

№ 12 декабрь 2021

ISSN 0016-7126 (print)

ISSN 2587-8492 (online)

DOI: 10.22389/0016-7126

Оптимизация расположения деформационных марок при построении сети в виде линейной пространственной засечки

Анаморфозы в отображении экологической ситуации регионов России

Методика восстановления геополя на основе данных сети высокомобильных геосенсоров с использованием автоматического адаптивного метода определения параметров ядра локальной регрессии

Анализ данных сайта Национального атласа России: актуальность и востребованность

**30 ЛЕТ МЕЖГОССОВЕТУ СНГ:
интеграция и сотрудничество**

ГЕОДЕЗИЯ И КАРТОГРАФИЯ

ГЕОДЕЗИЯ И КАРТОГРАФИЯ

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

Ежемесячный научно-технический и производственный журнал
12 ■ декабрь ■ 2021 ОСНОВАН В АВГУСТЕ 1925 ГОДА

Содержание

Геодезия

Корнилов Ю. Н., Царёва О. С., Шевченко А. С.

Оптимизация расположения деформационных марок
при построении сети в виде линейной пространственной засечки 2

Картография

Тикунов В. С., Котова Т. В., Кожухарь А. Ю., Черешня О. Ю.

Анаморфозы в отображении экологической ситуации регионов России 12

Геоинформационные системы

Гвоздев О. Г., Майоров А. А., Матерухин А. В.

Методика восстановления геополя на основе данных сети
высокомобильных геосенсоров с использованием автоматического
адаптивного метода определения параметров ядра локальной регрессии 23

Плотникова А. С., Харитоновна А. О., Ершов Д. В., Соколова Е. Н.

Опыт применения геоинформационных сервисов в экологических
исследованиях лесных экосистем 34

Дистанционное зондирование Земли

Калитка Л. С.

Автоматизированное выявление зарастания сельскохозяйственных
угодий по спутниковым данным WorldView и Sentinel-2 46

В порядке обсуждения

Литвинов Н. Ю.

Анализ данных сайта Национального атласа России: актуальность
и востребованность 53

Поздравляем юбиляра

К 70-летию Сергея Степановича Нехина 63

Информация

Межгосударственному совету по геодезии, картографии,
кадастру и дистанционному зондированию Земли – 30 лет 64

Журнал зарегистрирован Федеральной службой по надзору в сфере связи,
информационных технологий и массовых коммуникаций
Свидетельство о регистрации ПИ № ФС 77-61279 от 07.04.2015

Входит в перечень журналов России, включенных в БД SCOPUS № J159
Название версии журнала в Scopus – Geodezia i Kartografia

Входит в перечень (№ 503/828) 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: 25.00.32, 25.00.33, 25.00.34

Учредитель: ФГБУ «Центр геодезии, картографии и ИПД»

Издатель и редакция: © ФГБУ «Центр геодезии, картографии и ИПД», 2021

РЕДКОЛЛЕГИЯ

Главный редактор
Турчанова Т. П.
Заместители
главного редактора
Мазурова Е. М.
Тикунов В. С.

Бандрова Теменужка (Болгария)
Баранов В. Н.
Бровар Б. В.
Волков С. Н.
Гартнер Георг (Австрия)
Де Майер Филитт (Бельгия)
Зентаи Ласло (Венгрия)
Зубинский В. И.
Караниколас Николаос (Греция)
Карник А. П.
Касимов Н. С.
Клюшин Е. Б.
Краак Менно-Ян (Нидерланды)
Майоров А. А.
Менезеи Пауло (Бразилия)
Мироненко А. Н.
Морита Токаши (Япония)
Мюллер Юрген (Германия)
Непоклонов В. Б.
Нехин С. С.
Ньрцов М. В.
Плешков В. Г.
Побединский Г. Г.
Райзман Ю. Г. (Израиль)
Ребрый А. В.
Савиных В. П.
Сидоров И. В.
Сизов А. П.
Трушин Д. Д.
Халунова 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.
Бунина Т. А.
Грабарчук Л. Г.
Киткаева Н. С.
Корректор
Коледова К. А.

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