

В ЭТОМ ВЫПУСКЕ

ПРИРОДА

Общие вопросы природопользования

Г.М. Черногаева, Л.Р. Журавлева, Ю.А. Малеванов. Влияние изменения климата и антропогенных нагрузок на качество абиотических составляющих окружающей среды 3

Минеральные ресурсы

С.И. Сериков, М.М. Шац. Криогенное рельефообразование по трассе газопровода «Сила Сибири-2» в южной части Горного Алтая 11

Земельные ресурсы

А.П. Сизов, О.В. Миклашевская, С.А. Атаманов. Динамика средоформирующего потенциала территории субъектов Российской Федерации по результатам анализа баланса земель по угодьям 19

Биоресурсы суши

Р.Г. Курманов. Пыльцевой анализ медоносных ресурсов ивы в Российской Федерации 24

Водные биоресурсы

В.В. Мельников. Биологически важные районы обитания серых китов калифорнийско-чукотской популяции в водах России 28

Климатические ресурсы

А.О. Кокорин. Итоги 27-й Конференции сторон РКИК 34

Рекреационные ресурсы и ООПТ

Н.Г. Рыбальский, Е.В. Муравьёва. Гармонизация систем фонового экологического мониторинга на трансграничных ООПТ 40

Охрана окружающей среды

В.Н. Орешкин, В.Р. Хрисанов. Особенности экоаналитического мониторинга малых количеств тяжелых металлов в речных водах 43

АГРОРЕСУРСЫ И ПРОДОВОЛЬСТВЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Продовольственная безопасность

А.В. Емельянов, Е.В. Скрипникова, Н.Г. Рыбальский, Е.В. Муравьёва, И.А. Трофимов, Л.С. Трофимова, Е.П. Яковleva. Решение проблем продовольственной и экологической безопасности Центрального Черноземья России 49

Агроландшафты

П.М. Сапожников, С.А. Корсикова. Дифференциации земель сельскохозяйственного назначения агроландшафтов Удмуртии и Чувашии по кадастровой стоимости 57

Агроэкология

А.В. Каверин, Д.А. Массеров, С.А. Тесленок, А.В. Алферина, И.С. Ушаков. К вопросу о важности экологической науки и образования для развития органического сельского хозяйства 64

Агроэкология

М.А. Черников, О.А. Макаров, А.А. Никифорова. Оценка вредных физических воздействий на магнитную восприимчивость почв в зоне действия автотрассы и воздушных линий электропередачи (на примере территории УО ПЭЦ МГУ) 69

Биобезопасность

Г.П. Албантов, А.Ф. Белосохов, С.Н. Еланский. Грибы рода *Clonostachys* – перспективные агенты биоконтроля 74

Агроэкономика

С.В. Ламанов, М.Р. Ли, Р.А. Ромашкин, Т.В. Сурганова. Международные транспортные коридоры и перспективы экспортно-импортной агрологистической экосистемы в России 78

Юбилеи

100-летие основания первой кафедры почвоведения в Московском университете 85
К 30-летию первой природоохранной программы – ГНТП «Экология России» 86

К 30-летию критериев оценки экологической обстановки 88

Календарь событий

Международная сельскохозяйственная торговля и политика 92

Экологическая культура, образование и здоровье в условиях трансформации антропоэкосистем 94

Книжная полка 96