Известия Российской академии наук

СЕРИЯ ГЕОГРАФИЧЕСКАЯ

Том 88 № 1 2024 Январь – Февраль

Основан в 1951 г. Выходит 6 раз в год

ISSN (Print): 2587-5566 ISSN (Online): 2658-6975

Журнал издается под руководством Отделения наук о Земле РАН

Главный редактор

член-корреспондент РАН **А.А. Тишков** Институт географии РАН, Москва

Заместители главного редактора

Ответственный секретарь

Н.Н. Клюев	Е.Ю. Колбовский	В.А. Колосов	В.Н. Стрелецкий	О.Б. Глезер
д.г.н.,	д.г.н.,	д.г.н.,	д.г.н.,	к.г.н.,
Институт географии РАН,	МГУ имени М.В. Ломоносова,	Институт географии РАН,	Институт географии РАН,	Институт географии РАН,
Москва	Москва	Москва	Москва	Москва

Редакционная коллегия:

П.Я. Бакланов, академик РАН, Тихоокеанский институт географии ДВО РАН, Владивосток

С.А. Барталев, д.т.н., Институт космических исследований РАН, Москва

Б. Батбуян (Batjav Batbuyan), доктор наук, Центр по исследованию кочевничества, Улан-Батор, Монголия

О. Бауме (Otfried Baume), доктор наук, Мюнхен, Германия

И. Браде (Isolde Brade), доктор наук, Лейпциг, Германия

И.С. Бушуева, к.г.н., Институт географии РАН, Москва

С.В. Горячкин, д.г.н., Институт географии РАН, Москва

С.А. Добролюбов, академик РАН, МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва

А.В. Дроздов, к.г.н., Институт географии РАН, Москва

Дун Сочэн (Dong Suocheng), доктор наук, Институт географических наук и изучения природных ресурсов АН КНР, Пекин, Китай

Н.В. Зубаревич. д.г.н.. МГУ имени М.В. Ломоносова. Москва

Д.В. Карелин, д.б.н., Институт географии РАН, Москва

Н.С. Касимов, академик РАН, МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва

Е.А. Кашутина, к.г.н., Институт географии РАН, Москва

Е.А. Константинов, к.г.н., Институт географии РАН, Москва

Н.И. Коронкевич, д.г.н., Институт географии РАН, Москва

Л.М. Корытный, д.г.н., Институт географии имени В.Б. Сочавы СО РАН, Иркутск

В.М. Котляков, академик РАН, Институт географии РАН, Москва

Н.К. Куричев, к.г.н., НИУ «Высшая школа экономики»;

Институт географии РАН, Москва

Г.Г. Матишов, академик РАН, Южный научный центр РАН, Ростов-на-Дону

А.Р. Медеу, академик НАН Казахстана, Институт географии и водной безопасности. Алматы. Казахстан

А.В. Панин, член-корреспондент РАН, Институт географии РАН, Москва

А.В. Постников, д.т.н., Институт истории естествознания и техники имени

С.И. Вавилова РАН, Москва

Дж. Пэллот (Judith Pallot), доктор наук, Оксфордский университет, Оксфорд, Великобритания

В.А. Семенов, академик РАН, Институт физики атмосферы имени

А.М. Обухова РАН; Институт географии РАН, Москва

О.Н. Соломина, член-корреспондент РАН, Институт географии РАН, Москва

А.В. Старикова, к.г.н., Институт географии РАН, Москва

Д.А. Субетто, д.г.н., РГПУ имени А.И. Герцена, Санкт-Петербург

В.С. Хомич, д.г.н., Институт природопользования НАН Беларуси, Минск, Беларусь

Е.А. Черенкова, д.г.н., Институт географии РАН, Москва

А.А. Чибилёв, академик РАН, Оренбургский ФИЦ УрО РАН (Институт степи), Оренбург

Д. Шиманьска (Daniela Szymańska), доктор наук, Университет Николая Коперника, Торунь, Польша

Зав. редакцией Т.И. Земскова Адрес редакции: 119017, Москва, Старомонетный пер., 29 тел.: +7 (495) 959-00-19, e-mail: seriesgeogr@mail.ru

> Москва ФГБУ «Издательство «Наука»

[©] Российская академия наук, 2024

[©] Редколлегия журнала "Известия РАН. Серия географическая" (составитель), 2024

СОДЕРЖАНИЕ

Том 88, номер 1, 2024

ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ И ГЕОЭКОЛОГИЯ	
Пути экологизации сельскохозяйственного землепользования	
в трансграничных сухостепных ландшафтах Кулунды	
Б. А. Красноярова, И. В. Орлова, Т. Г. Плуталова, С. Н. Шарабарина	3
Оценка экономического ущерба от природных опасностей	
для железнодорожной инфраструктуры Российской Федерации	
С. В. Бадина, А. С. Турчанинова, В. Л. Бабурин, А. М. Минченкова	17
РЕГИОНАЛЬНЫЕ ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ	
Региональные особенности трансформации структуры водного баланса	
в ходе восстановительных сукцессий на вырубках темнохвойных лесов Енисейского кряжа	
Т. А. Буренина, М. А. Корец, Ж. Р. Сулейманова	27
Оценка ландшафтно-климатического потенциала горной части Южно-Сахалинска	
для целей оздоровительного туризма и терренкуротерапии	4.1
Ю. В. Корягина, Н. П. Поволоцкая, С. В. Нопин, Г. Н. Тер-Акопов, А. Н. Попов	41
Особенности расселения чужеродных видов сосудистых растений в связи с развитием транспортной инфраструктуры Национального парка "Валдайский"	
Е. А. Белоновская, А. А. Тишков, Н. Г. Царевская, И. Г. Хмельщиков	53
ЭВОЛЮЦИЯ ПРИРОДНЫХ СИСТЕМ	
Реконструкции палеопожаров в бассейне верхнего Дона в позднем голоцене	
Д. А. Куприянов, Е. М. Волкова, В. В. Миронов, О. А. Леонова, А. А. Чепурная, Е. Ю. Новенко	64
Микробиоморфный анализ в изучении позднеледниковой природной среды:	
предварительные результаты исследования разреза Куликово	
(Самбийский полуостров, Калининградская область) А. А. Гольева, О. А. Дружинина	77
А. А. Тольеви, О. А. дружинини	
ГЕОГРАФИЧЕСКАЯ НАУКА ЗА РУБЕЖОМ	
Ландшафтная концепция и география религий (на материалах англоязычной географии)	
Р. О. Поплавский, Ф. С. Корандей, М. С. Черепанов	90
IN MEMORIAM	
К итогам творческой жизни Б.Б. Родомана	
В. Л. Каганский	100

CONTENTS

Volume	88.	No.	1.	2024
VUIUIIIC	UU.	110.	10	4047

Natural Passauras Lies and Consology				
Natural Resource Use and Geoecology				
Ways for Greening Agricultural Land Use in Transboundary Dry Steppe Landscapes of Kulunda <i>B. A. Krasnoyarova, I. V. Orlova, T. G. Plutalova, and S. N. Sharabarina</i> Approaches to the Assessment of Economic Damage from Natural Hazards				
S. V. Badina, A. S. Turchaninova, V. L. Baburin, and A. M. Minchenkova	17			
Regional Geographical Problems				
Regional Specificity of the Transformation of the Water Balance Structure during				
Restoration Successions in the Cutting of Dark Coniferous Forests of the Yenisey Ridge				
T. A. Burenina, M. A. Korets, and Zh. R. Suleimanova	27			
Evaluation of Landscape and Climatic Potential of the Mountain Part of Yuzhno-Sakhalinsk				
for the Purposes of Health Tourism and Terrain Cure	4.4			
Yu. V. Koryagina, N. P. Povolotskaya, S. V. Nopin, G. N. Ter-Akopov, and A. N. Popov	41			
Peculiarities of Expansion of Alien Species of Vascular Plants due to the Development				
of Transport Infrastructure of the Valdaisky National Park E. A. Belonovskaya, A. A. Tishkov, N. G. Tsarevskaya, and I. G. Khmelshchikov	53			
2.71. Delonovskaya, 71.71. Tishkov, 11. G. Isarevskaya, ana 1. G. Milhelshelikov				
Evolution of Natural Systems				
Reconstructions of Paleofires in the Upper Don Basin in the Late Holocene				
D. A. Kupriyanov, E. M. Volkova, V. V. Mironov, O. A. Leonova, A. A. Chepurnaya, and E. Yu. Novenko	64			
Microbiomorphic Analysis in the Study of the Pioneer Environment				
of the Late Glacial: Preliminary Results of Kulikovo Section (Sambian Peninsula, Kaliningrad Oblast)				
A. A. Golyeva and O. A. Druzhinina	77			
Geographic Science Abroad				
Landscape Framework and Geography of Religion: A Terminological Aspect				
(a Case Study of Geographical Publications in English)				
R. O. Poplavsky, F. S. Korandei, and M. S. Cherepanov	90			
In Memoriam				
To the Results of B.B. Rodoman's Creative Life				
V. L. Kaganskiy	100			