

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



2025, том 89, номер 5

Сентябрь—Октябрь



**ИЗВЕСТИЯ РОССИЙСКОЙ
АКАДЕМИИ НАУК**

**СЕРИЯ
ГЕОГРАФИЧЕСКАЯ**



НАУКА
— 1727 —

СОДЕРЖАНИЕ

Том 89, номер 5, 2025

ТЕОРИЯ И МЕТОДОЛОГИЯ ГЕОГРАФИИ

Методы моделирования связей в сетях городов: расстояние, гравитация, радиация
(на примере США)

Р. А. Дохов, М. А. Топников, А. С. Волошок

685

ТЕРРИТОРИАЛЬНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ОБЩЕСТВА

Изменение факторов размещения алюминиевой промышленности в Европе
в исторической ретроспективе

Д. С. Елманова, А. М. Фаддеев

699

Ключевые факторы дифференциации электорального пространства Республики Корея
в 2012–2022 гг.

Ф. М. Чернецкий, М. Крсманович

716

Нарративы региональной самобытности и культурное единство российского пространства

О. И. Вендина, А. А. Гриценко

731

ПРИРОДНЫЕ ПРОЦЕССЫ И ДИНАМИКА ГЕОСИСТЕМ

Изменчивость потоков CO₂ в ходе распада елового древостоя на эколого-климатической
станции “Лог Таежный” в Новгородской области

*А. В. Шилкин, Д. В. Карелин, Д. Г. Замолодчиков, А. С. Куманяев, С. В. Бубенчиков,
А. С. Марунич, К. Н. Вишератин, Д. А. Никитин, В. Н. Коротков*

758

Изменения авифауны островов европейского сектора российской
Арктики в XIX–XXI веках

Г. М. Тертицкий

779

ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ И ГЕОЭКОЛОГИЯ

Эмиссия метана на крупном полигоне твердых бытовых отходов “Новосёлки”
(Санкт-Петербург) по данным мобильных измерений приземной концентрации

Д. В. Ионов, М. В. Макарова, С. Ч. Фока, И. М. Исаев

793

РЕГИОНАЛЬНЫЕ ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ

Перспективы устойчивого развития лесопромышленного комплекса Костромской области

Е. А. Шварц, М. Н. Орешкина, А. С. Байбар

809

Оценка фитомассы смешанного древостоя на Камчатке методом дендрохронологии

*Е. А. Долгова, И. С. Бушуева, Р. Р. Бичурин, В. В. Кузнецова,
В. В. Мацковский, Н. С. Семеняк*

828

ПРАКТИЧЕСКАЯ ГЕОГРАФИЯ

Почвенно-экологические свойства посттехногенных ландшафтов, формирующихся на отходах сахарной промышленности в Курской области

*И. В. Замотаев, О. В. Кайданова, С. Б. Суслова, Р. Г. Грачева, Д. Н. Котюн,
Е. А. Белоновская, М. И. Попченко, А. В. Почикалов*

843

ВЗГЛЯД ГЕОГРАФА

Заброшенные объекты в культурном ландшафте города: смыслы и практики

О. А. Лавренова

858

CONTENTS

Volume 89, No. 5, 2025

Theory and Methodology of Geography

- Modeling Connections in Urban Networks: Distance, Gravity, Radiation (the case of the USA)
R. A. Dokhov, M. A. Topnikov, and A. S. Voloshok 685

Territorial Organization of Society

- Changing Factors of the Location of the Aluminum Industry in Europe in Historical Retrospect
D. S. Elmanova and A. M. Faddeev 699
- Factors of Territorial Electoral Differentiation in the Republic of Korea in 2012–2022
F. M. Chernetskii and M. Krsmanovich 716
- Narratives of the Regional Cultural Distinctiveness and the Unity of Russian Cultural Space
O. I. Vendina and A. A. Gritsenko 731

Natural Processes and Dynamics of Geosystems

- Variability of CO₂ Fluxes During Spruce Forest Dieback at “Log Tayozhny” Eco-Climatic Station in Novgorod Oblast, Russia
A. V. Shilkin, D. V. Karelin, D. G. Zamolodchikov, A. S. Kumanyaev, S. V. Bubenchikov, A. S. Marunich, K. N. Visheratin, D. A. Nikitin, and V. N. Korotkov 758
- Changes in the Avifauna of Islands in the European Sector of the Russian Arctic in the 20th Century
G. M. Tertitski 779

Natural Resource Use and Geoecology

- The Methane Emission from the Large Solid Waste Landfill “Novosyolki” (St. Petersburg, Russia) Based on Mobile Measurements of Ground-Level Concentrations
D. V. Ionov, M. V. Makarova, S. C. Foka, and I. M. Isaev 793

Regional Geographical Problems

- Prospects for Sustainable Development of the Forest Industry Complex of Kostroma Oblast
E. A. Shvarts, M. N. Oreshkina, and A. S. Baibar 809
- Assessment of Mixed Forest Stand Biomass in Kamchatka Using Tree-Rings
E. A. Dolgova, I. S. Bushueva, R. R. Bichurin, V. V. Matskovsky, V. V. Kuznetzova, and N. S. Semenyak 828

Practical Geography

Soil-Ecological Properties of Post-Technogenic Landscapes Formed on Sugar Industry Waste
in Kursk Oblast

*I. V. Zamotaev, O. V. Kaidanova, S. B. Suslova, R. G. Gracheva, D. N. Kotyun,
E. A. Belonovskaya, M. I. Popchenko, and A. V. Pochikalov*

843

View of a Geographer

Abandoned Buildings in the Cultural Landscape of the City: Meanings and Practices

O. A. Lavrenova

858
