

ПЛОДОРОДИЕ

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

Номер: 5 (146) Год: 2025

К 160-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ Д.Н. ПРЯНИШНИКОВА

Д.Н. ПРЯНИШНИКОВ - ОСНОВОПОЛОЖНИК РУССКОЙ ШКОЛЫ АГРОХИМИКОВ (К 160-ЛЕТНЕМУ ЮБИЛЕЮ Д.Н. ПРЯНИШНИКОВА)

5-10

Сычёв В.Г., Налиухин А.Н.

К 160-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ Д.Н. ПРЯНИШНИКОВА SHAPE * MERGEFORMAT

РАЗВИТИЕ БИОХИМИЧЕСКОЙ НАУЧНОЙ ШКОЛЫ АКАДЕМИКА Д.Н. ПРЯНИШНИКОВА

11-14

Налиухин А.Н., Новиков Н.Н.

ОБЩИЕ ВОПРОСЫ АГРОХИМИИ

ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ФИЗИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ И КОМПЛЕКСНЫХ УДОБРЕНИЙ НА ДОННИКЕ В УСЛОВИЯХ САМАРСКОГО ЗАВОЛЖЬЯ

15-20

Шишина А.С., Марунова Л.К., Атакова Е.А.

ФОРМИРОВАНИЕ УРОЖАЙНОСТИ И ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ ВОЛОКНА ЛЬНА-ДОЛГУНЦА ПРИ РАЗЛИЧНЫХ УРОВНЯХ АЗОТНОГО ПИТАНИЯ

21-26

Налиухин А.Н., Сон С.Г.

ВЛИЯНИЕ ПРЕДПОСЕВНОЙ ОБРАБОТКИ СЕМЯН РЕГУЛЯТОРАМИ РОСТА И УДОБРЕНИЯМИ НА ПОСЕВНЫЕ КАЧЕСТВА СЕМЯН И ПРОХОЖДЕНИЕ ФАЗ РАЗВИТИЯ ТАГЕТЕСА ОТКЛОНЁННОГО

27-31

Гунар Е.И.

ОЦЕНКА СОДЕРЖАНИЯ ФОТОПИГМЕНТОВ В ЛИСТЬЯХ МЯТЫ ПЕРЕЧНОЙ ПОСЛЕ ФОЛИАРНОЙ ОБРАБОТКИ РАСТЕНИЙ ЛИГНОГУМАТОМ И ЛИГНОСУЛЬФОНАТОМ

32-36

Пашкевич Е.Б., Валешная Д.В.

ОЦЕНКА ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ К ДИФЕНОКОНАЗОЛУ ИЗОЛЯТОВ PARASTAGONOSPORA NODORUM ИЗ ЛЕНИНГРАДСКОЙ И ОМСКОЙ ОБЛАСТЕЙ

37-42

Зеленева Ю.В., Гришечкина Л.Д., Зубко Н.Г., Плотникова Л.Я., Ермолаева А.А.

БИОЭФФЕКТИВНОСТЬ И ЭКОТОКСИЧНОСТЬ КОМБИНИРОВАННЫХ ГЕРБИЦИДОВ В ПОСЕВАХ ОЗИМОЙ ПШЕНИЦЫ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

43-47

Ладан С.С., Ильющенко И.В.

СТРУКТУРНО-ДИНАМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ВЛИЯНИЯ ОБЪЕМА ВНОСИМЫХ УДОБРЕНИЙ НА УРОЖАЙНОСТЬ ЗЕРНОВЫХ И ЗЕРНОБОБОВЫХ КУЛЬТУР В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ЗА 2016-2022 Г

48-53

Архангельская Л.Ю.

ОБЩИЕ ВОПРОСЫ ПЛОДОРОДИЯ

ВЛИЯНИЕ УДОБРЕНИЙ И СПОСОБОВ ИХ ЗАДЕЛКИ НА ПОСТУПЛЕНИЕ ГУМУСА В ПАХОТНЫЙ СЛОЙ ОСВАИВАЕМЫХ ЗЕМЕЛЬ

54-57

Шевченко В.А., Соловьев А.М., Бондарева Г.И., Попова Н.П.

ДИНАМИКА ГУМУСНОГО СОСТОЯНИЯ ТЕМНО-СЕРОЙ ЛЕСНОЙ ПОЧВЫ И УРОЖАЙНОСТЬ ЗЕРНОВЫХ ПО СИСТЕМАМ ОСНОВНОЙ ОБРАБОТКИ

58-62

Перфильев Н.В., Вьюшина О.А.

КЛАСТЕРНЫЙ АНАЛИЗ ДЛЯ ОЦЕНКИ КЛИМАТИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ ПРИ ВОЗДЕЛЫВАНИИ ДВУХ УРОЖАЕВ КАРТОФЕЛЯ РАННИХ СОРТОВ

63-71

Лобачевский Я.П., Гаспарян И.Н., Левшин А.Г.

ПРОДУКТИВНОСТЬ ЯРОВОЙ ПШЕНИЦЫ ПРИ ПРИМЕНЕНИИ НАНОБИОТЕХНОЛОГИЙ

72-75

Черникова О.В., Мажайский Ю.А.

ИМИТАЦИОННАЯ МОДЕЛЬ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ ИЗМЕНЕНИЯ АГРОХИМИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК ПОЧВ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ КОМПоста, ОБОГАЩЕННОГО ОСАДКОМ СТОЧНЫХ ВОД

76-80

Ельшаева И.В., Огнев О.Г.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ САПРОПЕЛЯ И ЕГО ВЛИЯНИЕ НА УРОЖАЙНОСТЬ ОВОЩНЫХ КУЛЬТУР В УСЛОВИЯХ ПРЕДГОРНОЙ ЗОНЫ ДАГЕСТАНА <i>Магомедмирзоева Р.Г.</i>	81-84
---	-------

АГРОЭКОЛОГИЯ

ВЛИЯНИЕ ПОГОДЫ И КЛИМАТА НА УРОЖАЙНОСТЬ СОИ В АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ <i>Шарый П.А., Рухович О.В., Шарая Л.С.</i>	85-88
--	-------

СРАВНИТЕЛЬНАЯ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ НЕКОТОРЫХ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ КУЛЬТУР К ДЕЙСТВИЮ ГАММА-ИЗЛУЧЕНИЯ <i>Смолина Г.А., Гусева Ю.Е., Торшин С.П.</i>	89-92
--	-------