

НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ

ГЕОГРАФИЯ И ПРИРОДНЫЕ РЕСУРСЫ

СИБИРСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

Том 44, № 1

ОСНОВАН В ЯНВАРЕ 1980 г.
ВЫХОДИТ 4 РАЗА В ГОД

ЯНВАРЬ

2023

МАРТ

УЧРЕДИТЕЛИ ЖУРНАЛА

Сибирское отделение Российской академии наук
Институт географии им. В.Б. Сочавы СО РАН

Главный редактор

доктор географических наук В.М. ПЛЮСНИН

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

Акад. *П.Я. Бакланов* (заместитель главного редактора), д-р геогр. наук *Л.М. Корытный* (заместитель главного редактора), канд. геогр. наук *Н.В. Власова* (ответственный секретарь), д-р геогр. наук *О.И. Баженова*, д-р геогр. наук *Л.А. Безруков*, д-р геогр. наук *Е.В. Безрукова*, д-р геогр. наук *И.Н. Владимиров*, д-р биол. наук *В.И. Воронин*, канд. геогр. наук *В.В. Ермошин*, акад. *Н.С. Касимов*, д-р геогр. наук *В.А. Колосов*, акад. *М.И. Кузьмин*, д-р геогр. наук *А.Н. Махинов*, чл.-корр. РАН *А.В. Панин*, профессор *Ж. Радвани* (Франция), проф. *М. Радованович* (Сербия), д-р геогр. наук *Ю.М. Семёнов*, акад. *Сунь Цзюлинь* (Китай), д-р геогр. наук *Н.М. Сысоева*, проф. *П.Е. Тарасов*, акад. *А.К. Тулохонов*, проф. *Т. Петая* (Финляндия), д-р биол. наук *Л.Л. Убугунов*, д-р геол.-мин. наук *А.П. Федотов*, д-р геогр. наук *Т.В. Ходжер*, д-р биол. наук *В.В. Чепинога*, д-р геогр. наук *Д.В. Черных*, акад. *А.А. Чубилёв*, д-р геогр. наук *К.В. Чистяков*, д-р геогр. наук *М.Н. Шимараев*, акад. *М.И. Эпов*

Адрес редакции: 664033 Иркутск, ул. Улан-Баторская, 1.
Институт географии им. В.Б. Сочавы СО РАН, тел. (395-2) 42-64-35.
E-mail: geogrjournal@irigs.irk.ru

СОДЕРЖАНИЕ

Осипов С.В. Типы пространственной структуры, интеграции и дифференциации ландшафтного покрова	5
Савенко В.С. Экосфера и биосфера	15
Бычков И.В., Владимиров И.Н., Ружников Г.М., Софонов А.П., Фёдоров Р.К., Попова А.К., Авраменко Ю.В., Кравцов С.Л., Чурило Е.В. Внедрение цифровых технологий в мониторинг лесов Байкальской природной территории	23
<i>Охрана окружающей среды</i>	
Инишева Л.И., Головченко А.В., Смирнов О.Н. Мониторинг парниковых газов в торфяных залежах болот Горного Алтая	31
Мартынова М.А. Инвазия вяза приземистого в постагрогенные фитоценозы юга Средней Сибири	41
<i>Исследования в бассейне Байкала</i>	
Кононов Е.Е. Возраст и механизмы образования байкальских террас	49
Воронин В.И., Сизых А.П., Осколков В.А. Структурно-динамическая организация лесов бассейна озера Байкал	58

*Региональные проблемы изучения природы
и использования природных ресурсов*

Волкова Е.С., Мельник М.А. Заморозки в южной тайге Западной Сибири как фактор риска для сферы растениеводства	67
Никитин В.М., Абасов Н.В., Осипчук Е.Н. Влияние строительства плотины на реке Ульдзе в Монголии на гидрологический режим Торейских озер	75
Глотов В.Е., Кулаков В.В. Сульфидные иловые грязи морского побережья Дальнего Востока России	84
 <i>Социально-экономические вопросы географии</i>	
Васильцова А.Н. Международное разделение труда в гражданском авиастроении	95
Попов П.Л., Черенев А.А., Евстропьева О.В., Бардаш А.В. Электоральная ситуация в прибайкальских районах на общероссийском голосовании 2020 года	103
 <i>Методика научных исследований</i>	
Коломыш Э.Г., Черкашин А.К. Полисистемный анализ зональных геопространств средней полосы Русской равнины	111
 <i>География за рубежом</i>	
Лебедев Я.О., Горбунов Р.В., Горбунова Т.Ю., Дрыгваль А.В., Кузнецов А.Н., Кузнецова С.П., Нгуен Van Тхинь, Бобко Н.И., Капралов С.В. Динамика зольности мортмассы и миграция элементов в среднегорных тропических лесах Южного Вьетнама	122
Сайфуллах М., Чжицзя Ли, Шиин Лю, Заман М., Аднан М., Мухаммад Ш., Ву Куныпэн, И Ин, Хашим С. Оценка влияния землепользования на водные ресурсы в бассейне реки Дунвань (Китай)	134
Шахри С., Рамешт М.Х., Карам А., Оулия М.Р. Пространственная идентичность Йезда (Иран) и формирование его городской цивилизации	144
 <i>История науки</i>	
Белозерцева И.А., Власова Н.В., Воробьёва И.Б. Ландшафтно-геохимическая школа Института географии СО РАН	154
 <i>Хроника, информация</i>	
Стрелецкий В.Н., Корытный Л.М. Регионализация и кластеризация в условиях переформатирования мирового порядка	160
Владимиров И.Н., Мядзелец А.В. Ресурсы, окружающая среда и региональное устойчивое развитие в Северо-Восточной Азии	162

© Сибирское отделение РАН, 2023

© Институт географии им. В.Б. Сочавы СО РАН, 2023

География и природные ресурсы, 2023