

СОДЕРЖАНИЕ

Раздел 1. Экология

<i>О. А. Землянухина, В. Н. Калаев, В. С. Воронина, Л. А. Мирошниченко.</i> Влияние абиотического стресса на содержание свободного пролина у микроклонов вейгелы цветущей «вариегата» (<i>Weigela florida</i> «Variegata»)	6
<i>В. В. Сидоров, М.А. Тимофеева, Г. В. Чернова, Е. В. Дыкова, В. В. Петросян.</i> Изменчивость ростовых процессов детей, рожденных в разные месяцы года, как проявление радиоэкологических эффектов космофизических факторов	14
<i>И. А. Фомина, Я. В. Саванина, Е. Л. Барский, Л. А. Панченко, Е. С. Лобакова.</i> Метод ИК-спектроскопии внутреннего отражения клеток цианобактерий и их внешних структур для оценки уровня загрязнения водотоков	18
<i>С.М.Чеснокова, А.Ю.Шаров, Т.А. Трифонова.</i> Оценка гидрохимических показателей и миграции фосфат-ионов из донных отложений в экосистеме реки Илевна методом лабораторного моделирования	23
<i>Х. Б. Юнусов, И. Ю.Лялина, Л. В. Поликарпова, Т. С.Дроганова.</i> Влияние степени очистки воды на экологические параметры жизнедеятельности гидробионтов	29

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

<i>А.А. Чибилёв, С. В. Левыкин, Г. В. Казачков, П. В. Вельмовский, А.А. Чибилёв (мл.).</i> Ландшафтно-экологические основы оптимизации лесомелиоративного каркаса Оренбургской области	33
<i>С. П. Месяц, Н. С. Румянцева, М. Ю. Новожилова.</i> Исследование биологической организации горной породы при восстановлении нарушенных земель в соответствии с концепцией естественного почвообразования	41
<i>А.Г. Рябуха.</i> Оценка современного состояния и факторов устойчивости песчаных ландшафтов Заволжско-Уральского региона	49
<i>А.А. Соколов, А. А. Чибилёв.</i> К оценке эффективности использования биопотенциального плодородия на территории степной зоны России	55
<i>В. Б. Михно, О. П. Быковская, А.С. Горбунов, В. Н. Бевз.</i> Принципы формирования ландшафтно-экологической сети Центрального Черноземья	60
<i>Н. В. Попова.</i> Характеристика условий формирования, основных и диагностических свойств напочвенного органогенного горизонта на примере ареала с запасами подстилки 0,3 т/га	65

Раздел 3- Геоэкология

<i>С. А. Соткина, Б. И. Кочуров, Н. Ф. Винокурова, В.А.Лобковский.</i> Методологическое основание оценки комфортности проживания населения на территории городских агломераций в контексте гуманизации природопользования (на примере Нижегородской агломерации)	72
<i>Г. А. Фоменко.</i> Методологические проблемы и особенности стратегической экологической оценки региональных и локальных программ и планов развития	78
<i>И.Д.Алборов, О.Г.Бурдзиева, Ф.М.Дзедоева, А.П.Глазов, М.В.Касоева, М.В.Бурнацева.</i> Исследование экологического риска в природно-техногенной системе	91
<i>Т. А. Богданов, Г.Д. Мухин.</i> Климатические изменения в Республике Бурятия в конце XX и в начале XXI вв. и экологические риски землепользования	94
<i>С. А. Куропат, Н. В. Яковенко, И. В. Комов.</i> Информационные технологии в оценке вероятности развития опасных природных явлений	101
<i>Е. В. Сокольская, И. В. Ивакина.</i> Пространственная оценка экологической ситуации г. Тирасполя на основе ГИС-технологий.....	105
<i>С. Е. Коркин, О. Ю. Талышева, Е. К. Кайль.</i> Влияние температурного фактора на проявление природных опасностей в ландшафтах Среднеобской низменности	113
<i>Б. И. Кочуров, Д. Ф. Чебурков.</i> Ландшафтные исследования в территориальном планировании (на примере закарстованных территорий)	119

Раздел 4. Экономическая, социальная, политическая и рекреационная география

<i>С.Н.Жагина, В.А.Топорина.</i> Национальные парки Европейского Севера России (Архангельской, Вологодской областей, Республики Карелия) как объекты рекреации и туризма	127
<i>В. П. Петрищев, Ю. В. Черкасова, П. А. Косых.</i> Анализ социально-экономических и демографических проблем сельского расселения в Оренбургской области	132
<i>Р. О. Ка лов.</i> Ландшафтно-рекреационная оценка природного потенциала озер (на примере оз. Галанчож)	138
<i>А.М.Луговской, Е.Л. Плисецкий, Г.А. Бортникова.</i> Реализация экономического потенциала маргинальной территории путем создания кадастра туристско-рекреационных условий на базе единого интернет-портала.....	142
<i>С.Н. Жагина, О. М. Пахомова.</i> Развитие туризма на Европейском Севере России (на примере Архангельской, Вологодской областей и Республики Карелия). Кластерный подход.....	147

Раздел 5. Землеустройство, кадастр и мониторинг земель

<i>С. В.Левыкин, А.А. Чибилёв, Г. В. Казачков.</i> К разработке базового показателя потенциала пахотных земель	153
--	-----

Раздел 6. Картография

<i>К. В. Мячина, В. М. Павлейчик, А.А. Чибилёв.</i> Проблемы и возможности геоинформационных методов при выявлении степных гарей.....	159
---	-----