

## ПЛОДОРОДИЕ

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

Номер: **6 (147)** Год: **2025**

### АГРОЛЕСОМЕЛИОРАЦИЯ

- ОСОБЕННОСТИ ГИДРОЛОГИЧЕСКОГО РЕЖИМА ЧЕРНОЗЕМОВ ДОКУЧАЕВСКОГО АГРОЛЕСОМЕЛИОРАТИВНОГО КОМПЛЕКСА** 4-11  
*Чевердин Ю.И., Турусов В.И., Чевердин А.Ю., Беспалов В.А.*

- АГРОЛЕСОМЕЛИОРАЦИЯ КАК ИНСТРУМЕНТ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ПАРКОВ В УСЛОВИЯХ УРБАНИЗАЦИИ** 12-18  
*Вершинин В.В., Петросян Р.О.*

### ОБЩИЕ ВОПРОСЫ АГРОХИМИИ

- ЭФФЕКТИВНОСТЬ КОМПЛЕКСНОГО ПИТАНИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ КУЛЬТУР НА ЧЕРНОЗЁМЕ ОБЫКНОВЕННОМ В ЦЕНТРАЛЬНОМ ПРЕДКАВКАЗЬЕ** 19-22  
*Сычев В.Г., Гречишкина Ю.И., Матвиенко А.В., Егоров В.П.*

- МОНИТОРИНГ ВЛИЯНИЯ СИСТЕМ ПИТАНИЯ ОЗИМОЙ ПШЕНИЦЫ И КУКУРУЗЫ НА УРОЖАЙНОСТЬ И КАЧЕСТВО ЗЕРНА** 23-28  
*Есаулко А.Н., Ожередова А.Ю., Письменная Е.В., Котова А.С.*

- ВЛИЯНИЕ ПРЕПОСЕВНОЙ ОБРАБОТКИ СЕМЯН МИКРОЭЛЕМЕНТАМИ И АМИНОКИСЛОТОЙ НА РОСТОВЫЕ ФУНКЦИИ И СТРЕССОУСТОЙЧИВОСТЬ ЯРОВОЙ ПШЕНИЦЫ** 29-34  
*Осипова Л.В., Быковская И.А.*

- ВЛИЯНИЕ АЗОТНЫХ ПОДКОРМОК НА УРОЖАЙНОСТЬ И КАЧЕСТВО СЕМЯН СОИ** 35-38  
*Балабанова Н.Ф., Воронкова Н.А., Волкова В.А.*

- ПОВЫШЕНИЕ БИОЛОГИЧЕСКОЙ ЦЕННОСТИ БЕЛКА И УЛУЧШЕНИЕ КАЧЕСТВА ЗЕРНА ГОЛОЗЕРНОГО ОВСА ПРИ СОВМЕСТНОЙ НЕКОРНЕВОЙ ОБРАБОТКЕ ПОСЕВОВ СУЛЬФАТОМ МАГНИЯ И ДИМЕТОАТОМ** 39-42  
*Гаспарян И.Н., Панова П.Ю., Гаспарян Ш.В.*

- АГРОХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ЛУГОВО-ЧЕРНОЗЕМНОЙ ПОЧВЫ ПОД ПОСЕВОМ СОРГО - СУДАНКОВОГО ГИБРИДА В УСЛОВИЯХ ОМСКОЙ ОБЛАСТИ** 43-46  
*Шулико Н.Н., Тимохин А.Ю., Тукмачева Е.В., Корчагина И.А., Киселёва А.А., Шмидт А.Н.*

- ФОРМИРОВАНИЕ УРОЖАЯ ПОДСОЛНЕЧНИКА ВЫСОКОГО КАЧЕСТВА ПОД ДЕЙСТВИЕМ ЭДТА ЛАНТАНА В УСЛОВИЯХ АСТРАХАНСКОЙ ОБЛАСТИ** 47-50  
*Ламмас М.Е., Можарова И.П., Вознесенская Т.Ю.*

- ВЛИЯНИЕ РЕГУЛЯТОРОВ РОСТА НА РОСТ И РАЗВИТИЕ ОЗИМОЙ ПШЕНИЦЫ В ЦЕНТРАЛЬНОЙ ЗОНЕ РЕСПУБЛИКИ КАЛМЫКИЯ** 51-54  
*Даваев А.В., Гольдварг Б.А.*

- СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ВЛИЯНИЯ ОРГАНОМИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ С МИКРОЭЛЕМЕНТАМИ НА ПРОДУКТИВНОСТЬ ОЗИМОЙ ПШЕНИЦЫ В УСЛОВИЯХ КУРСКОЙ ОБЛАСТИ** 55-61  
*Минченко Ж.Н., Лазарев В.И.*

- ВЛИЯНИЕ СОВМЕСТНОГО ПРИМЕНЕНИЯ ХИМИЧЕСКИХ ПРЕПАРАТОВ И НАНОГЕРБИЦИДОВ НА СОРНУЮ РАСТИТЕЛЬНОСТЬ В ПОСЕВАХ ОЗИМОЙ ПШЕНИЦЫ** 62-66  
*Аль-Мамури М.Х., Заргар М., Пакина Е.Н., Гайсина Э.М., Аидайбе А.А.*

### ОБЩИЕ ВОПРОСЫ ПЛОДОРОДИЯ

- ПРОСТРАНСТВЕННО-ВРЕМЕННАЯ ДИНАМИКА ПЛОДОРОДИЯ ПОЧВ ЦЕНТРАЛЬНОГО ЧЕРНОЗЕМЬЯ** 67-72  
*Лукин С.В.*

- ВЛИЯНИЕ РЕЖИМОВ КАПЕЛЬНОГО ОРОШЕНИЯ НА АГРОХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ПОЧВЫ И ДИНАМИКУ ПИТАТЕЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ В МОЛОДОМ ВИШНЕВОМ САДУ** 73-77  
*Дубенок Н.Н., Гемонов А.В., Калмыкова Е.С.*

<b>ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИРОДНЫХ СЫННЕРГОВ КАК КАЛИЙНЫХ УДОБРЕНИЙ В АГРОЦЕНОЗЕ С КАРТОФЕЛЕМ</b>	78-81
<i>Аканова Н.И., Каменев Р.А., Сидоров Я.А.</i>	
<b>ИЗМЕНЕНИЕ ПЛОДОРОДИЯ СУГЛИНИСТОЙ ДЕРНОВО-ПОДЗОЛИСТОЙ ПОЧВЫ ПРИ ДЛИТЕЛЬНОМ ПРИМЕНЕНИИ И ПОСЛЕДЕЙСТВИИ СИСТЕМ УДОБРЕНИЯ В СЕВООБОРОТАХ</b>	82-86
<i>Никитина Л.В.</i>	
<b>ВЛИЯНИЕ ФОСФОРИТНОЙ МУКИ, ИЗВЕСТИ И ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ УДОБРИТЕЛЬНОЙ СМЕСИ НА УСТОЙЧИВОСТЬ АГРОСЕРЫ ПОЧВЫ</b>	87-91
<i>Бобраков Ф.Ю., Ушаков Р.Н., Ручкина А.В., Виноградов Д.В.</i>	
<b>ВЛИЯНИЕ ПРЕПОСЕВНОЙ ОБРАБОТКИ СЕМЯН СОИ ИНОКУЛЯНТАМИ И ФУНГИЦИДАМИ НА БИОЛОГИЧЕСКУЮ АКТИВНОСТЬ И ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ПОЧВ В ПРИМОРСКОМ КРАЕ</b>	92-96
<i>Киселева И.В., Пуртова Л.Н., Кочева Н.С.</i>	
<b>ЗАЩИТА РАСТЕНИЙ</b>	
<b>КОМБИНИРОВАННЫЙ ФУНГИЦИД ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОЗИМОЙ ПШЕНИЦЫ</b>	97-99
<i>Березнов А.В., Астарханова Т.С., Марюхина А.Г., Амин А.</i>	
<b>БИОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ ПРИМЕНЕНИЯ СОВРЕМЕННЫХ МНОГОКОМПОНЕНТНЫХ ИНСЕКТИЦИДОВ ДЛЯ ЗАЩИТЫ КАРТОФЕЛЯ В УСЛОВИЯХ НЕЧЕРНОЗЕМНОЙ ЗОНЫ</b>	100-103
<i>Астарханова Т.С., Коршунов А.А., Ильюшенко И.В.</i>	
<b>ДИНАМИКА БИОЛОГИЧЕСКИХ ФУНКЦИЙ ПОЧВЫ В СЕВООБОРОТЕ ПОД ВЛИЯНИЕМ ТЕХНОЛОГИЙ РАЗЛИЧНОЙ ИНТЕНСИВНОСТИ: КОМПЛЕКСНАЯ ОЦЕНКА МЕТОДАМИ БИОТЕСТИРОВАНИЯ</b>	104-109
<i>Ладан С.С.</i>	