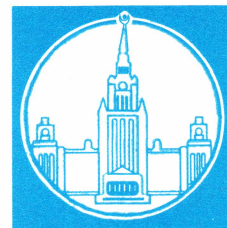


# Вестник Московского университета

ISSN 0201—7385  
ISSN 0579—9414



НАУЧНЫЙ  
ЖУРНАЛ

Основан  
в 1946 году

*В номере:*

Многолетние переформирования перекатов  
равнинных рек

Математико-картографическое  
и геоинформационное моделирование  
демографических процессов в регионах  
Российской Федерации

Международное разделение труда в химической  
промышленности: теория и факты

«Горячие точки» Российской Арктики

Серия 5  
география

5 / 2010

# Вестник Московского университета

НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ

Основан в ноябре 1946 г.

Серия 5

ГЕОГРАФИЯ

№ 4 • 2010 • ИЮЛЬ–АВГУСТ

Издательство Московского университета

Выходит один раз в два месяца

## СОДЕРЖАНИЕ

### *Теория и методология*

- Дьяконов К.Н., Бочкарев Ю.Н. Геофизические факторы динамики радиального прироста деревьев в ландшафтах Западно-Сибирской равнины и Приэльбрусья . . . . . 3
- Мамай И.И., Мироненко И.В. Пространственные закономерности временных свойств природных территориальных комплексов . . . . . 10

### *Методы географических исследований*

- Михеева А.И. Пространственная изменчивость положения верхней границы леса в Хибинах (по материалам дистанционного зондирования) . . . . . 18

### *Региональные исследования*

- Москальков С.П. География безвозвратных потерь Вооруженных сил СССР в Великой Отечественной войне (статистико-географическое исследование) . . . . . 23
- Тарасова Л.Л., Шульгин И.А. Гидро- и радиационный режим и потенциальная урожайность ранних яровых зерновых культур в Центральной черноземной области и Среднем Поволжье . . . . . 30
- Качинский В.Л., Геннадиев А.Н. Почвенные катены в бассейнах рек Бурей и Селемджа (Приамурье). . . . . 34
- Коротаев В.Н. Рельеф и история развития дельты Колымы . . . . . 40
- Киреева М.Б., Фролова Н.Л. Бессточные периоды на реках бассейна Дона . . . . . 47
- Куликов Г.К. Факторы финансового положения поселений Российской Федерации в период реформы местного самоуправления . . . . . 55
- Тихоцкая И.С. Японская инновационная концепция рециклирования ресурсов. . . . . 61

### *Юбилей*

- Юбилей Галины Сергеевны Самойловой . . . . . 67

### *Памятные даты*

- Памяти Александра Евгеньевича Криволицкого . . . . . 68
- Памяти Вячеслава Викторовича Алексеева . . . . . 69

### *Хроника*

- В диссертационных советах географического факультета МГУ за 2009 г. . . . . 71
- Дмитрук Н.Г., Низовцев В.А., Снытко В.А. Географическая конференция в Великом Новгороде . . . . . 72

### *Новые книги*

- Авессаломова И.А., Дроздов А.В. О книге «Педолитогенез и континентальные циклы углерода» . . . . . 74

## CONTENTS

### *Theory and methodology*

Dyakonov K.N., Bochkarev Yu.N. Geophysical factors influencing the diameter increment of trees in the landscapes of the West-Siberian Plain and the Elbrus region . . . .	3
Mamay I.I., Mironenko I.V. Spatial regularities of temporal features of the natural territorial complexes . . . . .	10

### *Methods of geographical studies*

Mikheeva A.I. Spatial variability of the forest line in the Khibiny Mountains (based on remote sensing materials) . . . . .	18
---	----

### *Regional studies*

Moskalkov S.P. Geography of irrevocable losses of the USSR armed forces during the Great Patriotic War (statistical-geographical study) . . . . .	23
Tarasova L.L., Shulgin I.A. Hydro-radiation regime and potential yields of early spring crops in the Central-Chernozem oblast and the Middle Volga River region . . . . .	30
Kachinsky V.L., Gennadiev A.N. Soil catenas in the basins of Bureya and Selemdzha rivers (the Amur River region) . . . . .	34
Korotayev V.N. Topography and the history of evolution of the Kolyma River delta . . . .	40
Kireeva M.B., Frolova N.L. Specific features of the annual flow distribution in the Don River basin . . . . .	47
Kulikov G.K. Factors influencing the financial situation of RF settlements during the reforming of local self-governance . . . . .	55
Tikhotskaya I.S. Japanese innovative concept of resource recycling . . . . .	61

### *Jubilee*

Jubilee of Galina Sergeevna Samoilova . . . . .	67
---	----

### *Memorial dates*

To the memory of Alexander Yevgenievich Krivolutsky . . . . .	68
To the memory of Vyacheslav Viktorovich Alexeev . . . . .	69

### *Chronicle*

At the dissertation councils of the MSU Faculty of Geography in 2009 . . . . .	71
Dmitruk N.G., Nizovtsev V.A., Snitko V.A. Geographical conference in the town of Veliky Novgorod . . . . .	72

### *New books*

Avessalomova I.A., Drozdov A.V. About the book «Pedolithogenesis and Continental Cycles of Carbon» . . . . .	74
--	----