ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ И ПРИКЛАДНАЯ ЭКОЛОГИЯ

Вятский государственный университет
ООО Издательский Дом "КАМЕРТОН"
(Киров)

Номер: 1 Год: 2025

ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ ЭКОЛОГИИ

- ПРОБЛЕМЫ УСТРАНЕНИЯ ЗАПАХОВОГО ЗАГРЯЗНЕНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ
ПОБОЧНЫМИ ПРОДУКТАМИ ПТИЦЕВОДСТВА (ОБЗОР)** 6-20
Сырчина Н.В., Ашихмина Т.Я., Хето М.Х.
- МЕТОДОЛОГИЯ И МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ. МОДЕЛИ И ПРОГНОЗЫ**
- ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МНОГОМЕРНОГО АНАЛИЗА ДЛЯ ОЦЕНКИ АЛЛЕЛОПАТИЧЕСКОЙ
АКТИВНОСТИ° *QUERCUS ROBUR L., ACER PLANTANOIDES L., ULMUS GLABRA HUDS.*
В ЕСТЕСТВЕННЫХ И ИСКУССТВЕННЫХ ФИТОЦЕНОЗАХ ЮЖНОГО УРАЛА** 21-29
Гетманец И.А., Нохрин Д.Ю., Левченко П.В.
- ИССЛЕДОВАНИЕ РАЦИОНА СИВУЧА° *EUMETOPIAS JUBATUS (SCHREBER, 1776) С*
ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ НЕЙРОННЫХ СЕТЕЙ КОМПЬЮТЕРНОГО ЗРЕНИЯ** 30-39
Усатов И.А., Труханова И.С., Бурканов В.Н., Алтухов А.В.
- ОЦЕНКА СОСТОЯНИЯ ВОДНЫХ ЭКОСИСТЕМ С ПРИМЕНЕНИЕМ НОВОГО
ИНТЕГРАЛЬНОГО ИНДЕКСА ВОЗРАСТА** 40-48
Гермашев И.В., Дербишер Е.В., Новокщёнова А.И., Дербишер В.Е.
- КАХАКАМИД А - ИНГИБИТОР ДНК-ГИРАЗЫ, ВЫДЕЛЕННЫЙ ИЗ НОВОГО ШТАММА
ПРОДУЦЕНТА° *NOCARDIOPSIS DASSONVILLEI* 8** 49-61
Буюклян Ю.А., Закалюкина Ю.В., Белик А.Р., Алферова В.А., Остерман И.А., Бирюков М.В.
- МОНИТОРИНГ ПРИРОДНЫХ И АНТРОПОГЕННО НАРУШЕННЫХ ТЕРРИТОРИЙ**
- ДЛИНА СЛЕПОГО ОТДЕЛА КИШЕЧНИКА БЕЛОЙ КУРОПАТКИ (*LAGOPUS LAGOPUS*)
НА ЗАГРЯЗНЁННЫХ И ФОНОВЫХ ТЕРРИТОРИЯХ СЕВЕРА КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ** 62-72
Кочкарёв П.В., Перевозчикова М.А., Сергеев А.А., Ширяев В.В., Пиминов В.Н.
- СОСТОЯНИЕ ДРЕВОСТОЕВ СРЕДНЕТАЁЖНЫХ ЕЛЬНИКОВ ЧЕРНИЧНЫХ НА
АВТОМОРФНЫХ ПОЧВАХ В ЗОНЕ ВОЗДЕЙСТВИЯ АЭРОТЕХНОГЕННОГО
ЗАГРЯЗНЕНИЯ ЛЕСОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА (РЕСПУБЛИКА КОМИ)** 73-82
Манов А.В., Робакидзе Е.А.
- НАКОПЛЕНИЕ ТЯЖЁЛЫХ МЕТАЛЛОВ В ПОЧВАХ И ЛИСТЬЯХ БЕРЁЗЫ ПОВИСЛОЙ
(*BETULA PENDULA*) В УСЛОВИЯХ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ГОРОДСКОЙ СРЕДЫ** 83-91
Петухов А.С., Кремлева Т.А., Левчук Е.Д., Хридохин Н.А., Петухова Г.А.
- MONITORING NATURAL AND ANTHROPOGENICALLY DISTURBED AREAS**
- TRANSFORMATION OF SOIL CYANOBACTERIAL-ALGAL CENOSSES AFFECTED BY
URBANIZATION IN THE SOUTH URAL URBAN AREAS** 92-104
Sukhanova N.V., Fazlutdinova A.I., Radygina A.V., Gaysina L.A.
- МОНИТОРИНГ ПРИРОДНЫХ И АНТРОПОГЕННО НАРУШЕННЫХ ТЕРРИТОРИЙ**
- СПЕЦИФИКА ФОРМИРОВАНИЯ ДОННЫХ БИОГЕОЦЕНОЗОВ ПРИЛИВНЫХ ОСУШЕК
МЕЗОПРИЛИВНЫХ ЭСТУАРИЕВ БЕЛОГО МОРЯ** 105-110
Мискевич И.В., Махнович Н.М., Нецветаева О.П.
- ГЕОЭКОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ
МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫХ КОМПЛЕКСОВ ПО ОБРАЩЕНИЮ С ТВЁРДЫМИ
КОММУНАЛЬНЫМИ ОТХОДАМИ** 111-119
Губарь Е.В., Самарина О.А., Тупицына О.В., Пыстин В.Н.
- ХИМИЯ ПРИРОДНЫХ СРЕД И ОБЪЕКТОВ**
- ВЛИЯНИЕ ЭКСТРАКТИВНЫХ КОМПОНЕНТОВ ДРЕВЕСНОЙ ЗЕЛЕНИ ЕЛИ НА РОСТ И
РАЗВИТИЕ СЕЯНЦЕВ СОСНЫ ОБЫКНОВЕННОЙ** 120-129
Стеценко С.К., Андреева Е.М., Хуршкайнен Т.В., Ермакова М.В., Кучин А.В., Терехов Г.Г.
- ПОСТПИРОГЕННЫЕ ПОЧВЫ ЛИСТВЕННИЧНЫХ ЛЕСОВ ЧАРСКОЙ КОТЛОВИНЫ
(СЕВЕРНОЕ ЗАБАЙКАЛЬЕ)** 130-139
Васильчук Ю.К., Гинзбург А.П., Васильчук А.К., Буданцева Н.А., Васильчук Дж.Ю.

АГРОЭКОЛОГИЯ

- ВОЗМОЖНЫЕ ПУТИ ПРИМЕНЕНИЯ КОНСОРТИВНЫХ СВЯЗЕЙ НОВОГО ШТАММА *TRICHODERMA ATROVIRIDE* АЗОТФИКСАТОРАМИ В АГРОБИОТЕХНОЛОГИИ** 140-150
Стариков П.А., Домрачева Л.И., Фокина А.И., Олькова А.С., Ахмедов Г.Р., Степанов П.Д., Киреева А.Р.

- СТРУКТУРА БАКТЕРИАЛЬНОГО СООБЩЕСТВА РИЗОСФЕРЫ ТРАНСГЕННЫХ РАСТЕНИЙ ТОМАТА (*SOLANUM LYCOPERSICUM* L.)** 151-157
Антонов А.А., Ванькова А.А., Баранова Е.Н., Куренина Л.В., Платонова Е.В.

ЭКОТОКСИКОЛОГИЯ

- ИЗУЧЕНИЕ ФИЗИОЛОГИЧЕСКИХ ОСОБЕННОСТЕЙ РАСТЕНИЙ В УСЛОВИЯХ ЗАХОРОНЕНИЯ НЕФТЕПРОДУКТОВ ПОД СЛОЕМ ПОЧВЫ** 158-167
Трифонова Т.А., Курбатов Ю.Н.

- ЭКОЛОГО-ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ВОЗМОЖНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ СЕЛЕНА ДЛЯ КОРРЕКЦИИ СВИНЦОВОЙ ИНТОКСИКАЦИИ У КРЫС** 168-176
Синдирева А.В., Зайко О.А., Мангутова А.К.

ПОПУЛЯЦИОННАЯ ЭКОЛОГИЯ

- СТРУКТУРА НАСЕЛЕНИЯ БУЛОВОУСЫХ ЧЕШУЕКРЫЛЫХ (LEPIDOPTERA, PARILIONOIDEA) ЛУГОВЫХ МЕСТООБИТАНИЙ ПОДЗОНЫ ЮЖНОЙ ТАЙГИ** 177-186
Мазеева А.В., Татаринов А.Г., Кулакова О.И.

- МАКСИМАЛЬНЫЙ ВОЗРАСТ ОБЫКНОВЕННОГО СИГА В БАСЕЙНЕ РЕКИ ПЕЧОРЫ** 187-193
Бознак Э.И., Пономарев В.И.

- МОНИТОРИНГ ОХРАНЯЕМЫХ ВИДОВ НА ТЕРРИТОРИИ ГОСУДАРСТВЕННОГО ПРИРОДНОГО ЗАКАЗНИКА «БУШКОВСКИЙ ЛЕС»** 194-201
Пересторонина О.Н., Шабалкина С.В., Домнина Е.А.

- СПЕЦИФИКА ПОЧВЕННОЙ АЛЬГОЦИАНОФЛОРЫ В УСЛОВИЯХ АНТРОПОГЕННОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ** 202-209
Кондакова Л.В., Сырчина Н.В., Кондакова И.А.

ЭКОЛОГИЯ И КЛИМАТ

- ИЗМЕНЧИВОСТЬ УГЛЕРОДНОГО ЦИКЛА АГРОЭКОСИСТЕМ В УСЛОВИЯХ ОБРАБОТКИ АГРОТЁМНО-СЕРЫХ ПОЧВ ЖИВЫМИ КУЛЬТУРАМИ ЦИАНОБАКТЕРИЙ И МИКРОВОДОРОСЛЕЙ** 210-219
Неведров Н.П., Будаева Е.Д., Лукьянов В.А.

ИНФОРМАЦИЯ

- РЕЦЕНЗИЯ НА МОНОГРАФИЮ Э. Г. КОЛОМЫЦА «МОНИТОРИНГ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ЛЕСНЫХ ЭКОСИСТЕМ В МЕНЯЮЩЕМСЯ КЛИМАТЕ / ПОД РЕД. Б. И. КОЧУРОВА» (М.: ИНФРА-М, 2024. 540 С. СЕРИЯ: НАУЧНАЯ МЫСЛЬ)** 220-223
Розенберг Г.С.

- РЕЦЕНЗИЯ НА МОНОГРАФИЮ А. Н. СОЛОВЬЕВА «ЗАВЕТНЫЕ МЕСТА ЗЕМЛИ ВЯТСКОЙ» (КИРОВ: ООО «ВЕСИ», 2024. 326 С.)** 224-225
Прокашев А.М., Шихова Т.Г.

- ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОРИЕНТАЦИЯ ШКОЛЬНИКОВ В СИСТЕМЕ ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНОГО И ГЕОГРАФИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ** 226-228
Соколова Н.В., Носова Н.В., Ашихмина Т.Я.