

Г35

№ 1 январь 2014

ISSN 0016-7126

Исследование и картографирование динамики дельты р. Сулак по космическим снимкам

Записки старого топографа

О некоторых понятиях геодезической гравиметрии

Атлас Большого Алтая: природа, история, культура. Идея и подходы к созданию



ГЕОДЕЗИЯ И КАРТОГРАФИЯ

Индекс 70213.

Геодезия и картография. 2014. № 1. 1-64.

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
1 ■ январь ■ 2014 **ОСНОВАН В АВГУСТЕ 1925 ГОДА**

Содержание

Геодезия

Шендрик Н. К. Исследование точности геодезической сети активных базовых станций Новосибирской области в государственной системе координат и высот 2

Афонин Д. А., Богомолова Н. Н., Брынь М. Я. Предрасчет точности геодезических измерений при организации мониторинга деформаций порталных частей транспортных тоннелей 7

Картография

Ковалева О. В. Историко-технологический обзор методов и способов изображения рельефа на картах и их классификация 12

Аэрофототопография

Турикешев Г. Т.-Г., Кутушев Ш.-И. Б., Миннихметов И. С., Мусалимов Р.С. О результатах исследований растительности на территории Предуральского краевого прогиба по данным картографических и космосъемочных материалов ..15

Кравцова В. И., Проворова И. А. Исследование и картографирование динамики дельты р. Сулак по космическим снимкам 21

Космическая геодезия и навигация

Конон Н. И., Конон Н. Н., Конон С. Н. К вопросу определения пространственных координат наземных объектов 28

Геоинформационные системы

Попков А. В., Тикунов В. С. Математико-картографическое моделирование развития муниципальных образований на основе данных из социальных сетей ..34

Кадастр

Алтынов А. Е., Снежко И. И. Экономическое обоснование необходимой точности моделирования объектов недвижимости в 3D-кадастре..... 38

Страницы истории

Пандул И. С. Записки старого топографа..... 42

Рецензии

Бровар Б. В. О некоторых понятиях геодезической гравиметрии 48

В порядке обсуждения

Фирсов Ю. Г., Меньшиков И. В., Баландин В. Н. К вопросу о терминологии в электронной гидрографии 52

Кроличенко В. Ф., Кроличенко О. В., Кроличенко В. В. Деформационный мониторинг состояния поверхности горного массива..... 55

Люди науки и производства

Жданов Николай Дмитриевич 57

Информация

Бровар Б. В., Попадёв В. В. О научно-техническом сборнике «Физическая геодезия»..... 58

Ротанова И. Н., Тикунов В. С., Тишкин А. А. Атлас Большого Алтая: природа, история, культура. Идея и подходы к созданию..... 59

Журнал зарегистрирован Федеральным агентством по печати и массовым коммуникациям.

Регистрационное свидетельство № 015230.

Входит в перечень (пункт № 684) рецензируемых научных журналов и изданий для опубликования основных научных результатов диссертаций Высшей аттестационной комиссии при Министерстве образования и науки Российской Федерации.

Учредитель: Росреестр

© ФГБУ «Центр геодезии, картографии и ИПД», 2014

РЕДКОЛЛЕГИЯ

Главный редактор
Яблонский Л. И.

Антипов И. Т.

Берлянт А. М.

Клюшин Е. Б.

Лесных И. В.

Макаренко Н. Л.

Маркузе Ю. И.

Обиняков В. Б.

Савиных В. П.

Тикунов В. С.

Шестаков С. Н.

РЕДАКЦИЯ ЖУРНАЛА

Начальник отдела
Литвинов Н. Ю.

Главный редактор
Панкин В. Ф.

Редактор

Бунина Т. А.

Выпускающий редактор
Белоусова Н. А.

АДРЕС РЕДАКЦИИ

125413 Москва,
ул. Онежская, д. 26,
Тел.: 8(495)456-95-38,
456-93-01, 456-95-21.
Факс: 456-95-40.
E-mail: kartgeocentre@mail.ru

Отпечатано:
ООО «Издательство «Полипресс»
Россия, 170026 г. Тверь,
Комсомольский пр-т, д. 7,
24.02.2014.
Тел.: (4822) 55-16-76, 50-02-49.
Индекс 70213
ISSN 0016-7126

Подписано в печать 10.02.2014.
Формат 62 × 94 1/8.
Печать офсетная.
Бумага книжно-журнальная.
Уч.-изд. л. 8,0.

Тираж 900 экз.

Федеральное государственное
учреждение «Центр геодезии,
картографии и ИПД»
Центральный архив и библиотека
Уральского отделения
Российской академии наук (ЦНБ УрО РАН)