

СОДЕРЖАНИЕ

Раздел 1. Экология

<i>Д. И. Петрухина, И. Н. Лыков.</i> Использование биомассы <i>Spirulina subsalsa</i> в качестве сорбента тяжелых металлов	5
<i>М.А Трошин, А.В. Николаева, А.Н. Радченко, А. С. Дунаева.</i> Особенности применения гербицидов для удаления древесно-кустарниковой растительности	9
<i>Т. Н. Ашурбекова.</i> Комплексный эколого-географический анализ заболеваемости новообразованиями населения Чеченской Республики	13
<i>А. В. Мищенко, Е. А. Артемьева, Д. К. Макаров, В. В. Солтис.</i> К эколого-генетическому мониторингу популяций пиона тонколистного (<i>Paonia tenuifolia</i> L.) — кормового растения листовертки пионовой <i>Pelatea klugiana</i> (Freyer, 1836) (<i>Lepidoptera, Tortricidae</i>) — редкого и эндемичного вида чешуекрылых Ульяновской области (Среднее Поволжье)	20
<i>Ю. В. Загурская.</i> Применение содержания экстрактивных веществ ацетоновых извлечений из листьев для оценки состояния <i>Populus tremula</i>	24
<i>Т. В. Панкеева, Н. В. Миронова, С. А. Ковардаков.</i> Количественные показатели макрофитобентоса как критерии обоснования природоохранной ценности акваторий (регион Севастополя)	28

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

<i>Е. Ю. Кочемасова, Н. Б. Седова.</i> Актуальные вопросы экологического обеспечения рационального природопользования в Арктике	33
<i>С. М. Малхазова, Н. Б. Леонова, И. М. Микляева.</i> Лекарственные растения Крыма: природно-ресурсный потенциал и эколого-географическая оценка	38

Раздел 3. Геоэкология

<i>М. В. Грибок, В. С. Тикунов.</i> Оценка информационной составляющей устойчивого развили территорий (на примере анализа эффективности информации о загрязнении окружающей среды)	47
<i>З. Б. Латыпова, М. К. Омаров.</i> Формирование экологического каркаса территории (на примере Павлодарской области)	53
<i>В. В. Тетельмин, В. Л. Грачев, О. В. Плямина.</i> Влияние крупных водохранилищ на изостатическое равновесие земной коры	58
<i>В. А. Королев, В. Н. Рыжаева, Н. Е. Кирищева.</i> Относительный экологический риск формирования патологии желудочно-кишечного тракта среди детского населения Курского региона в условиях интенсивного использования гербицидных технологий	65
<i>М. Ю. Нестеренко, С. Э. Никифоров, А. В. Цвяк.</i> О применении глобальных навигационных спутниковых систем при мониторинге геодинамических процессов	69
<i>Ю. Л. Мазуров.</i> Устойчивость среды: работа на перспективу	73

Раздел 4. Экономическая, социальная, политическая и рекреационная география

<i>А. Ю. Бабаева, А. К. Черкашин.</i> Особенности восприятия ландшафтов: статистический анализ эстетической оценки геоизображений	77
<i>А. В. Шакиров, А. А. Галимова.</i> Рекреационное использование Нугушского водохранилища Республики Башкортостан	85
<i>А. Л. Новоселов, В. А. Лобковский, П. А. Ховенталь.</i> Оценка результатов реализации природоохранных мероприятий с позиций государства и частного бизнеса	92