

№ 8 август 2025

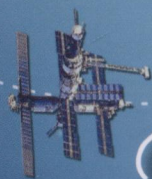
ISSN 0016-7126 (print)
ISSN 2587-8492 (online)
DOI: 10.22389/0016-7126

Журналу «Геодезия и картография» – 100 лет:
история и перспективы

Исторические аспекты создания
печатного геодезического органа
стран СНГ: от стенгазеты до научного журнала

Проблематика и направления развития
отечественной картографии и геоинформатики
на страницах журнала «Геодезия и картография»

Журнал «Геодезия и картография»:
востребованность в эпоху
цифровизации и открытых данных



К 100-летию журнала

ГЕОДЕЗИЯ И КАРТОГРАФИЯ

1925—2025

ГЕОДЕЗИЯ И КАРТОГРАФИЯ

ОРГАН ГЕОДЕЗИЧЕСКИХ СЛУЖБ СТРАН СНГ
ВЫПУСКАЕТСЯ ПРИ ПОДДЕРЖКЕ ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ
ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ

Ежемесячный научно-технический и производственный журнал
8 ■ август ■ 2025 ОСНОВАН В АВГУСТЕ 1925 ГОДА

Содержание

Юбилей

Побединский Г. Г.

Журналу «Геодезия и картография» – 100 лет: история и перспективы 4

Страницы истории

Орлов М. Ю.

Исторические аспекты создания печатного геодезического органа
стран СНГ: от стенгазеты до научного журнала 11

Геодезия

Попадьёв В. В.

80 лет теории Молоденского 19

Картография

Флейс М. Э., Нырцов М. В., Соколов А. И.

Обратная задача по пересчету координат с плоскости проекции
на трехосный эллипсоид 31

Логинев Д. С.

Проблематика и направления развития отечественной картографии
и геоинформатики на страницах журнала «Геодезия и картография» 42

Проблемы, поиски, решения

Литвинов Н. Ю.

Журнал «Геодезия и картография»: востребованность
в эпоху цифровизации и открытых данных 50

В порядке обсуждения

Тикунов В. С.

Геоинформационное обеспечение характеристики здоровья населения
как компоненты устойчивого развития регионов Российской Федерации 57

РЕДКОЛЛЕГИЯ

Главный редактор

Турчанова Т. П.

Заместители

главного редактора

Мазурова Е. М.

Тикунов В. С.

Бандрова Теменужка (Болгария)

Баранов В. Н.

Басова И. А.

Волков С. Н.

Гартнер Георг (Австрия)

Де Майер Филипп (Бельгия)

Зентаи Ласло (Венгрия)

Зубинский В. И.

Караниколас Николаос (Греция)

Касимов Н. С.

Краак Менно-Ян (Нидерланды)

Менезес Пауло (Бразилия)

Мироненко А. Н.

Мориота Токаши (Япония)

Непоклонов В. Б.

Нехин С. С.

Нырцов М. В.

Плешков В. Г.

Побединский Г. Г.

Райзман Ю. Г. (Израиль)

Ребрий А. В.

Савиных В. П.

Сидоров И. В.

Сизов А. П.

Сугаинова Л. С.

Трушин Д. Д.

Хатунова Лена (Чехия)

Холота Пётр (Чехия)

Хуадонг Гуо (Китай)

Цветков В. Я.

Яблонский Л. И.

РЕДАКЦИЯ

Начальник

Литвинов Н. Ю.

Выпускающий редактор

Нилова Г. А.

Редакторы

Белоусова Н. А.

Булдина Т. А.

Кипкаева Н. С.

Маневич П. П.

АДРЕС ИЗДАТЕЛЯ И РЕДАКЦИИ

125413, Москва,

ул. Онежская, д. 26

Тел.: 8 (495) 456-95-38,

456-93-01, 456-95-21

E-mail: kartgeocentre@mail.ru

Журнал зарегистрирован Федеральной службой по надзору в сфере связи,
информационных технологий и массовых коммуникаций
Свидетельство о регистрации ПИ № ФС 77-86749 от 05.02.2024

Входит в перечень журналов России, включенных в БД SCOPUS № J159

Название версии журнала в Scopus – Geodezia i Kartografia

Входит в перечень (№ 1037) рецензируемых научных изданий,
в которых должны быть опубликованы основные научные результаты

диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук,
на соискание ученой степени доктора наук Высшей аттестационной комиссии
при Министерстве образования и науки Российской Федерации

Научные специальности: 1.6.1, 1.6.15, 1.6.19, 1.6.20, 1.6.22

Учредитель: ППК «Роскадастр»

Издатель и редакция: © ППК «Роскадастр», 2025

ISSN 0016-7126. Подписано в печать 10.09.2025. Формат 62×94 1/8. Уч.-изд. л. 8,0. Печать офсетная. Бумага книжно-журнальная.
Тираж 500 экз. Заказ № 32-2025. Цена договорная
Отпечатано 20.09.2025. ООО «СИНТЕРИЯ», 127422, Москва, ул. Тимирязевская, д. 1, стр. 2. Тел.: 8 (495) 636-27-08. E-mail: sinteria23051@yandex.ru.
www.sinteria.ru

Geodesy and Cartography
№ 8 August 2025
Contents

Anniversaries

Pobedinskiy G. G.

The first centenary of “Geodesy and Cartography” journal. History and prospects	4
---	---

Pictures of history

Orlov M. Yu.

Historical aspects of creating a CIS countries’ printed geodetic publication – from a wall newspaper to a scientific journal	11
---	----

Geodesy

Popadyev V. V.

80 years of Molodensky’s theory	19
---------------------------------------	----

Cartography

Fleis M. E., Nyrtsov M. V., Sokolov A. I.

Inverse task of recalculating coordinates from the projection plane onto a triaxial ellipsoid	31
---	----

Loginov D. S.

Issues and directions to develop domestic cartography and geoinformatics in the pages of "Geodesy and Cartography" journal	42
---	----

Problems, searches, solutions

Litvinov N. Yu.

“Geodesy and Cartography” Journal: Relevance in the Digital and Open Data Era	50
---	----

Subjects for discussion

Tikunov V. S.

Geoinformation support of population health characteristics as components of the Russian Federation regions sustainable development	57
--	----