

ТИХООКЕАНСКАЯ ГЕОГРАФИЯ

Научный журнал

Учредитель

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
Тихоокеанский институт географии
Дальневосточного отделения
Российской академии наук

1 (21). 2025

Журнал основан в 2020 г.

Выходит 4 раза в год

СОДЕРЖАНИЕ

Изучение территориальных социально-экономических систем и их компонентов

ОСИПОВ К.А. Пространственная дифференциация электорального поведения в Токийской агломерации: факторы и закономерности	5
--	---

Изучение природных геосистем и их компонентов

НАЗАРОВ Н.Н. Особенности проявления русловых процессов в устьевых областях приливных рек	18
ШАМОВ В.В., ЮРЧЕНКО С.Г., БОЛДЕСКУЛ А.Г., ЛУЦЕНКО Т.Н., ЛУПАКОВ С.Ю., ВШИВКОВА Т.С., НИКУЛИНА Т.В. Гидролого-гидрохимическая характеристика малых рек города Владивосток	33
СЕРЫХ И.В., ТРУСЕНКОВА О.О. Изменение приповерхностной температуры Дальневосточного региона по данным реанализа ERA5 за 1940–2023 гг. и моделям CMIP6 до 2099 г. .	48
СЕРЁДКИН И.В. Морфометрическая характеристика бурых медведей, отловленных с целью научных исследований на Среднем Сихотэ-Алине	63
ЛИСИНА И.А., ВАСИЛЕВСКИЙ Д.Н., ВАСИЛЕВСКАЯ Л.Н. Причины формирования наводнения в бассейне реки Раздольная в 2023 году	73
МАХИНОВ А.Н., АНТОНОВ А.Л. Географические исследования и открытия А.Ф. Миддендорфа на Дальнем Востоке России (к 180-летию экспедиции на Дальний Восток)	82
НЕВСКИЙ В.Н. Рельеф как фактор позднепалеолитического заселения Северо-Восточной Сибири	95
Правила для автора	104

Главный редактор

**д.г.н., главный научный сотрудник
ФГБУН Тихоокеанский институт географии ДВО РАН
А.В. МОШКОВ**

Заместитель главного редактора

К.С. ГАНЗЕЙ – д.г.н., директор ТИГ ДВО РАН

Ответственный секретарь

Л.В. ГОРБАТЕНКО – к.г.н., научный сотрудник ТИГ ДВО РАН

Переводчик

А.С. ЛАНКИН – помощник директора по международным связям ТИГ ДВО РАН

Редакционная коллегия:

- Бровко П.Ф. – д.г.н., профессор Дальневосточного федерального университета (г. Владивосток)
Владимиров И.Н. – д.г.н., директор Института географии им. В.Б. Сочавы СО РАН (г. Иркутск)
Воронов Б.А. – чл.-корр. РАН, научный руководитель ХФИЦ, Институт водных и экологических проблем ДВО РАН (г. Хабаровск)
Гармаев Е.Ж. – чл.-корр. РАН, директор Байкальского института природопользования СО РАН (г. Улан-Удэ)
Дао Динь Чам – профессор, директор Института географии ВАНТ (Вьетнам)
Дон Соучен – профессор, директор Центра устойчивого развития в Северо-Восточной Азии, Институт географических исследований и природных ресурсов КАН (Китай)
Жариков В.В. – к.г.н., заместитель директора Тихоокеанского института географии ДВО РАН (г. Владивосток)
Качур А.Н. – к.г.н., ведущий научный сотрудник Тихоокеанского института географии ДВО РАН (г. Владивосток)
Лау Винь Кам – профессор, вице-президент Ассоциации азиатских географов (Вьетнам)
Махинов А.Н. – д.г.н., главный научный сотрудник ХФИЦ, Институт водных и экологических проблем ДВО РАН (г. Хабаровск)
Мишина Н.В. – к.г.н., научный сотрудник Тихоокеанского института географии ДВО РАН (г. Владивосток)
Назаров Н.Н. – д.г.н., ведущий научный сотрудник Тихоокеанского института географии ДВО РАН (г. Владивосток)
Новиков А.Н. – д.г.н., профессор Забайкальского государственного университета (г. Чита)
Осипов С.В. – д.б.н., главный научный сотрудник Тихоокеанского института географии ДВО РАН (г. Владивосток)
Паничев А.М. – д.б.н., ведущий научный сотрудник Тихоокеанского института географии ДВО РАН (г. Владивосток)
Пинюй Чжан – профессор, заместитель директора Института географии и агроэкологии КАН (Китай)
Плетнев С.П. – д.г.н., ведущий научный сотрудник Тихоокеанского океанологического института им. В.И. Ильичева ДВО РАН (г. Владивосток)
Плюснин В.М. – д.г.н., научный руководитель Института географии СО РАН (г. Иркутск)
Разжигаева Н.Г. – д.г.н., главный научный сотрудник Тихоокеанского института географии ДВО РАН (г. Владивосток)
Ткаченко Г.Г. – к.г.н., старший научный сотрудник Тихоокеанского института географии ДВО РАН (г. Владивосток)
Чибилев А.А. – академик РАН, научный руководитель Института степи УрО РАН (г. Оренбург)
Шамов В.В. – д.г.н., главный научный сотрудник Тихоокеанского института географии ДВО РАН (г. Владивосток)
Шведов В.Г. – д.г.н., ведущий научный сотрудник Тихоокеанского института географии ДВО РАН (г. Владивосток)
Шулькин В.М. – д.г.н., главный научный сотрудник Тихоокеанского института географии ДВО РАН (г. Владивосток)

PACIFIC GEOGRAPHY

Scientific journal

Founder

Pacific Geographical Institute
Far Eastern Branch
Russian Academy of Sciences

1 (21). 2025

The journal was founded in 2020

Periodicity – 4 times a year

CONTENTS

Examination of the territorial socio-economic systems and their components

OSIPOV K.A. Spatial differentiation of electoral behavior in the Tokyo metropolitan area: factors and patterns	5
--	---

Examination of the natural geosystems and their components

NAZAROV N.N. Particular manifestation of channel processes in the tidal river mouth areas	18
SHAMOV V.V., YURCHENKO S.G., BOLDESKUL A.G., LUTSENKO T.N., LUPAKOV S.Yu., VSHIVKOVA T.S., NIKULINA T.V. Hydrological and hydrochemical characteristics of small rivers of the Vladivostok City	33
SERYKH I.V., TRUSENKOVA O.O. Change in surface air temperature in the Northeast Asia and Northwest Pacific from ERA5 reanalysis for 1940-2023 and CMIP6 models until 2099	48
SERYODKIN I.V. Morphometric characteristics of brown bears captured for scientific research in the Middle Sikhote-Alin	63
LISINA I.A., VASILEVSKY D.N., VASILEVSKAYA L.N. Causes of a flood formation in the Razdolnaya River basin in 2023	73
MAKHINOV A.N., ANTONOV A.L. Geographical research and discoveries by A.F. Middendorf in the Russian Far East (on the 180th anniversary of the expedition to the Far East)	82
NEVSKY V.N. Relief as a factor of the Late Paleolithic settlement of North-Eastern Siberia	95
Instructions for authors	104

C h i e f E d i t o r

**ScD. (Geography), Chief research associate
of Pacific Geographical Institute of the Far Eastern Branch of the Russian Academy of Sciences**
A.V. MOSHKOV

D e p u t y E d i t o r

K.S. GANZEI – ScD., Director of PGI of the Far Eastern Branch of the Russian Academy of Sciences

E x e c u t i v e S e c r e t a r y

L.V. GORBATENKO – PhD (Geography), Research associate

T r a n s l a t o r

A.S. LANKIN – Assistant on external affairs

E d i t o r i a l B o a r d:

- Brovko P.F. – ScD., Professor of Far Eastern Federal University (Vladivostok)
Chibilev A.A. – Academician of RAS, Research Adviser of Institute of Steppe of the URAL Branch of RAS (Orenburg)
Dao Dinh Cham – professor, director, Institute of Geography, Vietnamese Academy of Science and Technology (Hanoi, Vietnam)
Garmaev E.Zh. – Correspondent Member of RAS, Director of Baikal Institute of Nature Management of the Siberian Branch of RAS (Ulan-Ude)
Kachur A.N. – PhD (Geography), Leading research associate of Pacific Geographical Institute of FEB RAS (Vladivostok)
Makhinov A.N. – ScD (Geography), Chief research associate of Institute of Water Ecological Problems of FEB RAS (Khabarovsk);
Mishina N.V. – PhD (Geography), research associate of Pacific Geographical Institute of FEB RAS (Vladivostok)
Nazarov N.N. – ScD (Geography), Leading research associate of Pacific Geographical Institute of FEB RAS (Vladivostok)
Novikov A.N. – ScD (Geography), Professor of Baikal University (Chita)
Osipov S.V. – ScD (Biology), Chief research associate of Pacific Geographical Institute of FEB RAS (Vladivostok)
Panichev A.M. – ScD (Biology), Leading research associate of Pacific Geographical Institute of FEB RAS (Vladivostok)
Pingyu Zhang – professor, Northeastern Institute of Geography and Agroecology, Chinese Academy of Sciences (Changchun, China)
Pletnev S.P. – ScD (Geography), Leading research associate of V.I. Il'ichev Pacific Oceanological Institute of FEB RAS (Vladivostok)
Plyusnin V.M. – ScD (Geography), Research Adviser of Institute of Geography of the Siberian Branch of RAS (Irkutsk)
Razjigaeva N.G. – ScD (Geography), Chief research associate of Pacific Geographical Institute of FEB RAS (Vladivostok)
Shamov V.V. – ScD (Geography), Chief research associate of Pacific Geographical Institute of FEB RAS (Vladivostok)
Shulkin V.M. – ScD (Geography), Chief research associate of Pacific Geographical Institute of FEB RAS (Vladivostok)
Shvedov V.G. – ScD (Geography), Leading research associate of Pacific Geographical Institute of FEB RAS (Vladivostok)
Suocheng Dong – professor, Institute of Geographic Sciences and Natural Resources Research, Chinese Academy of Sciences (Beijing, China)
Tkachenko G.G. – PhD (Geography), Chief research associate of Pacific Geographical Institute of FEB RAS (Vladivostok)
Vinh Cam Lai – professor, Vice-President of the Association of Asian Geographers (Hanoi, Vietnam)
Vladimirov I.N. – ScD (Geography), director of V.B. Sochava Institute of Geography SB RAS
Voronov B.A. – Correspondent Member of RAS, Research Adviser of Institute of Water Ecological Problems of FEB RAS (Khabarovsk)
Zharikov V.V. – PhD (Geography), Deputy Director of Pacific Geographical Institute of FEB RAS (Vladivostok)