



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,
Gilyarovskiy St., JSC «MK-Periodica»

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

Статьи рецензируются.
Перепечатка 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 солюшнз»
105120, г. Москва,
ул. Нижняя Сыромятинская, д. 5/7, стр. 2
Тел./факс: (495) 770-36-59
E-mail: ot@avsn.ru

Подписано в печать 30.10.2013 г.
Формат 60 × 84¹/₈.
Печать офсетная.
Бумага офсетная № 1.
Объем 28,37 п. л. Тираж 1150 экз.
Заказ № RE513

© ООО Издательский дом «Камертон», 2013

СОДЕРЖАНИЕ

Раздел 1. Эволюция и динамика геосистем

- В. Т. Старожилов.* Тихоокеанский окраинно-континентальный ландшафтный пояс как географическая единица Тихоокеанской России и вопросы природопользования. 7
- А. В. Есенина, С. Т. Ремизова.* Палеоэкология группы Кейтониювых растений как представителей среднетриасовой флоры Тимано-Печорской нефтегазоносной провинции. 12
- И. С. Семина, А. М. Шитилова, И. П. Беланов, В. А. Андроханов.* Сохранение ресурсов рекультивации как основа экологической безопасности функционирования техногенных ландшафтов. 17
- Г. Т.-Г. Турикешев, Ш.-И. Б. Кутушев, Е. В. Козлова, Д. Ф. Зиннатшин.* Проблемы обмеления и исчезновения малых рек Южного Предуралья. 21
- А. Ю. Овчинников, В. М. Алифанов, И. М. Ваганов, Л. А. Гугалинская, А. Н. Рюшин.* Формирование пространственно-временной изменчивости физических и физико-химических свойств дерново-подзолистых почв Европейской России, обусловленной палеоэкологическими факторами. 25
- В. М. Алифанов, Л. А. Гугалинская.* Вклад перигляциального педолитогеогенеза в экологию голоценовых почв центра Восточно-Европейской равнины. 31

Раздел 2. Природопользование

- А. Т. Напрасников, В. Т. Дмитриева, В. Ф. Задорожный.* Подходы к решению региональных проблем этноландшафтного районирования. 36

Раздел 3. Экологическая оценка и картографирование

- В. А. Кашина, С. В. Осипова.* Оценка уровня трофности малых водоемов Амурской области по гидрохимическим показателям. 43
- П. И. Муниев, Б. И. Кочуров.* Трансдисциплинарная геоэкология в демографическом контексте ноосферогенеза. 48
- С. В. Лебедев, Е. М. Нестеров, Л. М. Зарина.* Оценочные типы цифровых карт в методологии геоэкологического картографирования. 53
- А. Н. Петрова, П. В. Питуринов, Е. Г. Панова, В. В. Гавриленко.* Геохимические особенности одной из локальных аномалий загрязнения почв в северной части Санкт-Петербурга. 58

Раздел 4. Методы экологических исследований

- А. В. Куприн, М. Н. Литвинов, А. К. Котляр.* Мониторинг аэробийных жесткокрылых (insecta, coleoptera) с помощью оконных ловушек. 62
- А. К. Байдуков, Ю. А. Летучий, В. В. Лобыщев.* Методический подход к ситуационному и прогнозному моделированию экологической обстановки в региональных зонах ответственности Военно-морского Флота. 66
- Е. М. Нестеров, Д. А. Морозов, М. А. Веселова, А. Ю. Харитончук.* Геохимическая индикация донных отложений в теории и практике палеоэкологических исследований. 71

Раздел 5. Методология научных исследований

Б. И. Кочуров, А. В. Антипова. География как наука для будущего	76
И. Ю. Гладкий, И. П. Махова, Ю. Н. Гладкий. Этническая экология: теоретико-философские аспекты развития	92
В. Д. Сухоруков, Д. П. Финаров. Теория экологического равновесия в гуманитарном измерении	97
И. Н. Пономарева, О. А. Корнилова, В. Д. Сухоруков. О биоцентрическом векторе экологических исследований	101
М. А. Скляр, Б. И. Табачникас, Ю. Н. Гладкий. Экологический регион — экономический регион: к диалектике взаимосвязей	105
В. П. Соломин, Е. М. Нестеров. Теоретическая геоэкология, ее системность и законы устойчивого развития	110

Раздел 6. Биоэкология

Э. Д. Владимирова. Кормопоисковая активность лесной куницы <i>Martes martes</i> в пойменных биотопах Среднего Поволжья и севера Нижнего Поволжья	116
Т. А. Попова. Урбановлора гранитных набережных Санкт-Петербурга	121
В. А. Соболева, В. Б. Голуб. Доминантная структура и численность личинок стрекоз (Odonata) террасных водоемов среднерусской лесостепи (на примере Усманского бора в Воронежской области)	125
А. Д. Власов, М. С. Зеленская, Е. М. Нестеров. Оценка состояния гранитных памятников Некрополей Александровской Лавры	130
М. С. Зеленская, И. Ю. Кирицели, Д. Ю. Власов, В. А. Крыленков, В. Т. Соколов. Микромицеты — биодеструкторы в биогеоценозах Арктики	135
В. А. Жигульский, В. Ф. Шуйский, Н. С. Царькова, Е. Ю. Максимова, С. А. Бойкова. Зависимость реакции водной биоты на тепловое техногенное воздействие от фонового термического режима экосистемы (на примере макрозообентоса)	141

Раздел 7. Экологический риск

А. О. Бринкен, С. В. Писаренко, С. Б. Потахин, В. Г. Мосин. Освоение арктических ресурсов нефти и газа: экологические риски	154
В. И. Антроповский, Г. Г. Гребенников. Оценка русловых деформаций карстовых рск с подводными переходами магистральных трубопроводов при недостатке и отсутствии результатов натурных исследований	158

Раздел 8. Экономика природопользования

Э. Д. Абдулхамидов, В. К. Константинов, А. В. Любимов, Е. А. Семенов. Эколого-географические аспекты развития овцеводства в республиках Северного Кавказа	163
---	-----

Раздел 9. Экологический мониторинг

Л. М. Маркова, И. В. Грачева, Р. Г. Халилова. Экологические аспекты функционирования культурных ландшафтов города Челябинска	167
А. С. Козловский, О. В. Франк-Каменецкая, В. П. Челибанов, Е. В. Абакумов, Д. Ю. Власов. Круговорот серы в условиях промышленных мегаполисов в связи с его влиянием на состояние памятников из мрамора и известняка	172
М. А. Кулькова, Е. М. Нестеров, А. В. Давыдовичина, С. В. Лебедев. Радиоуглерод (^{14}C) в растительности г. Санкт-Петербурга и Ленинградской области	178
И. А. Прошин, П. В. Сюлин. Компонентный портрет экологической безопасности	183
Ф. Б. Шкундина, А. Г. Заринова. Альгоиндикация состояния лечебных грязей Юрюзано-Айской равнины Республики Башкортостан	189

Раздел 10. Геоинформационные системы

К. Ю. Дибихин. Интегрированная информационная среда представления пространственно-координированных описаний памятников природы Оренбургской области	193
---	-----

Раздел 11. Медицинская экология

Е. О. Клинская, Н. К. Христофорова. Влияние факторов среды жизни на заболеваемость населения Еврейской автономной области	198
И. В. Кравченко, Е. В. Павлова, Ю. Э. Русак, Ю. М. Синельникова, С. Н. Русак, Ю. В. Башкатова. Микроэлементный профиль у больных некоторыми хроническими дерматозами в условиях ХМАО-Югры	205

Раздел 12. Геохимия ландшафтов и биогеохимия

Е. М. Нестеров, Д. А. Субетто, М. А. Веселова, Д. А. Морозов. Геохимические особенности донных отложений соленосных озер Крыма	209
--	-----

Раздел 13. Экологические технологии и инновации

<i>И. Н. Лыков, Г. А. Шестакова, А. А. Хожяева. Экономическая и экологическая эффективность применения ассоциативных культур микроорганизмов при выращивании озимой пшеницы</i>	214
<i>Н. А. Марунич. Практическое применение оптимальной энергоэффективной технологии лесовосстановления</i>	219
<i>А. И. Ажгиревич. Экологически обоснованная активация биоцидной обработки природной воды озоном</i>	222
<i>Т. В. Любинская, В. С. Орлова, В. С. Любинский. Биогаз полигона ТБО как источник кормового белка</i>	227

Раздел 14. Рекреационные ресурсы, туризм и краеведение

<i>Е. П. Штельмах. Геоинформационная модель рекреационных ресурсов Республики Адыгея</i>	231
<i>Т. М. Худякова, А. С. Рязанцев. Оценка рекреационных ресурсов Воронежской области для развития туризма и отдыха</i>	235

Раздел 15. Юбилей

241