

**Указатель статей, опубликованных в журнале
«Арктика: экология и экономика» в 2023 г., № 1–4**

Научные исследования в Арктике

- | | |
|--|------------|
| Биомная дифференциация российской Арктики
<i>Е. А. Белоновская, А. А. Тишков</i> | № 1 |
| Океаническая кора, трансрегиональные зоны сдвига и Амеразийская микроплита в мел-кайнозойской геодинамике формирования океана в Арктике
<i>Э. В. Шипилов</i> | № 1 |
| Арктические города России на пути к умной устойчивости
<i>Г. Ф. Деттер, А. О. Лёвкина</i> | № 2 |
| Изменение площади суши российской Арктики для освоения биотой
<i>А. А. Тишков, А. С. Добрянский, А. Н. Кренке, А. Е. Гнеденко</i> | № 2 |
| Картирование опасных геологических объектов и процессов северной и центральной частей шельфа Баренцева моря по данным гидроакустического комплекса НИС «Академик Николай Страхов»
<i>С. Ю. Соколов, Е. А. Мороз, Ю. А. Зарайская, А. С. Абрамова, Р. А. Ананьев, Е. А. Сухих</i> | № 2 |
| Опасные газонасыщенные объекты на акваториях Мирового океана: море Бофорта, шельф Северного склона Аляски
<i>В. И. Богоявленский, А. В. Кишанков</i> | № 2 |
| Геологические исследования природных битумопроявлений в осадочных и интрузивных породах мезозойского возраста на островах архипелага Земля Франца-Иосифа в рейсе научно-экспедиционного судна «Михаил Сомов» в 2022 г.
<i>О. В. Богоявленская, Н. А. Малышев, О. С. Махова, Д. К. Комиссаров, В. Е. Вержбицкий, И. С. Васильева, А. А. Бородулин, А. А. Колюбакин, Г. В. Ульянов, В. В. Обметко, М. Л. Болдырев, А. С. Узрюмов, С. М. Данилкин, В. Б. Ершова, М. А. Рогов, В. Н. Ставицкая, В. А. Шеин, А. В. Шманяк, П. О. Соболев</i> | № 3 |
| Исследование влияния геомагнитной активности на функционирование систем железнодорожной автоматики в Арктической зоне России
<i>Н. В. Ягова, И. Н. Розенберг, А. Д. Гвишиани, Я. А. Сахаров, С. Л. Гаранин, В. А. Воронин, В. А. Пилипенко, И. А. Дубчак</i> | № 3 |
| Новые данные об интенсивной дегазации Земли в Арктике на севере Западной Сибири: термокарстовые озера с кратерами выбросов газа и грязевыми вулканами
<i>В. И. Богоявленский, Р. А. Никонов, И. В. Богоявленский</i> | № 3 |
| Подход к анализу гидрометеорологических условий, определяющих задержку в реагировании на морские разливы нефти в Арктической зоне Российской Федерации
<i>С. Н. Зацева, А. А. Ивченко, А. Ю. Книжников, В. В. Солбаков</i> | № 3 |
| Влияние температуры воздуха на глубину оттаивания дорожного основания
<i>А. Ф. Галкин, Н. А. Плотников, В. Ю. Панков</i> | № 4 |
| Распространение субаквальной мерзлоты в море Лаптевых по данным сейсморазведки методом преломленных волн
<i>В. И. Богоявленский, А. В. Кишанков, А. Г. Казанин</i> | № 4 |
| Структура и эволюция углеводородных систем окраинных морей Северного Ледовитого океана (Восточная Арктика)
<i>В. Ю. Керимов, Е. А. Лавренова, Р. Н. Мустаев, Р. А. Мамедов</i> | № 4 |
| Январская палеотемпература воздуха в период МИС-3-2 в Северо-Восточной Якутии, реконструированная по высокоразрешающей записи изотопного состава сингенетических повторно-жильных льдов Батагайской едомы
<i>Ю. К. Васильчук, А. К. Васильчук, Н. А. Буданцева, Дж. Ю. Васильчук</i> | № 4 |

Изучение и освоение природных ресурсов Арктики

- Геохимические особенности Ag-Au рудопоявления Кыплатап (центральная Чукотка) № 1
А. Г. Пилицын, А. В. Волков, Т. А. Пилицына
- Изучение кинетики кислотного разложения нетрадиционного титанового сырья Арктической зоны Российской Федерации № 1
Н. В. Мудрук, А. А. Антонов, А. И. Николаев, О. В. Рыбалкина
- Особенности геологического строения месторождений нефти и газа на востоке Сибирской платформы как условие совершенствования заявительного принципа лицензирования в Арктической зоне № 1
А. И. Сивцев, Т. С. Иванова
- Ресурсы ветра западного сектора Арктической зоны Российской Федерации и возможные направления их использования № 1
В. А. Минин, М. А. Целищева
- Запасы углерода верхних отложений почв островов Самойловский, Большой Ляховский и Котельный № 4
А. Г. Шепелев
- Ресурсная база лечебных минеральных вод Республики Коми № 4
Т. П. Митюшева

Кораблестроение для Арктики

- О воздействии льда на каменную наброску портовых сооружений № 1
А. А. Добродеев, К. Е. Сазонов
- Экспериментально-аналитическая методика определения глобальной ледовой нагрузки от ледовых сжатий на суда и плавучие платформы, используемые в качестве полярных дрейфующих обсерваторий № 1
И. А. Свистунов
- Анализ безопасности плавучего энергоблока при столкновениях № 2
В. А. Коршунов, И. В. Кудинович, А. А. Родионов, А. Ж. Сутеева, Г. М. Шувалов
- Радиационная ситуация района расположения плавучей атомной теплоэлектростанции «Академик Ломоносов» в начальный период эксплуатации № 4
А. А. Екидин, Е. И. Назаров, К. Л. Антонов

Экономика и управление народным хозяйством Арктической зоны

- Оценка потенциала жизнестойкости городов российской Арктики: фактор экономической специализации № 1
Б. В. Никитин
- Водохозяйственный комплекс карельской части Арктической зоны Российской Федерации: современное состояние и динамика № 2
А. В. Литвиненко, И. А. Литвинова, М. С. Богданова, Н. Н. Филатов
- Развитие преференциального режима при реализации инвестиционных проектов промышленного освоения территории Арктической зоны Российской Федерации № 2
А. В. Котов
- Построение Баренцево-Карского минерально-сырьевого центра цветных металлов с учетом развития морских коммуникаций № 3
С. В. Белов, В. А. Скрипниченко
- Привлечение инвестиций в Арктике: в каких регионах арктические резиденты наиболее значимы, эффективны и устойчивы? № 3
В. В. Каргинова-Губинова, А. В. Васильева, М. В. Морошкина, О. В. Поташева

Пространственно-временные изменения территориальных общественных систем в Ямало-Ненецком автономном округе
Ю. В. Петров № 3

О возможности продления сроков эксплуатации автозимников с использованием возобновляемых источников энергии
Е. Ю. Локтионов, Е. С. Шарборова, А. В. Клоков, А. В. Бахмадов, А. А. Коршунов № 4

Экология

Исследование риска для растительных экосистем АЗРФ от загрязнения атмосферы в условиях изменяющегося климата (в 1980–2050 гг.)
Макоско А. А., Матешева А. В., Лысова О. В. № 1

Накопление радионуклидов в рыбе из рек северо-западного сектора российской Арктики
А. В. Пучков, А. С. Дружинина, Е. Ю. Яковлев, С. В. Дружинин № 1

Комплексное эколого-гидрохимическое районирование материковой части Арктической зоны России в контексте устойчивого развития региона
О. С. Решетняк, А. А. Коваленко № 2

Лесные пожары как источник черного углерода в Арктике летом 2022 г.
О. Б. Поповичева, М. А. Чичаева, Р. Г. Ковач, Н. С. Касимов, В. О. Кобелев, А. И. Синецкий № 2

Результаты рыбохозяйственного мониторинга в низовьях реки Северная Двина и их применение при оценке негативного воздействия на водные биоресурсы
А. М. Торцев, И. И. Студёнов № 2

Сезонная динамика содержания тяжелых металлов и оценка загрязнения воды в реке Северная Двина (Архангельск)
Е. Ю. Яковлев, С. В. Дружинин, А. С. Дружинина, С. Б. Зыков, Н. Л. Иванченко № 2

Анализ вероятности метаморфизации ионного состава ультрапресных вод арктических рек России
О. С. Решетняк № 3

Модель для прогнозирования поверхностной концентрации метана в арктическом регионе, основанная на искусственной нейронной сети с длинной цепью элементов краткосрочной памяти и вейвлет-преобразованием исходных данных
А. Г. Буевич, А. П. Сергеев, А. В. Шичкин, Е. М. Баглаева, И. Е. Субботина, А. С. Буторова № 3

Оценка экологической и энергетической безопасности вариантов развития теплоснабжения населенного пункта в Арктике
Н. В. Павлов, В. Е. Захаров, Д. В. Прохоров, А. Е. Иванова, Т. Н. Петрова, С. С. Васильев, И. Ю. Иванова, Е. П. Майсюк № 3

Экологические аспекты промышленного освоения нефтегазовых месторождений арктических территорий Республики Коми
Н. Н. Тимонина, Д. С. Кузнецов, С. К. Кузнецов № 3

О тенденциях эколого-климатических рисков для здоровья человека в Арктической зоне России в условиях изменяющегося климата
А. А. Макоско, А. В. Матешева, С. В. Емелина № 4

Экологические проблемы моногородов Российской Арктики в оценках населения
М. А. Питухина, А. Д. Белых № 4

Проблемы регионов

Развитие молочного скотоводства в Арктической зоне республик Карелия и Коми, Архангельской области: возможности и формы поддержки
В. Н. Суровцев № 1

- Метод решения проблемы транспортировки авиатоплива в труднодоступные аэродромы арктических районов Якутии и Крайнего Севера № 2
В. П. Горбунов, А. М. Стручкова
- Как совместить охрану природы и рекреационную деятельность в Арктике: пример природного парка «Териберка» (Мурманская область) № 3
Е. А. Боровичев, М. Н. Кожин, О. А. Белкина, Ю. Р. Химич, В. Н. Петров, М. В. Шулина
- Особенности пространственного распределения ^{137}Cs , ^{40}K , ^{226}Ra , ^{232}Th в почвах города Кировска (Мурманская область) № 3
С. А. Игловский, А. В. Баженов, В. В. Крячюнас, Е. Ю. Яковлев
- Опыт интродукции овцебыков на остров Завьялова в Тауйской губе северной части Охотского моря № 4
М. Б. Горшунов
- Организация транспортного обслуживания населения труднодоступных районов российской Арктики (на примере Архангельской области) № 4
М. В. Ненашева, И. В. Грищенко
- Северный завоз как триггер развития транспорта Арктической зоны Якутии и Дальнего Востока в целом № 4
С. Н. Леонов, Е. А. Заостровских

Проблемы Северного морского пути

- Связи изменений ледовой обстановки на Северном морском пути движением планет Солнечной системы № 2
А. В. Холопцев, С. А. Подпорин, Е. О. Ольховик

Качество и уровень жизни коренных малочисленных народов Севера

- Меры поддержки коренных малочисленных народов в местах их традиционного проживания: опыт Ямало-Ненецкого автономного округа № 1
М. А. Питухина, А. Д. Белых