4. – Библиогр.: с. 3–4 (32 назв.). – URL: http://7universum.com/ru/economy/archive/item/3929.

Основания и необходимость правового регулирования организации биопереходов для диких и домашних животных.

2094. Шагжиев К.Ш. Состояние правовой инфраструктуры в сфере освоения природных лечебных ресурсов региона: проблемы и пути решения (на примере Республики Бурятия) / К. Ш. Шагжиев, В. А. Бабиков, А. Ю. Гармаев // География и туризм. – Пермь, 2016. – Вып. 15. – С. 125–137. – Библиогр.: с. 137 (3 назв.).

См. также № 1913

Социально-экономические вопросы

2095. Адам А.М. Оценка экологической устойчивости развития регионов Сибирского федерального округа / А. М. Адам, Н. И. Лаптев // Современные тенденции развития науки и технологий. – Белгород, 2016. – № 8 : По материалам XVII Международной научно-практической конференции (Белгород, 31 авг. 2016 г.), ч. 1. – С. 126–129. – Библиогр.: с. 129 (3 назв.).

2096. Белькова Т.А. Обзор эколого-экономических последствий торфяных пожаров / Т. А. Белькова, В. А. Перминов, Н. А. Алексеев // Техносферная безопасность XXI век. – 2016. – Т. 1, № 3. – С. 35–44. – Библиогр.: с. 43 (14 назв.).

Дана оценка эколого-экономического ущерба от пожаров на территории Томской области.

2097. Губаева И.В. Воздействие экологических ограничений на социально-экономическое развитие Байкальской природной территории / И. В. Губаева // Моделирование и прогнозирование социо-эколого-экономического развития региона : материалы Всерос. молодеж. шк.-конф. с междунар. участием. – Улан-Удэ, 2016. – С. 29–34. – Библиогр.: с. 34 (11 назв.).

2098. Дондоков З.Б.-Д. Эколого-экономические проблемы использования гидроэнергетического потенциала бассейна озера Байкал / З. Б.-Д. Дондоков, Г. О. Борисов // Управление экономическими системами: проблемы развития предпринимательства в условиях региональных вызовов и угроз : материалы Междунар. оч.-заоч. науч.-практ. конф. (Чита, 6–7 июня 2016 г.). – Чита, 2016. – С. 13–18. – Библиогр.: с. 18 (6 назв.).

2099. Дырхеев К.П. Моделирование межотраслевых взаимодействий в регионе с учетом экологических ограничений / К. П. Дырхеев // Моделирование и прогнозирование социо-эколого-экономического развития региона : материалы Всерос. молодеж. шк.-конф. с междунар. участием. – Улан-Удэ, 2016. – С. 39–50. – Библиогр.: с. 49–50 (19 назв.).

Рассматриваются методические подходы к оценке мультипликативных эффектов полных экономических потерь по региону под воздействием экологических ограничений на экономическую деятельность на Байкальской природной территории.

2100. Ерыгина Н.С. О роли экологического фактора в повышении инвестиционной привлекательности Томской области [Электронный ресурс] /

Н. С. Ерыгина // Экономика и социум. – 2016. – № 6, ч. 1. – С. 797–800. – Библиогр.: с. 800 (3 назв.). – http://iupr.ru/domains_data/files/sborniki_jurnal/Zhurnal%20_6(25)%202016%201.pdf.

Приведены целевые программы в области охраны окружающей среды Томской области.

2101. Жиренок А.В. Современный аспект эколого-экономических проблем Хабаровского края / А. В. Жиренок, О. С. Гайдайчук // Теория и практика актуальных исследований : материалы XIII Междунар. науч.-практ. конф. (23 июня 2016 г.). – Краснодар, 2016. – С. 64–76. – Библиогр.: с. 75–76 (5 назв.).

2102. Коваль В.П. Международное экологическое сотрудничество в Арктике [Электронный ресурс] / В. П. Коваль, Д. Н. Лыжин // Арктика и Север. – 2016. – № 22. – С. 139–149. – DOI: https://doi.org/10.17238/issn2221–2698.2016.22.139. – Библиогр.: с. 149 (5 назв.). – URL: http://narfu.ru/upload/uf/fbe/ais_22.pdf.

2103. Куделя С.В. Комплексное управление природными ресурсами трансграничной экосистемы бассейна Байкала / С. В. Куделя // Сотрудничество СО РАН с академией наук Монголии в рамках реализации совместных проектов: итоги и перспективы (этап 2011 г.) : материалы науч.-практ. конф. по результатам конкурса совмест. рос.-монг. науч. проектов (14–16 февр. 2012 г.). – Иркутск, 2012. – С. 39.

2104. Лавренова Е.С. Экодизайн как элемент экологической зеленой экономики (на примере Томской области) [Электронный ресурс] / Е. С. Лавренова // Экономика и социум. – 2016. – № 6, ч. 1. – С. 1230–1233. – Библиогр.: с. 1233 (4 назв.). – http://iupr.ru/domains_data/files/sborniki_jurnal/Zhurnal%20_6(25)%202016%201.pdf.

2105. Мамаева Н.Л. К вопросу рационального природопользования и обеспечения физического благополучия населения севера Тюменской области / Н. Л. Мамаева // Новые технологии – нефтегазовому региону : материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2016. – Т. 4. – С. 62–65. – Библиогр.: с. 64–65 (7 назв.).

2106. Медведева О.Е. Методика отбора инвестиционных проектов ликвидации накопленного вреда окружающей среде в Арктической зоне России [Электронный ресурс] / О. Е. Медведева, М. А. Вакула // Арктика и Север. – 2016. – № 25. – С. 118–122. – DOI: https://doi.org/10.17238/issn2221–2698.2016.25.108. – Библиогр.: с. 121–122 (11 назв.). – URL: http://narfu.ru/upload/iblock/179/08_medvedeva_vakula.pdf.

Об эколого-экономической эффективности оценки проектов по ликвидации прошлого экологического вреда и восстановлению окружающей среды региона.

2107. Отбоева С.Д. Особенности применения геоинформационных систем при экоаудите особо охраняемых природных территорий / С. Д. Отбоева, Е. А. Жалсараева // Российское предпринимательство. – 2016. – Т. 17, № 15. – С. 1807–1816. – Библиогр.: с. 1815 (6 назв.).

Исследование проводилось на примере геопортала Республики Бурятия.

2108. Селедец В.П. Природопользование : учеб. пособие / В. П. Селедец ; науч. ред. Б. И. Семкин ; Мор. гос. ун-т им. Г.И. Невельского. – Владивосток : МГУ, 2015. – 348 с. – Библиогр.: с. 341–348 (114 назв.). – Вр. хр.

Экологическая философия коренных народностей Дальнего Востока, с. 63–65.

2109. Степанько Н.Г. Анализ ресурсных возможностей и экологических ограничений развития различных территориальных природно-экономических систем / Н. Г. Степанько // Успехи современного естествознания. – 2016. – № 9. – С. 178–184. – Библиогр.: с. 184 (8 назв.).

Предложены варианты развития приграничных территорий Приморского края.

2110. Степанько Н.Г. Эколого-экономические компромиссы в природопользовании российского Дальнего Востока / Н. Г. Степанько // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2016. – Т. 18, № 2. – С. 208–212. – Библиогр.: с. 211–212 (11 назв.).

2111. Сырцова Е.А. Усовершенствование методики оценки устойчивости региональных эколого-экономических систем / Е. А. Сырцова, Ю. И. Пыжева // Economics. – 2016. – № 8. – С. 27–35. – Библиогр.: с. 34–35 (15 назв.).

Предложенная методика апробирована на примере Красноярского края.

2112. Третьякова Т.В. Экологизация промышленного производства электроэнергии / Т. В. Третьякова // Инновации. Интеллект. Культура : материалы XXIII Всерос. (с междунар. участием) науч.-практ. конф. молодых ученых и студентов (Тобольск, 12 февр. 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 65–68. – Библиогр.: с. 68 (4 назв.).

Рассмотрены платежи за загрязнение от работы паросиловой и парогазовой установок на Сургутской ГРЭС-2.

2113. Управление природопользованием в Приморском крае / М. В. Максимов [и др.] // Экологические проблемы природопользования и охрана окружающей среды в Азиатско-Тихоокеанском регионе. Среды жизни, их охрана и восстановление. – Владивосток, 2016. – С. 92–99. – Библиогр.: с. 99 (4 назв.).

2114. Филиппова Г.П. Эколого-экономические проблемы малых рек Новосибирской области / Г. П. Филиппова, Л. Н. Куроедова, М. Н. Ионова // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Экономическое развитие Сибири и Дальнего Востока. Экономика природопользования, землеустройство, лесоустройство, управление недвижимостью" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 84–88. – Библиогр.: с. 88 (3 назв.).

2115. Хромешкин В.М. География отдыха: понятийный, ресурсный, планировочный и политический аспекты / В. М. Хромешкин ; ред. А. Д. Афанасьев ; Иркут. нац. исслед. техн. ун-т. – Иркутск : Изд-во Иркут. нац. исслед. техн. ун-та, 2016. – 421 с. – Библиогр.: с. 383–421 (646 назв.).

Дана эколого-экономическая оценка условий и ресурсов природопользования на Байкале, рассмотрены ландшафтная организованность отдыха и особо охраняемы территории в контексте развития отдыха.

2116. Vlasova T. Towards transdisciplinarity in Arctic sustainability knowledge co-production: socially-oriented observations as a participatory integrated activity / T. Vlasova, S. Volkov // Polar Science. – 2016. – Vol. 10, № 3. – P. 425–432. – DOI: https://doi.org/http://dx.doi.org/10.1016/j.polar.2016.06.002. – Bibliogr.: p. 432.

Социально-ориентированные наблюдения как форма участия в объединенной деятельности – на пути к полидисциплинарности арктических исследований в области устойчивого развития.

О социально-экологических исследованиях меняющейся Арктики.

См. также № 986, 1514, 2094

Экологическое просвещение, воспитание и образование

2117. Божок Н.С. Развитие экологического образования студентов в Дальневосточном морском заповеднике / Н. С. Божок // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 41–42.

2118. Двойнова Н.Ф. Эколого-краеведческий подход в изучении дисциплины “Промышленная экология” студентами направления подготовки “Техносферная безопасность”, профиль “Безопасность технологических процессов и производств” / Н. Ф. Двойнова // Безопасность жизнедеятельности: наука, образование, практика : материалы VI межрегион. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Южно-Сахалинск, 28 нояб. 2015 г.). – Южно-Сахалинск, 2016. – С. 50–53. – Библиогр.: с. 53 (7 назв.).

Рассмотрены направления и содержание эколого-краеведческого подхода на примере изучения влияния производств Сахалинской области на окружающую среду.

2119. Дебелая И.Д. Роль городских парков в экологическом образовании студентов / И. Д. Дебелая, Г. Ю. Морозова // Философия современного природопользования в бассейне реки Амур : материалы V Междунар. науч.-практ. конф. (Хабаровск, 4 мая 2016 г.). – Хабаровск, 2016. – Вып. 5. – С. 38–42. – Библиогр.: с. 41–42 (8 назв.).

Об опыте проведения экологических экскурсий в городском парке “Северный” для студентов Тихоокеанского государственного университета (Хабаровский край).

2120. Дронова А.М. Возможности образовательного экологического туризма на особо охраняемых природных территориях / А. М. Дронова, С. И. Плесовских // Региональный туризм: проблемы и перспективы развития : материалы II Всерос. науч.-практ. конф. (Тобольск, 14–15 нояб. 2014 г.). – Тобольск, 2015. – С. 78–81. – Библиогр.: с. 81 (5 назв.).

О проведении образовательных экологических экскурсий в окрестностях Тобольска.

2121. Животные Якутии как объекты экологического туризма / Н. Г. Соломонов [и др.] // Наука и образование. – 2016. – № 3. – С. 128–135. – Библиогр.: с. 134–135 (14 назв.).

Особое внимание уделено животным как объектам экологического туризма, в первую очередь, редким и исчезающим видам фауны Якутии.

2122. Киселев С.Л. Привлечение молодежи к развитию экологического туризма Камчатского края / С. Л. Киселев, И. Ф. Игнатьева // Молодежный туризм в России: ресурсы, тенденции, перспективы : сб. ст. по материалам 2-й Междунар. науч.-практ. конф. (21 апр. 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 124–126. – Библиогр.: с. 126 (5 назв.).

2123. Кондратьева Е.В. Объекты познавательного туризма при организации водных туров на Шантарские острова / Е. В. Кондратьева // И.Ю. Москвитин и Шантарские острова: 375 лет со дня открытия : тр. межрегион. науч.-краевед. конф. (Хабаровск, 30 окт. 2015 г.). – Хабаровск, 2016. – С. 41–49.

Описаны основные природные и исторические объекты для развития познавательного туризма, с которыми возможно знакомство и встреча при организации водных туров вокруг Шантарских островов.

2124. Курносова Е.К. Разработка экологической тропы на территории заказника “Егорьевский” / Е. К. Курносова // Вестник молодежной науки Алтайского государственного аграрного университета. – Барнаул, 2016. – Кн. 1. – С. 307–309.

2125. Панишев Е.А. Природные ресурсы левобережья Иртыша в районе Тобольска как основа развития экологического туризма / Е. А. Панишев // Региональный туризм: проблемы и перспективы развития : материалы II Всерос. науч.-практ. конф. (Тобольск, 14–15 нояб. 2014 г.). – Тобольск, 2015. – С. 133–136.

2126. Плесовских С.И. Научно-исследовательский потенциал образовательного экологического туризма / С. И. Плесовских, А. М. Дронова // Современное естественнонаучное образование: содержание, инновации, практика : ма-

териалы Всерос. науч.-практ. конф. (с междунар. участием) (28–29 апр. 2016 г.). – Тобольск, 2016. – С. 119–121. – Библиогр.: с. 121 (4 назв.).

О развитии образовательного экологического туризма в Тюменской области.

2127. Сахневич М.Б. Экологический и научный туризм в Алтайском заповеднике на примере мини-экотроп / М. Б. Сахневич // Туризм и рекреакция: инновации и ГИС-технологии : материалы VIII Междунар. науч.-практ. конф. (Астрахань, 27–28 мая 2016 г.). – Астрахань, 2016. – С. 40–45. – Библиогр.: с. 45 (4 назв.).

2128. Стась В.Н. Система непрерывного эколого-экономического образования в регионе / В. Н. Стась, Е. Ю. Скачко // Экономическое развитие региона: управление, инновации, подготовка кадров : материалы III Междунар. экон. форума. – Барнаул, 2016. – С. 391–396. – Библиогр.: с. 396 (5 назв.).

Рассмотрены вопросы экологического образования в вузах Алтайского края.

2129. Чепиль А.П. Перспективы развития экологического туризма на территории Еврейской автономной области / А. П. Чепиль // Экология и безопасность жизнедеятельности : материалы VI Всерос. науч.-практ. конф. (13 нояб. 2015 г.). – Комсомольск-на-Амуре, 2015. – С. 139–144. – Библиогр.: с. 143–144 (4 назв.).

2130. Шешукова Л.А. Музей природы Тюменской области как компонент информационно-предметной среды в реализации образовательного туризма / Л. А. Шешукова, Е. В. Клименко // Региональный туризм: проблемы и перспективы развития : материалы II Всерос. науч.-практ. конф. (Тобольск, 14–15 нояб. 2014 г.). – Тобольск, 2015. – С. 81–82. – Библиогр.: с. 82 (3 назв.).

2131. Экологический туризм на ООПТ в Российской Арктике: перспективы и проблемы [Электронный ресурс] / Е. И. Голубева [и др.] // Арктика и Север. – 2016. – № 23. – С. 66–79. – DOI: https://doi.org/10.17238/issn2221–2698.2016.23.66. – Библиогр.: с. 78–79 (9 назв.). – URL: http://narfu.ru/upload/uf/9a8/ais23.pdf.

См. также № 27, 2069, 2086

Управление качеством окружающей среды. Контроль загрязнения

2132. Гончарова А.В. Оценка воздействия на окружающую среду на примере грузовых автомобилей / А. В. Гончарова, И. Ю. Гриванов // Интеллектуальный потенциал вузов – на развитие Дальневосточного региона России и стран АТР : материалы XVIII Междунар. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (27–29 апр. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – Т. 2. – С. 202–205. – Библиогр.: с. 205 (4 назв.).

Количественная оценка выбросов загрязняющих веществ от грузового автотранспорта, зарегистрированного в Приморском крае.

2133. Градюк Н.С. Основные источники загрязнений антропогенного происхождения на территории Приморского края / Н. С. Градюк, Т. В. Наумова // Инновации молодых – развитию сельского хозяйства : материалы 52 науч. студен. конф. (25–31 марта 2016 г.). – Уссурийск, 2016. – Ч. 1. – С. 137–143.

2134. Гриванов И.Ю. Экологические проблемы современной автомобилизации городов (на примере г. Владивостока) / И. Ю. Гриванов, Н. В. Иваненко, Л. В. Якименко // Экологические проблемы природопользования и охрана окружающей среды в Азиатско-Тихоокеанском регионе. Среды жизни, их охрана и восстановление. – Владивосток, 2016. – С. 36–40. – Библиогр.: с. 40 (5 назв.).

2135. Дмитревская Е.С. О загрязнении природной среды и радиационной обстановке на территории Российской Федерации в июле 2016 г. /

Е. С. Дмитревская, Т. А. Красильникова, О. А. Маркова // Метеорология и гидрология. – 2016. – № 10. – С. 103–110.

2136. Дмитревская Е.С. О загрязнении природной среды и радиационной обстановке на территории Российской Федерации в июне 2016 г. / Е. С. Дмитревская, Т. А. Красильникова, О. А. Маркова // Метеорология и гидрология. – 2016. – № 9. – С. 97–104.

2137. Жуков В.И. Учет воздействия открытых автомобильных стоянок на окружающую среду при выборе места их расположения / В. И. Жуков, Д. Д. Степанова // Транспортные системы Сибири. Развитие транспортной системы как катализатор роста экономики государства : сб. науч. тр. Междунар. науч.-практ. конф. (Красноярск, 7–8 апр. 2016 г.). – Красноярск, 2016. – Ч. 1. – С. 246–253. – Библиогр.: с. 253 (8 назв.).

Исследования проведены в Красноярске.

2138. Забара А.И. Решит проблему или создаст новую мусоросжигательный завод на юге Сахалина / А. И. Забара // Экологический вестник России. – 2016. – № 10. – С. 44–48. – Библиогр.: с. 48 (10 назв.).

Дана характеристика критического состояния сферы обращения с отходами в Сахалинской области, а также рассмотрены возможные варианты решения этой проблемы для острова.

2139. Иванишина Е.А. Управление качеством окружающей среды и безопасности жизнедеятельности ГКНПЦ им. М.В. Хруничева ПО "Полет" / Е. А. Иванишина, А. Г. Митькина // Управление качеством образования, продукции и окружающей среды : материалы 9-й Всерос. науч.-практ. конф. (13–14 нояб. 2015 г.). – Бийск, 2016. – С. 278–279.

2140. Изучение радиологической обстановки полуострова Ямал методом биомаркеров / А. С. Печкин [и др.] // Современные тенденции развития науки и технологий. – Белгород, 2016. – № 7 : По материалам XVI Международной научно-практической конференции (Белгород, 30 июля 2016 г.), ч. 1. – С. 44–49. – Библиогр.: с. 49 (6 назв.).

2141. Козловских П.С. Оценка воздействия на окружающую среду на примере легковых автомобилей / П. С. Козловских, И. Ю. Гриванов // Интеллектуальный потенциал вузов – на развитие Дальневосточного региона России и стран АТР : материалы XVIII Междунар. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (27–29 апр. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – Т. 2. – С. 214–217.

Дана количественная оценка выбросов загрязняющих веществ от легкого автотранспорта в Приморском крае.

2142. Майданюк Е.А. Методические подходы к комплексной оценке экологического состояния г. Хабаровска / Е. А. Майданюк // Экология и безопасность жизнедеятельности : материалы VI Всерос. науч.-практ. конф. (13 нояб. 2015 г.). – Комсомольск-на-Амуре, 2015. – С. 70–75.

2143. Напасный Р.В. Современный подход к исследованию процесса загрязнения территории трассы "Седанка – Патрокл" выбросами автотранспорта / Р. В. Напасный, Е. Ф. Чубенко // Интеллектуальный потенциал вузов – на развитие Дальневосточного региона России и стран АТР : материалы XVIII Междунар. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (27–29 апр. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – Т. 2. – С. 159–162. – Библиогр.: с. 161–162 (6 назв.).

"Седанка – Патрокл" – объездная автомобильная трасса во Владивостоке.

2144. Обзор состояния и загрязнения окружающей среды в Российской Федерации за 2015 год / В. И. Денисова [и др.] ; отв. ред. Г. М. Черногаева ;

Федер. служба по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды. – М., 2016. – 223 с.

В обзоре представлены обобщенные характеристики и оценки состояния абиотической составляющей окружающей среды (атмосферного воздуха, поверхностных вод и почв), а также радиационной обстановки. Дана комплексная оценка состояния озера Байкал, побережий арктических морей и архипелага Шпицберген.

2145. Почуева М.И. Эколого-гигиеническая оценка селитебных территорий / М. И. Почуева // Наука, образование и инновации : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (13 мая 2016 г.). – Саратов, 2016. – Ч. 4. – С. 218–220.

О загрязнении окружающей природной среды города Кемерово веществами от действующих промышленных источников и его неблагоприятное воздействие на состояние здоровья населения.

2146. Проблемы электромагнитного состояния Новосибирска / А. Н. Дмитриев [и др.] // Казначеевские чтения. – Новосибирск, 2016. – № 1. – С. 165–200. – Библиогр.: с. 198–200 (21 назв.).

О необходимости разработки карты электромагнитного загрязнения города и его влияния на человека.

2147. Рубин М.В. Оценка выбросов автотранспорта на внутридворовых парковках в городе Новокузнецке / М. В. Рубин, Н. Б. Ермак // Перспективы науки-2016 : материалы III Междунар. заоч. конкурса науч.-исслед. работ (29 апр. 2016 г.). – Казань, 2016. – Т. 3 : Естественные и технические науки. – С. 35–41. – Библиогр.: с. 40–41 (8 назв.).

2148. Сравнительный анализ качества среды административного и промышленного центров на территории Якутии по показателю флуктуирующей асимметрии березы плосколистной / Е. Г. Шадрина [и др.] // Проблемы региональной экологии. – 2016. – № 4. – С. 86–91. – Библиогр.: с. 91 (10 назв.).

Проведена биоиндикационная оценка качества среды на территории городов Якутск и Мирный.

2149. Чурилова Ю.С. Методические подходы к разработке генеральных схем санитарной очистки городов (на примере Хабаровска) / Ю. С. Чурилова, Г. А. Волосникова // Философия современного природопользования в бассейне реки Амур : материалы V Междунар. науч.-практ. конф. (Хабаровск, 4 мая 2016 г.). – Хабаровск, 2016. – Вып. 5. – С. 102–106. – Библиогр.: с. 106 (3 назв.).

2150. Щипакина Ю.М. Оценка экологической и производственной безопасности угольной котельной «Центральная» (г. Алдан) / Ю. М. Щипакина // Экология и безопасность жизнедеятельности : материалы VI Всерос. науч.-практ. конф. (13 нояб. 2015 г.). – Комсомольск-на-Амуре, 2015. – С. 159–162. – Библиогр.: с. 162 (5 назв.).

2151. Polyaromatic hydrocarbons in the vicinity of the major highways of Novosibirsk / V. V. Kokovkin [et al.] // Химия в интересах устойчивого развития. – 2016. – Т. 24, № 4. – С. 491–497. – DOI: https://doi.org/10.15372/KhUR20160409. – Библиогр.: с. 496–497 (25 назв.).

Полиароматические углеводороды в окрестностях крупной автомагистрали Новосибирска.

См. также № 809, 813, 821, 823, 828, 829, 832, 833, 839, 842, 845, 848, 851, 1154, 1564, 2185, 2224

Заповедное дело

2152. Андриевская С.С. Природно-культурное наследие национального парка “Тункинский” / С. С. Андриевская, А. В. Донская // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО

«Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 22–23. – Библиогр.: с. 23 (3 назв.).

2153. Андронов В.А. История создания национального парка “Шантарские острова” / В. А. Андронов // И.Ю. Москвитин и Шантарские острова: 375 лет со дня открытия : тр. межрегион. науч.-краевед. конф. (Хабаровск, 30 окт. 2015 г.). – Хабаровск, 2016. – С. 6–11.

2154. Бисикалова В.Н. Охрана Уссурийского заповедника: состояние, проблемы, перспективы / В. Н. Бисикалова // Изучение, сохранение и восстановление естественных ландшафтов : материалы IV Междунар. науч.-практ. конф. (Волгоград, 15–19 сент. 2014 г.). – Волгоград, 2014. – С. 198–199.

2155. Гулгонов В. Парк спас уникальную природу Тунки, или о том, как жить в национальном парке / В. Гулгонов // Мир Байкала. – 2016. – № 3. – С. 36–45.

О Тункинском национальном парке Бурятии.

2156. Капустина Т.А. Состояние природных памятников г. Тобольска в условиях антропогенного воздействия / Т. А. Капустина // MENDELEEV. New Generation : материалы XLVII регион. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тобольск, 2016. – С. 74–75. – Библиогр.: с. 75 (3 назв.).

2157. Обзор состояния сети особо охраняемых природных территорий российского сектора Арктики / Н. А. Потапова [и др.] // Сборник трудов. 2015 / Всерос. науч.-исслед. ин-т охраны окружающей среды. – М., 2016. – С. 47–58. – Библиогр.: с. 58 (5 назв.).

2158. Пиянтинов А.О. Анализ репрезентативности сети ООПТ для сохранения ландшафтного биологического разнообразия на территории Республики Алтай / А. О. Пиянтинов // Шаг в науку : материалы XV конф. молодых ученых ИВЭП СО РАН (5 февр. 2015 г.). – Барнаул, 2015. – С. 60–67. – Библиогр.: с. 67 (5 назв.).

2159. Ротанова И.Н. Предпосылки и возможности развития познавательного туризма на природоохранных территориях Алтайского края / И. Н. Ротанова // Географическая наука, туризм и образование: современные проблемы и перспективы развития : материалы V Всерос. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 21–22 апр. 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 163–167. – Библиогр.: с. 166–167 (12 назв.).

2160. Триликаускас Л.А. Шорский национальный парк – роль и значение в сохранении биологического и ландшафтного разнообразия российской части Алтае-Саянского экорегиона / Л. А. Триликаускас // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2016. – Т. 18, № 2. – С. 239–246. – Библиогр.: с. 245 (23 назв.).

2161. Функциональное зонирование национального парка “Шантарские острова” как основа его развития / Б. А. Воронов [и др.] // И.Ю. Москвитин и Шантарские острова: 375 лет со дня открытия : тр. межрегион. науч.-краевед. конф. (Хабаровск, 30 окт. 2015 г.). – Хабаровск, 2016. – С. 16–21. – Библиогр.: с. 20–21 (10 назв.).

2162. Черникова Т.Ю. Развитие системы особо охраняемых природных территорий в Томской области / Т. Ю. Черникова // Землеустройство, кадастр и мониторинг земель. – 2016. – № 9. – С. 15–20. – Библиогр.: с. 20 (10 назв.).

2163. Чибилев А.А. (мл.) Пространственное распределение элементов природно-заповедного комплекса и структура сети ООПТ регионов степной зоны РФ / А. А. Чибилев (мл.) // Успехи современного естествознания. – 2016. – № 8. – С. 220–224. – Библиогр.: с. 224 (5 назв.).

Приведены данные по ООПТ Алтайского края, Новосибирской и Омской областей.

2164. Чухонцева С.В. Алтайский биосферный заповедник. Экологический мониторинг на современном этапе / С. В. Чухонцева // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк "Водлозерский"» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 253–254.

2165. Экологический мониторинг в особо охраняемых природных территориях Республики Саха (Якутия) и стационарах институтов СО РАН / Н. Г. Соломонов [и др.] // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк "Водлозерский"» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 216–217.

См. также № 143, 779, 800, 819, 854, 870, 904, 909, 911, 1227, 1228, 1245, 1246, 1247, 1257, 1264, 1265, 1269, 1273, 1275, 1280, 1283, 1284, 1286, 1297, 1307, 1314, 1333, 1341, 1347, 1360, 1372, 1436, 1501, 1536, 1548, 1585, 1588, 1589, 1646, 1649, 1657, 1658, 1661, 1669, 1671, 1672, 1680, 1705, 1711, 1740, 1757, 1823, 1832, 1843, 1851, 1863, 1865, 1866, 1888, 1891, 1897, 1912, 1915, 1918, 1975, 2027, 2043, 2049, 2052, 2059, 2068, 2079, 2107, 2115, 2117, 2120, 2124, 2127

Отраслевые проблемы охраны окружающей среды

2166. Анисимов Е.Е. Эксплуатационно-экологические проблемы автомобильного транспорта в условиях Крайнего Севера (на примере г. Якутска Республики Саха (Якутия) / Е. Е. Анисимов // Транспортные системы Сибири. Развитие транспортной системы как катализатор роста экономики государства : сб. науч. тр. Междунар. науч.-практ. конф. (Красноярск, 7–8 апр. 2016 г.). – 2016. – Ч. 2. – С. 424–431. – Библиогр.: с. 430–431 (8 назв.).

2167. Антропова И.Г. Технологические решения для минимизации антропогенного влияния штольневых и рудничных вод Холоднинского месторождения на водные экосистемы / И. Г. Антропова, А. М. Плюснин, С. Ц. Ханхасаева // Научное обозрение. – 2015. – № 20. – С. 58–61. – Библиогр.: с. 60 (7 назв.).

2168. Вакуленко И.С. Опыт строительства и перспективы использования подземных резервуаров в многолетнемерзлых породах для захоронения отходов бурения / И. С. Вакуленко, В. И. Смирнов, С. Д. Сурин // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2016. – № 1. – С. 222–229. – Библиогр.: с. 228 (9 назв.).

Рассмотрен опыт и современное состояние скважинной гидротехнологии при строительстве подземных резервуаров, предназначенных для захоронения буровых отходов на полуострове Ямал.

2169. Гареев Л.Р. Мероприятия по обеспечению требований в области охраны окружающей среды при разработке Сергинского месторождения / Л. Р. Гареев, Л. В. Петрова // Современные технологии в нефтегазовом деле-2016 : сб. тр. Междунар. науч.-техн. конф., посвящ. 60-летию фил. (25 марта 2016 г.). – Уфа, 2016. – Т. 2. – С. 318–322. – Библиогр.: с. 321–322 (10 назв.).

2170. Коробейникова Ю.А. Обеспечение экологической безопасности окружающей среды при строительстве напорных нефтепроводов в условиях Крайнего Севера / Ю. А. Коробейникова // Современные научные исследования и проблемы проектирования в нефтегазодобывающей отрасли. – Тюмень, 2016. – Вып. 2. – С. 121–125. – Библиогр.: с. 125 (5 назв.).

Оценка экологической безопасности объектов, расположенных в Ямало-Ненецком автономном округе, Пуровском районе.

2171. Красюкова Е.В. Особенности ликвидации и консервации карьеров на алмазоносных месторождениях Якутии / Е. В. Красюкова // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2016. – № 4. – С. 405–409. – Библиогр.: с. 408 (4 назв.).

2172. Ложкина А.С. Анализ перспективных технологий переработки ТКО в аспекте экологической безопасности г. Новосибирска / А. С. Ложкина // Инновационные технологии научного развития : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (15 июня 2016 г.). – Тюмень, 2016. – Ч. 3. – С. 305–307.

2173. Макаров В.В. Комплексная система очистки пластовых сточных вод / В. В. Макаров, Е. С. Мышкин, О. П. Ярунова // Проблемы развития газовой промышленности Сибири : сб. тез. докл. XIX науч.-практ. конф. молодых ученых и специалистов (Тюмень, 23–26 мая 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 179–180.

В ООО "ТюменНИИгипрогаз" разработана комплексная система высокоэффективной очистки пластовых сточных вод в блочно-модульном исполнении. Эта система применяется ПАО "Газпром" в проектах разработки газовых промыслов северных районов Западной Сибири.

2174. Максимова А.М. Добыча редких и редкоземельных металлов из отвалов угольных месторождений как способ уменьшения антропогенной нагрузки на окружающую среду при недропользовании / А. М. Максимова // Экономика природопользования : обзор. информ. – М., 2016. – № 5. – С. 56–62. – Библиогр.: с. 61–62 (7 назв.).

Проблема рассмотрена на примере угледобывающих предприятий Кемеровской области.

2175. Матвеенко Т.И. Обоснование выбора сорбентов при ликвидации разливов мазута (на примере Муниципального унитарного предприятия города Хабаровска "Тепловые сети") / Т. И. Матвеенко, Л. М. Майорова, А. Г. Здоровцева // Философия современного природопользования в бассейне реки Амур : материалы V Междунар. науч.-практ. конф. (Хабаровск, 4 мая 2016 г.). – Хабаровск, 2016. – Вып. 5. – С. 130–133. – Библиогр.: с. 133 (4 назв.).

2176. Меньшиков С.Н. Обеспечение экологической безопасности при обустройстве месторождений полуострова Ямал / С. Н. Меньшиков, Д. В. Подгорный // Научный журнал Российского газового общества. – 2016. – № 3. – С. 23–27. – Библиогр.: с. 27 (3 назв.).

2177. Мищенко А.И. Перспективные методы доочистки сточных вод Биробиджана / А. И. Мищенко, В. Ю. Поляков // Экология и безопасность жизнедеятельности : материалы VI Всерос. науч.-практ. конф. (13 нояб. 2015 г.). – Комсомольск-на-Амуре, 2015. – С. 78–82. – Библиогр.: с. 82 (4 назв.).

2178. Орлов А.И. Экологическая безопасность: подземные безоболочечные резервуары в многолетнемерзлых грунтах для захоронения отходов бурения [Электронный ресурс] / А. И. Орлов, В. Д. Гаврилова // Научный журнал КубГАУ. – 2016. – № 3. – С. 1–21. – Библиогр.: с. 15–18 (40 назв.). – URL: http://ej.kubagro.ru/2016/03/pdf/02.pdf.

Технология используется в ООО "Газпром Добыча Надым", Ямало-Ненецкий автономный округ.

2179. Павлович Л.Б. Утилизация отходов в коксохимическом производстве / Л. Б. Павлович, А. В. Салтанов, Н. Ю. Соловьева. – Новосибирск : Изд-во Сиб. отд-ния Рос. акад. наук, 2016. – 324 с.

Представлены результаты экспериментальных исследований состава, свойств, структуры неутилизируемых отходов коксохимических производств, отработанных резинотехнических изделий, бытовых полимерных отходов и разработка технологии их утилизации и квалифицированного использования. Технология утилизации некондиционных смол подачей в шихту использована на ОАО "НкМК". Там же освоена технология получения высокопиролизованных кондиционных смол для дорожного строительства "Новокузнецкий металлургический комбинат".

2180. Проблемы безопасности хвостохранилищ на бывших объектах золотодобычи / И. И. Ковлеков [и др.] // Горный журнал. – 2016. – № 9. – С. 96–100. – DOI: https://doi.org/10.17580/gzh.2016.09.19. – Библиогр.: с. 99–100 (19 назв.).

Рассмотрены причины и последствия потенциальных угроз безопасности на хвостохранилищах. Приведены возможные меры защиты окружающей среды от неэксплуатируемых хвостохранилищ закрытых предприятий золотодобычи в Республике Саха (Якутия).

2181. Савченко Т.А. Экологически эффективный способ заготовки гидролизного торфа на глубокомерзлых торфяниках Приамурья / Т. А. Савченко, А. В. Гиренко // Мельниковские чтения-2016 : сб. докл. Междунар. молодеж. науч. конф. (Благовещенск, 1 июля 2016 г.). – Благовещенск, 2016. – С. 68–70. – Библиогр.: с. 70 (5 назв.).

2182. Строительство скважин Чаяндинского НГКМ на универсальной экологически безопасной системе бурового раствора "Полиэконол Флора" / В. П. Полищученко [и др.] // Нефть. Газ. Новации. – 2016. – № 9. – С. 67–68.

2183. Черепанова О.С. Комплекс природоохранных мероприятий на основе эколого-хозяйственного каркаса Пуровского района ЯНАО / О. С. Черепанова // Новые технологии – нефтегазовому региону : материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2016. – Т. 4. – С. 98–100. – Библиогр.: с. 100 (3 назв.).

2184. Шугуров П.В. Разработка фиторемедиационной схемы очистки от ионов тяжелых металлов шламонакопителя завода АО “Амурмаш” г. Амурска / П. В. Шугуров, В. П. Тищенко // Философия современного природопользования в бассейне реки Амур : материалы V Междунар. науч.-практ. конф. (Хабаровск, 4 мая 2016 г.). – Хабаровск, 2016. – Вып. 5. – С. 118–120. – Библиогр.: с. 120 (4 назв.).

См. также № 10, 478, 743, 993, 1961, 2092

Экология человека

Общие вопросы

2185. Государственный доклад "О состоянии санитарно-эпидемиологического благополучия населения в Кемеровской области в 2015 году" / Федер. служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, Упр. Федер. службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Кемер. обл. ; отв. за вып. Е. А. Лодза. – Кемерово : Кузбассвузиздат, 2016. – 255 с.

См. также № 562, 895

Влияние природных факторов на здоровье человека

2186. Агбалян Е.В. Рекомендации по формированию эффективной адаптации коренного малочисленного населения Ямало-Ненецкого автономного округа к экологическим факторам среды обитания / Е. В. Агбалян // Научный вестник Ямало-Ненецкого автономного округа. – Салехард, 2016. – Вып. 2 : Экология и природопользование в Ямало-Ненецком автономном округе. – С. 66–70. – Библиогр.: с. 70.

2187. Биогеохимические особенности накопления брома в организме человека (на примере жителей Томской области) / Н. В. Барановская [и др.] //

Вестник Омского государственного аграрного университета. – 2016. – № 3. – С. 155–164. – Библиогр.: с. 162–164 (37 назв.).

Рассматриваются особенности накопления брома в волосах детей, в здоровой и патологически измененной щитовидной железе, а также в органах и тканях жителей Томской области в зависимости от геоэкологической ситуации территории.

2188. Влияние факторов среды обитания на заболеваемость органов дыхания населения северных регионов [Электронный ресурс] / Н. В. Ефимова [и др.] // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 6. – С. 1–8. – Библиогр.: с. 7–8 (10 назв.). – URL: https://www.science-education.ru/pdf/2016/6/25581.pdf.

Обследовались дети 7–17 лет, проживающие в школе-интернате (Ямальский район Ямало-Ненецкого автономного округа).

2189. Гигиеническая оценка дозовых нагрузок населения Алтайского края от природных радионуклидов и проблема оценки риска / Б. А. Баландович [и др.] // Актуальные проблемы безопасности и анализа риска здоровью населения при воздействии факторов среды обитания : материалы VII Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Пермь, 11–13 мая 2016 г.). – Пермь, 2016. – Т. 1. – С. 225–229. – Библиогр.: с. 229 (4 назв.).

2190. Гигиеническая оценка зависимости реакций организма студента от погодных условий [Электронный ресурс] / Л. В. Демакова [и др.] // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 6. – С. 1–8. – URL: https://www.science-education.ru/ru/article/view?id=25725.

Наблюдения за погодными условиями и метеотропными реакциями студентов проведены в Омске.

2191. Горбачев А.Л. Элементный статус аборигенных этносов Северо-Востока России / А. Л. Горбачев, Н. В. Похилюк // Вестник Оренбургского государственного университета. – 2016. – № 5. – С. 51–56. – Библиогр.: с. 55–56 (26 назв.).

Исследовано содержание биоэлементов в волосах эвенов, коряков и чукчей.

2192. Дахова Е.В. Взаимосвязь элементного состава питьевой воды с элементным статусом организма человека, влияние на развитие патологий в условиях г. Хабаровска / Е. В. Дахова // Экология и безопасность жизнедеятельности : материалы VI Всерос. науч.-практ. конф. (13 нояб. 2015 г.). – Комсомольск-на-Амуре, 2015. – С. 27–31. – Библиогр.: с. 30–31 (13 назв.).

Изучение формирования интегральных адаптивных реакций организма, характеризующих состояние здоровья учащихся города Хабаровска под влиянием качественных характеристик питьевой воды.

2193. Здоровье учащихся: приоритетные факторы и меры профилактики / С. С. Ханхареев [и др.] ; Иркут. гос. мед. ун-т, Вост.-Сиб. ин-т мед.-экол. исслед., Упр. Роспотребнадзора по Респ. Бурятия, Центр гигиены и эпидемиологии в Респ. Бурятия. – Иркутск, 2016. – 212 с. – Библиогр.: с. 157–184 (316 назв.).

Оценка риска для здоровья детей и подростков [Бурятии], обусловленного факторами внешней среды, с. 94–107.

2194. Злобин В.И. Клещевые трансмиссивные инфекции / В. И. Злобин, Н. В. Рудаков, И. В. Малов ; Иркут. гос. мед. ун-т, Ом. науч.-исслед. ин-т природ.-очаговых инфекций. – Новосибирск : Наука, 2015. – 223 с. – Библиогр.: с. 189–223 (563 назв.).

Представлены данные по этиологии, эпидемиологии, клинике, диагностике и профилактике как широко распространенных и хорошо изученных, так и более редких клещевых инфекций, передающихся человеку через укусы иксодовых клещей.

2195. Иванов Д.И. Изменение физиологического состояния участников зимнего похода на пик Шангина / Д. И. Иванов, Т. Н. Третьякова // Молодежный спортивный и спортивно-оздоровительный туризм: современное состоя-

ние и перспективы развития : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (Сочи, 17–20 мая 2016 г.). – Сочи, 2016. – С. 259–263. – Библиогр.: с. 262–263 (6 назв.).

2196. Ковалева Т.М. Применение картографо-математических методов моделирования очагов заражения клещевыми зоонозами в Алтайском крае / Т. М. Ковалева // Материалы трудов Одиннадцатой региональной конференции по математике. МАК-2008 (Барнаул, июнь 2008 г.). – Барнаул, 2008. – С. 91–93.

2197. Кот Т.Л. Хронобиологическая характеристика структуры обострений и терапии депрессий в условиях северного региона / Т. Л. Кот // Независимый психиатрический журнал. – 2016. – № 3. – С. 33–35. – Библиогр.: с. 35 (6 назв.).

О сезонной зависимости обострений депрессий в Ханты-Мансийском автономном округе.

2198. Кушнарева Т.В. Оценка эпизоотической активности и эпидемического риска в лесных очагах геморрагической лихорадки с почечным синдромом Приморского края / Т. В. Кушнарева, Е. В. Кумакшева // В мире научных открытий. – 2016. – № 6. – С. 92–108. – DOI: https://doi.org/10.12731/wsd-2016–6–6. – Библиогр.: с. 102–104 (20 назв.).

2199. Мельгуй Н.В. Хронобиологические особенности психоэмоционального напряжения студентов в условиях высоких широт / Н. В. Мельгуй, О. Н. Колосова, Е. Н. Николаева // Наука и образование. – 2016. – № 3. – С. 91–95. – Библиогр.: с. 94–95 (8 назв.).

Исследованы особенности жизнедеятельности организма мужчин-студентов коренной национальности Якутии.

2200. Михайлова Л.А. Природные и антропогенные геохимические аномалии Забайкальского края [Электронный ресурс] / Л. А. Михайлова, М. А. Солодухина // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 5. – С. 1–11. – Библиогр.: с. 7–11 (48 назв.). – URL: https://www.science-education.ru/pdf/2016/5/25224.pdf.

Рассмотрены условия и причины формирования геохимических аномалий в регионе, изучены эндемические патологии населения (эндемический зоб, флюороз, селенодефицитный микроэлементоз, уровская болезнь).

2201. Основной обмен у человека в различных эко-географических условиях / А. М. Максимов [и др.] // Нейронаука для медицины и психологии : Двенадцатый Междунар. междисциплинар. конгр. в рамках подгот. к XXIII съезду Рос. физиол. о-ва им. И.П. Павлова (Санкт-Петербург, 2017), посвящ. 100-летию создания этого о-ва И.П. Павловым (Судак, Крым, Россия, 1–11 июня 2016 г.). – М., 2016. – С. 263–264. – Текст рус., англ.

В работе исследованы показатели основного обмена у людей, находящихся в экстремальных условиях среды (аборигенов аридной и арктической зон и мигрантов).

2202. Оценки уязвимости здоровья населения Российской Федерации в отношении некоторых инфекционных и трансмиссивных заболеваний в региональном аспекте для первой половины XXI века / В. В. Ясюкевич [и др.] // Проблемы экологического мониторинга и моделирования экосистем. – 2016. – Т. 27, № 1. – С. 49–73. – DOI: https://doi.org/10.21513/0207–2564–2016–1–49–73. – Библиогр.: с. 69–73.

Клещевой энцефалит, иксодовые клещевые боррелиозы (болезнь Лайма), с. 52–60.

2203. Попова М.А. Кардиоваскулярные дисфункции на Севере: патогенез и клиническое значение / М. А. Попова ; Сургут. гос. пед. ун-т. – Сургут : СурГПУ, 2016. – 118 с. – Библиогр.: с. 95–118 (260 назв.).

Медико-биологическая адаптация организма к климатическим условиям Севера, с. 9–17.

2204. Привалова А.Г. Элементный статус детей школьного возраста, проживающих в климатических условиях ХМАО – Югры / А. Г. Привалова,

В. М. Чиглинцев, О. Л. Нифонтова // Микроэлементы в медицине. – 2016. – Т. 17, вып. 3. – С. 30–35. – Библиогр.: с. 34–35.

Обследованы школьники коренного (ханты) и некоренного населения Ханты-Мансийского автономного округа.

2205. Роль вариабельности базового функционального состояния физиологических систем при адаптации к учебной деятельности и смене климатогеографических условий проживания [Электронный ресурс] / В. В. Колпаков [и др.] // Прикладные информационные аспекты медицины. – 2015. – Т. 18, № 1. – URL: http://naukavsma.com/ru_RU/%D1%80%D0%BE%D0%BB%D1%8C-%D0%B2%D0%B0%D1%80%D0%B8%D0%B0%D0%B1%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D0%BE%D1%81%D1%82%D0%B8-%D0%B1%D0%B0%D0%B7%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D0%B3%D0%BE-%D1%84%D1%83%D0%BD%D0%BA%D1%86%D0%B8/.

Обследованы студенты Тюмени, приехавшие на учебу из Ханты-Мансийского, Ямало-Ненецкого автономных округов и Курганской области.

2206. Савинова Ю.С. Характеристика штаммов европейского субтипа вируса клещевого энцефалита, изолированных на территории Сибири / Ю. С. Савинова, Т. В. Демина, И. В. Козлова // Вестник Иркутского университета. – Иркутск, 2016. – Вып. 19. – С. 25–27.

2207. Сравнительная эффективность различных антиоксидантов при холодовом воздействии и перегревании / В. А. Доровских [и др.] ; Амур. гос. мед. акад. – Благовещенск : Изд-во Дальневост. ГАУ, 2016. – 112 с. – Библиогр.: с. 94–110 (195 назв.).

Рассмотрены вопросы влияния низких и высоких температур на теплокровный организм, изложено значение различных функциональных систем в процессе акклиматизации.

2208. Фатеева Н.М. Биоритмологические аспекты здоровья человека в условиях Крайнего Севера при экспедиционно-вахтовой организации труда / Н. М. Фатеева // Здоровье и образование в XXI веке. – 2016. – Т. 18, № 6. – С. 77–79. – Библиогр.: с. 79 (6 назв.).

Обследовались рабочие вахтовых бригад с меридиональными перемещениями из климатической зоны средних широт (город Тюмень) в Заполярье (Ямало-Ненецкий автономный округ, поселок Харасавэй).

2209. Хаснулин В.И. Стресс реакция у вахтовых работников при резких изменениях атмосферного давления в Арктике в период глобальных изменений климата / В. И. Хаснулин // Нейронаука для медицины и психологии : Двенадцатый Междунар. междисциплинар. конгр. в рамках подгот. к XXIII съезду Рос. физиол. о-ва им. И.П. Павлова (Санкт-Петербург, 2017), посвящ. 100-летию создания этого о-ва И.П. Павловым (Судак, Крым, Россия, 1–11 июня 2016 г.). – М., 2016. – С. 429. – Текст рус., англ.

2210. Шипко Ю.В. Модель обобщенного показателя безопасности работ на открытой территории в холодное время / Ю. В. Шипко, Е. В. Шувакин, С. С. Земцов // Навигация и гидрография. – 2016. – № 44. – С. 79–85. – Библиогр.: с. 85 (12 назв.).

Рассматривается модель биометеорологического показателя оценки безопасности работ на открытом воздухе в суровых погодно-климатических условиях Арктики.

2211. Юрьев Н.А. Оценка состояния эндотелия как фактор риска сосудистых событий при трансширотных рейсах в условиях Арктики / Н. А. Юрьев // Бюллетень Северного государственного медицинского университета. – Архангельск, 2016. – Вып. 36 : Медицина будущего – Арктике : материалы III Междунар. молодеж. мед. форума, № 1. – С. 291–292. – Библиогр.: с. 292 (4 назв.).

2212. Яскевич Р.А. Антропометрические особенности и компонентный состав массы тела у женщин мигрантов Крайнего Севера с артериальной гипер-

тонией [Электронный ресурс] / Р. А. Яскевич // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 4. – С. 1–9. – Библиогр.: с. 7–9 (17 назв.). – URL: https://www.science-education.ru/pdf/2016/4/24936.pdf.

Обследованы пациентки, проживавшие ранее на Крайнем Севере и переехавшие на постоянное место жительства в южные районы Красноярского края.

См. также № 1457, 1527, 1620, 1685, 1761, 1772

Влияние антропогенных изменений среды на здоровье человека

2213. Бурматова О.П. Взаимосвязь состояния природной среды и здоровья населения / О. П. Бурматова, Т. В. Сумская // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Экономическое развитие Сибири и Дальнего Востока. Экономика природопользования, землеустройство, лесоустройство, управление недвижимостью" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 94–97. – Библиогр.: с. 97 (5 назв.).

Взаимосвязь состояния природной среды и здоровья населения при прогнозировании формирования промышленных узлов исследована на материале Лесосибирского (Красноярский край).

2214. Елфимова Т.А. Апробация методики оперативной оценки последствий лесных пожаров для здоровья экспонированного населения [Электронный ресурс] / Т. А. Елфимова, Н. В. Ефимова // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 6. – С. 1–8. – Библиогр.: с. 7–8 (7 назв.). – URL: https://www.science-education.ru/pdf/2016/6/25634.pdf.

Представлены расчетные данные, дающие прогноз изменений качества атмосферного воздуха и здоровья населения, происходящих под воздействием эмиссий от лесных пожаров на территории Братска осенью 2011 г.

2215. Жиляков Е.В. Антропогенная нагрузка и здоровье населения Тюменской области / Е. В. Жиляков, Р. Я. Брюханова // Вестник НЦ БЖД. – 2016. – № 3. – С. 112–115. – Библиогр.: с. 115 (6 назв.).

2216. Завьялова Я.С. Влияние факторов окружающей среды на распространение онкологической заболеваемости населения Приморского края / Я. С. Завьялова // Medicus. – 2016. – № 4. – С. 23–24.

2217. Загрязнение атмосферного воздуха и ассоциированная с ним патология верхних дыхательных путей у детей и подростков промышленных центров Иркутской области / Н. В. Ефимова [и др.] // Актуальные проблемы безопасности и анализа риска здоровью населения при воздействии факторов среды обитания : материалы VII Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Пермь, 11–13 мая 2016 г.). – Пермь, 2016. – Т. 1. – С. 278–283. – Библиогр.: с. 282–283 (4 назв.).

2218. Иванова Н.Ю. Заболеваемость населения как индикатор аэротехногенного экологического риска города Иркутска / Н. Ю. Иванова // Вестник Иркутского университета. – Иркутск, 2016. – Вып. 19. – С. 67.

2219. Ковригин А.О. Онко-экологическая ситуация на территории Локтевского района Алтайского края / А. О. Ковригин, А. В. Пузанов, А. Ф. Лазарев // Шаг в науку : материалы XVI конф. молодых ученых ИВЭП СО РАН (10 февр. 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 27–32. – Библиогр.: с. 30–32 (18 назв.).

2220. Колядо И.Б. Динамический анализ распространенности болезней среди детского населения Алтайского края, проживающего в зоне воздействия

ракетно-космической деятельности / И. Б. Колядо, С. В. Плугин // Современные тенденции развития науки и технологий. – Белгород, 2016. – № 8 : По материалам XVII Международной научно-практической конференции (Белгород, 31 авг. 2016 г.), ч. 1. – С. 67–72. – Библиогр.: с. 71–72 (6 назв.).

2221. Михайлова Л.А. Антропометрические показатели детей препубертатного возраста промышленного города [Электронный ресурс] / Л. А. Михайлова, Л. Л. Чеснокова, Е. А. Мальцева // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 6. – С. 1–8. – Библиогр.: с. 7–8 (8 назв.). – URL: https://www.science-education.ru/pdf/2016/6/25473.pdf.

Обследованы дети Красноярска, проживающие в районах с различным уровнем промышленного загрязнения.

2222. Негреева М.Б. Особенности сочетанной патологии позвоночника и таза у детей, проживающих в условиях воздействия вредных факторов алюминиевого производства / М. Б. Негреева, В. С. Копылов, В. С. Ульянов // Анализ риска здоровью. – 2016. – № 3. – С. 13–19. – DOI: https://doi.org/10.21668/health.risk/2016.3.02. – Библиогр.: с. 18–19 (26 назв.).

Выполнены ортопедические и рентгенологические исследования детей разного возраста с сочетанными заболеваниями позвоночника и таза, проживающих в условиях непрерывного воздействия вредных выбросов алюминиевого производства в атмосферу промышленного центра Иркутской области.

2223. 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 ; сост. Е. А. Лодза [и др.]. – Кемерово : Кузбассвузиздат, 2016. – 163 с.

2224. Оценка риска для здоровья населения, связанного с выбросами крупных предприятий / В. В. Захаренков [и др.] // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2016. – № 7, ч. 5. – С. 801–804. – Библиогр.: с. 804 (7 назв.).

Оценка проведена для населения города Новокузнецка. Определен суммарный ингаляционный риск хронической интоксикации, риск немедленного действия. Выявлен вклад отдельных предприятий в формирование среднегодовых расчетных концентраций загрязняющих веществ. Предложен алгоритм оценки риска для промышленного предприятия.

2225. Пережогин А.Н. Анализ онкозаболеваемости и факторов риска для здоровья населения, подвергающегося многолетнему воздействию загрязнения окружающей среды мышьяком и свинцом (на примере г. Свирска Иркутской области) / А. Н. Пережогин, И. Г. Жданова-Заплесвичко // Актуальные проблемы безопасности и анализа риска здоровью населения при воздействии факторов среды обитания : материалы VII Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Пермь, 11–13 мая 2016 г.). – Пермь, 2016. – Т. 1. – С. 324–329. – Библиогр.: с. 329 (5 назв.).

2226. Прозорова А.А. Анализ влияния экологических факторов на здоровье человека, с помощью моделей панельных данных / А. А. Прозорова // Интеллектуальный потенциал вузов – на развитие Дальневосточного региона России и стран АТР : материалы XVIII Междунар. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (27–29 апр. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – Т. 2. – С. 53–57.

Исследовалась закономерность изменения показателя заболеваемости злокачественными новообразованиями населения Приморского края в зависимости от изменения экологической обстановки.

2227. Прусакова А.В. Оценка эпидемиологического риска заболеваемости детей от воздействия факторов среды обитания / А. В. Прусакова,

В. М. Прусаков // Экология человека. – 2016. – № 9. – С. 46–56. – Библиогр.: с. 55 (13 назв.).

Выполнено ретроспективное исследование заболеваемости детей по данным статистической отчетности за 2000–2012 годы среди детского населения на административных территориях Иркутской области.

2228. Пуликов А.С. Адаптационные возможности юношей разного типа телосложения в зависимости от возраста в условиях Сибири [Электронный ресурс] / А. С. Пуликов, О. Л. Москаленко // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 4. – С. 1–8. – Библиогр.: с. 7–8 (16 назв.). – URL: https://www.science-education.ru/pdf/2016/4/24992.pdf.

Обследованы юноши Красноярска – города с выраженным антропотехногенным загрязнением.

2229. Рябчикова И.А. Оценка риска для здоровья населения при воздействии химических канцерогенов (на примере г. Шелехова Иркутской области) / И. А. Рябчикова, С. В. Иванова // Техносферная безопасность XXI век. – 2016. – Т. 1, № 3. – С. 100–113. – Библиогр.: с. 112–113 (12 назв.).

2230. Савчук Н.В. Социально-экологические условия жизни человека в урбанизированной среде (на примере г. Иркутска во второй половине XX в.) / Н. В. Савчук // Исторические, философские, политические и юридические науки, культурология и искусствоведение. Вопросы теории и практики. – 2016. – № 11, ч. 1. – С. 127–129. – Библиогр.: с. 129 (5 назв.).

2231. Сравнительная оценка комплексного воздействия неблагоприятных факторов среды на физическое развитие школьников двух районов г. Новосибирска / А. Я. Поляков [и др.] // Актуальные проблемы безопасности и анализа риска здоровью населения при воздействии факторов среды обитания : материалы VII Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Пермь, 11–13 мая 2016 г.). – Пермь, 2016. – Т. 1. – С. 334–336. – Библиогр.: с. 336 (5 назв.).

2232. Relationship between air pollutants and acute myocardial infarction in a large industrial region / O. M. Polikutina [et al.] // Химия в интересах устойчивого развития. – 2016. – Т. 24, № 4. – С. 549–553. – DOI: https://doi.org/10.15372/KhUR20160415.

Взаимосвязь между концентрацией аэрополлютантов и острым инфарктом миокарда в крупном промышленном регионе.

Изучена взаимосвязь между госпитализациями по поводу острого инфаркта миокарда и загрязнением окружающей среды в крупном промышленном центре городе Кемерово.

2233. Role of environmental and genetic factors in the development of hemodynamically significant congenital heart diseases in a coal mining region / A. V. Shabaldin [et al.] // Химия в интересах устойчивого развития. – 2016. – Т. 24, № 4. – С. 561–568. – DOI: https://doi.org/10.15372/KhUR20160417. – Библиогр.: с. 567 (6 назв.).

Роль экологических и генетических факторов в формировании гемодинамически значимых врожденных пороков сердца в угледобывающем регионе.

Проведено одномоментное ретроспективное пассивное эпидемиологическое исследование детской популяции 0–17 лет методом стратифицированной рандомизации. Были использованы данные официальной медицинской статистики Департамента здравоохранения Кемеровской области за период 2005–2012 гг. о случаях рождения или выявления детей с гемодинамически значимыми врожденными пороками сердца.

См. также № 212, 814, 820, 838, 2022, 2105, 2145, 2146, 2186, 2187, 2193

Именной указатель

Абаев А.Д. – 1628
Абакумов Е.В. – 1052
Абалаков А.Д. – 2057
Абашкин А.О. – 2223
Абрамова Е.Н. – 2000
Авалиани С.Л. – 831
Авдеев П.Б. – 695
Авдеева Е.В. – 1353, 1496
Аверенский А.И. – 1684
Аветисян А.Т. – 1088
Авроров С.А. – 378
Агапова Е.Г. – 858
Агафонов А.В. – 1225, 1391, 1438
Агафонов Л.И. – 859
Агафонов Ю.А. – 415
Агбалян Е.В. – 895, 899, 2186
Агбаш И.А. – 447
Агеев Б.Г. – 1437
Адам А.М. – 2095
Адушкин В.В. – 716
Аешина Е.Н. – 1466
Азарова Ю.А. – 288
Азмухаметова Л.М. – 963
Аило Ю. – 168
Айздайчер Н.А. – 1276, 1386, 1459
Айзель Г.В. – 860
Акаткина А.М. – 1662
Акимов В.В. – 253
Акимова А.В. – 1094
Акимова Л.В. – 1926
Акинин В.В. – 191
Акопян Э.К. – 1911
Акперов М.Г. – 750
Аксенов Е.М. – 567
Аксенова А.М. – 1134
Аксентов К.И. – 192, 238
Акуличев В.А. – 238
Акулов Е.Н. – 1668
Акулова О.Б. – 880, 885
Алаторцев А.В. – 238
Алдухов О.А. – 764
Алейникова В.С. – 1400
Александров В.М. – 573, 601, 613
Александрова А.Г. – 480
Александрова Я.Н. – 1387
Алексанин А.И. – 931
Алексеев В.Р. – 1591
Алексеев И.А. – 1172
Алексеев И.И. – 1052
Алексеев Н.А. – 2096
Алексеева Н.Б. – 1226
Алексеева Н.Н. – 2148
Алексеева Т.П. – 1187, 1211
Алексютина Д.М. – 317, 932
Алехнович А.В. – 1172
Алешин В.В. – 201
Али А.А. – 548
Алимова Г.С. – 193, 1057, 1478, 1900
Алкаев В.В. – 717
Алокла Р. – 100
Алтунина Л.К. – 991, 1058
Аль Хомуд А. – 101
Альвинский Ю.В. – 810
Альков С.П. – 2180
Амелин И.И. – 152, 1388
Аммосов С.М. – 357
Ананина Т.Л. – 1649
Ананичева М.Д. – 921
Ананьев А.А. – 522
Ананьев Р.А. – 404
Ананьев С.А. – 16
Ананьева А.В. – 2000
Ананьева Т.А. – 16
Андерсон П.М. – 133
Андреев А.В. – 478, 1797
Андреев М.П. – 1233
Андреева Е.Б. – 1341
Андреева О.Т. – 1116, 1117
Андриевская С.С. – 2152
Андриевский В.С. – 1079
Андриянова Е.А. – 1282, 1474
Андрияс А.А. – 1332
Андронов В.А. – 2153
Андронова Е.В. – 1389, 1432
Андросова Д.Н. – 1390, 1431
Андросова К.А. – 1187
Андроханов В.А. – 703, 1188
Аникин Л.П. – 190
Анисимов Е.Е. – 2166
Анисимов И.М. – 938
Анисимова Г.С. – 483
Анискина О.Г. – 755
Анищенко О.В. – 2051
Анникова И.Ю. – 495
Анопченко Л.Ю. – 1079
Аносов Е.А. – 1488
Анохина Р.А. – 1529
Аношкин А.В. – 1969
Антипин В.С. – 185
Антипин М.А. – 1798, 1913
Антипина М. – 575
Антипина Т.Г. – 102
Антоненко Е.В. – 1085
Антоненко О.В. – 1353
Антонов А.И. – 1799
Антонов Е.Ю. – 415
Антонов И.А. – 1650, 1651
Антонова И.В. – 2223
Антонова Л.А. – 1278
Антохин П.Н. – 827
Антропова И.Г. – 2167
Ануфриев А.И. – 1847
Ануфриева С.И. – 507
Ануфриенко Т.В. – 781
Анферов Б.А. – 662
Апейнь К.В. – 542
Апсолихова О.Д. – 1753
Аптекман Ж.Я. – 357

Аракчаа К.Д. – 566
Аргунов А.В. – 1870
Аргучинцев В.К. – (748)
Ардюков Д.Г. – 416, 740
Арефьев С.В. – 654
Арискин А.А. – 229, 232
Аристов В.В. – 500
Арифов А.Д. – 881
Аркадьева О.В. – 82
Арсентьев К.Ю. – 253
Арсентьева И.В. – 482
Арсланов Х.А. – 123, 128, 129
Артамонова В.С. – 1135
Артамонова С.Ю. – 807
Артемов И.А. – 1228
Артемьев В.А. – 2016
Артюкова Е.В. – 1230, 1282
Артюхина Н.Б. – 1780
Арутюнян К.А. – 1970
Архипова Е.А. – 1695
Архипова Н.А. – 492
Аршинов М.Ю. – 756, 827
Асадулин Э.Э. – 1007
Асбаганов С.В. – 1391, 1438
Асеева Т.А. – 1086, 1106
Асмандияров Р.Н. – 667
Асочаков А.А. – 1696
Ассонов Д.Ю. – 1489
Астафуров В.Г. – 751
Астафьева А.Д. – 576
Астахов А.С. – 130, 238
Астахов М.В. – 2001
Астахова Ю.М. – 224, 507
Атаджанова О.А. – 972
Атласов Р.А. – 737
Аухатов Я.Г. – 577
Афанасенков А.П. – 578
Афанаскина Л.Н. – 1793, 1794
Афанасова Е.Н. – 1575
Афанасьев А.Д. – 2115
Афанасьев В.В. – 951
Афанасьева Е.А. – 1392
Афанасьева Л.В. – 402
Афонин А.В. – 854
Афонин М.А. – 94
Афонина Е.Ю. – 854
Афонькин А.М. – 427
Ачимова А.А. – 1420
Ашмарина Л.Ф. – 1652
Аюнов Д.Е. – 431
Аюржанаев А.А. – 1290
Бабенко М.Н. – 1763
Бабиков В.А. – 2094
Бабинцева Е.В. – 485
Бабич В.В. – 109
Бабкина И.Б. – 1779
Баганов Б.О. – 1848
Багаутдинова З.З. – 1027
Багачанова А.К. – 1653
Багиров В.А. – 1879
Баданин Ю.А. – 2
Баданова А.О. – 897
Баенгуев Б.А. – 1184
Баженова Г.Н. – 363
Баженова О.П. – 1400, 2002, 2009, 2010
Баженова Т.К. – 579
Бажин А.С. – 1467
Бажин К.И. – 306
Базаров А.Д. – 378
Байдин А.В. – 801
Байкалова Т.В. – 1053, 1925, 1936
Байков К.С. – 1036, 1043, 1237
Бакаев В.А. – 898
Бакиров А.А. – 689
Бакиров Э.А. – 689
Бакшеев И.А. – 501, 539
Балаев Д.А. – 391
Балакин Р.А. – 934
Балакирев Н.А. – 1884
Баландович Б.А. – 2189
Балашенко В.В. – 1920
Балгаева Е.М. – 1144
Балдин М.Н. – 651
Балдина Е.А. – 136
Балин Ю.С. – 830
Балтухаев А.К. – 1326
Балыкин Д.Н. – 1943
Банаев Е.В. – 1410
Банаева С.Ч. – 1227
Банщикова Е.А. – 1283, 1359
Банщикова Т.С. – 730
Барабанова Л.В. – 1625
Барабашева Е.Е. – 486
Барайщук Г.В. – 2058
Баранов А.В. – 1214, 1931
Баранова Н.А. – 935
Барановская Н.В. – 2187
Баранская А.В. – 278
Бараш И.Г. – 201
Барашкова А.И. – 1654, 1655
Барашкова А.Н. – 1800
Барашкова Н.В. – 1401
Бардин М.Ю. – 2144
Баринов Н.Н. – 214
Барицкая В.А. – 1229
Барков С.Л. – 683
Бармина Г.С. – 229
Барнаков М.М. – 1136
Барон В.А. – 568
Барсуков П.О. – 364
Барсукова А.М. – 580, 581, 582
Барсукова И.Н. – 1393
Барталев С.А. – 1983
Барышев А.Н. – 482
Басманов А.В. – 137
Басова В.Б. – 1917
Батанов Д.В. – 887
Батвенкина Т.В. – 1313
Батманова А.С. – 132, 1170
Батугин А.С. – 718
Батурин Г.Н. – 58
Батухтина А.С. – 933

Бахаева С.П. – 736
Баханова М.В. – 1490
Бахтин Р.Ф. – 1801
Бахтина Е.С. – 692
Бахтов А.С. – 2157
Бачина А.В. – 2223
Бачурин Б.А. – 1189
Башенхаева Н.В. – 1014
Баширов Р.И. – 430
Башков В.И. – 719
Баюков О.А. – 391
Баяндина И.И. – 1526
Баяр Г. – 342
Баяржаргал М. – 814
Бегун А.А. – 2003
Беднорц Е. – 919
Бедошвили Е.Д. – 2037
Безделева Т.А. – 1394
Безделова А.П. – 317
Безлепкин Л.С. – 1724
Безматерных Д.М. – 1600
Безрук И.А. – 393
Безруких А.В. – 1696
Безруких В.А. – 1353
Безуглова Н.Н. – 778
Бей Е.В. – 965
Бейзель А.Л. – 67
Бейзель С.А. – 948
Бекеров А.А. – 1298
Бекшаев А.Б. – 1849
Белан Б.Д. – 756, 808, 827
Белан С.Б. – 827
Беланов И.П. – 1137, 1173
Белая А.А. – 406
Белевич О.Э. – 1688
Белек А.Н. – 1087
Белецкий А.В. – 1565
Беликов С.Е. – 1850
Беликова М.Ю. – 782, 785
Белкин В.Ш. – 2201
Белкина В.А. – 613
Белов А.В. – 478
Белов Л.А. – 1852
Белова Н.А. – 1314, 1342
Белова С.Э. – 1987
Белогурова Л.С. – 2004
Белозеров И.Л. – 1872
Белозерцева И.А. – 3, 811, 1921
Белоконь Д.В. – 470
Белоновская Л.Г. – 634
Белоносов А.Ю. – 651
Белоусов А.А. – 1088
Белоусова В.П. – 1540
Белоусова Е.Н. – 1088
Белых О.А. – 1184
Белькова Н.Л. – 2037, 2048
Белькова Т.А. – 2096
Бельчева Н.Н. – 995, 1694, 1903
Беляев Н.Д. – 948
Беляева Т.Н. – 1395
Бембель С.Р. – 583
Беневольский Б.И. – 570
Бердасова К.С. – 974
Бердников Н.В. – 487
Бердыев С.С. – 737
Бережная Н.Г. – 255
Бережная Т.В. – 765, 766
Березин Л.В. – 1016
Берзон Е.И. – 540
Беринг В.И. – (5)
Берников К.А. – 1911
Беседин И.М. – 1467
Беседовская Д.С. – 831
Беспалов А.Н. – 1138
Беспалов В.В. – 488
Беспалова Т.В. – 2205
Беспалова Ю.А. – 1802, 1910
Беспалова Ю.В. – 1139, 1140
Бессонова Н.В. – 1357
Бешенцев В.А. – 917, 1139, 1140
Бибиков Д.И. – (1594)
Бигун И.В. – 68
Биктагиров К.М. – 148
Билтуев А.С. – 1089, 1131
Билэгтмандах Чунтай – 1
Бирюков И.А. – 1725
Бирюков Р.Ю. – 925
Бирюкова О.Н. – 584
Бисеров М.Ф. – 1803, 1804, 1805, 1832
Бисикалова В.Н. – 2154
Благодатнова А.Г. – 1027
Благоразумов И.В. – 290, 291
Блехман А.В. – 1656
Блиновская Я.Ю. – 2029
Блохин М.Г. – 198
Блохин Ю.Ю. – 1806, 1807
Бляхарчук Т.А. – 1388
Бобров А.А. – 1242, 1251
Боброва В.К. – 2144
Бобровскиий В.С. – 390
Богатов С.А. – 299
Богачанов Н.Д. – 2231
Богданова О.Г. – 2193
Боголюбов Д.П. – 959
Богомолов Л.М. – 348
Богородская А.В. – 1054, 1141
Богуш И.Н. – 244
Бодрошева Е.И. – 1491
Боескоров Г.Г. – 103
Божок Н.С. – 2117
Бойко Е.В. – 740
Бойко М.И. – 1748, 1750
Бойцова Т.М. – 1445
Бокова Т.И. – 1465, 1572
Болгов М.В. – 861
Болдескул А.Г. – 896
Болдина С.В. – 295
Болдырева Н.М. – 449
Болотов А.Г. – 1068
Болотова Я.В. – 1584
Болотюк М.М. – 317
Болсуновский А.Я. – 739, 2017

Болтенков Е.В. – 1230
Болтянская Ю.В. – 2005
Большаков Ю.А. – 700
Большаков Ю.Я. – 626, 627
Большиянов Д.Ю. – 138, 927
Большунова Т.С. – 1927
Бондарева Л.Г. – 1546
Бондаревич Е.А. – 1396
Бондаренко Л.Г. – 95
Бондарович А.А. – 1943
Бондарь М.В. – 969
Бонч-Осмоловская Е.А. – 2045
Бопп В.Л. – 1109
Бордей Р.Х. – 1547
Борзенко С.В. – 233
Борилко О.Ю. – 966
Борисевич А.Н. – 827
Борисенко В.А. – 289
Борисенко С.А. – 1769
Борисов А.А. – 783
Борисов А.С. – 1657
Борисов Г.О. – 2098
Борисов З.З. – 1825
Борисов С.Н. – 1657
Борисова Е.В. – 2034
Борисова С.З. – 1406
Борисовец Е.Э. – 1743, 1758
Боркин Л.Я. – 1913
Бормотов В.А. – 335
Боровинских А.П. – 670
Боровский А.А. – 1928
Бородачев В.Е. – 936
Бородачев И.В. – 936
Бородин Е.А. – 2207
Бородкин В.Н. – 410, 436
Бородкин Н.А. – 489
Бородынкин И.А. – 16
Бортасевич В.С. – 455
Бортковский Р.С. – 962
Бортников Н.С. – 226, 484
Бортникова С.Б. – 725
Борщ С.В. – 2144
Босин А.А. – 130
Ботвиновский В.В. – 2146
Ботвич И.Ю. – 1291, 1341
Бочарникова Ю.И. – 196
Бочкарев В.С. – 197
Бочковский Д.А. – 809
Боярова М.Д. – 1909
Боярская А.В. – 1055
Боярских И.Г. – 1492
Брагин И.В. – 556
Брагинская Л.П. – 378
Бражников М.Л. – 1978
Браиловский В.В. – 2223
Братилова Н.П. – 1325
Брем Г. – 1879
Брехунцов А.М. – 684
Брикманс А.В. – 1176
Бродникова Е.А. – 36
Броницкая Е.С. – 224
Бружес Л.И. – 680
Брунс Р.В. – 1056
Брушков А.В. – 2025
Брыков Вл.А. – 1754
Брюханов Н.В. – 1367
Брюханова Р.Я. – 2215
Бубенщиков В.И. – 923, 1029
Бубнова Е.С. – 669
Бубнова М.Б. – 1190
Бубякина В.В. – 1471
Бугдаева Е.В. – 94
Бугриева Е.П. – 535
Будаев Р.Ц. – 113, 114
Будаев С.Л. – 2059
Будажапов Л.В. – 1089, 1131
Буддо И.В. – 415
Буденик А.А. – 1090
Будилов П.В. – 1658
Будиловская А.А. – 1493
Буднев Н.М. – 369
Будников Б.О. – 1214, 1931
Будяк А.Е. – 253
Буевич А.Г. – 1144
Буинов М.В. – 1439
Букатый В.И. – 907
Букин Ю.С. – 1651
Буланов В.А. – 31
Булатов Р.К. – 927
Булатова А.Е. – 1962
Булдаков С.А. – 1659
Булутов К.В. – 2193
Буракова С.В. – 656
Бурденова Т.В. – 1094
Бурдуковский А.И. – 1227
Бурдуковский М.Л. – 1145, 1146, 1168
Бурдяло А.А. – 1697
Бурик В.Н. – 2006
Бурковский О.А. – 1871, 1913
Бурлева О.В. – 37, 41
Бурмаа Г. – 814
Бурматова О.П. – 2213
Бурмистрова Т.И. – 1211
Бурнакова Ю.В. – 490
Бурцев М.А. – 174
Буряк Г.А. – 825
Бусаева Б.Г. – 1091
Бусарова О.Ю. – 1610
Бутанаев Ю.В. – 328, 345
Бутенко М.Н. – 854
Бутенкова А.Н. – 1395
Буторова О.Ф. – 1325
Бутырин М.В. – 1191
Бутько Е.Р. – 491
Бухаров М.В. – 937
Бухаров О.Е. – 959
Бухарова Е.В. – 1227, 1585
Бухарова Н.В. – 1231
Бучинский С.В. – 681
Бучко И.В. – 169, 170, 243
Буш М.Г. – 1660
Буякайте М.И. – 239

Буянов И.Ю. – 1851
Буянтуев Б.Р. – (11)
Буянтуев В.А. – 1363
Буянтуев М.Д. – 201
Быков А.А. – 1561
Быков М.Е. – 1326
Быкова В.В. – 357
Быстров И.Г. – 224
Быстрова И.В. – 139, 590, 704
Быховский Л.З. – 492, 537
Бычков А.Ю. – 538
Бычков И.В. – 2082
Бычкова Н.А. – 38
Бышев В.И. – 938
Бяков А.С. – 83
Бямбажав Энхсаруул – 703
Ваганов Е.А. – 1060
Вагнер Е.А. – 1496
Вадюнина А.Ф. – (1061), (1212)
Вазюля С.В. – 2016
Вайс А.А. – 1315, 1316, 1586
Вайц М.А. – 1255
Вакарчук Р.Н. – 357
Вакула М.А. – 2106
Вакуленко И.С. – 2168
Вакуленко Л.Г. – 48, 304
Вакуленко О.В. – 1167
Вальехо-Роман К.М. – 1397
Вандеров А.В. – 1353
Ванжелюв Д. – 1828
Вараксин Г.С. – 1316
Вараксина И.В. – 463, 585
Варгин П.Н. – 822
Варенцов И.М. – 401
Варкентин А.И. – 1746
Варламов А.И. – 586, 655
Варламова Е.В. – 1292
Варлыгина Т.И. – 1247, 1589
Вартанян С.С. – 482, 545, 570
Варченко Л.И. – 1281, 1537
Василенко Н.Ф. – 155
Васильев А.Г. – 1628
Васильев Е.А. – 190
Васильев Н.Г. – 567
Васильев Н.Я. – 677
Васильев С.В. – 1089
Васильев Ю.В. – 587, 720
Васильев Ю.Р. – 184
Васильева В.И. – 175
Васильева И.В. – 1471
Васильева К.Ю. – 668
Васильева О.А. – 1258, 1293, 1294
Васильева Т.В. – 1150
Васильченко А.И. – 985
Васюков В.Е. – 482
Вахрамеева М.Г. – 1589
Вахромеев А.Г. – 574
Ващук Л.Н. – 1317
Вдовенко А.В. – 986, 2071
Вдовина О.Н. – 1600
Вдовкин Р.С. – 1642
Веклич М.А. – 692
Великанов А.Я. – 1725
Великоцкий М.А. – 279
Величко Н.А. – 1466
Велькер Н.В. – 1698
Вепрынцева К.Р. – 23
Верба М.Л. – 588
Вергасова Л.П. – 190
Веремеева Л.И. – 140, 744
Вертянкин А.В. – 1913
Верховец С.В. – 1060
Верховов К.В. – 309
Верхотуров А.Г. – 280
Верхотуров А.Л. – 174
Вершинин В.Л. – 1793, 1794
Веселова М.Н. – 1979, 1995
Веселовский Р.В. – 365
Веснина Л.В. – 1626, 1627, 1772
Ветрова Н.И. – 236
Вечканов В.А. – 825
Визер А.М. – 1779, 2014
Визер Л.С. – 2007, 2014
Вильданова А.К. – 139
Вильфанд Р.М. – 777
Виляева Н.А. – 2157
Виноградов Е.А. – 160
Винокуров Н.Н. – 1673
Винтер С.В. – 1808
Виткалова А.В. – 1877
Вихляева А.О. – 1548
Вишневская И.А. – 236
Вишнякова Е.К. – 1971
Владимиров А.Г. – 495
Владимирцева М.В. – 2121
Власенко Р.В. – 1906
Власова Д.А. – 1318
Власова Н.В. – 811
Водолеев А.С. – 1142
Водопьянова О.В. – 1179
Возная А.А. – 218
Войнов Г.Н. – 939
Волвенко И.В. – 1786, 1787, 2008
Волвенко И.Е. – 1705
Волков А.В. – 484, 500, 544, 548
Волков А.Ф. – 1726
Волков В.А. – 940, 970
Волков И.А. – 46
Волков И.В. – 1295
Волков Н.А. – 536
Волков Н.В. – 357
Волков С.В. – 1809, 1810, 1833
Волкова В.С. – 104
Волкова И.И. – 1295
Волкова И.Н. – 1059
Волкова П.А. – 1242
Волкова Т.В. – 1592
Волнухин А.Н. – 469
Волобуев В.В. – 1727, 1728
Вологин В.Г. – 473
Вологина Е.Г. – 105, 130
Володько С.А. – 551

Волосникова Г.А. – 987, 2149
Волосухин В.А. – 971
Волошко Л.Н. – 1232
Волчков А.Г. – 482, 545
Волынец Е.Б. – 94
Вольперт Я.Л. – 2148
Вольфсон А.А. – 500
Воробьев С.В. – 597
Воробьева И.Б. – 811
Воробьева И.Г. – 1536
Воробьева С.В. – 493
Воронин В.И. – 1363
Воронина Л.А. – 1192
Воронков Л.С. – 798
Воронкова М.С. – 1474
Воронов Б.А. – 2161
Воронов И.В. – 1470
Воронова А.В. – 1929
Воронцов А.А. – 180, 964, 1009
Воротникова Н.В. – 1930
Воскобойникова Г.М. – 1955
Воскобойникова О.С. – 1729
Воскресенская Т.Н. – 106
Востриков А.А. – 375
Вронская О.О. – 1494
Врублевский В.В. – 199
Втюрина О.П. – 1356
Вшивкова Т.С. – 1661, 1662, 1901
Выводцев Н.В. – 1318, 1329, 1355, 1398
Выводцева А.Н. – 1398
Выдрич Д.Е. – 494
Выркин В.Б. – 3
Высочина Г.И. – 1474
Вязникова К.С. – 1902
Вяткин И.А. – 284
Габова А.В. – 430, 461
Габриэлянц Г.А. – 689
Габышева Л.П. – 1350, 1351
Гаврилов А.В. – 281
Гаврилов А.Г. – 2072
Гаврилов В.А. – 327
Гаврилов Д.А. – 1028, 1415
Гаврилов Н.К. – 1811
Гаврилова В.Д. – 2178
Гаврилова Г.С. – 1699
Гавричкин А.А. – 1860
Гаврюшкина О.А. – 495
Гагарин Л.А. – 306
Гагарина Л.В. – 1233
Гагаринова И.В. – 1987
Гаевский Н.А. – 1560
Гаель А.Г. – (1023)
Гайда В.В. – 1303
Гайдайчук О.С. – 2101
Гайдашев В.В. – 1164
Гайдук А.В. – 592
Гайнанов В.Г. – 366
Гайнатулина В.В. – 1122
Гайнетдинов Р.Г. – 462
Галанин А.А. – 124
Галачьянц А.Д. – 2037
Галимов Э.М. – 194
Галушин В.М. – 1593
Гальченко В.Ф. – 2025
Галямов А.Л. – 484
Гамзиков Г.П. – 1095
Ганбаатор Ж. – 1469
Ганзей Л.А. – 128, 129
Ганзориг Д. – 342
Ганина М.М. – 1440
Ганчимэг Д. – 814
Ганюкова А.И. – 1821
Гапонов С.П. – 1854
Гарагаш И.А. – 141
Гарбузов С.П. – 444
Гареев Л.Р. – 2169
Гарин Э.В. – 223
Гарифуллин И.И. – 654
Гаркавец М.Е. – 1714
Гармаев А.Ю. – 2094
Гармаев Е.Ж. – 4, 873
Гармаева Л.Л. – 1441
Гармс Е.О. – 2060, 2061
Гармышев В.В. – 834
Гарцман Б.И. – 896
Гарыпова П.Е. – 1340
Гарьдхуу Ж. – 1019
Гаськова О.Л. – 233
Гаффорова Е.Б. – 2088
Гвоздарев А.Ю. – 2146
Гвоздева И.Г. – 121
Гейнрих Ю.В. – 1075
Гелетий Н.К. – 201
Гелунов А.Н. – 1299
Герасимов Н.Н. – 1913
Герасимов Ю.Н. – 1913
Герасько Л.И. – 1143
Гербер А.А. – 1108
Гермогенов Н.И. – 1918, 2121, 2165
Герт А.А. – 591
Гефке И.В. – 1068
Гигуз Т.Л. – 2231
Гилев А.В. – 1650
Гильдин С.М. – 82
Гиниятов И.А. – 810
Гиниятуллина О.Л. – 722
Гиренко А.В. – 2181
Гирина О.А. – 174
Гиричева К.И. – 1030
Гитарский М.Л. – 2144
Глаголев В.А. – 1319
Гладка Г.В. – 2037
Гладков А.С. – 427, 571
Гладун И.В. – 835
Гладырь Е.А. – 1879
Гладышев Е.А. – 450
Гладышев М.И. – 1841, 2034, 2051
Глазов Д.М. – 1878
Глазунов Ю.В. – 1643
Глазунов О.М. – 202
Глебов И.И. – 966
Глебова А.В. – 785, 866

Глебова Л.А. – 2223
Глинских В.Н. – 448, 456, 463
Глинушкин А.П. – 1175
Глотов В.Е. – 282, 283, 557
Глотова Л.П. – 283, 557
Глухов В.Л. – 462
Глушанкова Н.И. – 106
Глущенко Ю.Н. – 1812, 1913
Глязнецова Ю.С. – 1165, 1169
Гнеденко А.Е. – 941
Гнибиденко З.Н. – 104
Гнутиков А.А. – 1248, 1263
Гнутова Э.Н. – 592
Говоркова В.А. – 801
Гойдина А.Г. – 393, 424, 425
Голавский В.Э. – 934
Голик А.С. – 1962
Голиков А.В. – 1606
Голиков Р.А. – 2224
Голобоков С.А. – 988
Голов В.И. – 1145, 1146, 1159
Голованов И.С. – 1728
Головатюк Л.В. – 1841
Головацкая Е.А. – 1376
Головин А.В. – 237
Головнюк В.В. – 1813
Голохваст К.С. – 813, 819
Голубев А.Д. – 765, 766, 2144
Голубев С.Ю. – 482
Голубев Ю.К. – 482, 570
Голубева Е.И. – 1972, 2131
Голубева И.И. – 558
Голубков В.А. – 1180
Голубова Е.Ю. – 1814
Голубятников Л.Л. – 1974
Гондарев В.В. – 874
Гонта Т.В. – 78
Гонуров Р.Ю. – 186
Гончаров В.Н. – 331
Гончаров Д.О. – 1857
Гончаров И.А. – 1068
Гончаров И.В. – 692
Гончарова А.В. – 2132
Гончарова Н.В. – 593
Горбатенко А.А. – 451, 452
Горбатенко В.П. – 787
Горбатенко К.М. – 1629, 1730, 1731
Горбачев А.Л. – 2191
Горбачев В.И. – 458
Горбачева Н.А. – 1193
Горбунов А.О. – 128
Горбунов И.В. – 1359
Горбунов П.А. – 594, 595, 596, 597, 598
Горбунов С.А. – 672
Горбунова С.А. – 576
Горбунова Э.М. – 142
Гордеев А.М. – 1514
Гордеев Е.И. – 174
Гордеев И.В. – 694
Гордеева А.О. – 623, 644
Гордеева Г.Н. – 1495
Гордиенко И.В. – 497
Горегляд А.В. – 814
Горелов А.Г. – 508
Горин С.Л. – 949
Горлачев В.П. – 1732
Горлачева Е.П. – 854, 1732
Горленко В.М. – 2048
Горлова О.П. – 1177
Горнов А.Ю. – 2188
Горнова А.М. – 1733
Горностаева Е.С. – 413
Горностаева И.А. – 1181
Горобейко У.В. – 1886
Городничев Р.М. – 894
Горохов А.Н. – 1956
Горохов Ю.В. – 369
Горохова Е.А. – 370
Горохова Е.С. – 1147
Горохова С.В. – 1497
Гороховский Д.В. – 497
Горошко О.А. – 1800
Горошко Ю.М. – 1379
Горчакова Т.Н. – 284
Горшков А.Г. – 999
Горшков Д.А. – 69
Горшкова Е.М. – 1266
Горян К.В. – 2090
Горянинова О.С. – 2030
Горячева А.А. – 70
Горячева И.И. – 1656
Гошко Е.Ю. – 406
Грабовников Л.В. – 744
Градобоева Н.А. – 1096, 1215
Градюк Н.С. – 2133
Гракова О.В. – 189
Граничева О.В. – 641
Гранков А.Г. – 1986
Грачев С.И. – 708
Гребенкин С.И. – 320
Гребенников П.Б. – 959
Гребенникова Т.А. – 128, 129
Гребенщикова Е.А. – 1193
Грек В.С. – 1815, 1816
Гренадерова А.В. – 131
Гресов А.И. – 216
Грецкая Е.В. – 664
Гречушникова М.Г. – 989
Гриб Г.В. – 727
Гриб Н.Н. – 333, 727
Грибанова Е.И. – 416, 740
Гриванов И.Ю. – 820, 2113, 2132, 2134, 2141
Григорьев В.А. – 123
Григорьев М.Ф. – 1126
Григорьева А.В. – 234
Гриц А.А. – 143
Грицай Е.В. – 1771
Грицкевич О.В. – 2062
Гричик В.В. – 1817
Гришаева Е.М. – 44
Грищенко М.Ю. – 941

Груза Г.В. – 2144
Груздев А.Н. – 1437
Грузнов В.М. – 651
Грунис Е.Б. – 599, 683
Губаева И.В. – 2097
Губайдуллин М.Г. – 10
Губарев М.С. – 285
Губарева Т.И. – 2189
Губарева Т.С. – 896
Губин И.А. – 623, 644
Губин К.В. – 1442
Гудков П.П. – (34)
Гудкова А.А. – 723
Гузняева М.Ю. – 693
Гуков Г.В. – 1320
Гулгонов В. – 2155
Гулевская Г.С. – 516
Гульбин В.В. – 1700
Гулько А.Д. – 84
Гулько Н.А. – 84, 170
Гульпа И.В. – 76
Гульченко Я.И. – 1400, 2009, 2010
Гуляев А.Н. – 329
Гуляева Н.В. – 15, 752, 793
Гуменный М.М. – 942
Гунар А.Ю. – 408
Гунин А.В. – 1446
Гунин П.Д. – 1046
Гуравская Г.И. – 95
Гурьев Д.В. – 736
Гусарова И.С. – 1380
Гусев А.И. – 203
Гусев Г.С. – 204, 333
Гусев Е.А. – 123, 156
Гусев Е.С. – 1234
Гусев С.И. – 2144
Гусева А.А. – 1402
Гусяков В.К. – 152, 943, 944
Гутман И.С. – 642, 654
Гущеров П.С. – 1858
Гущина А.С. – 704
Давыдов Д.К. – 827
Давыдова А.С. – 915
Давыдова Н.Д. – 1148, 1550
Давыдова Т.В. – 1069
Дагуров А.В. – 1191
Дагурова О.П. – 2048
Дадыко А.А. – 1734
Дампилова Б.В. – 1164
Данзанова М.В. – 724
Данилова Е.Б. – 1137
Данилова И.В. – 1034, 1558
Данилова Н.С. – 1390, 1392, 1406, 1470
Данилова О.В. – 1987
Данилова Э.В. – 1565, 2048
Данильян Т. – 71
Данукалова М.К. – 24
Данюшевский Л.В. – 232
Дармаева Л.Б. – 1611
Дарханова В.Г. – 1401
Дарьин А.В. – 109, 130
Даутов М.Н. – 574
Дахова Е.В. – 2192
Двойнова Н.Ф. – 2118
Двуреченский В.Г. – 1149
Дебелая И.Д. – 2119
Девятова А.Ю. – 725, 807
Дегтева Ю.Е. – 974
Дегтярева В.В. – 784, 788
Дегтярева Г.В. – 1247, 1397
Дедыш С.Н. – 1987
Делемень И.Ф. – 143
Дельгадо М. – 1984
Демакова Л.В. – 2190
Демберел М. – 378
Дембицкая М.А. – 750
Дементиенко А.И. – 505
Дементьев Д.В. – 739, 2017
Демиденко Г.А. – 1150
Демиденко Ю.Е. – 685
Демидов А.Б. – 2016
Демидов Н.Э. – 278
Демидова А.Т. – 1911
Демидова Т.С. – 768
Демина Т.В. – 2206
Демонтерова Е.И. – 219
Демчев Д.М. – 940, 970
Демченко Н.Н. – 515
Денисенко С.Г. – 1717
Денискова Т.Е. – 1879
Денисова В.И. – 2144
Денисова Г.Р. – 1402, 1403
Денисова О.А. – 2187
Денисова Т.П. – 1063
Дербеко И.М. – 506
Дергач П.А. – 377
Дергачев А.А. – 355
Дерябин А.А. – 2
Десяткин А.Р. – 1430
Десяткин Р.В. – 2165
Джамалов Р.Г. – 286
Джеджея Г.Т. – 496, 539
Дзюбенко Е.В. – 1903
Диченко В.Г. – 464
Дмитревская Е.С. – 2135, 2136
Дмитревский Н.Н. – 404
Дмитриев А.А. – 2180
Дмитриев А.Н. – 2146
Дмитриев Г.А. – (26)
Дмитриев-Добровольский В.Е. – 287
Дмитриева Е.А. – 963
Дмитриева Н.Г. – 1932
Дмитриева О.А. – 1551
Дмитриенко О.Б. – 58
Днепровская В.П. – 799, 803
Добрецов Н.Л. – 256
Добровольская М.Г. – 498
Добровольский Г.В. – (1020)
Доброскоков А.Н. – 39
Добротворская Н.И. – 1032
Добрыдень С.В. – 453
Добрынина А.А. – 344

Добрякова К.С. – 1235, 1236, 1248
Довженко Н.В. – 1694
Дода Л.Н. – 330
Дозорова К.А. – 338
Докучаев А.Я. – 205
Докучаева В.Б. – 1296
Докучина Э.Ю. – 206
Долганов В.Н. – 1735, 1736
Долганова З.В. – 1498, 1499
Долгушин С.С. – 418
Долженко К.В. – 231, 698
Долматова Л.А. – 2020
Домрочева Е.В. – 277
Дондоков З.Б.-Д. – 2098
Донец А.И. – 482
Донская А.В. – 2152
Доржготов Д. – 873
Доржиева О.В. – 734
Дорина А.Л. – 831
Доровских В.А. – 1457, 1529, 2207
Доровских Ю.В. – 2207
Дорогин М.А. – 2014
Дорогина О.В. – 1240, 1244
Дорогой И.В. – 1819
Доронькин В.М. – 1237
Дорофеев Д.С. – 1820, 1821
Дорохова М.Ф. – 1559
Дорошенко Н.Н. – 454
Дорошкевич А.Г. – 504
Дорошкевич С.Г. – 1164
Дохолян С.Б. – 1933
Драбенко Д.В. – 945
Дриль С.И. – 240
Дробышев М.Н. – 402
Дробышева И.М. – 1612
Дрозд В.А. – 813
Дроздов А.В. – 372
Дроздов К.А. – 2091
Дронов А.В. – 40
Дронова А.М. – 2120, 2126
Другова Д.С. – 2063
Дубинин С.В. – 736
Дубинина М.А. – 1914
Дубинчук В.Т. – 58
Дубовик Д.С. – 853
Дубовская А.А. – 600
Дубовская А.В. – 141
Дубровская О.А. – 1354
Дубровский А.В. – 1151
Дубынина С.С. – 1152, 1373
Дугаров Ж.Н. – 1737
Дугинцов В.А. – 1822
Дударев О.В. – 408, 855
Дударева И.А. – 1057
Дудко Р.Ю. – 1647
Дуленин А.А. – 1380
Дулепова Е.П. – 2011
Дульцев В.Ф. – 230
Дунаев А.А. – 601, 602
Дунаева Ю.А. – 1597
Дураченко А.В. – 347, 742
Дурденко Е.В. – 278
Дутова П.А. – 704
Дучков А.Д. – 431
Дылдин Ю.В. – 1738
Дымент Л.Н. – 953
Дырхеев К.П. – 2099
Дьякова Г.С. – 387
Дэмбэрэл С. – 342
Дюкарев А.Г. – 1064
Дякин В.И. – 535
Евграфов А.В. – 990
Евграфова И.М. – 990
Евдокименко М.Д. – 1223
Евдокимов В.В. – 1708
Евдокимов И.Ю. – 1238
Евсеева Н.А. – 1322
Евсеева Н.В. – 1500
Евсеева Н.С. – 132, 1170
Егоренчев С.Е. – 1665
Егоров А.Ю. – 335
Егоров К.Н. – 181
Егорова А.А. – 1426
Егорова И.Н. – 1462
Егорова Л.И. – 685
Егорова Н.А. – 1845
Егорова Р.А. – 1069
Едимеичев Ю.Ф. – 1968
Ежиков И.С. – 927
Ежкин А.К. – 1552
Елагин С.А. – 362, 405
Елаев Э.Н. – 1842
Елесова Н.В. – 1239, 1297, 1307
Елизарьев В.В. – 1096
Елин О.Ю. – 16
Елисафенко Т.В. – 1240
Еловская О.А. – 2038
Елфимова Т.А. – 2214
Ельцов И.Н. – 434, 459
Ельчанинова Е.А. – 991
Еманов А.А. – 331, 346, 347, 355, 733, 742
Еманов А.Ф. – 346, 355, 411, 733, 742
Емельянов А.А. – 974
Емельянов А.В. – 455
Емельянов А.Н. – 1093
Емельянова О.А. – 1443
Емцев А.А. – 1911
Енущенко И.В. – 800
Епифанов А.А. – 683
Епишкин Д.В. – 401
Ергин А.В. – 499
Еремеев Е.А. – 1663
Еремеева Д.В. – 1041
Еремеева М.И. – 854
Еремеева Н.И. – 1664, 1676
Еременко А.А. – 719
Еременко В.А. – 726
Еремин Ю.П. – 1913
Еремина И.Г. – 1017
Еремина С.А. – 899
Ермак Н.Б. – 2147

Ермаков В.А. – 171
Ермаков Е.Л. – 1630
Ермакова О.Д. – 1501
Ерменов Р.К. – 584
Ермолаева Н.И. – 251, 2012
Ермохин Ю.И. – 1097, 1098
Ершов В.В. – 207
Ершов В.Л. – 1077
Ершов Д.В. – 1983
Ершов С.В. – 48
Ершова В.Б. – 668
Ершова Е.В. – 528
Ершова И.В. – 1444
Ершова Т.В. – 2088
Ерыгина Н.С. – 2100
Есипенко Р.В. – 1701, 1714
Есипко О.А. – 458
Естбел Н. – 10
Ефанов В.Н. – 1913
Ефимов В.М. – 301
Ефимов В.П. – 2223
Ефимов Д.Ю. – 1194, 1997
Ефимов С.В. – 1247, 1397
Ефимова А.П. – 1323
Ефимова Н.В. – 2188, 2193, 2214, 2217
Ефремов А.И. – 591
Ефремов А.Н. – 1262
Ефремов В.Н. – 372
Ефремов В.Ю. – 174
Ефремов Г.А. – 1
Ефремов Ю.В. – 143
Жабин И.А. – 855
Жадько Е.А. – 1709
Жалсараева Е.А. – 2107
Жамбалова А.Д. – 1083
Жариков В.В. – 1711
Жарков Р.В. – 882
Жаркова Е.В. – 208, 209, 210, 211
Жарников В.С. – 1702, 1703
Жарова Т.Ф. – 1099
Жданова-Заплесвичко И.Г. – 2225
Железнов-Чукотский Н.К. – 1594
Желибо Т.В. – 1283, 1359
Желудева Е.В. – 1241
Жемчугова Т.Р. – 2144
Жеребцов С.И. – 604, 703
Жерелин Н.С. – 2064
Животовский Л.А. – 1739
Жигарев В.О. – 923
Жигилева О.Н. – 1859
Жигульский И.А. – 53, 65
Жилич С.В. – 107
Жильцова Л.А. – (1597)
Жильцова Л.В. – 1381
Жиляева С.А. – 172
Жиляков Е.В. – 2215
Жиренок А.В. – 2101
Жирин В.М. – 1977
Жирков И.И. – 906
Жирков К.И. – 906
Жирков Ф.Н. – 1753
Жоао Ф. – 571
Жолондз А.С. – 144
Жуков А.Б. – (1223)
Жуков В.В. – 461
Жуков В.И. – 2137
Жуков В.С. – 603
Жуков М.И. – 1831
Жуковская А.Ф. – 1694
Жуланова В.Н. – 1061
Жуланова И.Л. – 191
Журавлев А.Ю. – 685
Журавлева С.В. – 1445
Журавская А.Н. – 1549
Жухлистов А.П. – 734
Жученко Н.А. – 1014
Забара А.И. – 2138
Завалишин С.И. – 1033, 1108
Заворин С.Н. – 454
Завьялова Д.Ю. – 1354
Завьялова Я.С. – 2216
Загоровский Ю.А. – 373
Загребин И.А. – 1865
Заделенов В.А. – 1740
Задерейко О.Д. – 769
Задорожный П.А. – 288
Заика В.А. – 169
Заика В.В. – 1666
Зайдельман Ф.Р. – 1018, (1199)
Зайнетдинов Б.Г. – 2144
Зайцева Н.А. – 736
Зайцева Н.В. – 1553
Зайчикова Е.В. – 85
Закупин А.С. – 348
Закусин С.В. – 129, 734
Залесов С.В. – 1852
Замирайлова А.Г. – 41, 53, 65
Замолодчиков Д.Г. – 1973
Занаев Ц.-Д.С. – 559
Занина О.Г. – 278
Запханов Ю.Д. – 1100
Зарипов Р.М. – 421
Заров Е.А. – 1377, 1974
Заровняева А.Н. – 1405
Зароднюк Т.С. – 2188
Зарубина Е.Ю. – 251, 1243, 1382, 1574
Захаренков В.В. – 2224
Захаров А.И. – 371
Захаров Е.С. – 1898
Захаров Ю.Д. – 95
Захарова В.И. – 1221
Захарова Л.Н. – 371
Захарченко М.В. – 393, 425
Захарчук Е.А. – 946
Заяц И.В. – 610
Звалинский В.И. – 2013, 2035
Звездов В.С. – 482
Зверева А.В. – 1934
Зверева Г.К. – 1404
Звягина Н.С. – 1244
Звягинцев А.М. – 749, 822
Звягинцев А.Ю. – 995, 2003

Здориков А.И. – 1913
Здоровцева А.Г. – 2175
Зеленовский П.С. – 237
Зеликсон Б.С. – 525
Землянко Н.Ю. – 1062
Земская Т.И. – 2023
Земскова М.И. – 500
Земцов С.С. – 2210
Земцова А.Я. – 1446
Земцова Д.П. – 380, 460
Земцова Е.С. – 193, 1057, 1478
Зеньков И.В. – 738, 1153, 1935
Зиганшин Р.А. – 1324
Зилов Е.А. – 2046
Зимин А.В. – 972
Зимина О.Л. – 1606
Зиневич Л.С. – 1835
Зиновьева В.А. – 1101
Зиновьева Н.А. – 1670, 1879
Зинченко А.В. – 806
Зинченко Т.Д. – 1841
Зинчук Н.Н. – 213, 560
Злобин В.И. – 2194
Злобина О.Н. – 42
Злотникова Т.В. – 1669, 1823
Золбоо Ц. – 173
Золотов А.О. – 1741
Золотова А.О. – 1758
Золотова О.В. – 43
Золотухин А.Б. – 10
Золотухин Н.И. – 1245, 1246
Зоммер Т.В. – 319
Зориков П.С. – 1502, 1563
Зорикова О.Г. – 1502
Зотикова А.П. – 1094
Зотова О.П. – 653
Зубарев В.А. – 992
Зубарев Д.И. – 653
Зубарев Ю.А. – 1446
Зубахо Е.Г. – 1031
Зубенкова М.А. – 1930
Зубков А.А. – 734
Зубкова Т.А. – 1016
Зублюк Е.В. – 528
Зубова О.Г. – 2065
Зубова Т.Н. – 474
Зуев Н.В. – 993
Зуева А.А. – 1742
Зуева А.В. – 739
Зуева И.Н. – 679, 1165, 1169
Зундэ Д.А. – 606
Зыкова Е.И. – 812
Зыкова И.Д. – 1447
Зырянов А.А. – 770
Зырянова Ю.В. – 1466
Ибе А.А. – 1362
Ибрагимова Д.В. – 1911
Иваненко Н.В. – 863, 1168, 2113, 2134
Иванишина Е.А. – 2139
Иванков В.Н. – 1743, 1758
Иванкова З.Г. – 1744
Иванов А.В. – 201, 219
Иванов А.Г. – 737
Иванов А.И. – 482, 545, 570
Иванов А.Н. – 1975
Иванов В.А. – 257
Иванов В.В. – 214, 960, 1956
Иванов Г.И. – 610
Иванов Д.И. – 2195
Иванов К.П. – 906
Иванов Л.А. – 1421
Иванов М.Н. – 1809, 1917
Иванов О.А. – 2015
Иванов С.А. – 1624
Иванов С.С. – 854
Иванова А.И. – 542
Иванова В.П. – 1285
Иванова Е.И. – 1221
Иванова Е.П. – 1186, 1564
Иванова И.А. – 215
Иванова И.С. – 298
Иванова И.Ю. – 767
Иванова К.А. – 1102
Иванова Л.А. – 1421
Иванова М.В. – 224
Иванова Н.А. – 44, 56, 57
Иванова Н.С. – 749, 822, 1405, 1406
Иванова Н.Ю. – 2218
Иванова О.Г. – 1103
Иванова С.В. – 2229
Иванова Т.Е. – 1195
Иванова Ю.Д. – 1341, 1976
Иванова Ю.Н. – 502
Иванюшина А.М. – 1855
Иваровский А.А. – 1371
Ивасенко Д.А. – 1565
Ивахов В.М. – 806, 2144
Иваченко Л.Е. – 1449, 1476
Ивашов П.В. – 994, 1448
Иващенко Е.А. – 1331
Ивин В.В. – 553, 650, 1700
Ивлев Г.А. – 756, 827
Ивлев Д.А. – 607
Ивлева Е.А. – 335
Ивонин В.В. – 1667
Ивченко М.В. – 608
Ивченко О.В. – 608
Игловиков А.В. – 1196
Игнатьев Л.А. – 1554
Игнатьева И.Ф. – 2122
Игнатьева М.Н. – 1920
Избродин И.А. – 504
Изотов В.Г. – 680
Изох Н.Г. – 98
Икон Е.В. – 609
Илларионова А.М. – 609
Иллигер П. – 1943
Ильин О.И. – 1746
Ильина Е.Г. – 996
Ильяшенко Е.И. – 1824
Имаев В.С. – 333, 727
Имаева Л.П. – 333

Имомназаров Х.Х. – 152
Инишева Л.И. – 1981
Интересова Е.А. – 1779
Иншакова С.Н. – 1102
Инякин В.В. – 611
Ионова М.Н. – 2114
Исаев А.П. – 1351, 1825, 1912, 1918, 2121, 2165
Исаев А.С. – (1220), 1983
Исаев В.И. – 605
Исаев Г.Д. – 86
Исаева Е.Р. – 612
Исаева И.Л. – 1669, 1823
Исаков Н.Г. – 432
Исмагилов З.Р. – 604, 703
Исмагилова Ю.М. – 146, 147, 643
Истомина А.А. – 995, 1694, 1903
Истраткина С.В. – 1685
Кабанов А.А. – 422
Кабанов В.В. – 332
Кабанова Л.И. – 1890
Кадашникова А.Ю. – 503
Кадетова А.В. – 311
Кадик А.А. – 208, 209, 210, 211
Кадников В.В. – 1565
Кадушников И.А. – 148
Кадычегов А.Н. – 1105
Кадычегов В.А. – 1105
Кадычегова А.Н. – 1105
Каев А.М. – 1747
Казак А.К. – 45
Казаков Д.В. – 1646
Казаков Э.Э. – 940
Казаненков В.А. – 379
Казанин А.Г. – 610
Казанин Г.С. – 610
Казанская Д.А. – 573, 613
Казанский А.Ю. – 108
Казанцев Г.В. – 581, 582, 614, 707
Казаченко И.П. – 1592
Казьмин С.П. – 46
Кайгородов Р.В. – 1057
Кайгородова И.А. – 1613, 1618
Калачева Г.С. – 1841
Калганов А.С. – 413
Калекина С.А. – 2223
Каленова Л.Ф. – 1467
Калинин А.Ю. – 600, 1915
Калинина А.В. – 357
Калинина М.К. – 5
Калинников В.В. – 771
Калинчук В.В. – 815
Калихман Л. – 2201
Каличкин В.К. – 1207
Каллас Е.В. – 1041
Калугин И.А. – 109, 130
Калуш Ю.А. – 832
Калчугин П.В. – 1748
Калько И.А. – 496, 501, 530
Калюжина Л.Н. – 864
Калякин В.Н. – (1593)
Камалтдинов А.Ф. – 462
Каменев П.А. – 348
Каминский В.Д. – 22, 480
Камп Й. – 1624
Камынина Н.А. – 1407
Канакин С.В. – 183
Кананыхина О.Г. – 615, 616, 617
Каницкая Л.В. – 1184
Кантемиров В.Д. – 510
Кантемиров Ю.И. – 1326
Кантор Б.З. – 561
Капитонова Л.В. – 1856
Капитонова О.А. – 1249, 1250
Капитонова Т.А. – 737, 868
Каплун В.Б. – 401
Каплуненко В.А. – 1743, 1758
Капралова В.Н. – 317
Капустина Т.А. – 1548, 2156
Капустянчик С.Ю. – 1032
Кара-Сал И.Д. – 1154
Карабаева А.К. – 139
Караблин М.М. – 736
Карабцов А.А. – 238
Караваев Д.А. – 381
Караевская Е.С. – 278
Караковский Е.А. – 241
Карасева Т.А. – 1327
Карасевич А.М. – 380
Караулов В.А. – 299
Карацуба Л.П. – 1172
Каргашин П.Е. – 792, 1988
Каргашина М.А. – 1988
Каргин А.В. – 205
Карелина В.С. – 1035
Карелова Е.В. – 810
Каретин Ю.А. – 1704
Каримов Р.В. – 87
Карклин В.П. – 960
Карманов Н.С. – 256
Карнаухова Г.А. – 110, 111
Карнаухова О.В. – 1371
Карнацевич И.В. – 865
Карначук О.В. – 1565
Карнышева Э.А. – 2025
Карпачевский А.М. – 792, 1988
Карпачевский Л.О. – (1016), (1026)
Карпенко И.О. – 536
Карпенко Л.В. – 1555
Карпенко М.А. – 571
Карпий В.Ю. – 947
Карпов А.Д. – 2017
Карпов Г.А. – 194, 293
Карпова Д.В. – 562
Карпова Л.А. – 1197, 1925, 1936
Карпова Л.Н. – 1753
Карпова М.С. – 706
Карпухина И.В. – 1325
Картавцева И.В. – 1846, 1856, 1861, 1886
Карташев А.Г. – 1904
Карташова Е.Е. – 1503
Картушинский А.В. – 883

Каршин Е.А. – 744
Карымова Я.О. – 618, 620
Карякин И.В. – 1835
Каспаров О.С. – 655
Кассенс Х. – 947
Касьяненко И.С. – 1906
Касьянов И.В. – 619
Касьянов С.Ю. – 956
Катаев М.Ю. – 1298
Качинскас И.В. – 620
Качинский Н.А. – (1061), (1212)
Кашапов Р.С. – 692
Кашенцева Т.А. – 1808
Кашина К.А. – 1328
Каширо М.А. – 132, 1170
Каширцев В.А. – 195, 231
Кашкак Е.С. – 2018, 2048
Кашницкий А.В. – 174
Кашун В.Н. – 362
Каюров Н.К. – 456
Каячев Н.Ф. – 621, 673
Квасникова З.Н. – 132, 1170
Квасова С.О. – 1002
Квачко С.К. – 673
Кевбрин В.В. – 2005
Кезина Т.В. – 47
Керимов В.Ю. – 689
Керницкий В.В. – 81
Кечайкин А.А. – 1239
Кикнадзе И.И. – 1595
Киктенко Е.О. – 369
Кику Д.П. – 1450, 1906
Килипко В.А. – 532
Ким В. – 931
Ким В.И. – 855
Ким Е.С. – 1263
Ким Е.Э. – 1329
Ким Л.Н. – 1699
Киприянова Л.М. – 1251
Кирашева Н.И. – 2131
Кирбижекова И.И. – 1326
Киреева А.А. – 457
Кириллин Р.А. – 1870, 2121
Кириллина А.В. – 175
Кириллов А.Ф. – 1753
Кириллова У.В. – 505
Кириченко Н.И. – 1668
Киричкова А.И. – 72, 88
Кирпиченко Т.В. – 6
Кирста Ю.Б. – 900
Киртаев Г.В. – 1828
Кирюхин А.В. – 334
Кирюхин П.А. – 334
Кирюшин К.Ю. – 1074
Киселев А.И. – 181
Киселев Е.А. – 655
Киселев Е.П. – 1106
Киселев С.Л. – 2122
Киселева З.Н. – 290, 291
Киселева И.В. – 1093
Киселева Н.Д. – 1039
Киселева Т.И. – 1504, 1541
Кислицына В.В. – 2224
Кислов Е.В. – 232
Кичанов В.Д. – 506
Кичанова В.В. – 506
Кичкильдеев А.Г. – 1345
Клементьев А.М. – 125
Клементьева Л.А. – 1505
Кленов Б.М. – 1107
Клименко Е.В. – 2130
Клименков И.В. – 2023
Климина Е.М. – 1919
Климова Е.В. – 63, 634
Климова Н.В. – 1064
Климовский А.И. – 126
Клинушкин С.В. – 1628
Ключарев Д.С. – 532, 540, 550
Клячина С.Л. – 1094
Кнорре А.А. – 1341
Кнудсен Р. – 1610
Князев В.Г. – 91
Князев С.П. – 1885
Князева С.В. – 1977
Кобелев В.О. – 899, 957, 2140
Кобелев М.М. – 368
Кобелева Е.А. – 368
Кобец Д.А. – 174
Коблик Е.А. – 1812
Кобозева Е.В. – 1225, 1391, 1438
Кобылянский Е.Д. – 2201
Кобялко Р.А. – 920
Ковалев А.В. – 1321
Ковалев А.Н. – 1701
Ковалев Н.Н. – 1714
Ковалева Е.Д. – 615, 682
Ковалева Е.И. – 1155
Ковалева Т.А. – 94
Ковалева Т.М. – 2196
Ковалевская А.А. – 1818
Ковалевская Н.М. – 1306
Ковалевский В.В. – 378, 381, 1955
Коваленкова М.В. – 1604
Коваль В.П. – 2102
Коваль М.В. – 949
Ковальчук О.Е. – 244
Ковда В.А. – (1017)
Ковековдова Л.Т. – 1450, 1902, 1906
Ковлеков И.И. – 2180
Ковригин А.О. – 2219
Ковригина Л.Н. – 1407
Ковшик И.Г. – 1114
Ковылов С.А. – 2182
Коган Р.М. – 992, 1319
Кожаков Н.В. – 786
Кожевников Н.О. – 415
Кожеурова В.Б. – 1330
Козина Л.В. – 1331, 1408
Козлов Д.Н. – 882
Козлов И.Е. – 972
Козлов С.А. – 1065, 1066, 1623, 1644
Козлова И.В. – 1853, 2206

Козловский В.Б. – 7
Козловских П.С. – 2141
Козырева Е.А. – 311
Козырева Е.Н. – 641
Козыренко М.М. – 1230, 1282
Козьмин Б.М. – 333
Козьмин Д.Г. – 540
Козяр Н.В. – 469
Коковкин В.В. – 816
Кокорина И.П. – 1826
Колбовский Е.Ю. – 1937
Колдаев В.М. – 1451, 1452
Колегов П.П. – 292
Колесник А.Н. – 130
Колесников В.В. – 1862
Колесников Р.А. – 112
Колесников Ю.И. – 359
Колесникова Р.Д. – 1516
Колесниченко К.А. – 1660
Колесов В.А. – 673
Колмогорова Е.Ю. – 1556, 1578
Колова Е.Е. – 500, 548
Колодезников И.И. – 333
Коломейцев А.А. – 875
Коломейцев В.В. – 950
Коломиец В.Л. – 113, 114
Коломиец М.В. – 341
Колонин Г.Р. – 233
Колосков А.В. – 240
Колосов П.Н. – 89
Колосова О.Н. – 2199
Колпаков В.В. – 2205
Колпаков Е.В. – 1705
Колпакова Т.Ю. – 1827
Колпенская Н.Н. – 677
Колтунов А.М. – 2035
Колыванова С.С. – 1467
Коляда Н.А. – 1506
Колядо И.Б. – 2220
Комар Н.В. – 465
Компаниченко В.Н. – 293
Кондаков А.Н. – 218
Кондакова М.Ю. – 1352
Кондратов Н.А. – 475
Кондратьев С.В. – 294
Кондратьева Е.В. – 2123
Кондратьева Е.С. – 1706
Кондратьева Л.А. – 483
Кондрашов П.М. – 738
Конешов В.Н. – 402
Конищев М.Ю. – 148
Конкин В.Д. – 482
Коновалов А.В. – 358
Коновалов А.Д. – 1252
Коновалов А.С. – 1191
Коновалова Т.И. – 1978
Коногорова Д.В. – 997
Кононов В.В. – 214
Кононова А.С. – 901
Кононова Н.К. – 757
Коноплева М.Н. – 1453
Коносавский П.К. – 714
Константинов А.О. – 74
Константинов А.Ф. – 2180
Константинова Д.А. – 787
Константинова Е.Ю. – 1037
Константинова Л.Н. – 622, 623, 644
Конышев В.О. – 508
Коньков А.Ю. – 1863
Коньшина М.С. – 1903
Копничев Ю.Ф. – 336
Копотева Т.А. – 129, 1378
Копунов С.Э. – 382
Копылов В.С. – 2222
Копылов-Гуськов Ю.О. – 1242
Копылова Г.Н. – 295
Копылова Л.В. – 1938
Копырина Л.И. – 1253, 1557
Копысов С.Г. – 1058
Копытина Т.В. – 1222
Копытина Т.М. – 1307
Копытов А.А. – 2205
Корабельщиков Д.Г. – 331, 733, 742
Кораблев В.П. – 1846
Кораблев Н.П. – 1864
Корбут Т.Н. – 866
Корельский В.Ф. – 8
Корец М.А. – 1558
Коржиков А.Я. – 970
Коржнев В.Н. – 509
Корн О.М. – 1631
Корниенко Е.С. – 1631
Корниенко С.Г. – 1156
Корнилков С.В. – 510
Корниясова Н.А. – 703
Коробейникова Ю.А. – 2170
Коробов В.Б. – 10
Коровин К.В. – 653
Коровников И.В. – 71, 93, 661, 685
Корольков А.Т. – 26, 499, 546
Королюк А.Ю. – 1374
Коронатова Н.Г. – 1409, 1411
Коропачинский И.Ю. – 1254
Коростелев А.С. – 1360
Коротаев С.М. – 369
Короткова И.П. – 1907
Коротченко А.Г. – 462
Коротченко И.С. – 1157
Коротченко Р.А. – 978
Корпачев В.П. – 1332
Корсаков А.В. – 237
Корсакова Т.Г. – 2224
Корсунов В.М. – (1025)
Корсунова Л.П. – 337
Корсунова Ц.Д.-Ц. – 1069
Корчагина Д.А. – 482
Коршенко А.И. – 2088
Коршунов А.В. – 1745
Корякина Л.П. – 1898
Коряков А.Г. – 1206
Косачев П.А. – 1239, 1255, 1419
Косачук Г.П. – 656

Косолапова А.А. – 1582
Костенков Н.М. – 1573
Костерев А.Н. – 563
Костерин О.Э. – 1667
Костиков Д.К. – 1410
Костина Е.И. – 72, 88
Костомарова И.В. – 911
Костомахин Н.М. – 1301
Костырева Е.А. – 53
Костыря А.В. – 1877
Костюков В.А. – 511
Косынкин В.Д. – 512
Косых Н.П. – 1409, 1411
Косяк А.В. – 1865
Кот Т.Л. – 2197
Котельная Я.И. – 1454
Котельников А.Д. – 199
Котельников Е.Е. – 482
Котельников И.А. – 621
Котлякова М.Г. – 2144
Котляров А.В. – 256
Котова А.Д. – 998
Котова Л.Н. – 220
Котова Т.В. – 1972
Котовщиков А.В. – 2019, 2020
Коханенко Г.П. – 830
Коцеруба В.В. – 1263
Коцинян А.Р. – 1248, 1263
Коцур Е.В. – 1979
Коцюржинская Н.Н. – 1396
Кочарян Г.Г. – 350
Кочергин Г.А. – 862
Кочетков П.А. – 1745
Кочкарев А.П. – 1866
Кочкарев П.В. – 1866
Кочкин Б.Т. – 728
Кочнев Б.Б. – 181
Кочугова Е.А. – 781
Кошелев Д.С. – 1749
Кошелева А.В. – 958, 978
Кошелева Н.Е. – 1559, 1576
Кошкарев Д.А. – 571
Кошкин Е.С. – 1671
Кошурников А.А. – 408
Кошурников А.В. – 408
Кравцов Ю.В. – 916, 923, 1029, 1036, 1043
Кравченко В.В. – 884
Кравченко В.Ф. – 399
Кравченко Н.С. – 513
Кравченко О.В. – 399
Кравченко Т.А. – 221
Краев Г.Н. – 1973
Крайнов А.П. – 2030
Крамарева Л.С. – 174
Крамаренко А.С. – 1670
Крапивин В.Ф. – 1986
Крапивская Е.Е. – 1248
Красильникова Т.А. – 2135, 2136, 2144
Красненко А.С. – 899, 2140
Краснова А.Н. – 1256
Краснопевцева А.С. – 1257, 1412
Краснопевцева В.М. – 1257, 1412
Красовский А.В. – 375
Красюкова Е.В. – 2171
Крашенинников С.П. – 228
Кращук Л.С. – 2046
Кременецкий А.А. – 140, 744
Кремлева Т.А. – 901
Кречетова С.Ю. – 782, 785
Крещенок И.А. – 1587
Кривицкая Н.Н. – 530
Кривоногов С.К. – 107
Кривохатский В.А. – 1597
Крицков И.В. – 1143
Криштопа О.А. – 528
Круглик И.А. – 963
Круглов А.А. – 1172
Крупнов Е.В. – 383
Крупская В.В. – 734
Крупчатников В.И. – 199
Крылов А.В. – 1841
Крылов С.А. – 388
Крылова О.К. – 535
Крюков В.Х. – 1795
Крюкова М.В. – 153, 1308, 1413, 1588, 2161
Крючков В.Е. – 624
Крючкова Л.Ю. – 734
Ксенофонтова М.И. – 902
Ктиторов П.С. – 1913
Кубан И.Н. – 1240
Куберская О.В. – 1672
Кубрин С.С. – 396
Кубышкин Н.В. – 945
Куваев В.А. – 306
Кугаколов С.А. – 463
Кудаманов А.И. – 49, 706
Куделя С.В. – 2103
Кудеринова С.Т. – 1455
Кудинов Д.С. – 438
Кудинова З.А. – 1956
Кудрин Т.Е. – 625
Кудрявцева Е.П. – 129
Кужевская И.В. – 795
Кужугет К.С. – 328, 345
Кужугет С.В. – 1673
Кузин А.Е. – 1867
Кузин В.И. – 867
Кузин И.П. – 338, 384
Кузина А.Н. – 1507
Кузнецов В.В. – 482, 545
Кузнецов В.И. – 385
Кузнецов В.Ю. – 123
Кузнецов М.А. – 667
Кузнецов М.С. – (1195)
Кузнецов С.Н. – 635
Кузнецова А.В. – 1674
Кузнецова В.Н. – 296
Кузнецова Д.В. – 1857
Кузнецова Д.М. – 1878
Кузнецова Е.Н. – 623, 644

Кузнецова И.В. – 1946
Кузнецова И.Н. – 749, 822
Кузнецова Л.В. – 662
Кузнецова Н.П. – 1675
Кузнецова Т.А. – 1108
Кузнецова Я.В. – 626, 627
Кузовкова И.Н. – 628
Кузьмик Н.С. – 1367
Кузьмин Г.П. – 297
Кузьмин И.В. – 1624
Кузьмин М.И. – 814
Кузьмин С.Б. – 1921, 2057
Кузьмин Ю.О. – 357
Кузьмина Ж.В. – 802
Кузьмина К.Н. – 591
Кузьмина М.В. – 2217
Кузьмина О.Б. – 74, 104
Кузьмичева М.Н. – 1466
Кузьмичева М.Ю. – 629
Кузюкова А.В. – 2190
Кукавская Е.А. – 1054
Кукла С.П. – 1694
Куклина С.Л. – 1040, 1045
Куклина Т.Э. – 1489, 1508
Кукова Д.О. – 514
Кукушкина Т.А. – 1474, 1540
Кулагина О.С. – 597, 598, 630, 688
Кулаков Р.Ю. – 256
Кулепанов В.Н. – 1383
Кулижский С.П. – 1173
Кулик Е.Н. – 172, 1293, 1294, 1336
Кулик К.Н. – 1019
Куликов А.И. – 1038
Куликов А.Н. – 2161
Куликов Е.Е. – 2025
Куликов Л.Л. – 1989
Куликова А.А. – 542
Куликова И.М. – 227, 516, 517, 518, 550
Куляндин Г.А. – 376
Кумакшева Е.В. – 2198
Куприенок Е.И. – 2144
Куприянов М.А. – 862
Куприянов О.А. – 1333
Купцова В.А. – 1378
Куражковский А.Ю. – 108, 223
Куранова В.Н. – 1795, 1796
Кураченко Н.Л. – 1109
Курбанов С.О. – 971
Курбанова Ф.Г. – 1559
Курбатов И.И. – 476
Курбатская С.С. – 1020
Куренкова С.В. – 1039
Куренский И.А. – 1142
Курманов О.Е. – 667
Курносова Е.К. – 2124
Куроедова Л.Н. – 2114
Курочкина В.А. – 1456
Курочкина Н.Ю. – 1414, 1509
Куртеев В.В. – 2087
Курхинен Ю.П. – 1984
Курчиков А.Р. – 410, 436
Курьянович К.В. – 751
Кусатов К.И. – 868
Кустова Е.М. – 1222
Кустова О.В. – 999
Кустышева И.Н. – 1198
Кутикова Л.А. – (1591)
Кутовая Е.О. – 1939
Кутыгин Р.В. – 73, 90, 91
Кутькина Н.В. – 1199
Куулар Х.Б. – 1334, 1335
Кучер Д.О. – 386
Кучеренко Л.В. – 1000
Кучикина И.С. – 1336
Кушнарев П.И. – 515
Кушнарева Т.В. – 2198
Кушнерова Н.Ф. – 1460
Кущ Л.В. – 185
Кхлиф Н. – 176
Кызыл О.М. – 564, 566
Кысыыдак А.С. – 1154
Лабай В.С. – 1913
Лабаров Б.Б. – 1326
Лабузова О.М. – 996, 1005
Лавренова Е.С. – 2104
Лаврентьева С.И. – 1449, 1476
Лавриненко А.Т. – 1200
Лаврусевич А.А. – 319, 990
Лаврушин Ю.А. – 115
Лагунова Е.Г. – 1258
Лада Н.Ю. – 1415, 1980
Ладыгин В.М. – 363
Лазарев А.В. – 473
Лазарев А.Ф. – 2219
Лазарев Д.А. – 693
Лазарюк А.Ю. – 974
Лазеев А.Н. – 592
Ламков И.М. – 729
Лапин А.В. – 177, 227, 516, 517, 518, 550
Лапин П.С. – 149, 339, 631
Лапковская А.А. – 387
Лаптев Н.И. – 2095
Лаптева А.М. – 528
Лаптева Н.А. – 867
Лапченко В.А. – 749
Лапшина Е.Д. – 1971
Ларатт Б. – 2187
Ларина Г.В. – 1183, 1981
Ларионов А.Г. – 1829
Ларионова М.А. – 864
Ларченко А.О. – 632
Ларькина Н.Ю. – 2205
Ларько А.А. – 1976
Ларьков А.С. – 328
Ластовецкий В.П. – 691
Ласточкин Е.И. – 504
Латышова В.М. – 1750
Лац С.А. – 629
Лацановский И.А. – 477
Лащинский Н.Н. – 1228
Лебедев А.М. – 1711
Лебедев В.А. – 198

Лебедев В.В. – 948
Лебедев В.И. – 200
Лебедев И.И. – 128
Лебедев М.В. – 50
Лебедев Н.В. – 947
Лебедева В.П. – 1560
Лебедева Л.С. – 306
Лебедева М.А. – 371
Лебедева М.В. – 1374
Левенец Я.В. – 1868
Левина Е.А. – 350
Левицкая А.В. – 1730
Левченко Е.Н. – 234, 517, 519, 532, 537, 550
Левченко М.Л. – 519
Левченко О.В. – 404
Левчикова С.Н. – 1337
Легощина О.М. – 1561
Леднев В.С. – 565
Ледовский Е.Н. – 1092
Леженин А.А. – 772, 773, 818
Леоненко Г.Н. – 633
Леоненко Е.В. – 633
Леоненко Н.А. – 730
Леонова А.В. – 314
Леонова Н.И. – 1094
Леонтьев А.П. – 958
Леонтьев И.О. – 951
Леонтьев С.И. – 522
Леонтьева Е.В. – 641
Лепокурова О.Е. – 277, 298
Лепская Е.В. – 2021
Лескова Е.В. – 346, 347, 355, 733, 742
Лескова О.А. – 1938
Лескова С.Е. – 1707
Леснов Ф.П. – 184, 200
Лесных С.И. – 1338
Летарова М.А. – 2025
Летникова Е.Ф. – 236
Летута В.Г. – 2223
Лещев М.В. – 1860
Ли О.Н. – 1457, 2207
Либерман Е.Л. – 1644
Либина Н.В. – 437
Лизункин М.В. – 520
Линдт Е.А. – 1510
Линник В.В. – 952
Липко С.В. – 253
Лисак О.В. – 1853
Лисейкин А.В. – 405
Листов Е.Л. – 1214, 1931
Литвин К.Е. – 1830
Литвиненко Е.А. – 1053
Литвиненко И.С. – 521
Литвинова О.С. – 752, 774
Литвинцев В.С. – 730
Литвинчук О.В. – 1429
Литвинчук С.Н. – 1913
Литвих М.Е. – 885
Литовка Д.И. – 1854, 1869
Лифшиц С.Х. – 1165, 1169
Лихачев С.Ф. – 1601
Лихенко Н.Н. – 1511
Лихникевич Е.Г. – 234, 507
Лиштва А.В. – 1286
Лобанов А.И. – 1019, 1212, 1223
Лобанов К.В. – 484
Лобарь В.А. – 864
Лобастов Б.М. – 178
Лобков Е.Г. – 1831
Лобковский Л.И. – 141, 338
Лобова Г.А. – 605
Лоботросова С.А. – 1305
Лобусев А.В. – 635
Ловецкова Л.Е. – 2223
Ловцкая О.В. – 122
Логвинов М.И. – 694
Логинов В.А. – 394
Логинов В.Г. – 1920
Логинов Д.С. – 388
Лодза Е.А. – 2185, 2223
Ложкин А.В. – 116, 133
Ложкина А.С. – 2172
Ложкина Ю.Ю. – 1940
Лойко С.В. – 1028
Локтева А.В. – 1528
Локтионова Е.Ю. – 1871
Ломаева Т.А. – 1751
Ломакин И.А. – 1623
Ломтев В.Л. – 389
Лонкина Е.С. – 819, 1299
Лончакова Т.Е. – 1458
Лопатин П.В. – 299
Лопатина Д.Н. – 811
Лопатовская О.Г. – 1044, 1063
Лопез-Ваамонде К. – 1668
Лосев С.М. – 953
Лось М.А. – 2066
Лошенко В.И. – 1752
Лубенец Л.Ф. – 1982
Луговская А.Ю. – 1562
Лудыпов Ц.Л. – 1849
Лузянин С.Л. – 1676, 1682
Лукерин А.Ю. – 1626
Лукьянов А.К. – 1298
Лукьянов А.Н. – 822
Лукьянова А.Н. – 2223
Лукьянова О.Н. – 1909
Лукьянцева Е.А. – 117
Лукьянчиков В.М. – 568
Лукьянчикова Л.Г. – 568
Лунева М.Н. – 340
Лунина О.В. – 150, 427
Лупян Е.А. – 174
Лухнев А.В. – 342
Лухнева О.Ф. – 368
Луценко В.И. – 399
Луценко И.В. – 399
Лучинина В.А. – 685
Лушпей В.П. – 1941
Лыгина Т.З. – 567
Лыжин Д.Н. – 2102

Лысенко В.Н. – 1711
Лысенко М.С. – 996, 1005
Лыткин В.М. – 118
Лычагина Ю.М. – 954
Лю И. – 179
Любимова Л.Ю. – 1872
Любина О.С. – 1606
Любушин А.А. – 390
Люкенбах Т. – 2036
Люлякин О.П. – 1873
Лючкин В.А. – 744
Лялин А.В. – 419
Лямина Н.А. – 26
Ляпидевская З.А. – 152
Лях Е.М. – 1512
Лященская М.С. – 1031
Мавлюдов Б.Р. – 921
Мазарович А.О. – 423
Мазуркевич В.В. – 675
Мазыкин С.В. – 2182
Майданюк Е.А. – 1160, 2142
Майкова О.О. – 1604
Майорова Л.М. – 2175
Майсснер Р. – 1943
Макаренко Е.П. – 2067
Макаров А.С. – 119
Макаров В.В. – 2173
Макаров В.И. – 817, 825
Макаров В.П. – 1283, 1359
Макаров Е.С. – 610
Макаров М.М. – 886
Макарова В.Ю. – 1160
Макарова Д.С. – 1862
Макарова Е.А. – 1914
Макарова М.А. – 1122
Макарова О.М. – 636
Макарова С.О. – 952
Макарычев С.В. – 1068, 1110, 1158, 1201
Макарьев А.А. – 123
МакГради М.Дж. – 1844
Макеев С.С. – 1725, 1913
Маков А.Б. – 783
Макрый Т.В. – 1241
Максимов А.М. – 2201
Максимов А.П. – 194
Максимов М.В. – 1159, 2113
Максимов Т.Х. – 2165
Максимов Ф.Е. – 123, 128, 129
Максимова А.М. – 2174
Максимова Е.Н. – 1063
Максимова И.И. – 2082
Максимова Н.Б. – 1053
Максимова П.М. – 1942
Макулов В.Б. – 151, 523
Макухин В.Л. – 839
Малахов М.И. – 238
Малахова В.В. – 300
Малашенков Б.М. – 1514
Малашонок А.А. – 1115
Малеева А.Н. – 317
Малиновский С.Ю. – 947
Малкина В.Д. – 637
Малков П.Ю. – 1905
Малкош Р.В. – 628
Малов И.В. – 2194
Маловичко А.А. – 341
Малыгина Н.В. – 1874, 2068
Малыгина Н.С. – 753
Малых О.Ф. – 1359
Малышев Ю.Н. – 735
Малышева А.В. – 2069
Малышева О.Е. – 1416
Малышенко Н.В. – 604
Мальгин А.М. – 312
Мальковский В.И. – 728, 1006
Мальцева Е.А. – 2221
Мальцева М.А. – 2022
Малютина Л.А. – 1111, 1128
Маляр В.В. – 1754
Мамаев Н.В. – 1879
Мамаева А.В. – 392
Мамаева Н.Л. – 1001, 2105
Маматюк В.И. – 703
Маминов М.К. – 1867
Мамонтов А.А. – 814
Мамонтова Е.А. – 814
Маневич А.Г. – 174
Маневич Т.М. – 120
Манзий Д.Д. – 922
Маничева А.С. – 1965
Маннанов И.А. – 1842
Мансуров Р.Х. – 482, 524, 525
Манукян А.И. – 1104
Маняхин А.Ю. – 1563
Мараханов А.В. – 328
Марач Ю.Н. – 1855
Маргулис Л.С. – 647
Марданов А.В. – 1565
Маренный А.М. – 212
Маринайте И.И. – 1014
Маркевич В.С. – 94
Маркевич Г.Н. – 1610
Маркина Ж.В. – 1386, 1459
Марков В.К. – 160
Марков Е.В. – 741
Маркова Е.Б. – 638
Маркова О.А. – 2135, 2136
Маркова Т.О. – 1665
Мартиросян О.В. – 190
Мартынов А.В. – 1067
Мартынов М.С. – 1104
Мартынова Г.С. – 1796
Мартынова М.А. – 1339
Мартынова Т.С. – 2190
Мартынова Ю.С. – 1202
Мартюшова А.А. – 2070
Марусин В.В. – 51
Марущенко Л.И. – 501, 539
Марфенин Н.Н. – 1596
Марчук М.В. – 571
Марышкин Д.И. – 2057

Марьяш А.А. – 238, 2035
Маслаков А.А. – 1973
Масленников М.А. – 56
Масленников С.И. – 2003, 2004
Маслов Д. – 639
Маслов М.В. – 1665
Маслова И.В. – 1795
Масловская Л.З. – 1677
Масс А.М. – 1875
Мастеров В.Б. – 1913
Маташов В.П. – 27
Матвеев А.А. – 1755
Матвеев В.И. – 640
Матвеев И.В. – 357
Матвеева А.Г. – 1340
Матвеева Е.П. – 2014
Матвеева Н.В. – 357
Матвеева Р.Н. – 1325, 1345
Матвеева С.С. – 538
Матвеенко Е.Ю. – 1613
Матвеенко Т.И. – 1160, 2175
Матичин А.А. – 1756
Матковский А.К. – 1745
Матросова И.В. – 1707, 1708
Матюхина Д.С. – 1877
Матюшкин В.В. – 1167
Маханова О.В. – 2084
Махинов А.Н. – 9, 153, 1161
Махинова А.Ф. – 153, 1161
Махметов С.Э. – 833
Махнач Е.Н. – 392
Махныкина А.В. – 1060
Махутова О.Н. – 1841, 2034
Мачс Э.М. – 1248, 1389
Машкин К.А. – 462
Машуков И.В. – 719
Мащенко Е.Н. – 126
Мащук И.М. – 99
Медведев А.Н. – 1144
Медведева Е.А. – 1832
Медведева К.О. – 1855
Медведева Н.В. – 2223
Медведева Н.Н. – 1793, 1794
Медведева О.Е. – 2106
Медведева С.А. – 222
Медведева Т.Ю. – 22, 480
Меженская Т.Е. – 455
Мезенцева (Сатдарова) Л.Р. – 1757
Мезенцева Л.И. – 775, 789
Мезенцева О.В. – 865
Мезина Н.С. – 1417
Мейке Е. – 1984
Меленевский В.Н. – 661, 698
Мелешко В.П. – 801
Мелузов А.А. – 404
Мельгуй Н.В. – 2199
Мельников Д.В. – 174
Мельников И.В. – 1731
Мельников П.Н. – 655
Мельникова А.Б. – 1589
Мельникова Е.В. – 656
Меньшиков С.Н. – 2176
Меределина Т.А. – 1172
Мерзлая Г.Е. – 1126
Мерзляков О.Э. – 132
Меркель А.Ю. – 2045
Местников А.Е. – 572
Метелев Е.А. – 1628
Мехоношина А.В. – 1759
Микелл Д.Дж. – 1877
Микерова В.Н. – 694
Микишин Ю.А. – 121
Микляев П.С. – 212
Миков Л.С. – 722
Мильхеев Е.Ю. – 1069
Мильшин А.А. – 1986
Минаев В.А. – 526, 527
Мингазов И.Ф. – 2146
Минеева Л.А. – 566
Миненко В.А. – 1944
Минервин И.Г. – 933
Минина И.С. – 1300
Минтянов Ю.В. – 736
Минюк П.С. – 133
Миронов Е.У. – 960
Миронова Л.Н. – 1513
Миронова С.И. – 1162
Мирохина И.А – 1504
Мирошкин В.Г. – 667
Мирошников А.Ю. – 1007, 1990
Мирошникова Л.К. – 536
Мирошниченко А.И. – 342
Миртова И.А. – 731
Мисайлов И.Е. – 306
Мискевич И.В. – 10
Мисюрева Т.В. – 1760
Митина Н.Н. – 1514
Митрофанова Е.Ю. – 122, 2024
Митькина А.Г. – 2139
Митюнина Г.П. – 1002
Михайленко Д.С. – 237
Михайлик Т.А. – 2035
Михайлов Б.Н. – 1945
Михайлов И.В. – 448
Михайлов М.И. – 1358
Михайлов Р.В. – 1945
Михайлова Е.И. – 1625
Михайлова И.А. – 1034
Михайлова Л.А. – 2200, 2221
Михайлова Т.В. – 736
Михайлова Ю.В. – 1259
Михайлюта С.В. – 818
Михалева Л.Г. – 1221, 1351
Михеев И.Е. – 854
Михеева Е.А. – 219
Михин А.Г. – 357
Мишагина Л.А. – 2189
Мишин С.В. – 732
Мишина И.Е. – 683
Мищенко А.И. – 2177
Мищенко К.В. – 147, 643
Млынар Е.В. – 1761

Моисеев А.В. – 76
Моисеев С.А. – 622, 697
Моисеевских А.М. – 1762
Моисеенко Л.И. – 1458, 1518
Моисеенко Н.В. – 1946
Моисеенко С.А. – 357
Мокеева О.Л. – 988
Мокрушина Н.Г. – 357
Мокрый А.В. – 1184
Молодьков А.Н. – 123
Молонов Л.Л. – 180
Молотков С.Г. – 357
Момот Т.В. – 1460
Монгуш А.А. – 200
Монгуш С.Д. – 1301
Монтина И.М. – 1601
Моор В.К. – 2072
Мордвинова В.В. – 368
Морева И.Н. – 1769
Морковкин Г.Г. – 1053, 1925, 1936
Мороз В.В. – 955
Мороз Ю.Ф. – 394, 395
Морозов А.А. – 650
Морозов А.Ф. – 140, 474
Морозов В.Н. – 154
Морозов Г.С. – 1606
Морозов И.В. – 2023
Морозов И.М. – 1645
Морозова Г.Ю. – 2119
Морозова Л.И. – 343
Морозова Т.И. – 1342
Морузи И.В. – 1763
Мосина А.С. – 1112
Москаленко О.Л. – 2228
Москвин В.И. – 663
Москвитин И.Ю. – (7), (9)
Мосунова Е.А. – 1876
Мотенко Р.Г. – 317
Мотова З.Л. – 225
Мотора З.И. – 1614
Моторин А.С. – 1113
Моторыгин В.В. – 603
Мохов И.И. – 750
Мохова Л.М. – 129
Мочалов А.Г. – 226
Мочалова О.А. – 1242, 1474
Мошаров С.А. – 2016
Мстиславская Л.П. – 689
Муангу Ж.Р. – 10
Мулюкин А.Л. – 2025
Мулявин С.Ф. – 611
Муравская Ю.А. – 693
Муравьев А.Н. – 16
Муратов И.Н. – 862
Мурашева А.А. – 986, 2071
Мурашко Ю.А. – 1072, 1262
Мурашов К.Ю. – 484, 500
Мурашова Е.Г. – 1947
Мурашова К.А. – 2091
Мурзакматов Р.Т. – 1997
Мурзин А.И. – 1104
Мурзин М.А. – 1948
Мурзинцева А.Е. – 26, 125
Муртаев В.Н. – 1215
Мусин Р.А. – 673
Мусралиев А.Ж. – 704
Мустафин А.М. – 1590
Мухарев А.А. – 396
Мухачев А.И. – 574
Мухина Н.В. – 1102
Мухина О.А. – 1515
Мухортова Л.В. – 1034
Мучкина Е.Я. – 1157
Мушта А.В. – 970
Мхитарян Л.А. – 1564
Мыльникова И.В. – 2217
Мышкин Е.С. – 2173
Мязин В.П. – 529
Мякошина Ю.А. – 1248
Набелкин О.А. – 227, 257
Нагимов В.З. – 1343
Нагимов З.Я. – 1343
Нагорная Е.В. – 501, 539
Нагорнова Н.А. – 721
Надежина Е.Д. – 289, 962
Надежкина Ю.В. – 2089
Надемянов В.Ф. – 1496
Надточий В.А. – 966
Надъярных Г.И. – 1007
Назаров А.Д. – 302
Назаров В.В. – 132
Назарова Г.Г. – 1885
Назарова Д.П. – 228
Назарьева Е.О. – 2072
Назина А.С. – 1040
Назын-оол В.Д. – (1022)
Назырова Р.И. – 2157
Наидко В.И. – 540
Найденко С.В. – 1764
Наймушина Е.И. – 1567
Наймушина Л.В. – 1447
Наконечный Н.В. – 1911
Наливайко Н.И. – 2090
Намсараев Б.Б. – 2048
Напасный Р.В. – 2143
Нарбут Н.А. – 1949
Нарбутович А.А. – 820
Нарзяев В.В. – 1345
Наркович Д.В. – 2187
Нарушко М.В. – 1461
Натяганов В.Л. – 330
Натяганова А.В. – 1602
Науменко А.В. – 1114
Наумкин Н.С. – 717
Наумов А.Л. – 645
Наумов Ю.А. – 128
Наумова В.В. – 33
Наумова Т.В. – 2133
Наумченко Е.Т. – 1115
Нахутин А.И. – 2144
Небогин С.Н. – 646
Неведрова Н.Н. – 367, 397, 417, 439

Неверова О.А. – 703, 1462, 1556, 1561, 1579
Неволин А.Ю. – 1950
Невольно П.А. – 230
Невструев В.Г. – 487
Негматова Н.Г. – 1163
Негреева М.Б. – 2222
Недорубова Е.Ю. – 133
Недосекин А.С. – 410, 436
Нежданов А.А. – 409, 672
Незнанова С.Ю. – 1769
Некрасова А.Е. – 1203
Некрасова Н.А. – 522
Некратова А.Н. – 1418
Нелюбов П.А. – 647
Немировская И.А. – 10, 1003
Немова О.Г. – 591
Ненашева С.Н. – 221
Непоклонов В.Б. – 402
Непотребный А.И. – 1171
Нерадовский Л.Г. – 398
Нерода О.Н. – 533
Неслухов А.Д. – 1283
Нестеренко В.А. – 1871
Нестеров И.И. – 575, 684
Нестерова Г.В. – 459
Нестерова О.И. – 1208
Неталиев М.Ж. – 590
Нефедов А.А. – 703
Нефедов Б.Н. – 1153
Нехаев А.Ю. – 450
Нечаев В.А. – 1812, 1913
Нечаев О.В. – 466
Нечаева А.Г. – 459
Нечаева Т.В. – 648
Нечипорук Л.А. – 684
Нечхаев С.А. – 610
Нигаматзянова Г.Р. – 2026, 2044
Нигматзянов Р.А. – 464
Низяева И.С. – 677
Никитенко Б.Л. – 55, 195
Никитенко М.Н. – 448
Никитенко О.А. – 207
Никитин А.А. – 380, 460
Никитин А.Я. – 1645
Никитин В.Д. – 1913
Никитин М.Ю. – 1204
Никитин О.П. – 956
Никитин Ю.И. – 592
Никитина А.В. – 819
Никитина В.А. – 987
Никитина И.А. – 776, 2027
Никитина Л.И. – 1607, 2028
Никитич П.А. – 1041
Никифоров А.А. – 335
Никифоров В.М. – 401
Никифоров М.Т. – 821, 1004
Никифоров С.Л. – 404
Никифорова Г.Е. – 821, 1004
Никифорова М.П. – 822
Никифорова О.Д. – 92
Никишин В.П. – 1615
Николаев Г.С. – 229, 232
Николаев Л.Д. – 357
Николаев Н.Р. – 136
Николаев С.Л. – 1667
Николаев С.М. – 1469
Николаев Ю.Н. – 496, 501, 530, 539
Николаева Е.Н. – 2199
Николаева И.Р. – 754
Николаева М.В. – 737
Николаева Н.А. – 1951
Николаева О.А. – 1431
Николаева О.Н. – 12
Николайчук Н.А. – 478
Николенко О.Д. – 48
Никонова Л.Г. – 1376
Никуленков А.М. – 299
Никулина Н.А. – 1322
Нифонтова О.Л. – 2204
Нишимура Ю. – 128
Ноа Т. – 1821
Новаковский Б.А. – 792, 1988
Новгородова Т.А. – 1678
Новигатский А.Н. – 58
Новиков Д.А. – 303, 304
Новиков С.С. – 328
Новикова В.Н. – 1419
Новикова О.Г. – 887, 1354
Новикова П.Н. – 400
Новичкова И.Г. – 2223
Новожилова Л.П. – 1205
Новожилова Н.В. – 71, 93
Новоселов В.А. – 649
Новоселов В.В. – 1206
Новоселов С.В. – 1962
Ноговицын В.Н. – 1952
Ноговицын Д.Д. – 868
Ноздря В.И. – 2182
Носков В.Т. – (1598)
Носкова Т.В. – 996, 1005
Носов Н.Н. – 1248, 1263
Носова А.А. – 205
Носова Н.В. – 72, 88
Нуднер И.С. – 948
Обласов В.А. – 869
Обласов Н.В. – 692
Обут О.Т. – 71
Оваскайнен О. – 1984
Овдина Е.А. – 251, 903
Овешников Ю.М. – 695
Оводова Е.В. – 721
Овсюченко А.Н. – 328, 345
Овсянникова В.С. – 1058
Овцинов В.И. – 1053
Овчарова Н.В. – 1260, 1297, 1300
Овчинников А.Н. – 1653
Овчинников В.В. – 1727, 1728
Овчинникова Н.Ф. – 1344
Овчинникова О.В. – 403
Овчинникова Т.М. – 1341
Огибенин В.В. – 672

Огнев А.Н. – 462
Огнев С.А. – 1171
Огорельцева В.В. – 1566
Огурецкий А.В. – 1962
Огурецкий В.А. – 1962
Огурецкий В.В. – 1962
Одинцев О.А. – 1827
Однокурцев В.А. – 1882
Одонбаатар Ч. – 378
Одонтуяа Г. – 814
Ожогина Е.Г. – 234
Озарян Ю.А. – 1190, 1953
Озеров А.Л. – 1653
Озерский А.Ю. – 299
Ойдуп Ч.К. – 200
Околелов В.И. – 1818
Оконешникова М.В. – 1042
Округин В.М. – 531
Оксенойд Е.Е. – 430
Олейник Е.В. – 52
Оленова К.Ю. – 642
Оленченко В.В. – 377, 386, 387, 413, 421
Олещенко А.М. – 2224
Олзоев Б.Н. – 1349
Олонова М.В. – 1417
Олькин С.Е. – 825
Ольховатенко В.Е. – 314
Ондар Д.С. – 1087
Онищук Т.М. – 645
Онтоева Т.Д. – 537
Онуфриенок И.П. – (302)
Онучин А.А. – 1019, 1223
Онучин И.Е. – 1343
Онучин К.А. – 2046
Орешкина Н.С. – (1025)
Орлов А.И. – 2178
Орлов А.М. – 1738
Орлова М.В. – 1646
Осипова Е.Н. – 605
Осипова М.В. – 652
Оскилко А.Ю. – 1954
Осколков В.А. – 1363
Осокин Н.И. – 305
Остапенко Д.С. – 235
Остапенко Н.С. – 533
Остапчук А.А. – 145, 160
Островский В.И. – 1765
Остроухов А.В. – 1919
Острошенко В.В. – 1463
Острошенко В.Ю. – 1463
Острошенко Л.Ю. – 1463
Оськина Н.С. – 58
Отбоева С.Д. – 2107
Отмахов Ю.С. – 1302, 1374
Отрохова К.В. – 1710
Охапкина Е.Ю. – 530
Охлопков И.М. – 1870, 1879, 1882, 1918, 2121, 2165
Охлопкова Ж.М. – 1472
Очагов Д.М. – 2157
Ощепкова А.В. – 117
Павельева О.Н. – 646
Павельева Ю.Н. – 657
Павленкин А.Д. – 374
Павленко М.В. – 1846, 1856
Павленкова Н.И. – 407
Павлинова Н.В. – 658
Павличенко В.В. – 1252, 2036
Павлов Д.В. – 142, 145, 160
Павлов И.С. – 126
Павлов С.П. – 610
Павлова А.И. – 1207, 1829
Павлова Е.В. – 13, 1957
Павлова М.А. – 2031
Павлова М.Р. – 124
Павлова П.Л. – 738
Павлова Т.В. – 801
Павлович Л.Б. – 2179
Павлюткин Б.И. – 75
Пак Л.Н. – 1283, 1359
Палесский С.В. – 240
Палечек Т.Н. – 76
Пальникова Е.Н. – 1321
Пальшин Н.А. – 401
Панарин А.Т. – 659
Панасенко К.А. – 1208
Панин С.Ф. – 416, 740
Панина Е.В. – 660
Панина Л.И. – 184
Паничев А.М. – 129
Панишев Е.А. – 2125
Панкина Т.М. – 1685
Панкратова А.Н. – 1261
Панов А.Г. – 1607
Панов В.В. – 1853
Панов С.В. – 416
Панова Н.К. – 102
Пантелеев И.А. – 327
Пантелеева С.Н. – 1868
Пантюхин В.А. – 464, 470
Паньков А.Н. – 1642
Панькова Т.Д. – 1642
Папин А.А. – 307
Папина О.Н. – 1420
Папина Т.С. – 996, 1005
Парамзин А.С. – 927
Парамонов А.Ю. – 1838
Парамонова В.В. – 2032
Парамонова Н.Н. – 806, 2144
Парини И.Е. – 357
Паркина О.В. – 1511
Парушкин М.Д. – 416
Парфенов А.С. – 39
Парфенова В.В. – 2037
Парфенова Е.И. – 1958
Парфенова Т.М. – 661
Пархаев П.Ю. – 685
Паршина Л.Н. – 765, 766, 784, 788
Патраков Е.В. – 1954
Патраков Ю.Ф. – 662
Патрушева Т.В. – 1346
Пахмутова Н.А. – 534

Пашаян С.А. – 1687
Паяльников И.Ю. – 1151
Пегель Т.В. – 685
Педранова В.И. – 1070
Пекарский М.В. – 2091
Пензин А.А. – 624
Пеннер И.Э. – 830
Первойкин М.В. – 823
Первухина Н.В. – 663
Перебейнос Г.В. – 923
Переведенцев Ю.П. – 777
Пережилин А.И. – 1332
Пережогин А.Н. – 2225
Пережогин А.С. – 409
Переладова Л.В. – 1959
Перелыгин А.А. – 782, 785
Перелыгин В.Т. – 462
Перемитина Т.О. – 799, 803, 1309
Перепелов А.Б. – 173, 240
Перетокин С.А. – 422
Перк А.А. – 1471
Перльштейн Г.З. – 317
Перминов В.А. – 2096
Перминова Т.А. – 2187
Перстнева Ю.А. – 207
Перцева А.Д. – 1714
Перчук А.Л. – 179
Першин Д.К. – 924, 925, 1071
Першин С.В. – 2182
Пестерев А.П. – 1960
Пестова А.Н. – 634
Пестрякова Л.А. – 894, 906, 2044
Пестунов И.А. – 1354
Пестунова О.С. – 1014
Петерсилье В.И. – 465
Петренко П.С. – 1347
Петренко Т.И. – 75
Петров А.А. – 1956
Петров А.И. – 1170
Петров А.М. – 466
Петров А.Ю. – 123, 128
Петров В.А. – 161, 217, 526, 527, 541
Петров В.И. – 1019
Петров Д.И. – 428
Петров О.В. – 474
Петров П.Н. – 1679
Петров П.Ю. – 54
Петров С.А. – 1001
Петрова Л.В. – 2169
Петрова С.Е. – 1422
Петрова Т.Б. – 212
Петровская А.В. – 1769
Петровский В.А. – 190
Петрухин Н.В. – 2073
Петункина Л.О. – 1567, 1568
Печкин А.С. – 899, 957, 2140
Печкина Ю.А. – 899, 957, 2140
Пешков Ю.В. – 2144
Пещевицкая Е.Б. – 48, 195
Пивоваров А.А. – 958, 978
Пивоварова Ж.Ф. – 1027
Пикалева А.А. – 289
Пикалова В.С. – 537
Пикула К.С. – 1209
Пилипенко Н.Г. – 1116, 1117
Пилицын А.Г. – 140
Пименов Н.В. – 1565, 2023, 2045
Пинаева Н.В. – 1348
Пинигин Д.Д. – 1951
Пинкевич М.Н. – 467
Пирогов Б.И. – 224
Писарев С.В. – 961
Писецкий В.Б. – 382
Пислегина Е.В. – 2046
Пистунович В.В. – 1339
Пицюра Е.В. – 711
Пищальник В.М. – 933
Пищева Г.Н. – 1517
Пищенко Е.В. – 1763
Пиянтинов А.О. – 2158
Плаксин М.С. – 641
Пластинин Л.А. – 1349
Платко М.В. – 2050
Платова Т.В. – 2144
Платонов М.В. – 68
Плесовских С.И. – 1118, 1119, 2120, 2126
Плеханова Л.П. – 1659
Плисецкий Е.Е. – 2083
Плотников В.В. – 126, 963, 2032
Плотников В.Л. – 455
Плотников Е.А. – 665, 1120
Плотникова Р.И. – 568
Плугин С.В. – 2220
Плюснин А.М. – 780, 2167
Плюснин В.М. – 922
Погорелов В.В. – 402
Погребнюк М.В. – 429
Подгорный Д.В. – 2176
Подковыров В.Н. – 220
Подоляк Н.М. – 1362
Подпорин С.А. – 975
Подурец О.И. – 1569
Подурушин В.Ф. – 666
Поезжалова-Чегодаева Е.А. – 1766
Позднякова Ю.М. – 1714
Покровская О.Б. – 1809, 1833
Покровский Б.Г. – 58, 239
Полева Т.В. – 522
Полежаева А.В. – 755
Полещук В.А. – 1423, 1518
Полещук Т.Н. – 1423
Полищук Ю.М. – 862
Полищученко В.П. – 2182
Полковникова М.С. – 2033
Полковникова О.Н. – 1915
Пологова Н.Н. – 1064
Полонский В.И. – 1570
Полохин О.В. – 1176, 1208, 1210
Полторацкая Н.В. – 1685
Полторацкая Т.Н. – 1685
Полуэктов В.В. – 217, 526, 541
Польский М.Н. – (1025)

Поляева К.В. – 1603, 1740
Поляков А.Я. – 2231
Поляков В.Ю. – 2177
Поляков Е.Е. – 608
Поляков И.В. – 947
Поляков М.В. – 1362
Поляков О.А. – 529
Полякова А.А. – 2021
Полякова Г.Г. – 1362
Полякова И.С. – 1570
Полякова Н.В. – 1709
Полякова О.И. – 1519
Полянский П.О. – 411
Помазанский Б.С. – 244
Понкратьева С.В. – 1424
Пономарев А.Г. – 1471
Пономарев Е.И. – 1365, 1368
Пономарев П.В. – 397
Пономарева Е.А. – 660
Пономарева Т.А. – 412
Пономарева Т.В. – 1166
Пономаренко М.Г. – 1668
Пономарчук А.В. – 230
Пономарчук В.А. – 277
Попенко Ф.Е. – 301
Попов А.В. – 945, 1519
Попов А.М. – 95
Попов А.С. – 1167
Попов А.Ю. – 48, 55
Попов В.Г. – 592
Попов Е.Ю. – 430, 461
Попов И.Б. – 2144
Попов Ю.А. – 461
Попова Е.И. – 1464, 1479, 1571, 1616
Попова Л.П. – 205
Попова М.А. – 2203
Попова М.В. – 1121
Попова О.Н. – 1841, 2051
Попова С.А. – 817, 825
Попова Т.В. – 2074
Попова Ю.А. – 538, 1168
Поповкина А.Б. – 1813, 1834
Попп Я.И. – 1465, 1572
Порохина Е.В. – 1981
Портнягин М.В. – 228
Порядина Л.Н. – 1221
Поселов В.А. – 144, 374
Поселова Л.Г. – 374
Поскачина Е.Р. – 1470
Посохов В.Ф. – 125, 504
Поспелов И.Н. – 1264
Поспелова Е.Б. – 1264
Поспехов В.В. – 1617
Постников А.В. – 205, 589, 642
Постникова О.В. – 205, 589, 642
Потапов Е.Р. – 1844
Потапов И.И. – 1986
Потапова Н.А. – 2157
Потапова Н.К. – 1666
Потемкин А.Д. – 1275
Потемкин В.Л. – 888
Потемкин Г.Н. – 642
Потемкина Т.Г. – 888
Потехина И.А. – 571
Потиха Е.В. – 1680
Потурай В.А. – 293
Потылицын В.С. – 438
Похиленко Н.П. – 237
Похилюк Н.В. – 2191
Походина М.А. – 2040
Поцелуев Н.Ю. – 2189
Почуева М.И. – 2145
Пошибаев В.В. – 205, 589
Пошивайло Я.Г. – 1043
Поярков Н.Д. – 1820
Правдухин А.П. – 432
Правкин С.А. – 138
Прасолов Э.М. – 657
Предеин П.А. – 344
Предтеченская Е.А. – 669
Пржиборо А.А. – 1597
Прибура А.Д. – 1178
Привалов В.И. – 806, 2144
Привалова А.Г. – 2204
Приходько В.И. – 1880
Приходько Л.А. – 1520
Прищепа О.М. – 670
Прозорова А.А. – 2226
Прокин А.А. – 1679
Прокопчук В.Ф. – 1114
Прокопьев А.С. – 1395
Прокопьев И.А. – 1549
Прокофьев А.М. – 1767, 1911
Прокофьев В.Ю. – 498, 500, 501, 530, 539, 548
Прокуда Н.А. – 288
Прокушкин А.С. – 1060
Протасов М.И. – 432
Протопопов А.В. – 127
Протопопова В.В. – 1350
Протопопова М.В. – 1252, 2036
Прошенкин А.И. – 36, 241
Прошкина З.Н. – 414
Прудников С.Г. – 242
Прудникова М.В. – 1521, 1522
Прусаков В.М. – 2227
Прусакова А.В. – 2227
Прусакова Н.А. – 482
Прусевич Л.С. – 2014
Прысов Д.А. – 1523
Прытков А.С. – 155
Прямицын В.Н. – 965
Прямов М.В. – 651
Прянишников Д.Н. – (1096), (1125)
Псарев А.М. – 1663
Псел Н.А. – 637
Птуха М.В. – 1072
Пузанков М.Ю. – 240
Пузанов А.В. – 900, 1943, 2219
Пузырева М.Л. – 1094
Пузыревская И.А. – 243
Пукальчик М.А. – 1155

Пуликов А.С. – 2228
Пулькина А.А. – 1747
Пульников С.А. – 741
Пунанова С.А. – 671, 715
Пунина Е.О. – 1248, 1263
Пупатенко В.В. – 340, 351, 352
Пуртова Л.Н. – 1093, 1573
Пустыльникова В.В. – 44, 56, 57
Пуцило Е.В. – 2223
Пушина З.В. – 278
Пушкарев П.Ю. – 408
Пушкарь В.С. – 1928
Пшеничкин А.Я. – 1468
Пшеничкина Ю.А. – 1468
Пшеничная Н.Н. – 1163
Пшеничников Б.Ф. – 1031
Пшеничникова Н.Ф. – 1031
Пыжева Ю.И. – 2111
Пыжьянов С.В. – 1916
Пыжьянова М.С. – 1916
Пырьев В.И. – 578
Пыстина Н.Б. – 1214, 1931
Пьянкова А.Ю. – 308
Пьянова Э.А. – 824
Пятницкий Ю.И. – 672
Равин Н.В. – 1565
Радзиминович Н.А. – 342
Радионов В.Ф. – 826
Раднаева Л.Д. – 1469
Радомская Т.А. – 202
Радченко О.А. – 1768, 1769
Разанцвей В.И. – 1449
Разжигаева Н.Г. – 128, 129
Разин М.В. – 498
Размахнина И.Б. – 280
Разнобарский В.Г. – 1976
Райко М.П. – 1248, 1263
Райская Ю.Г. – 1265
Раков В.А. – 1710, 2038
Рампилов М.О. – 504
Ранькова Э.Я. – 2144
Рапута В.Ф. – 772, 773, 816, 807, 840, 841
Рар В.А. – 1853
Рассказов С.В. – 59, 100, 101, 168
Рачкова А.Н. – 927
Ревуцкая И.Л. – 819
Ревякина З.В. – 1913
Реджепова З.Ю. – 1003
Редин Ю.О. – 230
Редлих Э.Ф. – 316
Редькин Я.А. – 1812, 1913
Резникова И.К. – 825
Резницкий Л.З. – 201
Резниченко В.В. – 1876
Рекант П.В. – 156
Ремизова Л.И. – 528
Ренниген П. – 10
Репин Е.Н. – 1331, 1408
Репин Ю.С. – 77
Репш Н.В. – 1665, 1681
Репях М.В. – 1524
Ресуке Кобояси – 1398
Решетников А.Д. – 1654, 1655
Решетникова А.И. – 1907
Ривкина Е.М. – 278
Ривьер И.К. – 2039
Рид М. – 10
Ринчинов З.А. – 1737
Рипп Г.С. – 504
Рихванов Л.П. – 1927
Рогачев К.А. – 967, 977
Рогачева Э.В. – 1836, 1837
Рогов В.И. – 181
Рогожин А.А. – 537
Рогожин Е.А. – 328, 357
Рогозин Д.Ю. – 391
Родин А.П. – 1442
Родин Р.И. – 641
Родионов А.А. – 169, 170
Родионов А.В. – 1248, 1263
Родионов Е.А. – 349
Родионова А.Б. – 131
Родоманская С.А. – 1947
Родякин С.В. – 463
Рожанская О.А. – 1266
Рождественская И.В. – 245
Рожин И.И. – 301
Рожков Ю.Ф. – 1352
Рожкова Д.В. – 61
Рожнов В.В. – 1878
Розенфельд С.Б. – 1828, 1838, 1917
Розломий Н.Г. – 1320
Рокосова Е.Ю. – 184
Романенко И.Е. – 405
Романенков Д.А. – 972
Романов А.В. – 620, 675
Романов А.С. – 681
Романов В.И. – 1603
Романов В.М. – 462
Романов В.Н. – 1968
Романов Р.Е. – 1267
Романова И.М. – 174
Романова М.С. – 1104
Романова Н.Г. – 1551
Романова Т.И. – 584
Романова Т.Ю. – 819
Романовская А.А. – 2144
Романовская В.А. – 2037
Романовский В.Е. – 317
Романовский О.А. – 808
Романюк В.А. – 933
Ромасько В.Ю. – 926
Ромашкин С.В. – 681
Ромушкевич Р.А. – 461
Ронжина Д.А. – 1421
Рослик Г.В. – 1886
Ростов В.И. – 964, 1009
Ростов И.Д. – 964, 1009
Ростовцев А.А. – 1779
Ротанова И.Н. – 1, 869, 1303, 2159
Рохина М.Г. – 367, 417
Рочева Э.В. – 2144

Рощектаев П.А. – 497
Рубин М.В. – 2147
Рубцов А.В. – 1060
Рубцова Т.А. – 1268, 1299
Рубченя А.В. – 945
Рудаков Н.В. – 2194
Рудакова Ю.Л. – 794
Рудая Н.А. – 107, 124
Руденко О.Н. – 2032
Рудкова А.А. – 2202
Руднев А.В. – 528
Рудых Н.И. – 955, 964, 1009
Ружич В.В. – 142, 145, 160, 350
Ружников М.Л. – 856
Рузайкин А.И. – 341
Рузанов В.Т. – 870
Румынин В.Г. – 299
Рупп Х. – 1943
Русанова В.А. – 2040
Русановская О.О. – 2046
Русина Е.Н. – 826, 2144
Ручкин Г.В. – 482
Рыбак-Франко Ю.В. – 664
Рыбакова А.Н. – 1174
Рыбальченко А.И. – 1006
Рыбальченко С.В. – 309
Рыбин А.Н. – 1877
Рыбина Е.А. – 2202
Рыбчак Е.А. – 2041
Рыбченко А.А. – 311
Рыжакова О.С. – 2084
Рыжов Ю.В. – 115
Рылов С.А. – 1354
Рыльков С.А. – 479
Рябинкин К.С. – 351, 352
Рябов В.В. – 543
Рябцев А.А. – 641
Рябчикова И.А. – 2229
Рязанова Т.А. – 246
Рязанова Т.В. – 1632
Ряховская Н.И. – 1122
Саакян М.И. – 654
Сабиров Р.М. – 1606
Савва Н.Е. – 500, 544, 548
Саввин Д.В. – 376, 435
Саввинов Г.Н. – 1961
Саввинов Д.Д. – 1961
Саввичев П.А. – 357
Савельева В.Б. – 145
Савенкова Н.П. – 630
Савин А.Б. – 966
Савин В.В. – 1852
Савин Е.Н. – 1019, 1223
Савинкина Л.А. – 1926
Савинова Ю.С. – 2206
Савицкий А.В. – 664
Савкин Д.Е. – 827
Савкова В.П. – 1205
Савостьянов В.К. – (1019), 1022, 1023, 1024, 1025, 1212
Савченко Н.В. – 898, 904
Савченко Н.Е. – 1086
Савченко Т.А. – 2181
Савчик Д.М. – 187, 188
Савчук Н.В. – 2230
Савчук П.Ю. – 1745
Савчук Ю.С. – 500
Сагалаев С.Г. – 2035
Садур О.Г. – 418
Садыкова Я.В. – 310
Саенко Е.М. – 1712, 1713
Сажнев А.С. – 1679
Сазанкин И.А. – 2075
Сазанова Н.А. – 1269
Сазанова О.К. – 2042
Сазонов А.М. – 522
Сазонова Л.В. – 205
Сайб Е.А. – 1971, 1985
Сакле М. – 320
Саксин Б.Г. – 487
Салимов Ф.С. – 419
Салихова А.К. – 685
Салль И.А. – 794
Саловаров В.О. – 1857
Салтанов А.В. – 2179
Салтыков А.В. – 251
Салтыков В.А. – 353, 354
Сальва А.М. – 1337
Сальников А.С. – 405, 411
Сальникова Л.А. – 721
Сальникова Ю.И. – 917
Салюк П.А. – 968
Самбыла Ч.Н. – 1304, 1312
Самигуллин Т.Х. – 1247, 1397
Самитова В.И. – 436
Самойленко А.Г. – 695
Самойленко В.В. – 692
Самойленко С.Б. – 120
Самойлова А.А. – 969
Самойлова С.В. – 830
Самохина О.Ф. – 2144
Сампилова Б.Б. – 1881
Самсонова О.С. – 674
Самченко А.Н. – 958, 978
Санданов Д.В. – 1282, 1374
Сандвен С. – 970
Санеев Б.Г. – 767
Санжеев Э.Д. – 2076
Санников Д.В. – 399
Санталова М.Ю. – 1789
Санчаа А.М. – 367
Саньков В.А. – 344, 371
Санькова Н.В. – 675
Сапожникова В.А. – 1437
Сапрыкина К.М. – 635
Саранча Д.А. – 1873
Саргсян К.Т. – 2190
Сарычев Г.А. – 512
Сарычева О.В. – 676
Сасим С.А. – 176
Саттарова В.В. – 192
Сафатов А.С. – 825

Сафонов Г.В. – 831
Сафонов П.А. – 462
Сафонова Е.В. – 828, 1270
Сафонова Ю.А. – 831
Сафронов В.М. – 1898
Сафронова Т.И. – 286
Сахаров Е.В. – 736
Сахарова Л.А. – 1926
Сахневич М.Б. – 2127
Сахьяева А.Б. – 1227
Саюнов В.В. – 2092
Сваровская Л.И. – 991
Свентский С.Ю. – 375
Свердлик Л.Г. – 830
Сверкунов С.А. – 574
Свечников А.Н. – 1050
Свешников Ю.А. – 1753
Свидский П.М. – 2144
Свириденко Б.Ф. – 1262
Свириденко В.Д – 2040
Свириденко Т.В. – 1262
Севастьянов А.А. – 653
Севастьянов В.С. – 194
Седалищев В.Т. – 1882
Седельникова Л.Л. – 1525
Седова Г.В. – 1314
Седухина Г.Ф. – 1955
Сезько Н.П. – 1014
Секов А.Н. – 1839
Селедец В.П. – 2108
Селезнев В.С. – 405
Селезнева Е.В. – 157
Селин Н.И. – 1715
Селина М.С. – 1271
Селкнер И. – 1879
Семендяева Н.В. – 1073
Семенков И.Н. – 1007, 1990
Семенов К.К. – 948
Семенов С.В. – 391
Семенова В.В. – 1470
Семенова М.В. – 1399
Семенова Н.В. – 2190
Семенова Т.В. – 1140
Семенча К.В. – 1526
Семенченко С.М. – 1745
Семерикова И.И. – 420
Семечкова Л.В. – 569
Семибаламут В.М. – 416
Семилетов И.П. – 216, 408
Семина И.С. – 1182, 1213, 1940
Семинский А.К. – 918
Семинский К.Ж. – 421, 918
Семкин Б.И. – 2108
Сенаторов П.П. – 567
Сенашова В.А. – 1575
Сенников Н.В. – 71, 98
Сенько Н.П. – 14
Сенько П.К. – (14)
Серавина Т.А. – 482
Серавина Т.В. – 545
Сербина Е.А. – 1716
Сергеев Д.О. – 317
Сергеев Е.Г. – 1884
Сергеев С.А. – 197
Сергеев С.П. – 1144
Сергеева И.С. – 2029
Сергеева М.В. – 1144
Сергиенко А.А. – 1508
Сергиенко В.И. – 216, 408
Сердюк В.О. – 369
Сердюк З.Я. – 669
Сердюков А.С. – 377
Серебряков А.О. – 30
Серебряков Е.В. – 427
Серебрякова В.И. – 30
Серебрякова О.А. – 30
Середина В.П. – 1171, 1187, 1211
Середюк А.В. – 1355
Сережников Н.А. – 362
Серкова О.Ю. – 2043
Сермягин А.А. – 1879
Сероус М.И. – 2029
Серхейм К. – 10
Сибгатулин В.Г. – 422
Сибилева Т.А. – 1085
Сибин А.Н. – 307
Сибир Е.Е. – 826
Сивцев А.И. – 678, 679
Сивцева С.В. – 1472
Сидкина Е.С. – 247
Сидоренко Н.С. – 2144
Сидоренков Н.С. – 2144
Сидорина Ю.Н. – 496, 501, 539
Сидоркина З.И. – 1527
Сидоров А.А. – 500, 544, 548
Сидоров Д.А. – 1682
Сидорова А.Ю. – 490, 542
Сидорова Г.М. – 1163
Сидорова К. – 2085
Сидорова Н.В. – 500
Сизиков Д.А. – 277
Сизов О.С. – 1305
Сизых А.И. – 31
Сизых А.П. – 1363
Силаев В.И. – 190
Силаева О.Н. – 1123
Силантьева М.М. – 1074, 1577
Сильвестров И.Ю. – 432
Сильянов С.А. – 187, 188, 513, 522
Сим Л.А. – 589
Симагин В.С. – 1528
Симакова А.В. – 1779
Симакова У.В. – 2016
Симанкович Н.В. – 406
Симахина Т.С. – 1270
Симоненко В.И. – 175
Симоненков Д.В. – 756, 827
Симонов В.А. – 256
Симонова Е.О. – 1461
Симонова Н.В. – 1457, 1529, 2207
Симошкина К.Н. – 1180
Синельников А.А. – 871

Синицкий А.И. – 312
Синицына Т.А. – 1272
Синиченкова Н.Д. – 96
Синсгаас И. – 10
Синюкович В.Н. – 1014
Синявский Ю.Н. – 1354
Сираев Р.У. – 574
Сиренева Н.В. – 1096, 1215
Сиротенко Л.В. – 458
Сироткина О.Н. – 204
Ситдикова Л.М. – 680
Ситников А.Н. – 667
Скачко Е.Ю. – 2128
Скирина И.Ф. – 1273
Складнев Д.А. – 2025
Скляднева Т.К. – 756
Скоморовская Е.Я. – 335
Скоробогатов В.А. – 578, 617, 682
Скоробогатова О.Н. – 1274
Скороходов А.В. – 751
Скороходов С.Н. – 1265
Скотнов С.Н. – 2182
Скрипкина Л.А. – 2189
Скрипцова А.В. – 1473
Скузоватов М.Ю. – 463
Скупинова Е.А. – 2077
Скурихин Д.А. – 375
Слабинский А.М. – 966
Слащинина Я.А. – 1840
Слинькова Е.О. – 358
Смагунов Н.В. – 253
Смалев Р.В. – 1330
Смекалин О.П. – 333
Смелянская Л.А. – 1516
Смелянский И.Э. – 1800
Сметанин Н.Н. – 1898
Смирнов А.В. – 1746
Смирнов А.Н. – 480
Смирнов А.С. – 409
Смирнов В.И. – 2168
Смирнов И.С. – 1717
Смирнов К.Г. – 793
Смирнов М.Н. – 1598, 1883
Смирнов М.П. – 905
Смирнов О.А. – 410, 436
Смирнов П.В. – 74
Смирнов С.З. – 495
Смирнов С.Э. – 395
Смирнов Ю.В. – 248
Смирнова И.Г. – 1530
Смирнова М.Д. – 205
Смирнова О.К. – 1164
Смирнова Т.С. – 590
Смирнова Ю.Н. – 248, 249, 250
Смолева И.В. – 190
Смольянова Е.В. – 468
Смолянинова Л.Г. – 109
Смульский И.И. – 134
Смышляев С.П. – 836
Смышляева О.П. – 95
Снопков С.В. – 649
Собакина И.Г. – 906
Соболев А.Ю. – 447
Соболев Е.С. – 98
Соболева Е.Е. – 1941
Соболева С.В. – 1361
Советов Ю.К. – 45
Содномов Б.В. – 1290
Созаев А.А. – 971
Соин Д.А. – 682
Соколенко Д.А. – 1711
Соколенко Л.Г. – 2144
Соколов А.С. – 966
Соколов В.А. – 1356
Соколов В.Т. – 927
Соколов Д.А. – 604, 648, 703, 1173
Соколов К.О. – 376, 435
Соколов М.С. – 1175
Соколов С.В. – 551
Соколов С.Ю. – 423
Соколов Ю.Ю. – 2144
Соколова Г.Г. – 1425
Соколова И.Н. – 336
Соколова Л.С. – 431
Соколова М.И. – 1384, 1574
Соколова Н.В. – 1356
Солдатов В.Ю. – 1986
Солдатова В.Ю. – 2148
Соловьев А.В. – 61, 664
Соловьев Б.А. – 655
Соловьев В.М. – 362, 405
Соловьев В.Н. – 402
Соловьев В.С. – 1292, 1364, 1467
Соловьев М.В. – 429
Соловьев М.Ю. – 1813, 1834
Соловьев С.В. – 1036, 1043, 1237
Соловьева В.М. – 1087
Соловьева Е.Е. – 789
Соловьева М.А. – 1878
Соловьева Н.Ю. – 2179
Соловьева С.А. – 668
Солодовников А.Ю. – 481
Солодухина М.А. – 2200
Солодянкина С.В. – 1285
Соломатов С.Ф. – 1748, 1770
Соломаха К.М. – 829
Соломенник С.Ф. – 819
Соломонов К.С. – 2121
Соломонов Н.Г. – 1351, 1918, 2121, 2165
Соломонова М.Ю. – 1074, 1075, 1427, 1428
Солонько Е.В. – 313, 1925, 1936
Солошенко Н.Г. – 236
Соляник В.А. – 252
Сомов Е.В. – 1357, 1493, 1521, 1522, 1531, 1543
Сорокин А.А. – 174, 198
Сорокин А.В. – 1358
Сорокин И.Б. – 1124
Сорокин Н.Д. – 1575
Сорокина А.В. – 2231
Сорокина Г.А. – 1560

Сорокина О.А. – 1125, 1174
Сорокина С.Ю. – 1835
Сороковикова Л.М. – 1014
Сороковикова Н.В. – 1618
Сорокопудова О.А. – 1520
Сорочинская Н.В. – 1008
Сосновский А.В. – 305
Сотников А.К. – 574
Софронов Р.Р. – 1426
Софронова Е.В. – 1221, 1275
Сочилова Е.Н. – 1983
Спенсер Р. – 278
Сперанская Н.Ю. – 1075, 1427, 1428
Специус З.В. – 244
Спинина О.А. – 2223
Спиридонов А.М. – 253
Спиридонов И.Г. – 532
Спирина Е.В. – 278
Спицына Н.Т. – 1360
Спичак В.В. – 393, 424, 425
Сподобаев А.А. – 672
Спорыхина Т.А. – 1177
Станиловская Ю.В. – 317
Стариков В.П. – 1911
Старикова А.А. – 129
Старицын М.Ф. – 667
Старокожева Г.И. – 694
Старосельцев В.С. – (32), 426
Старченко В.М. – 1587
Старченко К.И. – 1885
Стась В.Н. – 2128
Стеблевская Н.И. – 1709
Степаненко Е. – 1908
Степаненко М.А. – 1771
Степанов А.В. – 301
Степанов Д.В. – 958
Степанов С.И. – 1745
Степанова В.А. – 1409, 1411
Степанова В.Б. – 1745
Степанова В.В. – 1870
Степанова Д.Д. – 2137
Степанова Д.И. – 1126
Степанова Е.А. – 52
Степанова Н.Ю. – 1399
Степанова О.Н. – 1683
Степанько Н.Г. – 2109, 2110
Степаньянц С.Д. – (1596)
Степанюк Г.Я. – 1532, 1533
Степень Р.А. – (1224), 1361
Стернзат А.В. – 289, 962
Стефанкова Н.Д. – 546
Стеценко А.В. – 831
Стогний В.В. – 356
Стогний Г.А. – 356
Стогний П.В. – 428
Столбов В.А. – 1624, 1679
Столбов М.В. – 2205
Столяренко В.В. – 482
Стомпелев И.А. – 458
Стоник И.В. – 1276, 1386
Стратаненко Е.А. – 1717
Страховенко В.Д. – 251, 254, 903
Стребкова Е.Д. – 2223
Стрельникова Т.И. – 1554
Стрельцов Т.М. – 592
Стрельчик В.А. – 1855
Стробыкина А.А. – 855
Строева Н.С. – 1401
Строкова Л.А. – 314
Стручкова Г.П. – 737, 868
Ступин В.П. – 315
Ступникова А.Н. – 2016
Стыценко Ф.В. – 1983
Субботин А.М. – 1461, 1467
Субботин М.А. – 1546
Субботин Ю.В. – 695
Субботина И.Е. – 1144
Субетто Д.А. – 2044
Сувидова Т.А. – 2223
Суворов А. – 429
Сугаченко А.А. – 1044
Судаков В.И. – 743
Сударева М.В. – 15
Судьин В.В. – 734
Сукачева И.Д. – 97
Суковатов К.Ю. – 778
Султанов Ш.Х. – 419
Султаншина Т.Р. – 654
Сумина А.В. – 1475
Сумская Т.В. – 2213
Сунгуров А.В. – 10
Сундуков В.М. – 685
Сунцова О.В. – 1853
Супин А.Я. – 1875
Супруненко О.И. – 22, 480
Суржиков Д.В. – 2224
Сурин С.Д. – 2168
Сурков В.С. – (25)
Суродина И.В. – 434, 448
Суслова К.С. – 1534
Суслопаров М.Н. – 874
Сутакова Э.М. – 572
Суторихин И.А. – 889, 891, 907
Сутченкова О.С. – 122
Сутырина Е.Н. – 890, 1934
Суханов С.И. – 872
Суханова Е.В. – 2037
Сухачев В.Н. – 946
Сухов С.С. – 685
Суховерхов С.В. – 288
Суховольский В.Г. – 1321, 1341, 1976
Сухоруков В.П. – 255
Сухорукова К.В. – 452, 456, 466
Сущик Н.Н. – 1841, 2034
Счастливцев Е.Л. – 1963
Сырбу Н.С. – 686
Сыренов Д.Г. – 315
Сыроечковский (мл.) Е.Е. – 1836, 1837
Сырцова Е.А. – 2111
Сысо А.И. – 1127
Сысоев Ю.С. – 741
Сысоева Л.Н. – 1211

Сысоева Т.Г. – 1306
Сычев В.Н. – 348
Сычева Н.А. – 348
Сясько А.А. – 316, 747
Тавадзе Б.Д. – 1601
Тагильцев Ю.Г. – 1516
Тагирова В.Т. – 1842
Тамабаева М.Н. – 687, 688
Танасиенко А.А. – 923, 1029
Танинская Н.В. – 677
Тараканов Р.З. – (29)
Таран А.А. – 1277
Тарарин И.А. – 182
Тарасенко И.А. – 721
Тарасов Д.А. – 1144
Тарасова А.А. – 590
Тарасова Е.В. – 829, 863, 1887, 2022
Тарасова Е.Н. – 814
Тарасова М.А. – 1970
Тармаева И.Ю. – 2193
Тарнуев А.С. – 1881
Тарханов А.В. – 535
Тарханов Г.В. – 458
Тас-оол Л.Х. – 832
Таскаев А.С. – 1745
Таскарина Ж.М. – 833
Татаринов А.В. – 183
Татаринов В.Н. – 158
Татаринова Т.Д. – 1471
Татаркин А.И. – 1920
Татевосян Р.Э. – 357
Татевосян Т.Н. – 357
Татьков Г.И. – 378
Таусон В.Л. – 253
Тахтеев В.В. – 1633
Ташлыкова Н.А. – 854
Телегина А.А. – 286
Теленков В.М. – 469, 470
Темерева И.В. – 1097, 1098
Темных О.С. – 1764
Теплоухова Е.Н. – 684
Тепнин О.Б. – 2021
Тереб Н.В. – 749
Терентьев Д.А. – 1755
Терентьев И.А. – 1745
Терентьева Е.И. – 1247, 1397
Терехина Т.А. – 1260, 1307
Терехова М.В. – 1002
Терехова О.А. – 1449, 1476
Терещенко М.В. – 727
Терлеева О.В. – 284
Терлецкая А.Т. – 1278
Теряева И.Ю. – 1772
Тесленко В.А. – 1597
Тикунов А.Ю. – 1853
Тикунов В.С. – 1
Тикунова И.В. – 1853
Тимербулатова А.А. – 590
Тимец В.М. – 934
Тимофеев А.В. – 416, 740
Тимофеев В.Ю. – 416, 740
Тимофеев И.В. – 1576
Тимофеева В.В. – 868
Тимофеева Д.В. – 1045
Тимофеева С.С. – 834
Тимохин А.В. – 78
Тимохина И.Г. – 79
Тимохов Л.А. – 947
Тимошенко А.Ю. – 1810
Тимошинов Р.В. – 1093
Тимурзиев А.И. – 690, 691
Тимчук А.С. – 708
Тимшанов Р.И. – 696, 901
Тиньгаев А.В. – 1128
Тирский Д.И. – 1843, 1888
Титова А.В. – 735
Титова М.С. – 1408, 1477
Тиунов И.М. – 1913
Тиунов М.П. – 1913
Тиунова Т.М. – 1680
Тихомиров Н.П. – 1242
Тихонов А.В. – 223
Тихонов И.Н. – (28)
Тихонова И.В. – 1034, 2188, 2217
Тихонова Н.А. – 946
Тищенко В.П. – 2184
Тищенко Н.Н. – 1129
Тищенко П.П. – 2035
Тищенко П.Я. – 2013, 2035
Ткач С.Л. – 1314
Ткаченко Л.Л. – 814
Ткачук А.А. – 2205
Ткачук Е.С. – 1922
Ткебучава Л.Ф. – 1456
Тлустая С.Е. – 1535
Токавчук В.В. – 1174
Токарев Д.А. – 71
Токарев И.В. – 123
Токарев М.Ю. – 366
Токарева А.Ю. – 193, 1057, 1478
Токранов А.М. – 1773
Толмачев Г.Н. – 827
Толстиков А.Ю. – 1852
Толстов А.В. – 177, 516, 518
Толубаева Г.Е. – 52
Томашев А.В. – 507, 547
Томберг И.В. – 1014
Томилова Е.А. – 2205
Томилова К.О. – 1923
Томошевич М.А. – 1536
Томшин О.А. – 1364
Топешко В.А. – 697
Торговкин Н.В. – 306, 1076
Торговкин Я.И. – 322
Тормозов В.С. – 790, 857
Торопов А.А. – 791
Торопова Е.Ю. – 1175
Торопова Т.Н. – 159
Тоцкая А.А. – 1176
Траксель В.А. – 745
Транбенкова Н.А. – 1889
Третьяков М.М. – 858

Третьякова Т.В. – 2112
Третьякова Т.Н. – 2195
Треусов А.В. – 368
Трефилова О.В. – 1177, 1178
Трешкин С.Е. – 802
Триберти П. – 1668
Трибун М.М. – 1607
Тригубович Г.М. – 406
Триликаускас Л.А. – 1647, 2160
Трифонов Н.С. – 746
Троицкая Е.С. – 881
Трофимов И.К. – 1774
Трофимова Е.А. – 739, 2017
Трофимова Т.П. – 906
Трошкина В.И. – 1279
Трошко К.А. – 136
Троякова А.А. – 1049
Трубаков Ю.М. – 512
Трубкин И.П. – 1003
Трунин А.А. – 119
Трунова Н.М. – 1211
Трускова Г.М. – 1761
Трухин А.М. – 1913
Трухин И.С. – 288
Трушков П.В. – 692
Трынкова Д.С. – 368
Тубанов Ц.А. – 344, 378
Тугузова Т.Ф. – 767
Тудвачев А.В. – 714
Тукмачева Е.В. – 1092, 1132
Тулохонов А.К. – 873
Тульская Н.И. – 1972, 2131
Тумашов И.В. – 585
Тумской В.Е. – 408
Туник Е.А. – 2058
Тупицын И.И. – 1916
Турбин А.И. – 637
Туренко С.К. – 433
Туркина О.М. – 255
Туров Ю.П. – 693
Туртыгина Н.А. – 536
Турунтаев С.Б. – 358
Тымко С.М. – 1577
Тюпа Н.Б. – 1263
Тюрин П.В. – (1599)
Тюрюков А.Г. – 1216, 1590
Тяптиргянов М.М. – 1010, 1775, 1776, 1777, 1778
Тяптиргянова В.М. – 1010
Убугунов В.Л. – 1046, 1083
Убугунов Л.Л. – 1038, 1047, 1989
Убугунова В.И. – 1046, 1047, 1083
Уваров В.Н. – 399
Уварова В.И. – 1745
Угай С.М. – 813
Удодов П.А – (302)
Удодова О.В. – (302)
Уланова М.С. – 1890
Уложенко О.И. – 2028
Ульзибат М. – 342
Ульшина А.В. – 1885
Ульянов В.С. – 2222
Уляшев В.В. – 558
Уляшева Н.С. – 189
Уразова Л.Д. – 1429
Урбанавичене И.Н. – 1280
Урбанавичюс Г.П. – 1280
Урусов В.М. – 1281, 1537
Усатая Ю.О. – 1365
Усачева А.А. – 1007, 1990
Усенко А.Ю. – 656
Усенко В.В. – 539
Усламина И.М. – 1859
Усманов И.Ю. – 1274
Усова Е.А. – 1538
Усольцев В.А. – 1366, 1991
Устименко Е.А. – 696
Устинов М.Д. – 745
Устинов М.Т. – 1036
Устинов С.А. – 161
Утехина И.Г. – 1844
Уткина И.Н. – 1900
Уфимцев В.И. – 1137, 1992
Ушаков М.В. – 779, 804
Ушакова Е.О. – 2062
Фаге А.Н. – 434
Фадеева С.В. – 692
Фадеева Т.В. – 1891
Файнберг Э.Б. – 364
Фалеева Л.Н. – 540
Фалейчик Л.М. – 824
Фарбер С.К. – 1367
Фатеев А.В. – 346, 347, 355, 733, 742
Фатеева Н.М. – 2208
Фатыхов Р.Н. – 1741
Фатьянов А.Г. – 381
Федин А.Н. – 1993, 1994
Федорец Ю.В. – 2038
Федоров А.А. – 316, 747
Федоров А.Б. – 685
Федоров А.М. – 563
Федоров В.Г. – 2047
Федоров В.М. – 959
Федоров Г.Б. – 927
Федоров П.П. – 1430
Федорова А.И. – 1431
Федорова Л.И. – 1618
Федорова Л.Л. – 376, 435
Федорова О.А. – 1860
Федотов М.Г. – 874
Федотов П.А. – 1632, 1634
Федотов С.А. – 334
Федотова З.А. – 1684
Федулина О.О. – 1853
Федулов А.С. – 775
Фельдман М.Г. – 1780
Феоктистов С.В. – 2086
Феоктистова Н.А. – 2086
Феоктистова О.В. – 410
Фигуркин А.Л. – 938
Филант К.Г. – 2093
Филатов В.С. – 681

Филатов Д.А. – 1058
Филатова О.А. – 1897
Филимонова Л.Г. – 549
Филина А.Г. – 355
Филиппов Д.А. – 1679
Филиппов Е.Г. – 1389, 1432
Филиппов Э.В. – 1549
Филиппов Ю.Ф. – 162
Филиппова Г.В. – 1549
Филиппова Г.П. – 2114
Филиппова С.Н. – 2025
Филонов А.М. – 17
Фисечко Р.Н. – 1686
Фищенко А.Н. – 592
Фленов А.Б. – 384
Флеров Г.Б. – 240
Фогель Т.А. – 1130
Фоменкова К.В. – 1048
Фомин А.В. – 659
Фомин А.М. – 639, 697
Фомин А.Н. – 231, 605, 698
Фомин М.А. – 163, 471
Фомин С.В. – 1358
Фомина Т.И. – 1539
Фомичев Е.В. – 539
Форнара М.С. – 1670
Фотев Ю.В. – 1540
Фотиев С.М. – 318
Фрисман Л.В. – 1846, 1856, 1886
Фроленков И.М. – 889, 891, 907
Фроленков О.М. – 891, 907
Фролов А.А. – 699, 700, 1924
Фролов А.О. – 99
Фролов Е.Н. – 2045
Фролов И.Е. – 947
Фролова А.О. – 219
Фролова Е.И. – 1535
Фролова Л.А. – 2026, 2044
Фрюауф М. – 1943
Фурсенко Е.А. – 195, 701
Фуфаева М.С. – 1058
Хабаров Е.М. – 80
Хабибуллина Р.Д. – 908
Хадеева Е.Р. – 1063
Хажеева З.И. – 780
Хазикова Л.А. – 634
Хазина И.В. – 74
Хайдина М.П. – 702
Хайретдинов М.С. – 1955
Хайруллин А.А. – 711
Хайруллина Е.А. – 592
Хаксар Е.В. – 1104
Халгаева Н.А. – 767
Халиуллин А.В. – 1781
Халло М.Д. – 2049
Хальзов И.А. – 2023
Хальзова Н.А. – 858
Хаматдинов Р.Т. – 470
Хамедов В.А. – 862
Хаменкова Е.В. – 1617
Хаммер Й. – 217, 541
Хамова О.Ф. – 1092
Ханаева Т.А. – 2023
Хангаев А.В. – 1217
Ханина М.А. – 1442
Ханина М.Г. – 1442
Ханхареев С.С. – 2193
Ханхасаева С.Ц. – 2167
Ханчук А.И. – 33
Хардиков А.Э. – 64, 511
Харитонов А.Ю. – 2051
Харитонов В.В. – 973
Харитонов С.П. – 1845
Харитонова Е.Ю. – 1428
Харитонова Н.А. – 556
Харитонцев Б.С. – 1479
Харламенко В.И. – 1632
Харлампенков И.Е. – 1963
Харлампьева Н.К. – 2078
Харпухаева Т.М. – 1284
Харук В.И. – 1368
Харчук Е.В. – 705
Хасанов И.И. – 642
Хасанов И.М. – 332
Хаснулин В.И. – 2209
Хассан А.И. – 59
Хатько Н.Ф. – 1818
Хващевская А.А. – 2045
Хворова Л.А. – 1306
Хворых Д.П. – 307
Хвостов И.В. – 957
Хегай В.В. – 337
Хелеманн Е. – 947
Хертек Ч.М. – 242
Хименков А.Н. – 317
Хисамутдинова А.И. – 60, 61
Хисамутдинова Н.В. – 34
Хитарова А.В. – 57
Хицова Л.Н. – 1854
Хлебников П.А. – 655
Хлебникова Е.И. – 794
Хлебникова Е.П. – 313
Хлебова Л.П. – 2030
Хлуднев Г.Б. – 1782
Хлызова Т.А. – 1860
Хлыстов В.С. – 1783
Хляп Л.А. – 1984
Хмелева В.С. – 940
Хоанг Зыонг Хуан – 1349
Хобта А.В. – 649
Хованский И.Е. – 1761
Хогоев Е.А. – 359
Хогоева Е.Е. – 359
Холин С.К. – 1892
Холина А.Б. – 1282
Холодов А.С. – 813
Холопцев А.В. – 757, 942, 975
Хорачек М. – 95
Хоречко И.В. – 1995
Хорина В.В. – 18
Хорошавин В.Ю. – 895
Хорошман Л.М. – 19

Храмова Е.П. – 1480
Храмцова А.В. – 706
Христофоров И.И. – 306
Христофорова Н.К. – 974, 1909
Хритова М.А. – 368
Хромешкин В.М. – 2115
Хромых В.С. – 1964
Хрусталева А.М. – 1784
Хубанов В.Б. – 125
Хубанова А.М. – 125
Хурэлдаваа О. – 814
Хуснитдинов Р.Р. – 668
Хуторова О.Г. – 771
Цандекова О.Л. – 1578, 1579
Цапалов А.А. – 212
Царьков А.Ю. – 2182
Цветкова Н.В. – 1489
Цветова Е.А. – 892
Цекина М.В. – 2131
Цельмович В.А. – 108, 171, 223
Цеховский Ю.Г. – 62
Цулауф Г. – 217
Цыбекмитова Г.Ц. – 854
Цыбенов Ю.Б. – 1069
Цыбикова Р.Н. – 1893, 1894, 1895
Цыбиктарова Л.П. – 1481
Цыганков В.Ю. – 1909
Цыдыпов Б.Д. – 1131
Цыдыпов Б.З. – 1290
Цыремпилов Э.Г. – 1046, 1083
Чайко А.А. – 1011
Чалая О.Н. – 679, 1165, 1169
Чанкина О.В. – 1540
Чаптыков И.Г. – (1205)
Чащин А.А. – 198
Чебакова Н.М. – 1958
Чебочаков Е.Я. – 1215
Чеверда В.А. – 432
Чекваидзе В.Б. – 482
Чекмарев Н.А. – 2077
Чекрыжов И.Ю. – 75
Челидзе Ю.Б. – 568
Челноков Г.А. – 556
Чемагин А.А. – 1012, 1479, 1616, 1619
Чен Б.Б. – 830
Чепиль А.П. – 2129
Чепинога В.В. – 1229, 1285
Чепкасова Т.В. – 551
Чепраков М.И. – 1896
Черевать Д.В. – 1965
Черемных А.В. – 571
Черенкова Е.А. – 805
Черенцова А.А. – 835
Черепанов А.А. – 552
Черепанов Е.А. – 433
Черепанова О.С. – 2183
Черепова М.В. – 836
Черкасов С.В. – 735
Черкашин А.К. – 1338
Черкашин Е.А. – 1921
Черменский В.Г. – 455
Чермошенцев А.Ю. – 729
Черненко Ю.В. – 1036, 1043
Черниенко И.С. – 1635
Черников А.Г – 437
Черникова Т.Ю. – 2162
Черницына С.М. – 2023
Чернов А.И. – 280
Чернов И.Ю. – (1021)
Черногаева Г.М. – 2144
Чернокалов К.А. – 574
Черных А.А. – 22, 141, 480
Черных А.И. – 482, 545, 570
Черных Д.В. – 1982
Черных Е.Н. – 145
Черных И.В. – 764
Черных Н.А. – 2045
Чернышев В.В. – 650
Чернышев С.Н. – 319
Чернышева Н.Н. – 2030
Чернышов Г.С. – 377
Чернышова Т.И. – 159
Черняева Г.П. – 130
Черчесова С.К. – 96, 1597
Чесалова Е.И. – 735
Чесноков С.В. – 1286
Чеснокова Л.Л. – 2221
Чеха В.П. – 16
Чехонин Е.М. – 461
Чечельницкий В.В. – 344
Чибилев А.А. (мл.) – 2163
Чиглинцев В.М. – 2204
Чикидов И.И. – 1369
Чимитдоржиев Т.Н. – 1326
Чимитдоржиева Г.Д. – 1069
Чимитдоржиева Э.О. – 1069
Чиндяева Л.Н. – 1541
Чиркунов А.Е. – 923, 1029
Чистякова Л.В. – 337
Читалин А.Ф. – 501, 539
Чичигинарова Ю.В. – 1426
Чичкань Е.А. – 1511
Чичкин Р.В. – 2035
Чмуж О.А. – 1178
Чубаров В.М. – 190
Чубаров Л.Б. – 943, 948
Чубенко Е.Ф. – 2143
Чувашова И.С. – 59, 100, 101, 168
Чувилин Е.М. – 320
Чугаев А.В. – 205
Чугайнов В.Л. – 218
Чугунова Ю.К. – 1740
Чудаев О.В. – 556
Чудопалова Д.А. – 1995
Чуйко Д.В. – 2182
Чулков Н.В. – 1006
Чульчеков Д.Н. – 966
Чумаков Н.М. – 81
Чумакова А.М. – 2201
Чумаченко П.А. – 1620
Чумбаев А.С. – 923, 1029
Чупикова С.А. – 832

Чуприна А.О. – 837
Чурилова Ю.С. – 2149
Чурсина Т.В. – 707
Чусовитин А.А. – 708
Чусовитина С.В. – 1709
Чухланцева Е.Р. – 709, 710
Чухонцева С.В. – 2164
Чухров Ю.С. – 2223
Шабалина Т.Д. – 684
Шабанов Ю.Я. – 685
Шабиев И.Х. – 462
Шагжиев К.Ш. – 2094
Шадрин А.Н. – 418
Шадрина Е.Г. – 2148
Шайдуров Г.Я. – 438
Шайхутдинов К.А. – 391
Шакиров Р.Б. – 686
Шаклеина Н.А. – 1659
Шакурова Н.В. – 2000
Шалагинов А.Е. – 439
Шаламов В.В. – 711
Шаманова С.И. – 1921
Шамгунова Р.Р. – 1911
Шамилишвили Г.А. – 1052
Шамов В.В. – 896
Шанталинский К.М. – 777
Шанцер И.А. – 1399
Шапаренко И.О. – 397
Шапенков Д.В. – 472
Шапорина М.Н. – 712
Шарапова А.А. – 795
Шарапута М.К. – 1006
Шарикалов А.Г. – 1996
Шаров М.А. – 1670
Шаршов К.А. – 1818
Шаталина Т.А. – 955
Шатов В.В. – 474
Шауро О.Г. – 20
Шахов А.В. – 736
Шахова А.Ю. – 658
Шахова Н.Е. – 216, 408
Шашурин М.М. – 1482, 1549
Шаяхметов М.Р. – 1993
Швабенланд И.С. – 1049, 1050, 1179, 1180, 1181, 1580, 2079
Шварцев С.Л. – 277
Швецов Д.В. – 731
Швецов Е.Г. – 1365
Швецова М.Г. – 2035
Швырев А.Н. – 958, 978
Шебанова М.А. – 1621, 1636
Шевелев С.Л. – 1370, 1510, 1530
Шевляков Е.А. – 1780
Шевцов М.Н. – 1371
Шевцова Е.И. – 1877
Шевцова О.В. – 976
Шевченко В.П. – 10
Шевченко Е.П. – 257
Шевченко Н.П. – 195, 231
Шевчук А.В. – 2087
Шевырев С.Л. – 553, 650
Шевырева М.Ж. – 650
Шевырногов А.П. – 1291
Шеин А.А. – 1549
Шелепова О.В. – 1399
Шелкунов А.Н. – 1490
Шелобанова Н.К. – 1986
Шемин Г.Г. – 663
Шемякин Е.В. – 2121
Шемякина А.В. – 1516
Шенбергер Н.А. – 440
Шенмайер А.Е. – 362, 405
Шепелев В.В. – 321
Шепелева Л.Ф. – 1547
Шептякова Н.В. – 185
Шергунова Н.А. – 1036, 1043
Шереметова С.А. – 1287
Шереметьев И.Е. – 1218
Шереметьева И.Н. – 1846
Шерман С.И. – 360
Шерстюков Б.Г. – 796
Шершнев А.В. – 1542
Шестакова А.А. – 322
Шестеркин В.П. – 909, 910, 911, 912, 1013
Шестеркина Н.М. – 912, 1013
Шестопалов А.М. – 1818
Шехтман Г.А. – 441
Шешуков С.А. – 696
Шешукова Л.А. – 2130
Шибина Т.Д. – 63, 634
Шикирук Я.А. – 1543
Шилин Н.И. – 1785
Шилобреева С.Н. – 194
Шилова Т.В. – 1266
Шиловский А.П. – 442
Шиманский В.В. – 677
Шимараева С.В. – 2046
Шинкарук Е.В. – 895, 899
Шипилова А.М. – 1182, 1213
Шипко Ю.В. – 2210
Широносова Г.П. – 233
Шихин А.В. – 1685
Шишелова Т.И. – 245
Шишикин А.С. – 1194, 1558, 1997
Шишкин А.В. – 2050
Шишкин М.А. – 474
Шишкин С.В. – 1544
Шишкина В.В. – 1687
Шишлов С.Б. – 443
Шишмарев В.М. – 1545
Шишмарева Т.М. – 1545
Шиятов С.Г. – 1366
Шкабарня Г.Н. – 401, 444
Шкабарня Н.Г. – 444
Шкарубо С.И. – 610
Шкарупо А.П. – 1904
Школьник И.М. – 289, 962
Школьник С.И. – 201
Шкорба С.П. – 960
Шлапак С.В. – 838
Шлотгауэр С.Д. – 1308, 1372, 2161

Шлык Н.В. – 967, 977
Шмаков А.В. – 913
Шмаков А.И. – 1248
Шмарин Н.В. – 1496
Шмидт Г. – 1943
Шмидт О.Ю. – (20)
Шмыглева А.В. – 1966, 1967
Шобанов Н.А. – (1595)
Шокальский С.П. – 197
Шопин С.А. – 330, 390
Шорникова Е.А. – 2041
Шоффеньель М. – 1828
Шпагин А.И. – 1968
Шпак О.В. – 1838, 1897
Шпедт А.А. – 1026, 1968
Штарберг М.А. – 2207
Штерцер М.Н. – 893
Штефан Э. – 1943
Штурм М. – 105, 130
Штырялева А.А. – 713
Шубин Д.А. – 1852
Шувакин Е.В. – 2210
Шугуров П.В. – 2184
Шулико Н.Н. – 1092, 1132
Шульга В.В. – 245
Шулькин В.М. – 855
Шуляк А.Н. – 258
Шумилова Л.В. – 529
Шумская Е.А. – 1133
Шунтов В.П. – 1786, 1787, 1788
Шурова М.В. – 1183
Шурунов А.В. – 714
Шурупова М.Н. – 1433
Шуршакова В.Э. – 1876
Шустер В.Л. – 164, 715
Щапова Л.Н. – 1093
Щепетильников В.А. – 952
Щепетов Д.М. – 1835
Щерба Ю.Е. – 1325, 1345
Щербаков Д.Ю. – 1604
Щербаков Ю.Д. – 240
Щербаненко В.М. – 159
Щербаненко Т.А. – 98
Щербина В.В. – 64
Щербинин В.В. – 1943
Щетников А.А. – 108
Щипакина Ю.М. – 2150
Щипцова Е.А. – 1172
Щитов А.Г. – 1077
Щукин С.И. – 541
Щур А.В. – 1581
Эдельштейн К.К. – 989
Эдер В.Г. – 41, 53, 65
Эйдлина С.П. – 1977
Эккердт К.Ю. – 885
Эллерт Д.Ю. – 1158
Элькина Д.В. – 374
Энхтайван Д. – 3
Эпов М.И. – 367
Эркенова М.И. – 1219
Юденко М.А. – 31
Юдина Е.В. – 1185
Юдина П.К. – 1421
Юдинцев С.В. – 1006
Юдицких Е.Ю. – 413
Юзбашева Е.А. – 2025
Юкина Н.И. – 1963
Юрезанская Ю.С. – 1873
Юронен Ю.П. – 1153
Юрченко О.С. – 1000
Юрченко Ю.А. – 1688, 1841
Юрьев Н.А. – 2211
Юст Н.А. – 1193
Юсупов Р.Р. – 1789
Юшкевич Л.В. – 1077
Юшко Н.А. – 554
Юшков А.Ю. – 681
Яблоков А.В. – 377
Яворская Н.М. – 1605, 2052
Ядрихинский В.Ф. – 1847
Ядрихинский И.В. – 894
Язиков А.Ю. – 98
Якименко А.Л. – 2029
Якименко Л.В. – 863, 1159, 2113, 2134
Яковлев А.С. – 1155
Яковлева А.А. – 634
Яковлева С.Н. – 1664, 1682
Яковченко М.А. – 1582
Якубович О.В. – 226
Якубсон К.И. – 1156
Якутин М.В. – 853, 1078, 1079, 1996
Яловик Л.И. – 183
Ямковой Г.Д. – 2072
Ян П.А. – 48, 304, 431
Янковская У.И. – 875, 889
Янченко Н.И. – 839
Янчук М.С. – 811
Япаскурт В.О. – 232
Яржембовский Я.Д. – 123
Ярмолинская Н.И. – 743
Ярмолюк В.В. – 181
Яровая Е.В. – 161
Ярославцева Т.В. – 772, 773, 840, 841
Ярощук И.О. – 958, 978
Ярунова О.П. – 2173
Ярцев В.В. – 1795, 1796
Яскевич Р.А. – 2212
Ясько Ф.М. – 842
Ясюкевич В.В. – 2202
Ясюкевич Н.В. – 2202
Яценко М.С. – 1186
Яцук А.В. – 216
Яшникова О.М. – 445
Ященко И.Г. – 799, 803, 991, 1309

Abakumov E. – 1080
Abakumova V.Y. – 1722
Afanas'ev V.P. – 261
Aizawa T. – 758
Aizdaicher N.A. – 1435
Alifirova T.A. – 272, 273

Alterskjær K. – 979
Anderson P.M. – 135
Andreeva Y.V. – 1609
Andres R.J. – 1998
Anikeeva E.S. – 2233
Arshinov M. – 843, 846, 1998
Ashastina K. – 323
Axenov-Gribanov D.V. – 1637, 1638
Babenko A. – 1689
Baduev B.K. – 1640, 1690
Bambulyak A. – 2055
Barabash-Nikiforov I.I. – 1899
Barbarash O.L. – 2232
Bardukhinov L. – 259
Bauduin S. – 848
Bazdyrev E.D. – 2232
Bednorz E. – 928
Bedulina D.S. – 1640
Beermann F. – 1082
Belikov D. – 1998
Belousova I.A. – 1690
Belyakov V. – 982
Berendse F. – 1436
Berg T.E. – 2055
Berge J. – 1792
Bi H. – 980
Blok D. – 1436
Bogan A.E. – 1722
Borvinskaya E.V. – 1640
Boucher O. – 979
Box E.O. – 1311
Brown T.A. – 135
Brutsaert W. – 324
Burmistrova V.M. – 2080, 2081
Cai M. – 847
Cao Sh. – 2053
Chernov D.G. – 849
Chierici M. – 981
Chistyakova N.S. – 1434
Clarisse L. – 848
Clerbaux C. – 848
Coheur P.-F. – 848
Conway T.J. – 1998
Cui X. – 979
Danilova I.V. – 1310
Danilova Yu.V. – 260
Davydov D. – 843
Davydov V.I. – 446
Deng Ya. – 1608
Deser C. – 930
Dethloff K. – 762
Diachkova A.V. – 555
Dimova M.D. – 1640
Dmitrieva A.S. – 276
Dobrotvorskaya N.I. – 1051
Dorn W. – 762
Drake T. – 2056
Drits A.V. – 1641
Dubessy J. – 274
Dubinenkov I. – 914
Dudareva L.V. – 1483, 1484
Dzhogan L.Ya. – 879
Ebinghaus R. – 847
Efimova O.S. – 845
Ejarque E. – 1080
Emshanova V.A. – 1637
Enomoto H. – 1385
Epstein H.E. – 1311
Euskirchen E.S. – 1311
Evangeliou N. – 844
Faleide J.I. – 165
Fang L. – 1608
Fedorov A. – 1385
Fershalova T.D. – 1486
Fiencke C. – 1082
Findlay H.S. – 21
Fjellberg A. – 1689
Flerus R. – 914
Fletcher K. – 1723
Flint M.V. – 1641
Fofonov A. – 843
Fomenko S.E. – 1485
Fomichev A.A. – 1648
Forster P.M. – 983
Forster R.R. – 929
Fransson A. – 981
Frei A. – 930
Frey K.E. – 2056
Fritz M. – 21
Froufe E. – 1722
Fu M. – 980
Fu T. – 980
Fujisawa Yu. – 1385
Fujiwara A. – 1791
Gaca W. – 1081
Gaida V.V. – 1583
Gao Yu. – 2053
Gatinsky Yu.G. – 361
Georgievsky M. – 878
Ghatak D. – 930
Glushkova O.Yu. – 135
Golovin A.V. – 264
Gong G. – 930
Goryainov S.V. – 261, 269, 272, 274, 275
Goswami S. – 1311
Grachev A.F. – 262
Graskova I.A. – 1483, 1484, 1487
Gravili C. – 1608
Gribkovskaia V. – 2055
Grishina S. – 274
Gurkov A.N. – 1637, 1640, 1690
Gusev M.N. – 1015
Gusev Y.M. – 876, 879
Halsall C. – 847
Handorf D. – 762
Haukisalmi V. – 1622
Hayashida S. – 846
He J. – 2053
Heijmans M.M.P.D. – 1436
Hendricks S. – 21
Herzschuh U. – 1639
Hirawake T. – 2054

Hiyama T. – 324
Holmes R.M. – 2056
Hoppema M. – 981
Huang H. – 980
Huneeus N. – 979
Hurtmans D. – 848
Ickert-Bond S.M. – 66
Imbs A.B. – 1719
Isaenko S.I. – 260
Ishii M. – 981
Ismagilov Z.R. – 845
Isomursu M. – 1622
Issi I.V. – 1609
Ito A. – 1999
Iversen C.M. – 1311
Iwahara Y. – 1790
Jacquot M. – 21
Jakus R. – 1321
Ji D. – 979
Johannessen T. – 981
Kadota T. – 1385
Kagi H. – 271
Kalinina V. – 271
Karpova E.A. – 1486
Kattge J. – 1311
Kattner G. – 914
Keil K. – 21
Kędra M. – 21
Khabibulina E.R. – 845
Kienast F. – 323
Kikuchi T. – 2054
Klishko O.K. – 1722
Klitzke P. – 165
Koch B.P. – 914
Kodera P. – 274
Kokovkin V.V. – 852, 2151
Kolesnichenko M.V. – 263
Kono Y. – 1791
Konstantinov P. – 1385
Konya K. – 1385
Konyaev S. – 1622
Kopeikin V.M. – 844
Koponen S. – 1648
Korets M.A. – 1310
Korsakov A.V. – 264, 273
Korshunova T.A. – 1720, 1723
Kosugi N. – 981
Kovalenkova M.V. – 1718
Kovalev E.E. – 876, 879
Kozlov V.S. – 849
Kraev G. – 166
Krasnov O. – 843
Kravitz B. – 979
Kristjánsson J.E. – 979
Kurihara Yu. – 1791
Kurkin A. – 982
Kusaka R. – 1385
Kushnerova N.F. – 1485
Kutzbach L. – 1082
Kvamstad-Lervold B. – 2055
Landeira Sanchez J.M. – 2054
Lapshina E.D. – 1081, 1288
Larina N.P. – 1434
Larsen L.-H. – 2055
Lauvset S.K. – 981
Lavikainen A. – 1622
Lebedeva L.S. – 877
Lezhenin A.A. – 851
Li B. – 1436
Li Y. – 979
Lin H. – 1608
Lin Ju. – 1608
Lin L. – 2053
Lisitzin A.P. – 844
Litasov K. – 263
Liu G. – 797
Lopes-Lima M. – 1722
Loskutova O.A. – 1691
Lozhkin A.V. – 135
Lubyaga Y.A. – 1637
Ma Yu. – 847
Machida T. – 843, 846, 1998
Majaneva S. – 21
Makarov V. – 982
Makarov V.I. – 850
Maksimov A.I. – 1289
Maksyutov S. – 1998
Markina Zh.V. – 1435
Martynov A.V. – 1720, 1723
Marusik Yu.M. – 1648
Maruyama M. – 1693
Maslakov A. – 166
Mathis J.T. – 981
Matsuno K. – 1790, 2054
Maximov T. – 1436
Melekestsev I.V. – 135
Meyer H. – 1639
Meysner T. – 1081
Miheev E.I. – 272
Mikhailenko D.S. – 264
Mikhailuta S.V. – 851
Mitani Y. – 1790
Miyairi M. – 1385
Moore J.C. – 762, 979
Morata N. – 21
Moroz T.N. – 265, 269, 272
Morozov S.V. – 852, 2151
Möller A. – 847
Mueter F.J. – 1792
Murata A. – 981
Muri H. – 979
Murzintsev N.G. – 272
Nahrgang J. – 1792
Nakano T. – 1790
Nakao M. – 1622
Nasonova O.N. – 876, 879
Nedelec P. – 827
Nekhaev I.O. – 1721
Nelson R.J. – 1792
Nesterova N.V. – 877
Ni H. – 311
Nicolaus M. – 21

Nie Z.-L. – 66
Niemeier U. – 979
Nikishina A.B. – 1641
Nikolaeva A.K. – 1637
Nikolenko E. – 266
Nikolopoulos A. – 21
Nishikawa H. – 759
Nishikawa M. – 1692
Nishina K. – 1999
Nishino Sh. – 981
Nishizawa B. – 1790
Noda H.M. – 1999
Norby R.J. – 1311
Novigatsky A.N. – 844
Novikova S.A. – 272
O'Regan M. – 21
Oda T. – 1998
Ohata T. – 1385
Oleinikov O.B. – 267
Olsen A. – 981
Omar A.M. – 981
Ono A. – 846
Oparin N.A. – 267
Osokina A.A. – 845
Osovetsky B.M. – 268
Overland J.E. – 760
Ovsyuk N.N. – 261
Palchik N.A. – 265, 272
Panchenko M.V. – 849
Pankova T.F. – 1609
Pankratova N.V. – 844
Paris J.-D. – 827
Park S.-E. – 325
Park S.-J. – 1692
Pasternak A.F. – 1641
Pavlov A. – 21
Pavlova L.M. – 1015
Peeken I. – 21
Pelinovsky E. – 982
Peretolchina T. – 1718
Peretyazhko I.S. – 276
Perreau M. – 1692
Pestryakova L.A. – 1639
Petruk A.A. – 1486
Pfeiffer E.-M. – 1082
Phillips A. – 930
Ping Zh. – 797
Platonov K.A. – 35
Pokhilenko L.N. – 273
Pol'kin V.V. – 849
Polikutina O.M. – 2232
Polukhin A.A. – 1641
Ponomarchuk V.A. – 269
Popov V.I. – 267
Popova S.A. – 850
Potapov V.P. – 2233
Potokina R.R. – 845
Prokhorova T.V. – 361
Protasov E.S. – 1638
Rachenko M.A. – 1434
Radomskaya V.I. – 1015
Radomskii S.M. – 1015
Ragozin A.L. – 263, 270, 271
Raputa V.F. – 852, 2151
Rautio R. – 2055
Rayner N.A. – 984
Reinecke J. – 1375
Renner A. – 21
Rinke A. – 762, 979
Robinson D.A. – 930
Robock A. – 979
Romanova I.M. – 1487
Rotanova I.N. – 1583
Rudikovskaya E.G. – 1484
Růžička J. – 1692
Ryzhkova V.A. – 1310
Semenova N.V. – 1487
Saeki T. – 1998
Sagerup K. – 2055
Saito M. – 1998
Sakurai Y. – 1790, 1791
Sampei M. – 21
Sanamyan N.P. – 1720, 1723
Sasakawa M. – 843, 846, 1998
Sasaki H. – 1791
Sasano D. – 981
Sass-Klaassen U. – 1436
Schade J.D. – 2056
Schastlivtsev E.L. – 2233
Scheck-Wenderoth M. – 165
Schirrmeister L. – 1639
Schmitt-Kopplin P. – 914
Schneider A. – 1639
Schulz M. – 979
Selkowitz D.J. – 929
Semenova O.M. – 877
Semenova T.N. – 1641
Seo H. – 761
Sergeeva V.M. – 1641
Seybold E.C. – 2056
Shabaldin A.V. – 2233
Sharygin I. – 266
Shatilina Z.M. – 1637
Shatsky V.S. – 270
Shchapova E.P. – 1690
Sherbakov D.Yu. – 1718
Shevchenko V.P. – 844, 850
Shirakawa T. – 1385
Shmargunov V.P. – 849
Shmulevich S.A. – 2233
Shubin A.S. – 261
Shumilova T.G. – 260
Simakova A.V. – 1609
Sippel J. – 165
Sitnikova T. – 1718
Slepynina Y.S. – 2232
Snape Th.J. – 983
Sobczak W.V. – 2056
Song X. – 1608
Spawn S. – 2056
Spetsius Z. – 259
Sprygin V.G. – 1485

Starodymova D.P. – 844
Stohl A. – 844
Stroeve J.C. – 930
Sturm R. – 847
Styła K. – 1081
Sugita T. – 846
Sukhorukov B.P – 272
Szajdak L.W. – 1081
Szczepański M. – 1081
Tachibana Yo. – 759
Takahashi Sh. – 1385
Takahashi T. – 981
Takakura H. – 326
Takeuchi N. – 1385
Tamura M. – 763
Tanaka H.L. – 758, 763
Tanaka S. – 1385
Tans P. – 1998
Teltewskoi A. – 1082
Terpugova S.A. – 849
Thompson R. – 844
Tie Y. – 311
Tilmes S. – 979
Timofeyev M.A. – 1637, 1638, 1640, 1690
Titchner H.A. – 984
Titov A.T. – 269
Tlustiy R.E. – 2080, 2081
Travin A.V. – 272
Trifonova M.S. – 1637
Troeva E. – 1375
Truhalev A.I. – 167
Tsepokina A.V. – 2233
Tsuda N. – 843
Udagawa Yu. – 759
Ugap'eva S.S. – 275
Uriarte L. – 274
Valsala V. – 1998
Van Bodegom P.M. – 1311
Van Heuven S. – 981
Verba V.V. – 167
Vereshchagina K.P. – 1690
Vinogradova T.A. – 877
Vlasova T. – 2116
Voinikov V.K. – 1483, 1484
Volkov S. – 2116
Volodin E.M. – 876
Voytsekhovskaya I.V. – 1638
Wang Ch.-B. – 1692
Wang J. – 1608
Wang Sh. – 1608
Wang Yo. – 1608
Wanninkhof R. – 981
Watanabe E. – 981
Watanabe Sh. – 979
Watanuki Y. – 1790
Wegner C. – 21
Wen J. – 66
Werner K. – 21
Wesche K. – 1375
Wetterich S. – 1639
Wibig J. – 928
Wu R. – 797
Wullschleger S.D. – 1311
Xie Zh. – 847
Xu X. – 980, 1311
Yabuki M. – 1385
Yakovlev I. – 274
Yamaguchi A. – 2054
Yamamoto J. – 1790, 1791
Yamamoto Sh. – 1693
Yang H. – 847
Yang Ji. – 761
Yang Sh. – 979
Yaroslavtseva T.V. – 852, 2151
Yasunaka S. – 981
Yausheva E.P. – 849
Yu X. – 979
Yudin D.S. – 272
Zagorsky V.Ye. – 276
Zarov E.A. – 1081
Zedgenizov D.A. – 263, 270, 271
Zelenovskiy P. – 273
Zeziulin D. – 982
Zhang F. – 2053
Zheng Yi. – 1608
Zhiltzova L.A. – 1691
Zhimulev E.I. – 272
Zhivetev M.A. – 1483, 1484, 1487
Zhmodik S.M. – 269
Zhou X. – 980
Zhuravleva N.V. – 845
Zimina O. – 1723
Zimov N. – 2056

Географический указатель

Абакан, город (Республика Хакасия) – 1179, 1181, 1185, 1258, 1696, 1697
Абаканский хребет (Республика Алтай) – 1048
Абрамовское рудопроявление (Приморский край) – 214
Авачинская губа (полуостров Камчатка) – 1695, 2021
Авачинская Сопка, вулкан (Камчатский край) – 334
Авачинский залив – 2040
Агаскырское, месторождение (Республика Хакасия) – 359
Алардинское, месторождение (Кемеровская область) – 641
Алахинское, месторождение (Республика Алтай) – 495
Алгаминское, рудопроявление (Хабаровский край) – 234, 519
Алдан, город (Республика Саха (Якутия) – 2150
Алданское, месторождение (Республика Саха (Якутия) – 272

Алейск, город (Алтайский край) – 1425
Александрово-Заводская впадина (Забайкальский край) – 176
Алексеевское, месторождение (Республика Хакасия) – 490, 513, 542
Алтае-Саянская горная область (Южная Сибирь) – 508, 900
Алтае-Саянский регион – 362, 424
Алтай, горы (Южная Сибирь) – 1, 86, 268, 336, 390, 509, 1255, 1279, 2060
Алтай, республика – 71, 109, 122, 387, 397, 439, 495, 753, 782, 785, 795, 866, 889, 891, 897, 920, 994, 1048, 1183, 1204, 1228, 1235, 1236, 1239, 1245, 1246, 1248, 1295, 1397, 1420, 1422, 1424, 1480, 1512, 1648, 1767, 1817, 1905, 1981, 1982, 2024, 2061, 2127, 2158, 2164
Алтайский заповедник (Республика Алтай) – 1245, 1246, 2127, 2164
Алтайский край – 15, 23, 203, 251, 285, 313, 339, 493, 554, 562, 770, 795, 869, 871, 872, 875, 880, 885, 891, 893, 903, 907, 924, 925, 996, 998, 1005, 1027, 1030, 1035, 1053, 1055, 1056, 1059, 1068, 1071, 1074, 1075, 1090, 1091, 1101, 1108, 1110, 1111, 1112, 1120, 1121, 1123, 1128, 1130, 1133, 1134, 1158, 1197, 1201, 1202, 1233, 1235, 1238, 1239, 1245, 1248, 1260, 1272, 1297, 1300, 1302, 1303, 1307, 1327, 1346, 1397, 1410, 1416, 1419, 1422, 1425, 1427, 1428, 1442, 1444, 1446, 1491, 1494, 1498, 1515, 1517, 1534, 1542, 1577, 1581, 1583, 1600, 1626, 1627, 1663, 1772, 1801, 1802, 1852, 1910, 1922, 1923, 1925, 1929, 1936, 1943, 1950, 1965, 2005, 2019, 2020, 2030, 2047, 2050, 2061, 2063, 2064, 2065, 2070, 2124, 2128, 2159, 2163, 2189, 2195, 2196, 2219, 2220
Амур, река – 986, 2071
Амур, река (Хабаровский край) – 855, 912, 1004, 2028
Амурск, город (Хабаровский край) – 2184
Амурская область – 47, 87, 169, 198, 243, 335, 488, 503, 505, 506, 514, 551, 768, 821, 987, 1015, 1067, 1085, 1114, 1115, 1161, 1172, 1190, 1193, 1378, 1449, 1468, 1476, 1494, 1529, 1584, 1587, 1799, 1822, 1861, 1864, 1891, 1930, 1946, 1947, 2043, 2049, 2086
Амурский залив (Японское море) – 192, 238, 1435, 1709, 1903, 2029, 2038
Амурско-Зейская равнина (Амурская область) – 1861
Ангаро-Ленское, месторождение (Иркутская область) – 463
Ангарск, город (Иркутская область) – 828
Ангарский каскад водохранилищ (Иркутская область) – 111
Анжеро-Судженск, город (Кемеровская область) – 346
Антей, месторождение (Забайкальский край) – 526, 527, 541
Анюй, река (Хабаровский край) – 1013
Анюйский национальный парк (Хабаровский край) – 909, 1372
Арктика – 8, 21, 140, 141, 396, 423, 428, 437, 475, 480, 484, 532, 610, 689, 750, 755, 757, 758, 761, 762, 763, 764, 783, 796, 798, 801, 826, 836, 844, 849, 860, 928, 937, 979, 1003, 1006, 1189, 1209, 1311, 1591, 1593, 1596, 1850, 1933, 1999, 2068, 2078, 2087, 2102, 2106, 2116, 2131, 2157, 2201, 2209, 2210, 2211
Арчинское, месторождение (Томская область) – 456
Аян-Юряхский антиклинорий (Магаданская область) – 64, 511
Бадис, рудное поле (Республика Саха (Якутия) – 494
Баимская рудная зона (Чукотский автономный округ) – 539
Байдарата, река (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 1724, 1759, 1760, 1762, 1781
Байкал, озеро – 100, 105, 117, 369, 416, 811, 881, 886, 890, 892, 989, 997, 999, 1014, 1591, 1602, 1604, 1611, 1612, 1613, 1625, 1633, 1637, 1638, 1640, 1690, 1718, 1737, 1875, 1916, 2023, 2033, 2036, 2037, 2039, 2046, 2082, 2144
Байкальская рифтовая зона – 262, 350, 378
Байкальский заповедник (Республика Бурятия) – 1257, 1314, 1501, 1657
Байкальский регион – 4, 101, 137, 142, 269, 344, 381, 416, 445, 649, 888, 918, 1349, 1483, 1650, 2097, 2098, 2099, 2103, 2115
Байкальский хребет (Иркутская область) – 1363
Байкитская антеклиза (Красноярский край) – 56, 57, 420
Байкитская нефтегазоносная область (Красноярский край) – 574
Бакчарское, месторождение (Томская область) – 298
Барабинская низменность (Новосибирская область) – 898, 1036, 1043, 1051, 1073, 1079, 2051
Баргузинская впадина (Республика Бурятия) – 59
Баргузинская котловина (Республика Бурятия) – 113, 1046, 1083
Баргузинский заповедник (Республика Бурятия) – 1227, 1646

Барнаул, город (Алтайский край) – 313, 996, 1005, 1202, 1238, 1427, 1444, 1446, 1494, 1498, 1517, 1534, 1577, 1923, 2063, 2065
Бастак, заповедник (Еврейская автономная область) – 819, 1273, 1915
Безымянный, вулкан (Камчатский край) – 353
Беннетта, остров (Новосибирские острова) – 24
Березовская впадина (Республика Саха (Якутия) – 215
Берингия – 1689
Берингия, национальный парк (Чукотский автономный округ) – 1865
Берингов пролив – 66
Берингово море – 664, 977, 1453, 1608, 1621, 1632, 1634, 1636, 1726, 1768, 1771, 1788, 1790, 1791, 1854, 1869, 1899, 2053, 2054
Биробиджан, город (Еврейская автономная область) – 2177
Благовещенск, город (Амурская область) – 1494, 1584
Болоньский заповедник (Хабаровский край) – 2027
Большехетская зона нефтегазонакопления (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 629
Большехехцирский заповедник (Хабаровский край) – 2052
Большечеремшанское водохранилище (Алтайский край) – 1929
Большое Леприно, озеро (Забайкальский край) – 1734
Большое Токко, озеро (Республика Саха (Якутия) – 906
Братск, город (Иркутская область) – 839, 2214
Бурал-Сарьдаг, месторождение (Республика Бурятия) – 563
Буреинский заповедник (Хабаровский край) – 1671, 1832
Буреинский хребет (Еврейская автономная область) – 1299
Буреинское нагорье (Еврейская автономная область) – 1803
Буреинское нагорье (Хабаровский край) – 1805
Буриндинское, месторождение (Амурская область) – 505
Бурятия, республика – 11, 59, 96, 108, 113, 114, 125, 168, 173, 180, 185, 201, 223, 232, 239, 269, 287, 311, 371, 427, 497, 499, 504, 547, 563, 564, 566, 780, 811, 873, 877, 989, 1038, 1046, 1047, 1069, 1083, 1089, 1100, 1131, 1164, 1184, 1227, 1234, 1252, 1257, 1284, 1290, 1314, 1317, 1324, 1326, 1342, 1412, 1421, 1441, 1442, 1469, 1481, 1484, 1490, 1501, 1545, 1559, 1576, 1585, 1598, 1620, 1637, 1646, 1649, 1657, 1848, 1881, 1893, 1894, 1895, 1921, 1924, 1932, 1978, 1989, 2018, 2048, 2057, 2059, 2076, 2084, 2094, 2107, 2152, 2155, 2167, 2193
Васильевское, месторождение (Красноярский край) – 522
Васюганский заповедник (Томская область) – 904
Верхнеангарский хребет (Иркутская область) – 1363
Верхоянский хребет (Республика Саха (Якутия) – 73
Вильент, озеро (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1274
Вилюй, река (Республика Саха (Якутия) – 1010
Вилюйская синеклиза (Республика Саха (Якутия) – 231, 678, 698
Витимский заповедник (Иркутская область) – 800, 1286
Витимское плоскогорье (Республика Бурятия) – 877
Владивосток, город (Приморский край) – 775, 1513, 1527, 1535, 1537, 1928, 2022, 2081, 2091, 2134, 2143
Восток, залив (Японское море) – 1387, 1459, 1631, 1704, 1769
Восточно-Медвежье, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 403
Восточно-Мессояхское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 917
Восточно-Сибирская нефтегазоносная провинция – 677
Восточно-Сибирское море – 216, 281, 374, 588, 966
Восточно-Сургутское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 472, 646
Восточный Саян, хребет (Республика Бурятия) – 1893, 1894, 1895, 2018, 2048
Восточный Саян, хребет (Южная Сибирь) – 922, 1315
Выинтойское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 660
Гаккеля, хребет (Северный Ледовитый океан) – 156
Горелая Сопка, вулкан (Камчатский край) – 229
Горная Колывань, национальный парк (Алтайский край) – 1307
Горная Шория (Кемеровская область) – 1664, 1682
Губкинское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 723
Гыданская нефтегазоносная область (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 640, 712

Гыданский полуостров (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 48, 278, 638, 1306
Дальневосточный морской заповедник (Приморский край) – 1711, 2117
Дальний Восток – 9, 17, 33, 35, 62, 84, 97, 135, 222, 248, 289, 305, 340, 341, 361, 365, 388, 401, 402, 407, 473, 474, 478, 482, 492, 528, 537, 545, 567, 568, 570, 586, 599, 647, 650, 655, 683, 694, 730, 743, 749, 765, 766, 777, 784, 788, 789, 794, 802, 815, 820, 858, 878, 905, 935, 943, 944, 986, 988, 1106, 1145, 1146, 1226, 1233, 1237, 1256, 1259, 1263, 1280, 1281, 1282, 1289, 1318, 1340, 1355, 1366, 1427, 1432, 1445, 1458, 1477, 1480, 1516, 1563, 1592, 1594, 1596, 1597, 1645, 1651, 1656, 1660, 1692, 1693, 1727, 1765, 1784, 1785, 1786, 1787, 1808, 1824, 1830, 1835, 1840, 1846, 1856, 1872, 1884, 1896, 1901, 1937, 1939, 1953, 1954, 1969, 1983, 1984, 1991, 2011, 2015, 2071, 2092, 2108, 2110, 2135, 2136, 2144, 2181, 2194, 2202
Даненберговско-Обская зона нефтенакопления (Томская область) – 600
Де-Лонга, острова (Новосибирские острова) – 446
Дегдеканское, месторождение (Магаданская область) – 253
Дел-Урэкчэн, хребет (Магаданская область) – 292
10-ый Хутор, месторождение (Республика Хакасия) – 196
Дмитриевское, месторождение (Кемеровская область) – 662
Доронинское, озеро (Забайкальский край) – 233
Досеровское, месторождение (Красноярский край) – 467
Дукатское, месторождение (Магаданская область) – 549
Дулисьминское, месторождение (Иркутская область) – 613
Еврейская автономная область – 487, 819, 821, 992, 1231, 1233, 1268, 1273, 1299, 1319, 1398, 1658, 1749, 1795, 1803, 1886, 1915, 2006, 2129, 2177
Егорьевский заказник (Алтайский край) – 2124
Еловое, месторождение (Республика Хакасия) – 555
Енгаю, река (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 1742, 1756
Енисей, река – 1751
Енисей, река (Красноярский край) – 739, 1546, 2017
Енисей-Хатангский прогиб (Красноярский край) – 163
Енисейский залив (Карское море) – 1007
Енисейский кряж (Красноярский край) – 236, 467, 485, 491, 522, 524, 525
Ермаковское, месторождение (Республика Бурятия) – 504
Жохова, остров (Новосибирские острова) – 446
Жумажановское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 699, 700
Забайкалье – 1432, 2039
Забайкальский край – 97, 161, 176, 217, 230, 233, 249, 250, 276, 280, 290, 291, 294, 317, 405, 406, 413, 486, 493, 512, 520, 526, 527, 529, 535, 541, 695, 735, 824, 854, 1116, 1117, 1283, 1317, 1359, 1389, 1396, 1434, 1461, 1468, 1480, 1490, 1565, 1732, 1734, 1800, 1849, 1938, 2075, 2200
Забайкальский национальный парк (Республика Бурятия) – 1585
Забеловское, озеро (Еврейская автономная область) – 2006
Завитинское, месторождение (Забайкальский край) – 535
Задержнинское, месторождение (Республика Саха (Якутия) – 483
Закаменск, город (Республика Бурятия) – 1164, 1576
Западно-Мессояхское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 917
Западно-Повховское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ) – 419
Западно-Сибирская нефтегазоносная провинция – 578, 677
Западно-Сибирская плита – 204, 442
Западно-Сибирская равнина – 1033, 1262, 1267, 1826
Западно-Сибирский нефтегазоносный бассейн – 626, 627
Западно-Сургутское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 449
Западный Саян, хребет (Республика Тыва) – 242
Западный Саян, хребет (Южная Сибирь) – 1315
Заполярное, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 375, 1988
Зейский заповедник (Амурская область) – 1891, 2043, 2049
Зейское водохранилище (Амурская область) – 1930
Зеркальненская впадина (Приморский край) – 75
Зея, река (Амурская область) – 987, 1015, 2043, 2049
Зов тигра, национальный парк (Приморский край) – 1863

Иркинеево-Чадобецкий прогиб (Красноярский край) – 205, 589
Иркутск, город – 31, 337, 395, 769, 781, 823, 1136, 1222, 1285, 2073, 2218, 2230
Иркутская область – 38, 45, 72, 88, 96, 99, 110, 111, 145, 160, 185, 206, 212, 219, 224, 225, 245, 272, 315, 367, 417, 421, 463, 499, 573, 608, 613, 639, 673, 696, 754, 769, 800, 828, 834, 839, 842, 903, 1039, 1040, 1044, 1045, 1063, 1070, 1147, 1148, 1152, 1153, 1184, 1191, 1229, 1244, 1252, 1286, 1317, 1322, 1338, 1363, 1403, 1439, 1487, 1620, 1630, 1690, 1757, 1782, 1783, 1853, 1857, 1924, 1934, 1935, 1945, 1948, 1952, 2214, 2217, 2222, 2225, 2227, 2229
Иркутский угольный бассейн (Иркутская область) – 88, 219
Иркутское водохранилище (Иркутская область) – 110, 1591
Иртыш, река (Омская область) – 1400, 2009, 2010
Иртыш, река (Тюменская область) – 1008, 1012, 1900
Итуруп, остров (Курильские острова) – 1747
Ичинская Сопка, вулкан (Камчатский край) – 256
Ишим, город (Тюменская область) – 1601
Кальчинское, месторождение (Тюменская область) – 707
Каменушинское, месторождение (Кемеровская область) – 561, 565
Камовский свод (Красноярский край) – 622
Камчатка, полуостров (Камчатский край) – 19, 120, 174, 182, 190, 228, 240, 293, 295, 330, 334, 349, 354, 384, 394, 399, 856, 863, 1695, 1713, 1780, 1821, 1831, 1889, 2021, 2045
Камчатский край – 19, 60, 61, 120, 143, 172, 174, 182, 190, 194, 228, 229, 240, 256, 293, 295, 327, 330, 334, 349, 353, 354, 384, 390, 394, 395, 399, 531, 671, 856, 863, 949, 1122, 1242, 1610, 1695, 1713, 1780, 1821, 1831, 1854, 1889, 1899, 1975, 2021, 2040, 2045, 2122
Камчатское течение (Берингово море) – 977
Канск, город (Красноярский край) – 1360
Канско-Ачинский угольный бассейн (Красноярский край) – 703
Карское море – 2, 10, 58, 123, 144, 165, 617, 676, 760, 939, 945, 956, 957, 971, 972, 1007, 1606, 1745, 2016, 2031, 2055
Касская впадина (Красноярский край) – 540
Катангская седловина (Красноярский край) – 621
Катугинское, месторождение (Забайкальский край) – 512
Катунский заповедник (Республика Алтай) – 1228
Катунь, река (Республика Алтай) – 994
Кедровая Падь, заповедник (Приморский край) – 1247
Кедровая, река (Приморский край) – 2001
Кемерово, город – 314, 840, 1561, 1567, 2145
Кемеровская область – 46, 112, 218, 223, 277, 346, 380, 386, 561, 565, 604, 641, 648, 662, 702, 716, 718, 719, 722, 725, 726, 733, 736, 740, 742, 831, 841, 845, 985, 1137, 1142, 1149, 1173, 1182, 1187, 1192, 1203, 1211, 1213, 1236, 1287, 1333, 1384, 1388, 1407, 1442, 1462, 1494, 1551, 1556, 1568, 1569, 1574, 1578, 1579, 1582, 1609, 1664, 1676, 1682, 1927, 1940, 1962, 1963, 1967, 1992, 2147, 2160, 2174, 2179, 2185, 2223, 2224, 2232, 2233
Киренга, река (Иркутская область) – 1783
Колтырак, река (Новосибирская область) – 1763
Колыма, река – 876, 1777
Колыма, река (Магаданская область) – 2056
Колымское нагорье (Магаданская область) – 1797
Командорские острова (Камчатский край) – 1242, 1854, 1899
Командорский заповедник (Камчатский край) – 1975
Комсомольск-на-Амуре, город (Хабаровский край) – 1004
Комсомольский заповедник (Хабаровский край) – 1347, 1672
Корякская Сопка, вулкан (Камчатский край) – 334
Корякское нагорье (Чукотский автономный округ) – 76
Космалинский заказник (Алтайский край) – 1297
Котельный, остров (Новосибирские острова) – 24, 136
Красиловское, озеро (Алтайский край) – 875, 880, 907
Красноленинская зона нефтегазонакопления (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 471
Красноленинский свод (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 443
Красноярск, город – 178, 818, 851, 1150, 1157, 1223, 1361, 1362, 1447, 1496, 1523, 1524, 1538, 1560, 1570, 2137, 2221, 2228

Красноярский край – 16, 18, 41, 44, 54, 55, 56, 57, 68, 69, 91, 98, 123, 131, 154, 158, 162, 163, 187, 188, 205, 220, 221, 236, 241, 246, 261, 269, 299, 319, 331, 347, 355, 363, 370, 392, 420, 467, 485, 491, 512, 517, 522, 524, 525, 534, 536, 540, 543, 550, 574, 585, 589, 621, 622, 623, 644, 648, 668, 701, 703, 717, 728, 739, 746, 771, 848, 874, 926, 927, 929, 1021, 1054, 1060, 1088, 1109, 1141, 1166, 1173, 1174, 1177, 1178, 1180, 1194, 1244, 1264, 1265, 1291, 1310, 1313, 1316, 1321, 1325, 1332, 1341, 1344, 1345, 1353, 1356, 1358, 1360, 1367, 1370, 1393, 1466, 1475, 1507, 1546, 1550, 1555, 1558, 1575, 1586, 1603, 1673, 1698, 1740, 1793, 1794, 1811, 1813, 1834, 1836, 1837, 1845, 1851, 1866, 1874, 1935, 1957, 1968, 1976, 1977, 1997, 2017, 2034, 2068, 2079, 2111, 2212, 2213
Красноярское водохранилище (Красноярский край) – 874
Кроноцкое, озеро (Камчатский край) – 1610
Крузенштернское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 620
Кузнецкая котловина (Кемеровская область) – 46
Кузнецкий Алатау, хребет (Республика Хакасия) – 199, 1433
Кузнецкий угольный бассейн (Кемеровская область) – 380, 641, 702
Куларский рудный район (Республика Саха (Якутия) – 744
Кунашир, остров (Курильские острова) – 941
Куранахское рудное поле (Республика Саха (Якутия) – 515
Курейская синеклиза (Красноярский край) – 392
Курило-Камчатский регион – 171
Курильские острова (Сахалинская область) – 235, 348, 400, 414, 882, 941, 982, 1635, 1713, 1719, 1747, 1798
Куюмбинская группа месторождений (Красноярский край) – 668
Кызыл, город (Республика Тыва) – 832, 1154
Кынтарга, река (Республика Бурятия) – 311
Кыталык, заказник (Республика Саха (Якутия) – 1436
Лазовский заповедник (Приморский край) – 1661
Лаптевых, море – 139, 281, 300, 366, 408, 936, 946, 973, 980
Лебединое, месторождение (Республика Саха (Якутия) – 498
Левобережное, месторождение (Иркутская область) – 463
Лена, река (Республика Саха (Якутия) – 868, 914, 2026
Лено-Анабарский нефтегазоносный бассейн (Республика Саха (Якутия) – 195
Лено-Ангарское плато (Иркутская область) – 1952
Лено-Тунгусский нефтегазоносный бассейн (Восточная Сибирь) – 579
Ленские Столбы, природный парк (Республика Саха (Якутия) – 1646
Лесосибирск, город (Красноярский край) – 2213
Листвянка, поселок (Иркутский район Иркутской области) – 842
Лорэн, река (Чукотский автономный округ) – 1002
Лугоканский рудный узел (Забайкальский край) – 230
Лянтор, город (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1642
Магадан, город – 1615
Магаданская область – 64, 191, 253, 292, 309, 332, 511, 521, 523, 548, 549, 557, 732, 779, 804, 990, 1103, 1241, 1269, 1296, 1474, 1617, 1728, 1796, 1797, 1804, 1814, 1819, 1844, 1975, 2056
Магаданский заповедник (Магаданская область) – 779, 1269, 1975
Малое Леприно, озеро (Забайкальский край) – 1734
Малое Топольное, озеро (Алтайский край) – 2050
Маломырское, месторождение (Амурская область) – 503
Малханское, месторождение (Забайкальский край) – 276
Малыгинское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 675
Матуа, остров (Курильские острова) – 235
Маят, месторождение (Республика Саха (Якутия) – 435
Медвежье, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 409, 618
Мельгинский прогиб (Хабаровский край) – 552
Мессояхская зона нефтегазонакопления (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 709
Минусинск, город (Красноярский край) – 1180
Минусинская котловина (Красноярский край) – 1811
Минусинская котловина (Красноярский край, Республика Хакасия) – 1550, 1957
Минусинская котловина (Республика Хакасия) – 1105, 1373
Мирный, город (Республика Саха (Якутия) – 2148

Морской, хребет (Республика Бурятия) – 201
Мостовое, озеро (Алтайский край) – 1626
Мултановское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 659
Надым, город (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 1167
Надым, река (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 899
Надым-Пурская нефтегазоносная область (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 713
Налычево, природный парк (Камчатский край) – 143
Намцирское, месторождение (Республика Саха (Якутия) – 572
Наталкинское, месторождение (Магаданская область) – 523
Находка, залив (Японское море) – 2029
Непско-Ботуобинская антеклиза (Иркутская область) – 673, 696
Непско-Ботуобинская антеклиза (Иркутская область, Республика Саха (Якутия) – 608
Нерюнгри, город (Республика Саха (Якутия) – 1553
Нижне-Таежный рудный узел (Приморский край) – 553
Нижневартовский свод (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 429
Новоалтайск, город (Алтайский край) – 1950
Новокузнецк, город (Кемеровская область) – 845, 2147, 2179, 2224
Новосибирск, город – 377, 729, 810, 812, 816, 825, 837, 846, 1240, 1266, 1294, 1414, 1438, 1468, 1480, 1486, 1492, 1494, 1504, 1511, 1512, 1525, 1528, 1536, 1541, 1544, 1554, 1562, 2146, 2151, 2172, 2231
Новосибирская область – 12, 15, 53, 85, 107, 152, 285, 648, 799, 817, 864, 884, 898, 903, 923, 1027, 1029, 1032, 1036, 1043, 1051, 1073, 1079, 1107, 1138, 1151, 1218, 1293, 1302, 1336, 1410, 1414, 1415, 1442, 1465, 1509, 1572, 1590, 1600, 1609, 1647, 1667, 1678, 1686, 1688, 1716, 1752, 1763, 1841, 1853, 1864, 1868, 1885, 1944, 1955, 1980, 1985, 2007, 2014, 2047, 2051, 2062, 2114, 2163
Новосибирские острова (Республика Саха (Якутия) – 24, 136, 446
Новосибирское водохранилище (Новосибирская область) – 884, 1151, 1752, 2014
Нордвик, полуостров (Красноярский край) – 91
Норильск, город (Красноярский край) – 848
Норильский рудный район (Красноярский край) – 536, 543
Ныйский, залив (Охотское море) – 951
Нюрольская впадина (Томская область) – 605
Обская губа (Карское море) – 945, 971, 1745
Обь, река (Алтайский край) – 893, 2019, 2020
Обь, река (Томская область) – 887, 1779
Обь, река (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 862
Обь, река (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 859, 1641
Ойское, озеро (Красноярский край) – 2034
Окинская впадина (Республика Бурятия) – 287
Окинский рудный район (Республика Бурятия) – 497
Окунайская группа озер (Иркутская область) – 1782
Олекминск, город (Республика Саха (Якутия) – 1829
Олекминский заповедник (Республика Саха (Якутия) – 1843, 1888
Ольхон, остров (Иркутская область) – 185, 1063, 1070
Омск, город – 772, 773, 833, 865, 1601, 1994, 2010, 2058, 2139, 2190
Омская область – 284, 285, 651, 799, 915, 923, 1062, 1072, 1077, 1092, 1097, 1098, 1129, 1132, 1207, 1400, 1410, 1443, 1454, 1455, 1818, 1827, 1855, 1979, 1993, 1995, 2002, 2009, 2047, 2163
Отраднинское, месторождение (Республика Саха (Якутия) – 666
Охотское море – 288, 338, 343, 380, 390, 460, 590, 689, 759, 789, 931, 933, 950, 951, 961, 967, 976, 1453, 1621, 1628, 1629, 1700, 1702, 1703, 1719, 1725, 1730, 1731, 1741, 1746, 1754, 1755, 1766, 1768, 1773, 1774, 1789, 1838, 1858, 1869, 1878, 1909
Павловское, месторождение (Приморский край) – 444
Патомское нагорье (Красноярский край) – 220
Первомайское, месторождение (Томская область) – 746
Петра Великого, залив (Японское море) – 958, 963, 974, 978, 995, 1208, 1271, 1473, 1485, 1707, 1708, 1750, 1769, 1770, 1902, 2004, 2013, 2032
Петропавловское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 502
Петухово, озеро (Алтайский край) – 251
Пильтун-Астохское, месторождение (Сахалинская область) – 658
Покровское, месторождение (Амурская область) – 87
Попигайская астроблема (Красноярский край) – 187, 188

Посьета, залив (Японское море) – 1694
Предалтайская равнина (Алтайский край) – 339
Приморский край – 75, 94, 95, 106, 128, 129, 214, 252, 444, 487, 553, 556, 721, 775, 813, 829, 838, 861, 896, 1031, 1093, 1102, 1159, 1163, 1168, 1176, 1186, 1208, 1210, 1230, 1247, 1252, 1320, 1331, 1371, 1389, 1394, 1398, 1408, 1423, 1451, 1452, 1460, 1463, 1468, 1477, 1497, 1502, 1506, 1513, 1514, 1518, 1527, 1535, 1537, 1564, 1573, 1661, 1662, 1665, 1670, 1674, 1680, 1681, 1705, 1711, 1712, 1722, 1743, 1758, 1795, 1812, 1863, 1876, 1877, 1887, 1890, 1907, 1926, 1928, 1941, 2001, 2022, 2035, 2072, 2080, 2081, 2085, 2088, 2091, 2109, 2113, 2117, 2132, 2133, 2134, 2141, 2143, 2154, 2198, 2216, 2226
Приобское плато (Новосибирская область) – 1107
Присаянский прогиб (Иркутская область) – 45
Присклоновое, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 629
Приханкайская впадина (Приморский край) – 106
Пур-Тазовская нефтегазоносная область (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 612
Путорана, плато (Красноярский край) – 1603
Путоранский заповедник (Красноярский край) – 1740
Раздольная, река (Приморский край) – 2035
Райчихинск, город (Амурская область) – 1190
Русское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 657, 711
Салаирский кряж (Алтайский край) – 203
Салаирский кряж (Южная Сибирь) – 86, 265
Самойловский, остров (Республика Саха (Якутия) – 2000
Самотлор, озеро (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1274
Самотлорское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 708
Самсон, месторождение (Республика Хакасия) – 438
Сангилен, нагорье (Республика Тыва) – 157, 1402
Саха (Якутия), республика – 24, 51, 73, 80, 89, 90, 103, 116, 118, 124, 126, 127, 136, 138, 142, 175, 177, 181, 184, 186, 195, 206, 208, 209, 210, 211, 213, 215, 227, 231, 237, 244, 245, 257, 258, 259, 263, 264, 266, 267, 270, 272, 273, 275, 301, 306, 316, 321, 322, 323, 324, 325, 326, 372, 376, 398, 411, 426, 434, 435, 446, 469, 477, 483, 494, 498, 507, 512, 515, 516, 518, 559, 560, 571, 572, 593, 603, 608, 624, 639, 652, 656, 661, 666, 678, 679, 697, 698, 724, 727, 744, 747, 767, 771, 806, 868, 879, 894, 902, 906, 914, 921, 1010, 1042, 1076, 1082, 1084, 1126, 1161, 1162, 1165, 1169, 1221, 1236, 1253, 1275, 1317, 1323, 1337, 1350, 1351, 1352, 1354, 1369, 1375, 1385, 1390, 1391, 1392, 1401, 1405, 1406, 1426, 1430, 1431, 1436, 1467, 1470, 1471, 1472, 1482, 1494, 1520, 1549, 1553, 1557, 1639, 1646, 1653, 1654, 1655, 1666, 1683, 1684, 1721, 1753, 1775, 1776, 1778, 1806, 1807, 1825, 1829, 1839, 1843, 1847, 1870, 1879, 1882, 1888, 1898, 1912, 1918, 1951, 1956, 1960, 1961, 2000, 2025, 2026, 2044, 2121, 2148, 2150, 2165, 2166, 2171, 2180, 2182, 2199
Сахалин, остров (Сахалинская область) – 121, 137, 155, 207, 358, 590, 686, 792, 951, 1011, 1155, 1277, 1607, 1659, 1738, 1739, 1747, 1758, 1871, 1880, 2138
Сахалино-Курильский регион – 1500
Сахалинская область – 121, 137, 155, 196, 207, 235, 348, 358, 400, 414, 590, 658, 671, 686, 767, 792, 882, 941, 951, 982, 993, 1011, 1155, 1277, 1552, 1607, 1635, 1659, 1713, 1719, 1738, 1739, 1747, 1758, 1798, 1804, 1871, 1880, 1892, 1913, 1942, 2118, 2138
Сахалинский залив (Охотское море) – 1858
Саяно-Байкальская складчатая область (Южная Сибирь) – 202
Саяно-Шушенский заповедник (Красноярский край) – 2079
Светлое, месторождение (Чукотский автономный округ) – 538
Север Крайний – 599, 1198, 1457, 1593, 2203
Северная Земля, острова (Красноярский край) – 927, 929
Северный Ледовитый океан – 22, 30, 119, 156, 164, 167, 374, 404, 428, 670, 689, 757, 761, 762, 801, 844, 847, 930, 934, 937, 942, 947, 953, 954, 959, 962, 965, 968, 970, 975, 979, 981, 983, 984, 1717, 1723, 1733, 1792
Северо-Даниловское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 382
Северск, город (Томская область) – 734, 807

Селенга, река (Республика Бурятия) – 780, 989
Сергинское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 2169
Сетте-Дабан, хребет (Республика Саха (Якутия) – 1426
Сибирская платформа – 40, 50, 78, 415, 591, 634, 685
Сибирские Увалы, возвышенность (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 631
Сибирь – 62, 92, 115, 268, 289, 302, 305, 341, 365, 402, 407, 422, 474, 482, 492, 528, 537, 545, 567, 568, 570, 586, 599, 655, 683, 694, 749, 760, 765, 766, 777, 784, 788, 794, 803, 827, 867, 878, 905, 930, 1026, 1095, 1188, 1205, 1220, 1222, 1226, 1230, 1233, 1237, 1254, 1256, 1259, 1263, 1280, 1282, 1289, 1365, 1366, 1404, 1427, 1503, 1540, 1594, 1595, 1597, 1599, 1618, 1645, 1651, 1656, 1660, 1668, 1785, 1824, 1830, 1835, 1840, 1884, 1896, 1914, 1970, 1983, 1984, 1991, 2092, 2095, 2135, 2136, 2144, 2194, 2202, 2206
Сибирь Восточная – 82, 150, 260, 274, 286, 333, 357, 360, 364, 380, 383, 393, 432, 464, 468, 470, 579, 592, 634, 671, 674, 814, 919, 1018, 1292, 1364, 1908, 1998
Сибирь Западная – 37, 39, 42, 49, 52, 65, 67, 79, 86, 104, 134, 146, 147, 149, 197, 247, 303, 308, 310, 329, 373, 379, 380, 410, 433, 441, 447, 451, 452, 455, 459, 461, 462, 464, 465, 466, 470, 575, 577, 601, 606, 615, 625, 633, 642, 645, 665, 671, 672, 690, 692, 704, 705, 710, 715, 752, 774, 787, 797, 805, 808, 849, 850, 852, 916, 1020, 1021, 1041, 1127, 1135, 1143, 1171, 1175, 1206, 1249, 1288, 1374, 1409, 1411, 1429, 1432, 1499, 1505, 1526, 1539, 1652, 1810, 1859, 1966, 1974, 1990, 2077, 2173
Сибирь Северная – 822, 1232
Сибирь Северо-Восточная – 77, 83, 271, 282, 283, 356, 500, 544, 791, 876, 1689, 1777, 2191
Сибирь Средняя – 81, 1017, 1019, 1023, 1024, 1125, 1195, 1199, 1212, 1958
Сибирь Центральная – 476, 1368, 1432
Сибирь Южная – 3, 63, 183, 254, 255, 265, 342, 361, 368, 1225, 1251, 1399, 1622, 1883
Сихотэ-Алинский заповедник (Приморский край) – 1705
Сихотэ-Алинь, хребет (Приморский край) – 129
Сихотэ-Алинь, хребет (Хабаровский край) – 153, 1919
Славянский залив (Японское море) – 1714, 2042
Слюдянское, месторождение (Иркутская область) – 272
Снежное, рудопроявление (Республика Бурятия) – 547
Собачье, озеро (Красноярский край) – 1603
Сорское, месторождение (Республика Хакасия) – 425
Среднеботуобинское, месторождение (Республика Саха (Якутия) – 80, 652
Среднеобская нефтегазоносная область (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 619, 706, 713
Старицкого, полуостров (Магаданская область) – 309
Столбы, заповедник (Красноярский край) – 1341
Стрельцовское рудное поле (Забайкальский край) – 520
Сунтар-Хаята, хребет (Республика Саха (Якутия) – 118, 921, 1385, 1426
Сургут, город (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 846, 1547, 2041, 2112
Сургутский свод (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 151, 636
Сусуя, река (остров Сахалин) – 1011
Сутуруоха, озеро (Республика Саха (Якутия) – 2044
Сюгджерская нефтегазоносная область (Иркутская область, Республика Саха (Якутия) – 639
Сюгджерская нефтегазоносная область (Республика Саха (Якутия) – 697
Таежное, месторождение (Республика Саха (Якутия) – 747
Таймыр, полуостров (Красноярский край) – 123, 1021, 1813, 1834, 1836, 1837, 1845, 1874, 2068
Таймырский заповедник (Красноярский край) – 1264
Талан, остров (Магаданская область) – 1814
Тарко-Сале, город (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 1144
Татарский пролив – 855, 960, 1380, 1867
Татауровское, месторождение (Забайкальский край) – 280
Тауйская губа (Охотское море) – 1702, 1703, 1766, 1789
Таюракский, заказник (Иркутская область) – 1757
Тевлинско-Русскинское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 654, 680
Тевризское, месторождение (Омская область) – 651
Телецкое, озеро (Республика Алтай) – 122, 889, 2024

Тикси, поселок городского типа (Республика Саха (Якутия) – 806
Тисульское, месторождение (Красноярский край) – 703
Тихий океан – 22, 389, 650, 664, 815, 847, 938, 959, 988, 1596, 1723, 1729, 1736, 1764, 1768, 1773, 1784, 1786, 1787, 1854, 1899, 2008, 2011, 2015
Тихменевское, месторождение (Сахалинская область) – 196
Тихое, месторождение (Магаданская область) – 548
Тобол, река (Тюменская область) – 1900
Тобольск, город (Тюменская область) – 1008, 1571, 1623, 1677, 2069, 2120, 2125, 2156
Толбачинский, вулкан (Камчатский край) – 172, 194, 256, 334
Томск, город – 756, 809, 830, 1104, 1298, 1395, 1437, 1489, 1508, 1519, 1532, 1533, 1675
Томская область – 15, 93, 132, 298, 440, 456, 457, 600, 605, 734, 746, 751, 786, 793, 799, 807, 843, 887, 904, 913, 991, 1028, 1058, 1064, 1094, 1124, 1170, 1287, 1309, 1330, 1348, 1376, 1417, 1418, 1424, 1609, 1685, 1779, 1795, 1796, 1864, 1964, 2067, 2096, 2100, 2104, 2162, 2187
Томторское, месторождение (Республика Саха (Якутия) – 227, 257, 507, 512, 516, 518
Топки, город (Кемеровская область) – 1551
Тулукуевское, месторождение (Забайкальский край) – 217
Тумнинский заказник (Хабаровский край) – 911
Тунгусская синеклиза (Красноярский край) – 585
Тунгусский заповедник (Красноярский край) – 1265
Тункинская впадина (Республика Бурятия) – 168, 427
Тункинский национальный парк (Республика Бурятия) – 1284, 2152, 2155
Туруханское поднятие (Красноярский край) – 54
Тыва, республика – 36, 157, 200, 242, 328, 345, 564, 566, 832, 853, 1022, 1034, 1061, 1087, 1099, 1154, 1200, 1217, 1244, 1301, 1304, 1312, 1316, 1334, 1335, 1402, 1410, 1673
Тюменская область – 43, 74, 454, 458, 479, 481, 587, 669, 707, 714, 720, 1008, 1012, 1037, 1057, 1113, 1118, 1119, 1250, 1328, 1478, 1479, 1548, 1571, 1601, 1616, 1619, 1623, 1624, 1643, 1644, 1677, 1679, 1687, 1900, 2047, 2066, 2069, 2074, 2120, 2125, 2126, 2130, 2156, 2215
Тюмень, город – 2205, 2208
Убсунурская котловина (Республика Тыва) – 853
Уватская группа месторождений (Тюменская область) – 587
Уватский нефтегазоносный район (Тюменская область) – 454
Удерейское, месторождение (Красноярский край) – 491
Удинская впадина (Республика Бурятия) – 114
Удыль, озеро (Хабаровский край) – 1820
Улан-Удэ, город (Республика Бурятия) – 1559
Ульбанский залив (Охотское море) – 1838
Уренгойское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 576, 611, 681
Урненское, месторождение (Тюменская область) – 714
Уссурийск, город (Приморский край) – 1163, 1186, 1564
Уссурийский залив (Японское море) – 1381, 1456, 1699, 1706, 1710, 2003, 2029
Уссурийский заповедник (Приморский край) – 2154
Усть-Бельские горы (Чукотский автономный округ) – 76
Усть-Ленский заповедник (Республика Саха (Якутия) – 1275
Усть-Тымская впадина (Томская область) – 440
Федоровское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 448, 657
Фролиха, озеро (Республика Бурятия) – 1234
Фроловская мегавпадина (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 430
Хабаровск, город – 790, 857, 912, 1160, 1357, 1379, 1448, 1488, 1493, 1521, 1522, 1543, 1607, 1816, 1842, 1949, 2089, 2119, 2142, 2149, 2175, 2192
Хабаровский край – 6, 7, 27, 153, 170, 226, 234, 335, 351, 352, 519, 533, 546, 552, 776, 821, 835, 855, 909, 910, 911, 1004, 1013, 1086, 1270, 1278, 1308, 1329, 1347, 1372, 1389, 1413, 1531, 1588, 1589, 1605, 1671, 1672, 1712, 1758, 1761, 1795, 1796, 1804, 1805, 1815, 1820, 1832, 1864, 1886, 1887, 1897, 1919, 2027, 2028, 2052, 2101, 2123, 2153, 2161, 2184
Хаканджинское, месторождение (Хабаровский край) – 533
Хакасия, республика – 13, 196, 199, 331, 347, 355, 359, 370, 391, 425, 438, 490, 513, 542, 555, 717, 731, 883, 926, 1018, 1025, 1049, 1050, 1096,

1105, 1179, 1181, 1185, 1200, 1215, 1235, 1236, 1244, 1258, 1316, 1339, 1373, 1393, 1414, 1433, 1475, 1495, 1510, 1530, 1550, 1580, 1669, 1696, 1697, 1751, 1823, 1957
Хакасский заповедник (Республика Хакасия) – 1669, 1823
Хамар-Дабан, хребет (Республика Бурятия) – 185, 1324, 1412
Ханка, озеро (Приморский край) – 861
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра – 53, 102, 151, 193, 382, 419, 429, 430, 431, 443, 448, 449, 453, 471, 472, 479, 510, 569, 583, 607, 609, 619, 628, 631, 632, 635, 636, 646, 653, 654, 657, 659, 660, 667, 680, 693, 699, 700, 706, 708, 709, 713, 793, 799, 846, 862, 908, 1027, 1081, 1274, 1343, 1377, 1417, 1464, 1547, 1566, 1642, 1904, 1911, 1920, 1971, 1972, 2041, 2083, 2112, 2169, 2197, 2204
Харанорское, месторождение (Забайкальский край) – 695
Хараулахские горы (Республика Саха (Якутия) – 89
Хараулахский хребет (Республика Саха (Якутия) – 90, 1042
Харгинский рудный узел (Амурская область) – 488
Холмск, город (Сахалинская область) – 1892
Центральносибирский заповедник (Красноярский край) – 1851, 1866
Чайкинское поднятие (Иркутская область) – 38
Чановская озерная система (Новосибирская область) – 2007
Чаны, озеро (Новосибирская область) – 1716
Чарыш, река (Алтайский край) – 869, 872
Чаяндинское, месторождение (Республика Саха (Якутия) – 603, 624, 656, 2182
Черемхово, город (Иркутская область) – 1147
Черное, озеро (Омская область) – 2002
Чикой, национальный парк (Забайкальский край) – 1283
Чита, город (Забайкальский край) – 1359
Чойганское, месторождение (Республика Тыва) – 564, 566
Чуйская впадина (Республика Алтай) – 397, 439
Чукотский автономный округ – 76, 133, 166, 489, 496, 501, 530, 538, 539, 870, 1002, 1713, 1865, 1973
Чукотское море – 130, 374, 1632, 1790, 1791, 1869, 2054
Чуктуконское, месторождение (Красноярский край) – 512, 517, 550
Чульман, река (Республика Саха (Якутия) – 1753
Чумыш, река (Алтайский край) – 2030
Шаимский нефтегазоносный район (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 471
Шантарские острова (Хабаровский край) – 6, 7, 27, 776, 910, 1308, 2123
Шантарские острова, национальный парк (Хабаровский край) – 1588, 1589, 1897, 2153, 2161
Шебеты, озеро (Забайкальский край) – 854
Шелехов, город (Иркутская область) – 839, 2229
Шира, озеро (Республика Хакасия) – 391, 883
Шокальского, пролив – 973
Шорский национальный парк (Кемеровская область) – 2160
Шумакское, месторождение (Республика Бурятия) – 564, 566
Шухи-Поктой, заказник (Еврейская автономная область) – 1658
Эворон, поселок (Хабаровский край) – 1270
Экуг, месторождение (Чукотский автономный округ) – 489
Эльгинское, месторождение (Республика Саха (Якутия) – 593
Эльгыгытгын, озеро (Чукотский автономный округ) – 133
Этыкинское, месторождение (Забайкальский край) – 535
Юганская впадина (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 609
Юглеровский рудный узел (Магаданская область) – 521
Южно-Минусинская котловина (Республика Хакасия) – 13
Южно-Петьегское, месторождение (Тюменская область) – 720
Южно-Тамбейское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 320
Южно-Тунгусская нефтегазоносная область (Красноярский край) – 623, 644
Юрубчено-Тохомское, месторождение (Красноярский край) – 746
Якутск, город (Республика Саха (Якутия) – 301, 325, 724, 1076, 1390, 1431, 1520, 2148, 2166
Ямал, полуостров (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 312, 318, 778, 1156, 1214, 1216, 1243, 1382, 1809, 1828, 1833, 1931, 2012, 2140, 2168, 2176
Ямало-Ненецкий автономный округ – 48, 70, 148, 159, 179, 189, 278, 279, 304, 312, 318, 320, 375, 385, 403, 409, 412, 418, 436, 450, 479, 502, 558, 576, 580, 581, 582, 584, 594, 595,

596, 597, 598, 602, 611, 612, 614, 616, 617, 618, 620, 629, 630, 637, 638, 640, 643, 657, 663, 675, 681, 682, 684, 687, 688, 691, 701, 711, 712, 713, 723, 745, 778, 793, 859, 895, 899, 901, 917, 932, 1001, 1027, 1052, 1065, 1066, 1078, 1080, 1139, 1140, 1144, 1156, 1167, 1196, 1214, 1216, 1219, 1243, 1261, 1305, 1306, 1382, 1440, 1461, 1464, 1641, 1691, 1724, 1742, 1756, 1759, 1760, 1762, 1781, 1809, 1828, 1833, 1860, 1917, 1931, 1959, 1987, 1988, 1996, 2012, 2093, 2105, 2140, 2168, 2170, 2176, 2178, 2183, 2186, 2188, 2208

Ямбургское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 580, 581, 582, 614

Яно-Индигирская низменность (Республика Саха (Якутия) – 1639

Японское море – 128, 238, 952, 955, 958, 963, 964, 969, 974, 978, 995, 1000, 1009, 1208, 1271, 1276, 1381, 1383, 1386, 1387, 1435, 1450, 1456, 1459, 1473, 1485, 1514, 1614, 1631, 1694, 1699, 1701, 1704, 1705, 1706, 1707, 1708, 1709, 1710, 1711, 1714, 1715, 1720, 1725, 1735, 1744, 1748, 1750, 1754, 1768, 1770, 1876, 1902, 1903, 1906, 1909, 2003, 2004, 2013, 2029, 2032, 2038, 2042

Яунлорское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 453

Справочное издание

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

Текущий указатель литературы

2

2017

Составители:

Юлия Давыдовна Горте
Елена Ивановна Лукьянова
Валентина Викторовна Рыкова
Элла Юрьевна Шевцова

Редактор *Н.П. Куколева*
Верстальщик *Н.П. Куколева*

Подписано в печать 29.04.2017. Формат 60x84/16.
Гарнитура Franklin Gothic Medium. Печ. л. 19,8. Уч.-изд. л. 25,3.

РИО ГПНТБ СО РАН. 630200, Новосибирск, ул. Восход, 15, E-mail: rio@spsl.nsc.ru.
Полиграфический участок ГПНТБ СО РАН. 630200, Новосибирск, ул. Восход, 15.