

ISSN 2307–2520

Министерство образования и науки РФ
Алтайский государственный университет
Географический факультет



ГЕОГРАФИЯ И ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ СИБИРИ

Выпуск семнадцатый

Под редакцией профессора
Г. Я. Барышникова



Барнаул

Издательство
Алтайского государственного
университета
2014

УДК 913/919 (571.15)

Г 353

Рецензенты:

доктор географических наук, профессор *А. М. Малолетко*;

доктор географических наук, профессор *В. П. Чеха*

Г 353 **География и природопользование Сибири** [Текст] : сборник статей / под ред. проф. Г. Я. Барышникова. — Вып. 17. — Барнаул : Изд-во Алт. ун-та, 2014. — 202 с.

ISSN 2307–2520

В очередном номере сборника научных статей приводятся новые данные по географии и природопользованию Алтайского региона. Особое внимание уделяется проблемам физической, экономической и социальной географии, рациональному природопользованию и охране окружающей среды.

Издание предназначено для географов, экологов-природопользователей и может быть использовано в учебном процессе географических факультетов вузов.

УДК 913/919 (571.15)

ISSN 2307–2520

© Оформление. Издательство
Алтайского государственного
университета, 2014

СОДЕРЖАНИЕ

Барышников Г. Я. Воздействие экстремальных землетрясений на объекты гражданского строительства в Алтайском крае.....	3
Барышников Г. Я., Антюфеева Т. В., Мардасова Е. В. Экологическое образование, воспитание и просвещение.....	9
Борисенко М. А., Быков Н. И. География запустения сельской местности Алтайского края в 1989–2010 гг.....	15
Войтенко М. В., Чупыркина Е. А. Качество обслуживания туристов в санаторно-курортных учреждениях Барнаула	22
Войчишина Н. И. Климато-рекреационные характеристики города-курорта Белокурихи.....	27
Вороничев А. А., Максимова Н. Б., Морковкин Г. Г. Динамика показателей плодородия почв предгорных равнин Алтайского края и возможные направления его воспроизводства (на примере Локтевского района)	36
Гончаров С. П., Максимова Н. Б., Семикина С. С. Сравнительная характеристика гидрологического режима рек Алея, Чарыша и Чумыша в зависимости от годового распределения осадков.....	41
Грицай И. С., Максимова Н. Б. Оценка степени загрязненности почвенного покрова Рубцовска Алтайского края методом фитоиндикации	45
Зяблицкая А. Г., Малыгина Н. С. Изменение атмосферных осадков в Алтайском крае в конце XX — начале XXI в.	49
Илясова Г. К., Быков Н. И. География инфраструктуры похоронного дела в Барнауле и Новоалтайске.....	55

- Козлова Д. С., Харламова Н. Ф.**
Характеристика температурного режима начала XXI в.
в Алтайском регионе 61
- Кротов А. В., Лавренюк М. В.**
Анализ экономико-географического положения Алтайской
края с учетом современного влияния на его хозяйства
постиндустриализации и глобализации..... 63
- Кротов А. В., Стародубов А. В.**
Проблемы и перспективы развития
Новосибирской агломерации..... 71
- Козырева Ю. В., Иванова О. Ю.**
Система экологических троп на территории ООО «Биолит»
Алтайского района Алтайского края 79
- Лузгин Б. Н.**
Системы измерений экологического состояния территорий.. 86
- Максимова Н. П., Ненашева Г. И.**
Экологический мониторинг окружающей среды
(на примере Барнаула) 94
- Малолетко Ант. А.**
Физико-географические предпосылки формирования
дорожно-транспортной сети Колывано-Воскресенской
оборонительной линии в XVIII в..... 101
- Малолетко А. М.**
Виталий Бианки в Сибири (к 120-летию со дня рождения) 107
- Малолетко А. М.**
К топонимии Уйбатской степи (Хакасия) 116
- Ненашева Г. И., Малыгина Н. С., Рябчинская Н. А.**
Методический подход при палинологических
исследованиях аэроспектров Барнаула..... 129
- Пастухова А. С., Легачева Н. М.**
Эстетико-рекреационное районирование
Чарышского района Алтайского края 133
- Пивень П. В.**
Третья угроза вырождения жизни в Мировом океане 145

-
-
- Праздникова Н. Н., Праздникова Е. В., Винник О. С.**
Население Алтайского края как социальная база развития
туризма и туристской деятельности..... 153
- Савчук И. Г.**
Изменение роли городов в региональном развитии
под воздействием пассажирского высокоскоростного
железнодорожного сообщения..... 162
- Соколова Г. Г.**
Влияние рекреации на лесные экосистемы равнинной части
Алтайского края 171
- Соколова Г. Г.**
Пространственная дифференциация кустарников
на склонах разной экспозиции 178
- Харламов С. В., Харламова Н. Ф.**
Международный туристский проект
«Великий шелковый путь» в Алтайском крае 184

Научное издание

**ГЕОГРАФИЯ
И ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ СИБИРИ**

Выпуск семнадцатый

Редактор Е. М. Федяева
Подготовка оригинал-макета О. В. Майер

Издательская лицензия ЛР 020261 от 14.01.1997 г.
Подписано в печать 09.09.2014
Форма 60x84/16. Бумага офсетная. Печать трафаретная.
Усл.-печ. л. 11,86. Тираж 100 экз. Заказ 325.

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