

П  
Г35

СК

№ 5 май 2015

ISSN 0016-7126

Организация топографо-геодезического  
обеспечения зарубежных стран

Картографические методы в рекреационной  
географии и туризме

Определение пространства  
Российского государства –  
исторические, технологические  
и политические аспекты

Бородинское поле  
в Великой Отечественной войне  
1941–1945 годов



# ГЕОДЕЗИЯ И КАРТОГРАФИЯ

Индекс 70213.

Геодезия и картография. 2015. № 5. 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  
5 ■ май ■ 2015 ОСНОВАН В АВГУСТЕ 1925 ГОДА

## Содержание

### Проблемы, поиски, решения

**Побединский Г. Г., Прусаков А. Н., Яблонский Л. И.** Организация  
топографо-геодезического обеспечения зарубежных стран ..... 2

### Геодезия

**Исмаилов Н. Я.** Исследование погрешности определения  
ортотригической высоты уровня вод водоемов при проведении  
спутниковых лимбовых измерений ..... 8

### Картография

**Тульская Н. И.** Картографические методы в рекреационной  
географии и туризме ..... 12  
**Кравцова В. И., Ерлич В. А.** Картографическая оценка возможностей  
градостроительного использования территории Новой Москвы ..... 20

### Аэрофототопография

**Воронин Е. Г.** Браковка связующих и опорных точек на оптико-электронных  
космических снимках. Разработка методики браковки для экстремальных  
распределений ..... 33

### Геоинформационные системы

**Обиденко В. И.** Определение пространства Российского государства –  
исторические, технологические и политические аспекты. .... 41

### Страницы истории

**Ельчанинов А. И., Парамонова А. А., Лазарева А. Н.,  
Горбунов А. В., Суханов А. А.** Бородинское поле  
в Великой Отечественной войне 1941–1945 годов ..... 50

### Поздравляем юбиляра

**Цветкову** Виктору Яковлевичу – 70 лет ..... 62

Журнал зарегистрирован Федеральным агентством по печати  
и массовым коммуникациям.  
Свидетельство о регистрации ПИ № ФС 77-61279 от 07.04.2015.

Входит в перечень (пункт № 685) 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», 2015.

## РЕДКОЛЛЕГИЯ

Главный редактор  
*Побединский Г. Г.*  
Заместители  
главного редактора  
*Плешков В. Г.*  
*Яблонский Л. И.*

*Баранов В. Н.*  
*Бровар Б. В.*  
*Волков С. Н.*  
*Зубинский В. И.*  
*Карник А. П.*  
*Касимов Н. С.*  
*Клюшин Е. Б.*  
*Майоров А. А.*  
*Миرونенко А. Н.*  
*Непоклонов В. Б.*  
*Нехин С. С.*  
*Нырцов М. В.*  
*Савиных В. П.*  
*Сидоров И. В.*  
*Тикунов В. С.*  
*Трушин Д. Д.*

## ОТДЕЛ РЕДАКЦИИ ГАЗЕТЫ И ЖУРНАЛА

Начальник отдела  
*Литвинов Н. Ю.*  
Главный редактор отдела  
*Панкин В. Ф.*  
Редактор I категории  
*Бушина Т. А.*  
Редактор II категории  
*Белогусова Н. А.*

## АДРЕС ИЗДАТЕЛЯ И РЕДАКЦИИ

125413, Москва,  
ул. Онежская, 26.  
Тел.: 8(495)456-95-38,  
456-93-01, 456-95-21.  
Факс 459-95-40.  
E-mail: kartgeocentre@mail.ru

Отпечатано: 20.06.2015.  
ООО «СТП 2»,  
394007, г. Воронеж,  
Ленинский проспект, д. 94,  
корпус 5, к. 52,  
тел.: 8(473)258-05-62.  
Индекс 70213  
ISSN 0016-7126  
Подписано в печать 09.06.2015.  
Формат 62×94 1/8.  
Печать офсетная.  
Бумага книжно-журнальная.  
Уч.-изд. л. 8,0.  
Тираж 900 экз.  
Заказ № 666-5.  
Цена договорная.