



Подписные индексы 84127 и 20490
в каталоге «Роспечать»

**Зарубежная подписка оформляется
через фирмы-партнеры
ЗАО «МК-Периодика»**

по адресу: 129110, г. Москва,
ул. Гиляровского, д. 39,
ЗАО «МК-Периодика»;
Тел: (495) 281-91-37, 281-97-63;
факс (495) 281-37-98

E-mail: info@periodicals.ru

Internet: http://www.periodicals.ru

To effect subscription it is necessary to address
to one of the partners of JSC «MK-Periodica» in
your country or to JSC «MK-Periodica» directly.

Address: Russia, 129110, Moscow, 39,
Gilyarovsky St., JSC «MK-Periodica»

Журнал поступает в Государственную Думу
Федерального собрания, Правительство РФ,
аппарат административный субъектов
Федерации, ряд управлений Министерства
обороны РФ и в другие государственные
службы, министерства и ведомства.

Статьи рецензируются.

Переписка без разрешения редакции
запрещена, ссылки на журнал
при цитировании обязательны.

Редакция не несет ответственности
за достоверность информации,
содержащейся в рекламных объявлениях.

Отпечатано в ООО «Авансд солишнз»

119071, г. Москва,
Ленинский пр-т, д. 19, стр. 1
Тел./факс: (495) 770-36-59
E-mail: ot@avsd.ru

Подписано в печать 30.12.2013 г.

Формат 60 × 84¹/₈

Печать офсетная.

Бумага офсетная № 1.

Объем 33,01 п. л. Тираж 1150 экз.

Заказ № RE613

© ООО Издательский дом «Камертон», 2013

СОДЕРЖАНИЕ

Раздел 1. Эволюция и динамика геосистем

- М. М. Шагаитов, Г. К. Булахтина.* Сукцессионные процессы в степных экосистемах (пастбищных фитоценозах) при полной изоляции их от антропогенного воздействия 7
- Н. Н. Виноградова, О. В. Виноградова.* Оценка водности горных рек Кавказа в условиях современных изменений климата 11
- А. Н. Гуня, Р. А. Вагапов, С.-Э. М. Джабраилов, А. М. Гежаев.* Культурные ландшафты Северного Кавказа: современные подходы и методы изучения 16
- И. А. Керимов, Э. А. Абубакарова, Р. С. Ахматханов, С. В. Бадаев, Х. Р. Чимаева.* Разломная тектоника Терско-Каспийского прогиба и ее проявление в аномальных геофизических полях 21
- Р. А. Гакаев, Л. С. Гацаева.* Гидрогеологические условия формирования термальных вод в Чеченской Республике 26

Раздел 2. Экологическая оценка и картографирование

- Д. М. Милько.* Оценка состояния гидрографической структуры и проблема выделения прибрежных и водоохранных зон в пределах города (на примере бассейна реки Городня) 29
- Э. П. Раманова, А. В. Булохов, В. П. Буров.* Ассимиляционный потенциал как классификационный признак геоэкологического состояния ландшафтов 33
- М. Б. Джантаева.* Анализ этапов воздействия нефтекомплекса на урбологические ландшафты города Грозный 39
- Х. Н. Асхабова, М. С. Оздыханов, З. С. Ильхаева, К. А.-В. Шуаилов.* Экологические проблемы малых рек Чеченской Республики и способы их решения 42
- В. Н. Зыков, В. И. Чернышов.* Принципы экологической метрологии 45
- У. Т. Гайрабеков, М. З. Умарова, М. Т. Гайрабекова.* Эколого-геохимическая оценка и районирование территории Чеченской Республики по степени остроты экологической напряженности 50
- В. И. Галик, В. И. Комищенко, Б. И. Кочуров.* Экологические аспекты комбинирования технологий добычи руд 56

Раздел 3. Методология научных исследований

- А. Я. Гаев, Ю. А. Килин.* Гидросфера земли и эндогенная гидрогеология 62
- А. Н. Гуня, У. Т. Гайрабеков.* Физико-географическая дифференциация Чеченской Республики: важнейшие структурные элементы и границы 66
- Р. Х. Арсанукаев.* Синергетический подход в решении глобальных экологических проблем 71
- Р. А. Гакаев.* Механизм и динамика проявления оползней на оползнеопасных склонах Терско-Сунженской возвышенности 75

Раздел 4. Методы экологических исследований

- Д. М. Милько.* Проблема неоднозначности экологической оценки состояния территории (на примере территории «Коломенское» МГОМЗ (Москва) 79
- А. Л. Герасимчук, И. А. Курганская, Ю. А. Франк, О. П. Иккерт, П. А. Бухтиярова, Ю. М. Лопушняк, Э. В. Данилова.* Изучение физико-химических характеристик кислых отходов добычи сульфидов металлов и поиск сульфидогенных бактерий, перспективных для осаждения металлов 85