

В ЭТОМ ВЫПУСКЕ

ПРИРОДА

Общие вопросы природопользования

В.В. Снакин. Неустойчивость природных процессов: глобальный климат 3

Минеральные ресурсы

С.В. Белов. О военно-геологическом и геоэкологическом обеспечении специальной военной операции на Украине 12

С.Ю. Фомин, В.А. Кудряшов. Роль геотермального теплоснабжения в энергетике Камчатского края 16

Водные ресурсы

Г.Ю. Толкачёв, Б.И. Корженевский. Оценка загрязнения тяжелыми металлами донных отложений ряда притоков и заливов Иваньковского водохранилища 25

Земельные ресурсы

А.В. Русаков, А.И. Попов, Ю.В. Симонова, А.Г. Рюмин, Д.М. Мирин. Изменение структурного состояния и некоторых свойств почв разновозрастных залежей Ярославского Поволжья в контексте оценки земельных ресурсов региона 32

Биоресурсы суши

Д.Г. Федорова, Б.С. Укенов. Сравнительная характеристика водного режима некоторых видов рябин при интродукции в Оренбуржье 44

Водные биоресурсы

Н.В. Кузнецова, А.В. Здрок, В.В. Воронцов. Макрофиты озер на территории государственного заказника «Журавлиная родина» 48

Климатические ресурсы

Н.Н. Дубенок, А.В. Лебедев, С.А. Чистяков. Влияние климатических изменений на динамику природных процессов в заповеднике «Кологривский лес» 52

Рекреационные ресурсы и ООПТ

Н.М. Лоскутова, Д.В. Наумкин. Тетеревинные птицы заповедника «Басеги» (Пермский край): ресурсы, динамика численности, тенденции 57

Охрана окружающей среды

М.А. Никитенкова. Цифровизация экологии в условиях непредсказуемости и рисков 63

О.Б. Наполов, А.П. Кулаков. Критерии типизации различных экологических ситуаций на муниципальном уровне 66

Картография

М.В. Захарова. Проектирование гидрологической карты Калужской области для целей обучения физической географии 70

АГРОРЕСУРСЫ И ПРОДОВОЛЬСТВЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Продовольственная безопасность

Д.М. Хомяков, Д.А. Азиков. Почвенные ресурсы и минеральные удобрения как фактор реализации Стратегии развития агропромышленного комплекса России на период до 2030 года 76

Почвы

Т.А. Трифонова, Е.П. Быкова, Н.В. Орешникова, Н.В. Мищенко, Н.П. Маткина, П.С. Шутов. Почвенно-экологическое районирование Окского бассейна 84

Агроландшафты

П.М. Сапожников, С.Е. Зубарева, Н.И. Данилова. Кадастровая стоимость земель агроландшафтов европейской территории арктической зоны России, севера Сибири и Дальнего Востока 97

Агроэкология

Н.Р. Крючков, О.А. Макаров. Эрозионный потенциал рельефа (LS-фактор) Волгоградской области 107

Р.Р. Газетдинов, Г.Х. Абдулгафарова. Определение содержания кобальта в системе почва-растение-животное 114

Агрономия

В.Н. Башкин. Оценка величин азотминерализующей способности в различных почвенно-экологических регионах 117

Агроэкономика

С.В. Ламанов, М.Р. Ли, Р.А. Ромашкин, Т.В. Сурганова. Перспективы формирования двухуровневой системы агрологистических центров в условиях новых вызовов для АПК России 123

Юбилей

Н.Г. Рыбальский, И.А. Трофимов, Е.В. Муравьёва. Уникальные длительные опыты по луговодству — национальное достояние России (к 100-летию Государственного лугового института) 131

Календарь мероприятий 137