

№ 6 июнь 2018

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

Оценка достижимой точности определения азимута на коротком базисе с использованием спутниковых и геодезических средств

Картографирование локальных климатических зон Москвы по космическим снимкам

Теория и практика информационной концепции картографического метода исследования

Оценка метрических свойств изображений космических систем наблюдения



ГЕОДЕЗИЯ И КАРТОГРАФИЯ

ГЕОДЕЗИЯ И КАРТОГРАФИЯ

ОРГАН ГЕОДЕЗИЧЕСКИХ СЛУЖБ СТРАН СНГ
ВЫПУСКАЕТСЯ ПРИ ПОДДЕРЖКЕ ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ
ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ

Ежемесячный научно-технический и производственный журнал
6 ■ июнь ■ 2018 ОСНОВАН В АВГУСТЕ 1925 ГОДА

Содержание

Геодезия

Шолохов А. В., Котов Н. И., Беркович С. Б., Махаев А. Ю.

Оценка достижимой точности определения азимута на коротком
базисе с использованием спутниковых и геодезических средств 2

Визиров Ю. В., Прусаков А. А. Общность и различие схем
поверки главного условия нивелира 9

Картография

Самсонов Т. Е., Тригуб К. С. Картографирование
локальных климатических зон Москвы по космическим снимкам 14

Бешенцев А. Н. Теория и практика информационной
концепции картографического метода исследования. Часть 1 26

Аэрофототопография

Чекалин В. Ф., Кузьмин Г. В., Шишанов А. В. Оценка метрических
свойств изображений космических систем наблюдения 37

Кадастр

Сизов А. П. Оценка средоформирующего потенциала территории населённых
пунктов при осуществлении государственного мониторинга земель 43

Информация

Прусаков А. Н., Панкин В. Ф. На XXVI Конгрессе Международной
федерации геодезистов под девизом «Охватить наш умный мир, где соединяются
континенты, – повышение геопространственной зрелости общества» 51

РЕДКОЛЛЕГИЯ

Главный редактор
Ребрый А. В.
Заместители
главного редактора
Плешков В. Г.
Яблонский Л. И.
Баранов В. Н.
Бровар Б. В.
Волков С. Н.
Зубинский В. И.
Картик А. П.
Касимов Н. С.
Клюшин Е. Б.
Майоров А. А.
Маркузе Ю. И.
Мироненко А. Н.
Непоклонов В. Б.
Нехин С. С.
Нырцов М. В.
Побединский Г. Г.
Райzman Ю. Г. (Израиль)
Савиных В. П.
Сидоров И. В.
Тихунов В. С.
Трушин Д. Д.
Холунова Е. (Чешская Республика)

РЕДАКЦИЯ

Начальник
Литвинов Н. Ю.
Редакторы
Бунина Т. А.
Белоусова Н. А.
Киткаева Н. С.

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

Отпечатано: 21.07.2018.
ООО «МС»,
394043, г. Воронеж,
ул. Луначарского, д. 30.
Тел.: 8 (473) 258-08-27.
Индекс 70213
ISSN 0016-7126
Подписано в печать 29.06.2018.
Формат 62×94 1/8.
Печать офсетная.
Бумага книжно-журнальная.
Уч.-изд. л. 8,0.
Тираж 1000 экз.
Заказ № 772081.
Цена договорная.

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 (№ 733) рецензируемых научных журналов
и изданий для опубликования основных научных результатов диссертаций
Высшей аттестационной комиссии при Министерстве образования
и науки Российской Федерации.

Учредитель: ФГБУ «Центр геодезии, картографии и ИПД».

Издатель и редакция: © ФГБУ «Центр геодезии, картографии и ИПД», 2018.

Геодезические службы стран СНГ могут оформить подписку
на журнал через агентство «Роспечать».

П
1-35