

Министерство образования и науки Российской Федерации  
Алтайский государственный университет

*25 лет со дня образования  
географического факультета*



**ГЕОГРАФИЯ  
И  
ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ СИБИРИ**

*Выпуск тринадцатый*

*Под редакцией профессора Г.Я. Барышникова*



Барнаул

---

Издательство Алтайского  
государственного университета  
2011

**УДК 91(571.1/.5)+502(571.1/.5)**  
**ББК 26.8я43+20.1я43**

**Ответственный редактор:**

доктор географических наук, профессор *Г.Я. Барышников*

**Редакционная коллегия:**

доцент Т.В. Антюфеева (секретарь), профессор Г.Я. Барышников (председатель),  
доцент Н.И. Быков, профессор Б.Н. Лузгин, профессор А.М. Малолетко,  
доцент А.Г. Редькин, профессор А.Ш. Хабидов

**Г353 География и природопользование Сибири** [Текст] : сборник статей / под ред. проф. Г.Я. Барышникова. – Барнаул : Изд-во Алт. ун-та, 2011. – Вып. 13. – 252 с.  
ISBN 978-5-7904-1168-7

В очередном номере сборника приводятся новые данные по географии и природопользованию Алтая. Особое внимание уделяется проблемам географии, рациональному природопользованию и охране окружающей среды. Сборник посвящен 25-летию образования географического факультета ФГБОУ ВПО «Алтайский государственный университет».

**УДК 91(571.1/.5)+502(571.1/.5)**  
**ББК 26.8я43+20.1я43**

ISBN 978-5-7904-1168-7

© Алтайский государственный университет, 2011  
© Оформление. Издательство Алтайского государственного университета, 2011

## СОДЕРЖАНИЕ

<i>Барышников Г.Я., Быков Н.И., Барышникова О.Н., Редькин А.Г., Антюфеева Т.В., Мардасова Е.В.</i> 25 лет географическому факультету Алтайского государственного университета: итоги работы за последние пять лет.....	3
<i>Байкалова Т.В.</i> Картографирование процессов деградации почвенного покрова.....	26
<i>Барышникова О.Н., Неприятель Р.С.</i> Формы передачи и отражение информации в геосистемах.....	32
<i>Горбатова О.Н., Николаева О.П., Чебоксарова В.О.</i> Организация рационального природопользования на территории локальной эколого-рекреационной системы (на примере окрестностей Свято-Никольского родника).....	38
<i>Дирин Д.А., Попов Е.С., Кусков А.С.</i> Особенности оценки и перспективные направления туристско-рекреационного использования ленточных боров Алтайского края.....	50
<i>Дьякова Г.С., Останин О.В.</i> Разработка и региональная адаптация лихенометрического метода исследования природных объектов (на примере Алтая).....	58
<i>Еремин А.А.</i> Демографическая политика в Алтайском крае: состояние, проблемы и перспективы.....	65
<i>Еремин А.А., Новокрещенцова И.П.</i> Опыт комплексной оценки территориальной дифференциации демографических процессов в современной России.....	75
<i>Котельанов К.Ю., Антюфеева Т.В.</i> Использование ресурсов животного мира в Республике Алтай.....	81
<i>Кротов А.В., Балахнина Н.А.</i> Экономико-географические предложения по стратегии развития Советского района Алтайского края.....	86
<i>Кротов А.В., Кемпель Е.А.</i> Сравнительно-географическая характеристика показателей валового внутреннего продукта стран Европы.....	92
<i>Лебедь Д.В.</i> Перспективы развития туризма в долинах рек Мульты, Курагана, Кучерлы и Аккема (Горный Алтай).....	104
<i>Лузгин Б.Н.</i> Географические аспекты территориального преобразования России.....	110
<i>Малолетко А.М.</i> Из истории речной сети Алтайского края.....	123

<i>Малолетко А.М.</i> Подземные реки Алтайского края.....	152
<i>Малолетко Ант. А.</i> Исследование русловых процессов рек Аля и Чарыша (XVIII в.).....	159
<i>Манеев Г.А., Барышников Г.Я.</i> Оценка растительного потенциала переходных зон горных сооружений (на примере Алтая).....	165
<i>Медведева С.И., Антюфеева Т.В.</i> Современное состояние и перспективы развития рекреационного природопользования в Краснощековском районе Алтайского края.....	204
<i>Останин О.В., Дьякова Г.С., Михайлов Н.Н.</i> Анализ температурного режима долины р. Томички за 2006–2010 гг.....	207
<i>Отто О.В., Бартули Д.А.</i> Оценка экономического ущерба, наносимого загрязнением воздушной и водной среды на территории Алтайского края.....	220
<i>Прудникова Н.Г.</i> Развитие конного туризма на Алтае.....	227
<i>Розен М.Ф.</i> Географические названия на чертежах С.У. Ремезова.....	236
<i>Савчук И.Г.</i> Роль внутрикорпоративных хозяйственных связей в развитии внешней торговли между Украиной и Сибирским федеральным округом России.....	242

*Научное издание*

**ГЕОГРАФИЯ  
И ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ СИБИРИ**

Выпуск тринадцатый

**СБОРНИК СТАТЕЙ**

Редактор: Е.М. Федяева  
Подготовка оригинал-макета:  
Н.Н. Демченко, З.К. Васильева

Изд. лиц. ЛР 020261 от 14.01.1997 г.  
Подписано в печать 16.08.2011. Формат 60x84/16.  
Бумага офсетная. Печать офсетная. Уч. изд. л. 14,65  
Тираж 100 экз. Заказ 222

Издательство Алтайского государственного университета  
Типография Алтайского государственного университета  
656049, Барнаул, ул. Димитрова, 66