

ПЛОДОРОДИЕ

№5 (140) 2024



ПЛОДРОДИЕ

Всероссийский научно-исследовательский институт агрохимии им. Д.Н. Прянишникова
(Москва)

Номер: 5 (140) Год: 2024

ОБЩИЕ ВОПРОСЫ ПЛОДРОДИЯ

ПЕРСПЕКТИВЫ КОМПЛЕКСНОЙ ОЦЕНКИ ПОЧВЕННОГО ПЛОДРОДИЯ НА ОСНОВЕ ИНТЕРПРЕТАЦИИ ДАННЫХ ДИСТАНЦИОННОГО ЗОНДИРОВАНИЯ ЗЕМЛИ <i>Якушев В.В.</i>	5-8
АГРОХИМИЧЕСКОЕ СОСТОЯНИЕ ТЕМНО-СЕРЫХ ЛЕСНЫХ ПОЧВ ПРИ ДЛИТЕЛЬНОМ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ПОД ПАШНЮ <i>Павлова К.М., Виноградов Д.В., Березнов А.В., Габибов М.А.</i>	9-12
ВЛИЯНИЕ ДЛИТЕЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ УДОБРЕНИЙ НА ПЛОДРОДИЕ ВЫЩЕЛОЧЕННОГО ЧЕРНОЗЕМА И ПРОДУКТИВНОСТЬ САХАРНОЙ СВЕКЛЫ В ЦЧР <i>Девятова Т.А., Минакова О.А.</i>	12-16
ЭФФЕКТИВНЫЙ МЕТОД РАСЧЁТНОГО ОПРЕДЕЛЕНИЯ БОНИТЕТА ПОЧВ <i>Усков И.Б., Усков А.О.</i>	16-19
УРОЖАЙНОСТЬ И КАЧЕСТВО ЗЕРНА ОЗИМОЙ ПШЕНИЦЫ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ПРЕДШЕСТВЕННИКОВ В ЗЕРНОТРАВЯНОПРОПАШНОМ СЕВООБОРОТЕ В ЮЖНОЙ ЧАСТИ НЕЧЕРНОЗЕМНОЙ ЗОНЫ <i>Свирина В.А., Черногаев В.Г.</i>	19-22
СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ДЕРНОВО-ПОДЗОЛИСТЫХ ПАХОТНЫХ И ЗАЛЕЖНЫХ ПОЧВ МОЖАЙСКОГО РАЙОНА <i>Наумов В.Д., Стрелков Д.А., Седых В.А., Каменных Н.Л., Шмакова К.А.</i>	23-31

ОБЩИЕ ВОПРОСЫ АГРОХИМИИ SHARPE * MERGEFORMAT

ТРАНСФОРМАЦИЯ КАРБАМИДА ПРОЛОНГИРОВАННОГО ДЕЙСТВИЯ В ПОЧВЕ И ЕГО ЭФФЕКТИВНОСТЬ В ПОСЕВАХ ЯРОВОЙ ПШЕНИЦЫ <i>Волкова М.А., Лапушкин В.М.</i>	32-38
--	-------

ОБЩИЕ ВОПРОСЫ АГРОХИМИИ

ВЛИЯНИЕ ДЛИТЕЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ РАЗЛИЧНЫХ СИСТЕМ УДОБРЕНИЯ В СЕВООБОРОТЕ НА СОДЕРЖАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ПИТАНИЯ В ЛУГОВО-БУРОЙ ОТБЕЛЕННОЙ ПОЧВЕ <i>Тимошинов Р.В., Кушаева Е.Ж., Дубков А.А., Клыков А.Г., Тимофеева Я.О.</i>	38-43
ЭФФЕКТИВНОСТЬ МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ ПРИ ВЫРАЩИВАНИИ ОЗИМОЙ ПШЕНИЦЫ В УСЛОВИЯХ НЕУСТОЙЧИВОГО УВЛАЖНЕНИЯ СТАВРОПОЛЬСКОГО КРАЯ <i>Сычев В.Г., Гречишкина Ю.И., Матвиенко А.В.</i>	43-46
ВЛИЯНИЕ ПОДКОРМКИ НА УРОЖАЙНОСТЬ И КАЧЕСТВО ЗЕЛЁНОЙ МАССЫ КЛЕВЕРА ЛУГОВОГО В КОСТРОМСКОЙ ОБЛАСТИ <i>Попова Г.В., Исаева Л.М.</i>	47-49
ВЛИЯНИЕ КОМПЛЕКСНЫХ УДОБРЕНИЙ НА ПРОДУКТИВНОСТЬ ОЗИМЫХ ЗЕРНОВЫХ КУЛЬТУР <i>Дятлова М.В., Шайкова Т.В., Волкова Е.С.</i>	50-55
ВЛИЯНИЕ РЕГУЛЯТОРА РОСТА РАСТЕНИЙ ФИТАКТИВ ЭКСТРА НА УРОЖАЙНОСТЬ И КАЧЕСТВО ТОМАТА В УСЛОВИЯХ ПОВОЛЖЬЯ <i>Вознесенская Т.Ю., Можарова И.П., Трифонова А.В., Волкова М.А.</i>	55-59
ОЦЕНКА ПЕРЕЗИМОВКИ И СОХРАННОСТИ РАСТЕНИЙ ОЗИМОЙ ПШЕНИЦЫ <i>Демьянова-Рой Г.Б., Бахвалова С.А.</i>	60-63
ВЛИЯНИЕ РЕЖИМОВ ПИТАНИЯ И ФИТОРЕГУЛЯТОРОВ НА УРОЖАЙ И КАЧЕСТВО ЗЕРНА ЯРОВОГО ЯЧМЕНЯ В УСЛОВИЯХ ЦЕНТРАЛЬНОГО РАЙОНА НЕЧЕРНОЗЕМНОЙ ЗОНЫ <i>Новиков Н.Н., Налиухин А.Н., Филатов Е.А.</i>	64-70

ЭФФЕКТИВНОСТЬ МАГНИЕВОГО УДОБРЕНИЯ АГРОМАГ В АГРОЦЕНОЗЕ С КАРТОФЕЛЕМ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ПОЧВЕННО-КЛИМАТИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ <i>Аканова Н.И., Козлова А.В., Серегина И.И., Полухин А.А., Кутырева Д.Е.</i>	70-74
КОНЦЕПТУАЛЬНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ БИОГЕОХИМИЧЕСКОГО ЦИКЛА ОРГАНИЧЕСКОГО УГЛЕРОДА И АЗОТА С ИНТЕГРИРОВАННЫМИ РЕГУЛЯТОРАМИ ПРОЦЕССА <i>Шевченко В.А., Лытов М.Н.</i>	75-80
СРАВНИТЕЛЬНОЕ ИЗУЧЕНИЕ ПРОСТРАНСТВЕННОЙ ИЗМЕНЧИВОСТИ ХАРАКТЕРИСТИК УРОЖАЙНОСТИ ОЗИМОЙ ПШЕНИЦЫ В БАССЕЙНЕ Р. ОКИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ РАЗНЫХ ДОЗ УДОБРЕНИЙ <i>Шарая Л.С., Рухович О.В., Шарый П.А., Навров А.В.</i>	80-85
АГРОЭКОЛОГИЯ	
АНАЛИЗ МЕТОДОВ ОПРЕДЕЛЕНИЯ НЕФТЕПРОДУКТОВ В ПОЧВЕ ПРИ РАЗНЫХ УРОВНЯХ ЕЕ ЗАГРЯЗНЕНИЯ <i>Ступакова Г.А., Игнатъева Е.Э., Лапушкина А.А., Щиплецова Т.И., Митрофанов Д.К., Ветрова Е.Ю.</i>	86-89
АГРОЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ПРОДУКТИВНОСТИ ЯРОВОЙ ПШЕНИЦЫ В АГРОЛАНДШАФТАХ НИЖНЕКАМСКОГО РАЙОНА РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН <i>Прохоров А.А., Куприянов А.Н., Борисов Б.А., Ефимов О.Е.</i>	89-96
ВАРИАТИВНОСТЬ НАКОПЛЕНИЯ МЕЗО-, МИКРО- И УЛЬТРАМИКРОЭЛЕМЕНТОВ В ЛИСТОВОМ САЛАТЕ СОРТА НАДИН АГРО <i>Эдомская М.А., Лукашенко С.Н., Шупик А.А., Братухин Н.О., Желтов Д.А., Макарова В.А., Харкин П.В., Шаповалов С.Г.</i>	96-101
ПАМЯТНЫЕ ДАТЫ	
К 120-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ УЧЕНОГО-АГРОХИМИКА АЛЕКСАНДРА ВАСИЛЬЕВИЧА ПЕТЕРБУРГСКОГО <i>Налиухин А.Н., Торшин С.П., Смолина Г.А.</i>	102-104