

СОДЕРЖАНИЕ

Раздел 1. Экология

О. В. Бакланова, Л. В. Брындина, А. Л. Лукин. Экологическая роль осадков сточных вод и биочара в восстановлении биологической активности почвы	5
Е. А. Артемьева, А. В. Мищенко, В. А. Кривошеев. Баркодинговые исследования летучих мышей (<i>Chiroptera</i> , <i>Vespertilionidae</i>) в Среднем Поволжье	10
А. В. Ильинский, Е. В. Сельмен. Влияние мелиоранта из осадков сточных вод городских очистных сооружений и микробиологических удобрений на показатели развития бархатцев в условиях Рязанского региона	14
С. А. Терещенко, А. С. Пухальская. Возможность использования минеральных удобрений для получения экологически чистой продукции микрозелени мицуны (<i>Brassica rapa nipposinica</i> L.)	20
Г. Г. Козлова, С. А. Онина, А. Р. Махмудов, И. М. Якина. Оценка отдельных показателей воды колодцев города Бирск Республики Башкортостан	23
А. С. Муравьева, И. Н. Лыков. Медико-экологические аспекты антибиотикорезистентности микробиома кожи у членов семьи	27

Раздел 2. Физическая география и биогеография, география почв и геохимия ландшафтов

Е. Ю. Колбовский. Культурные ландшафты как объект геоинформационного моделирования	33
Л. П. Шумилова. Влияние горнопромышленного производства на биоразнообразие почвенных грибов	41
К. А. Александрийская, О. А. Климанова. Сохранение местообитаний и массовая рекреация: современные траектории развития крупных ООПТ Москвы	47
В. А. Лобковский, Л. Г. Лобковская. Палеогеографические исследования прибрежных террас Северо-Западной Колхиды: ретроспективный обзор	54

Раздел 3. Экономическая, социальная, политическая и рекреационная география

Т. V. Ilyushina. Land surveying system during the development of the Russian state (the Russian Empire) in the reign of Peter I in the late 17th — early 18th centuries	61
И. Л. Марголина, А. Г. Горецкая, М. В. Слипечук. Влияние шумового воздействия от автотранспорта на рекреационные функции зеленых территорий	73
С. Д. Маменов, А. К. Волкова, А. В. Котельникова, И. Л. Самоделко. Оценка транспортной обеспеченности и доступности приграничных регионов российского Алтая и регионов Восточного Казахстана	78

Раздел 4. Геоэкология

<i>М. Ю. Глуховская, М. Ю. Гарицкая, Т. А. Евстифеева, П. И. Герасин. Экологическая оценка минеральных рекультивантов, изготовленных с использованием строительных отходов</i>	86
<i>В. В. Мазур. Сравнительная оценка экологического состояния водотоков северо-востока европейской части России</i>	92
<i>Е. А. Минакова. Метод индикативного обоснования водоохранных мероприятий на водосборе</i>	97
<i>Н. А. Фролова. Использование модифицированной системы нетермического плазменного катализа для контроля содержания толуола в воздухе</i>	103

Раздел 5. Совещания, конференции, форумы	107
---	-----