

СОДЕРЖАНИЕ

Раздел 1. Экология

<i>А. Д. Власов, Е. М. Нестеров, О. А. Родина, Д. Ю. Власов.</i> Микробные биопленки на граните-рапакиви в историческом карьере Монферрана	6
<i>М. В. Григорьева, М. И. Соловьева.</i> Качество озер г. Якутска по состоянию бентосных сообществ	12
<i>Ж. А. Димиденко, С. А. Смирнова.</i> Количественная оценка содержания тяжелых металлов в ягодных культурах Амурской области	17
<i>И. Н. Лыков, О. П. Павлова, Г. А. Тихонова.</i> Эколого-токсикологические характеристики фильтрата полигонов твердых коммунальных отходов разных возрастов	21
<i>Н. А. Соколова, В. Е. Костин, И. Н. Хлобжева, В. В. Гамага, И. И. Васенев.</i> Функциональное использование биомассы тростника (<i>Phragmites australis</i>) зимней заготовки в регионах Нижнего Поволжья	25
<i>Г. Г. Хантагаев, В. Е. Колодезников.</i> К экологии Сибирского углозуба (<i>Salamandrella Keyserlingii</i> Dybowsky 1870) в Центральной Якутии	31

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

<i>В. В. Ивановская, Е. И. Голубева, А. В. Труфанов.</i> Применение ГИС-технологий для оптимизации сельскохозяйственного природопользования	36
<i>В. Б. Коробов, Б. И. Кочуров, А. Г. Тутыгин.</i> Методология районирования сложных географо-экологических объектов экспертно-статистическими методами	42
<i>А. А. Петров.</i> Почво-восстановительные процессы в посттехногенных ландшафтах Чульманской впадины (Южная Якутия)	49
<i>А. С. Некрич.</i> Формирование современных ландшафтов Юго-Восточной Австралии (штат Виктория) под влиянием сельскохозяйственного природопользования	53
<i>Н. Г. Судакова, С.С. Карпухин.</i> Региональные геоэкологические особенности морфолитогенной основы природно-хозяйственных систем Русской равнины	58
<i>Р. О. Калов, О. О. Дахова.</i> Специфика оценки экологичности автодорожных ландшафтов	63

Раздел 3. Геоэкология

<i>В. С. Дехнич, Н. М. Дронин.</i> Перспективы сокращения выбросов парниковых газов коммунального и транспортного секторов в городах Нур-Султан и Алматы	68
<i>О. Г. Карабаева, Н. Н. Гольчикова.</i> Геоэкологическое состояние природных компонентов Западного ильменно-бугрового района Волжского Понизовья под воздействием антропогенеза	73
<i>Г. Г. Козлова, С. А. Онина, А. Л. Сантиярова.</i> Определение содержания селена и элементов-антагонистов в природных объектах Бирского района Республики Башкортостан	78
<i>Т. П. Платонова, А. П. Пакурина, Л. П. Панова, К. С. Непрокина.</i> Химико-микробиологическая характеристика малых рек территории опережающего социально-экономического развития	82
<i>И. В. Мискевич, В. Б. Коробов.</i> Маргинальный фильтр как регулятор поступления загрязняющих веществ в морские воды с речным стоком с островов западного сектора Российской Арктики	87
<i>Е. А. Пичугин, М. В. Черепанов, Т. А. Мещурова.</i> Экологическая сертификация продукции на стадии прохождения государственной экологической экспертизы проектов технической документации на новую технику, технологию	92
<i>С. С. Карпунин, Н. Г. Судакова.</i> Реконструкция инфраструктуры краевых ледниковых зон в центре Русской равнины средствами космической географии	99

Раздел 4. Экономическая, социальная, политическая и рекреационная география

<i>Т. И. Анисимова.</i> Изменения в размещении иностранного населения по округам Швейцарии (1910—2018 гг.)	109
<i>А. А. Пакина, Т. Ю. Зенгина, Д. А. Домашев.</i> Эколого-экономические факторы формирования рыбохозяйственного потенциала Байкальской природной территории	114
<i>М. С. Романов.</i> Взаимодействие финансовых центров как фактор пространственной трансформации мировой финансовой системы	120
<i>В. А. Щепетова, О. В. Богатова.</i> Выбор ресурсосберегающего оборудования для переработки загрязненной молочной сыворотки	125
<i>Н. В. Яковенко, И. В. Сафонова.</i> Сущность и содержание человеческого капитала и его роль в социально-экономическом развитии региона	129
<i>А. Л. Новоселов, И. Ю. Новоселова.</i> Управление проектами развития территорий	134