

## ПЛОДОРОДИЕ

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

Номер: 1 (124) Год: 2022

### ОБЩИЕ ВОПРОСЫ АГРОХИМИИ

<b>ВЫНОС УРОЖАЕМ И БАЛАНС АЗОТА ПРИ ВОЗДЕЛЫВАНИИ ЗЕРНОВЫХ КУЛЬТУР В ПЕРМСКОМ КРАЕ</b> <i>Алёшин М.А., Завалин А.А.</i>	3-6
<b>ЭФФЕКТИВНОСТЬ НОВЫХ ФОРМ МАГНИЕВЫХ УДОБРЕНИЙ ПРИ ВОЗДЕЛЫВАНИИ КАРТОФЕЛЯ</b> <i>Аканова Н.И., Козлова А.В., Федотова Л.С., Тимошина Н.А.</i>	7-9
<b>ЭФФЕКТИВНОСТЬ АЗОТНЫХ УДОБРЕНИЙ ПРИ ВОЗДЕЛЫВАНИИ ЯРОВОЙ ПШЕНИЦЫ НА СУПЕСЧАНЫХ ПОЧВАХ</b> <i>Лекомцев П.В., Рутковская Т.С., Пасынков А.В., Хомяков Ю.В.</i>	9-13
<b>ЭФФЕКТИВНОСТЬ РЕГУЛЯТОРОВ РОСТА В ПОСЕВАХ МОРКОВИ В УСЛОВИЯХ НИЖНЕГО ПОВОЛЖЬЯ</b> <i>Мухина М.Т., Коршунов А.А., Ламмас М.Е., Вознесенская Т.Ю.</i>	14-16
<b>ВЛИЯНИЕ МАКРОУДОБРЕНИЙ И СТИМУЛЯТОРОВ РОСТА НА СОДЕРЖАНИЕ ХЛОРОФИЛЛА В ЛИСТЬЯХ ЯРОВОЙ ПШЕНИЦЫ</b> <i>Воронкова Н.А., Волкова В.А., Цыганова Н.А., Балабанова Н.Ф.</i>	17-21
<b>ВЛИЯНИЕ ГЕРБИЦИДОВ НА СОДЕРЖАНИЕ И ВЫНОС МАКРОЭЛЕМЕНТОВ ПРИ ВОЗДЕЛЫВАНИИ КУКУРУЗЫ НА ЗЕРНО В УСЛОВИЯХ ЮГА НЕЧЕРНОЗЕМНОЙ ЗОНЫ</b> <i>Тюкина Е.В., Червяков А.Ю., Бочкарев Д.В., Смолин Н.В., Солдатов Е.О.</i>	21-24
<b>РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КАЛЬЦИЯ И ЕГО РЕЗЕРВНЫХ ФОРМ В ОРОШАЕМЫХ ЛУГОВЫХ И СЕРОЗЕМНО-ЛУГОВЫХ ПОЧВАХ</b> <i>Ахатов А., Буриев С.С., Ходжиев А.К., Нурматова В.Б.</i>	24-28

### ОБЩИЕ ВОПРОСЫ ПЛОДОРОДИЯ

<b>ВЛИЯНИЕ НАСЫЩЕННОСТИ СЕВООБОРОТА ОРГАНИЧЕСКИМИ И МИНЕРАЛЬНЫМИ УДОБРЕНИЯМИ НА ПЛОДОРОДИЕ, УРОЖАЙНОСТЬ И КАЧЕСТВО ЛЬНОПРОДУКЦИИ</b> <i>Кузьменко Н.Н.</i>	29-32
<b>ЭФФЕКТИВНОСТЬ СЕВООБОРОТОВ И БЕССМЕННЫХ ПОСЕВОВ В РЕСПУБЛИКЕ МОЛДОВА</b> <i>Боинчан Б.П.</i>	32-38
<b>ВЛИЯНИЕ ОСАДКА ГОРОДСКИХ СТОЧНЫХ ВОД НА АГРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ДЕРНОВО-ПОДЗОЛИСТОЙ ПОЧВЫ И ПРОДУКТИВНОСТЬ КУЛЬТУР</b> <i>Касатиков В.А., Шабардина Н.П., Раскатов В.А.</i>	38-42
<b>ВЛИЯНИЕ СЕРОСОДЕРЖАЩИХ ВЫБРОСОВ АСТРАХАНСКОГО ГАЗОВОГО КОМПЛЕКСА НА СОДЕРЖАНИЕ СОЛЕЙ И КИСЛОТНОСТЬ В ПОЧВАХ ПРИЛЕГАЮЩЕЙ ТЕРРИТОРИИ</b> <i>Гребенников А.М.</i>	42-45

### БИОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ПЛОДОРОДИЯ ПОЧВ

<b>МИКРОБОЦЕНОЗНЫЙ СОСТАВ ЛУГОВОЙ ЧЕРНОЗЕМОВИДНОЙ ПОЧВЫ В ПОСЕВАХ СОИ И ПШЕНИЦЫ ПРИ ДЛИТЕЛЬНОМ ВНЕСЕНИИ УДОБРЕНИЙ</b> <i>Синеговская В.Т., Банецкая Е.В.</i>	46-49
<b>ВЛИЯНИЕ БАКТЕРИЙ РОДА <i>BACILLUS</i> НА ПОЧВЕННУЮ МИКРОБИОТУ ПРИ ПРЕДПОСАДОЧНОЙ ОБРАБОТКЕ КАРТОФЕЛЯ</b> <i>Масленникова В.С., Цветкова В.П., Нерсесян С.М., Бедарева Е.В., Дубовский И.М.</i>	50-53
<b>ВЛИЯНИЕ СРЕДСТВ ХИМИЗАЦИИ И БИОЛОГИЗАЦИИ НА УРОЖАЙНОСТЬ КУЛЬТУР ЗЕРНОПРОПАШНОГО СЕВООБОРОТА ПРИ РАЗНЫХ СПОСОБАХ ОСНОВНОЙ ОБРАБОТКИ ПОЧВЫ</b> <i>Абасов Ш.М., Гаплаев М.Ш., Хусайнов Х.А., Терекбаев А.А., Абасов М.Ш.</i>	54-57
<b>БИОЛОГИЧЕСКИЕ ПРИЕМЫ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ САФЛОРА В ОРГАНИЧЕСКОЙ СИСТЕМЕ ЗЕМЛЕДЕЛИЯ ЗАПАДНОГО КАЗАХСТАНА</b> <i>Насиев Б.Н., Василина Т.К., Жылкыбай А.М.</i>	57-60

### АГРОЭКОЛОГИЯ

<b>ВАРИАбельНОСТЬ СОДЕРЖАНИЯ ПРИРОДНЫХ РАДИОНУКЛИДОВ В СТАНДАРТНЫХ ОБРАЗЦАХ ПОЧВ</b> <i>Торшин С.П., Лукашенко С.Н., Ступакова Г.А., Смолина Г.А., Эдомская М.А.</i>	61-65
---	-------

<b>ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ФОСФОГИПСА В СИСТЕМЕ ПИТАНИЯ СОИ</b> <i>Аканова Н.И., Холомьева Л.Н., Можаренко М.Н., Денисов К.Е.</i>	65-68
<b>РЕЗУЛЬТАТЫ ИЗУЧЕНИЯ РАПСА ОЗИМОГО И ПШЕНИЦЫ ОЗИМОЙ В СТАЦИОНАРНЫХ ОПЫТАХ В ЦЕНТРАЛЬНОЙ СТЕПИ КРЫМА</b> <i>Паштецкий В.С., Турин Е.Н., Женченко К.Г., Приходько А.В.</i>	68-72
<b>ИТОГИ 35-ЛЕТНЕГО ИЗУЧЕНИЯ ПОСЛЕДСТВИЙ ТЕХНОГЕННОГО ВЛИЯНИЯ НА СВОЙСТВА ГУМУСА ДЕРНОВО-ПОДЗОЛИСТОЙ ПОЧВЫ</b> <i>Овчинникова М.Ф.</i>	72-75