

ГЕОГРАФИЯ И ПРИРОДНЫЕ РЕСУРСЫ

СИБИРСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

Том 43, № 2

ОСНОВАН В ЯНВАРЕ 1980 г.
ВЫХОДИТ 4 РАЗА В ГОД

АПРЕЛЬ

2022

ИЮНЬ

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*, д-р геогр. наук *А.В. Панин*, профессор *Ж. Радвани* (Франция), проф. *М. Радванович* (Сербия), д-р геогр. наук *Ю.М. Семёнов*, чл.-кор. РАН *В.А. Снытко*, 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. Чибилёв*, 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

Фетисов Д.М., Соловченко С.А. Понятие «ландшафт» в российском законодательстве.	5
Калихман Т.П., Бардаш А.В., Энх-Амгалан С. Охраняемые природные территории Сибири и Монголии: сравнительный анализ	13
Мирзеханова З.Г. Межрегиональное взаимодействие в туризме — стратегическая основа оздоровления отрасли на Дальнем Востоке	25
<i>Охрана окружающей среды</i>	
Санин А.Ю., Строков А.А., Кошовский Т.С. Распределение металлов в прибрежной зоне Онежского озера в зависимости от типа берега	34
Бородин Е.В. Экологическое состояние водных объектов бассейна Курагана (Горный Алтай)	44
Краснощёков Ю.Н. Влияние низовых пожаров на эрозию почв в горных лесах Прибайкалья	54
Корытный Л.М., Башалханова Л.Б., Максюткова Е.В., Сороковой А.А. Экосистемные функции атмосферы в устойчивом развитии городских территорий (на примере г. Улан-Удэ) . . .	65
<i>Исследования в бассейне Байкала</i>	
Кузнецов П.В., Чупарина Е.В., Чубаров В.М. Химический состав и барьерные функции почв Утуликско-Солзанской равнины (южный берег озера Байкал).	73

Мальник В.В., Сутурин А.Н., Горшкова А.С., Штыкова Ю.Р., Тимошкин О.А. Качество воды мелководной зоны озера Байкал по санитарно-микробиологическим показателям	84
<i>Региональные проблемы изучения природы и использования природных ресурсов</i>	
Георгиади А.Г., Даниленко А.О. Долговременные периоды повышенного/пониженного водного и ионного стока Северной Двины в XIX–XXI веках.	94
Чалов Р.С., Камышев А.А., Куракова А.А., Завадский А.С., Рулёва С.Н. Гидролого-морфодинамическая характеристика разветвленного русла нижней Оби (в пределах Ханты-Мансийского автономного округа – Югры).	102
Куть А.А., Спектор В.В., Воронко Б., Цзинь Х. Микроморфологические исследования перигляциальных отложений Абалахской аккумулятивной поверхности (Центральная Якутия)	114
Воловинский И.В., Хорошев А.В., Боцкарёв Ю.Н. Ландшафтная структура как регулятор динамики прироста кедра в северной тайге Западной Сибири	123
Воропай Н.Н., Атутова Ж.В., Шуклина Е.С. Многолетняя динамика температуры почвы пирогенно трансформированных геосистем Тункинской котловины (Юго-Западное Прибайкалье)	132
Глотов В.Е., Кулаков В.В. Особенности формирования азотных термальных источников Приохотья.	146
<i>Методика научных исследований</i>	
Шепелёв В.В. Межфазовые переносы воды как основа природных водообменных процессов	155
Васильев Д.Ю., Кучеров С.Е., Семёнов В.А., Чибилёв А.А. Оценка метеорологических факторов пожарной опасности на территории Южного Урала	161
Бибаева А.Ю. Эстетическая оценка ландшафтов на региональном уровне (на примере центральной экологической зоны Байкальской природной территории)	169
<i>География за рубежом</i>	
Имамвердиев Н.С. Выбор оптимальных территорий для установки солнечных фотоэлектрических станций (на примере Нахичеванской автономной республики, Азербайджан) . . .	177
<i>Обзоры и рецензии</i>	
Выркин В.Б. Каменные моря Земли	191
<i>Хроника</i>	
Пластинин Л.А. Новый атлас Байкальского региона	193

GEOGRAPHY AND NATURAL RESOURCES (GEOGRAFIYA I PRIRODNYE RESURSY)

SIBERIAN BRANCH
OF THE RUSSIAN ACADEMY OF SCIENCES**Vol. 43, N 2**FOUNDED IN JANUARY, 1980
QUARTERLY**APRIL****2022****JUNE****CONTENTS**

Fetisov D.M., Solovchenkov S.A. The concept of “landscape” in Russian legislation	5
Kalikhman T.P., Bardash A.V., Enkh-Amgalan S. Protected natural areas of Siberia and Mongolia: comparative analysis	13
Mirzekhanova Z.G. Interregional interaction in tourism — a strategic framework for the economic recovery of the sector in the Far East	25
<i>Environmental protection</i>	
Sanin A.Yu., Stokov A.A., Koshovskii T.S. The distribution of metals in the coastal zone of Lake Onega depending on the shore type.	34
Borodina E.V. Ecological state of water bodies within the Kuragan basin (Altai Mountains)	44
Krasnoshchekov Yu.N. Influence of ground fires on soil erosion in mountain forests of Cisbaikalia	54
Korytny L.M., Bashalkhanova L.B., Maksyutova E.V., Sorokovoi A.A. Ecosystem functions of the atmosphere in sustainable development of urbanized territories (a case study of the city of Ulan-Ude)	65
<i>Research in the Baikal watershed</i>	
Kuznetsov P.V., Chuparina E.V., Chubarov V.M. Chemical composition and barrier functions of soils of the Utulik-Solzan valley (southern shore of Lake Baikal)	73
Malnik V.V., Sutorin A.N., Gorshkova A.S., Shtykova Yu.R., Timoshkin O.A. Water quality in the shallow zone of Lake Baikal as deduced from sanitary and microbiological indicators	84
<i>Regional problems of environmental studies and natural resources utilization</i>	
Georgiadi A.G., Danilenko A.O. Long-term periods of increased/decreased water and ion discharge of the Northern Dvina in the 19 th –21 st centuries	94
Chalov R.S., Kamyshev A.A., Kurakova A.A., Zavadskii A.S., Ruleva S.N. Hydrological-morphodynamic characteristic of the bifurcated channel of the Lower Ob (within Khanty-Mansi Autonomous Okrug — Yugra)	102
Kut A.A., Spector V.V., Woronko B., Jin H. Micromorphological investigations into periglacial deposits of the Abalakh accumulative plain (Central Yakutia)	114
Volovinskii I.V., Khoroshev A.V., Bochkarev Yu.N. Landscape structure as the regulator of the Siberian stone pine growth dynamics in the northern taiga of Western Siberia	123
Voropai N.N., Atutova Zh.V., Shuklina E.S. Long-term soil temperature dynamics in pyrogenically transformed geosystems of the Tunka depression (Southwestern Cisbaikalia)	132
Glotov V.E., Kulakov V.V. Features of the formation of nitrogen thermal sources of Priokhotye	146
<i>Research techniques</i>	
Shepelev V.V. Interphase water transfers as the basis for natural water-exchange processes	155
Vasilyev D.Yu., Kucherov S.E., Semenov V.A., Chibilev A.A. Assessing meteorological factors of fire hazard on the territory of the Southern Urals.	161
Bibaeva A.Yu. Aesthetic assessment of landscapes at the regional level (a case study of the central ecological zone of the Baikal natural territory)	169

Geography abroad

Imamverdiev N.S. Technique of optimal site selection for installing solar photovoltaic power stations (as exemplified by the Nakhchivan Autonomous Republic, Azerbaijan)	177
--	-----

Surveys and reviews

Vyrkin V.B. Blockfields of the Earth	191
---	-----

Chronicle

Plastinin L.A. A new atlas of the Baikal region.	193
---	-----

Журнал на английском языке издается международной компанией
PLEIADES PUBLISHING, Ltd (Плеадес Паблишинг, Лтд)
Дистрибьютор — издательство «Шпрингер»

© Siberian Branch of the RAS, 2022
© Sochava Institute of Geography, SB RAS, 2022
Geography and Natural Resources, 2022

Подготовлено к печати Сибирским отделением РАН

Заведующая редакцией *Е.В. Хлебникова*
Корректор *Н.А. Лившиц*
Художественный редактор *Н.Ф. Суранова*
Электронная верстка *Н.М. Райзвих*

Подписано в печать 31.05.2022. Дата выхода в свет 30.06.2022. Формат 60×84¹/₈.
Бумага офсетная. Печать офсетная. Усл. печ. л. 22,9. Уч.-изд. л. 19,7. Тираж 130 экз. Свободная цена. Заказ № 200.
Свидетельство о регистрации ПИ № ФС77-80765 от 07.04.2021 выдано Федеральной службой по надзору в сфере связи
и массовых коммуникаций

Адрес издателя: 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

Отпечатано в Сибирском отделении РАН. 630090, Новосибирск, Морской проспект, 2.
Тел.: (383) 330-84-66, e-mail: e.lyannaya@sb-ras.ru