

СОДЕРЖАНИЕ

Раздел 1. Экология

<i>А. Г. Васильева, Н. К. Чирикова.</i> Ценопопуляционная изменчивость кедрового стланика по содержанию фенольных соединений в Оймяконском районе Республики Саха (Якутия)	5
<i>Е. А. Ерофеева, М. Д. Кузнецов, В. П. Юнина, М. В. Сидоренко, В. А. Басуров, А. А. Нижегородцев, О. С. Лисицына, А. Б. Савинов, Д. А. Новожилов.</i> Изменение показателей листа <i>tilia cordata mill.</i> при воздействии автотранспортного загрязнения	9
<i>Г. Г. Козлова, С. А. Онина, В. Г. Козлов, Д. Р. Хабибуллина.</i> Определение содержания селена и его антагонистов в почве и продуктах пчеловодства с отдельных пасек Алтайского края	13
<i>М. В. Баумгертнер.</i> Распространение лишайников на территории Кемеровского района	19
<i>А. А. Мамонтов, Н. И. Ермолаева, Е. А. Мамонтова.</i> Состав и концентрации ПХБ снегового покрова сибирских городов Иркутска и Новосибирска	24
<i>О. В. Витязева.</i> Глобальные проблемы современной экологии человека	30
<i>С. С. Воронич, Н. Н. Роева, Д. А. Зайцев, В. Д. Рябинкина, А. Г. Хлопаев, И. Р. Хусаинов.</i> Организация наблюдений за качеством атмосферного воздуха с учетом требований законодательства РФ	38

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

<i>Г. С. Шилькрот, Т. М. Кудерина, А. В. Кудиков.</i> Экология Верхней и Средней Волги: пространственный и временной аспект	43
<i>Д. А. Маркелов, Н. Я. Минеева, А. П. Акользин, Д. А. Шаповалов, М. А. Григорьева, Б. И. Кочуров, О. С. Алешко-Ожеская.</i> Биоиндикация в технологиях, проектах, решениях, как сигнальная система биосферы	49

Раздел 3. Экономическая, социальная, политическая и рекреационная география

<i>А. К. Волкова, А. Н. Дунец.</i> Факторы формирования опорного каркаса хозяйства сельских муниципальных районов Алтайского края	55
---	----

Раздел 4. Геоэкология

<i>Л. В. Бродт, Н. В. Приходько, А. С. Соромотин, О. С. Сизов.</i> Постпирогенная трансформация растительного покрова в тундровой зоне за 5 лет	62
<i>А. В. Синдирева, Э. Эрдэнэцогт, Н. Е. Гурьев.</i> Геохимическая оценка содержания селена в системе «почва — растение» в условиях Селенгинского аймака севера Монголии	67

<i>Б. И. Кочуров, В. В. Кульнев, Ю. И. Ермакова, В. В. Литвиненко, М. А. Мовчан. Устойчивое развитие сложных (эмерджентных) природно-хозяйственных геосистем</i>	75
<i>Н. А. Фролова. Теоретические аспекты амбивалентности селена</i>	81
<i>А. С. Бурмистрова, В. В. Иеронова, А. В. Синдирева, М. С. Серeda. Геохимические и биоиндикационные аспекты экологического состояния национального парка «Таганай»</i>	85
<i>Г. А. Фоменко, А. А. Романовская, М. А. Фоменко, К. А. Лошадкин, Е. В. Климов, О. Н. Липка, В. Н. Коротков, А. С. Алдошина. Лесные климатические проекты: возможности и проблемы реализации ESG-подхода. Часть 1</i>	91
<i>А. И. Ажгиревич, Д. И. Монастырский, М. А. Куликова, Е. А. Грибут, Т. А. Колесникова, А. Н. Андреева, Д. А. Новикова. Комплексное использование отходов плодоовощного производства при сушке органоминерального удобрения</i>	107