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

Номер: **2 (131)** Год: **2023** 

| ОРГАНИЧЕСКОЕ ЗЕМЛЕДЕЛИЕ   |       |
|---|-------|
| ВЛИЯНИЕ УДОБРЕНИЙ И СПОСОБОВ ИХ ЗАДЕЛКИ НА КОРМОВУЮ ЦЕННОСТЬ ПОЛЕВЫХ КУЛЬТУР ПРИ ОСВОЕНИИ МАЛОПРОДУКТИВНЫХ ЗЕМЕЛЬ ВЕРХНЕВОЛЖЬЯ  | 5-8   |
| Шевченко В.А., Соловьёв А.М., Бондарева Г.И., Попова Н.П.   |       |
| ПЛОДОРОДИЕ ПОЧВЫ И ПРОДУКТИВНОСТЬ КАРТОФЕЛЯ НА ОСНОВЕ СИДЕРАТОВ, МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ И БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ПРЕПАРАТОВ Тимошина Н.А., Князева Е.В., Федотова Л.С., Жевора С.В.   | 8-13  |
| ПОСТУПЛЕНИЕ ПИТАТЕЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ В ПОЧВУ С РАСТИТЕЛЬНЫМИ ОСТАТКАМИ ЛЮЦЕРНЫ   | 13-16 |
| Абдулнатипов М.Г., Гасанов Г.Н., Асварова Т.А.  |       |
| ОБЩИЕ ВОПРОСЫ ПЛОДОРОДИЯ  |       |
| ВЛИЯНИЕ ТЕХНОЛОГИИ ПРЯМОГО ПОСЕВА НА АГРОХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ЧЕРНОЗЁМА ЮЖНОГО В УСЛОВИЯХ ЦЕНТРАЛЬНОГО ПРЕДКАВКАЗЬЯ Сычев В.Г., Гречишкина Ю.И., Сигида М.С., Матвиенко А.В.   | 17-19 |
| ДИНАМИКА СТРУКТУРЫ ПОЧВЕННОГО ПОКРОВА, СОСТАВА И СВОЙСТВ ВИНОГРАДОПРИГОДНЫХ ПОЧВ АНАПО-ТАМАНСКОЙ ЗОНЫ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ Власенко В.П., Быкова М.В.  | 20-24 |
| ВЫРАЩИВАНИЕ ЛЬНА МАСЛИЧНОГО ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРЯМОГО ПОСЕВА В СРАВНЕНИИ С ТРАДИЦИОННОЙ СИСТЕМОЙ В ЦЕНТРАЛЬНОЙ ЧАСТИ СТЕПИ КРЫМА Турин Е.Н., Гонгало А.А., Тимашева Л.А., Пехова О.А., Турина Е.Л., Женченко К.Г., Сусский А.Н. | 24-28 |
| ОПТИМИЗАЦИЯ СЕВООБОРОТОВ НА ПЛАКОРНЫХ ЛАНДШАФТАХ ЧЕЧЕНСКОЙ<br>РЕСПУБЛИКИ<br>Нахаев М.Р.   | 28-33 |
| ОБЩИЕ ВОПРОСЫ АГРОХИМИИ   |       |
| <b>УСОВЕРШЕНСТВОВАННЫЕ АГРОТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРИЕМЫ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ НУТА</b> <i>Сычев В.Г., Тютюма Н.В., Бондаренко А.Н.</i>   | 34-37 |
| ЭФФЕКТИВНОСТЬ СЕРОСОДЕРЖАЩИХ УДОБРЕНИЙ В СОЧЕТАНИИ С КАСС-32 В ФОРМИРОВАНИИ ПРОДУКТИВНОСТИ РАЗЛИЧНЫХ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ КУЛЬТУР  Гребенникова Т.В., Аканова Н.И., Визирская М.М.  | 37-43 |
| ВЛИЯНИЕ МИНЕРАЛЬНОГО ПИТАНИЯ НА НЕКОТОРЫЕ БИОХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА ПЛОДОВ ЯБЛОНИ Ветрова О.А., Макаркина М.А., Леонтьева Л.И.  | 43-47 |
| СТАНДАРТНЫЕ ОБРАЗЦЫ ПОЧВ ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЙ В АГРОХИМИИ И ГЕОХИМИИ:<br>НАЗНАЧЕНИЕ, СХОДСТВО И ОТЛИЧИЕ   | 47-55 |
| Васильева И.Е., Шабанова Е.В., Ступакова Г.А., Канева Е.В., Шакирова А.А., Игнатьева Е.Э.   |       |
| КАЛИЙНЫЙ РЕЖИМ В АГРОСЕРОЙ ПОЧВЕ ВИШНЕВОГО САДА ПРИ<br>СИСТЕМАТИЧЕСКОМ ВНЕСЕНИИ МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ<br>Роева Т.А., Леонтьева Л.И., Леоничева Е.В.   | 55-58 |
| ВЛИЯНИЕ ВОДНОЙ СУСПЕНЗИИ САПОНИТА НА АГРОХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ДЕРНОВО-ПОДЗОЛИСТОЙ ПОЧВЫ ПРИ ВЫРАЩИВАНИИ КАРТОФЕЛЯ В АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ Романов Е.М., Наквасина Е.Н., Серегина И.И., Шабанова Е.Н.                         | 59-63 |
| ИНТЕНСИВНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ И ПРОДУКТИВНОСТЬ ПШЕНИЦЫ НА ДЕРНОВО-ПОДЗОЛИСТОЙ ПОЧВЕ Мерзлая Г.Е., Коваленко А.А., Постникова К.В., Манцева Т.Э.   | 63-67 |
| НАКОПЛЕНИЕ ПОДВИЖНОГО ФОСФОРА И ОБМЕННОГО КАЛИЯ В КОРОТКОРОТАЦИОННЫХ СЕВООБОРОТАХ НА ДЕРНОВО-ПОДЗОЛИСТОЙ ПОЧВЕ Молявко А.А., Марухленко А.В., Борисова Н.П., Абросимов Д.В.   | 68-70 |
| АГРОЭКОЛОГИЯ  |       |
| АГРОЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ГЛИНИСТО-<br>СОЛЕВОГО ШЛАМА УСОЛЬСКОГО КАЛИЙНОГО КОМБИНАТА В АГРОЦЕНОЗАХ<br>ЗЕРНОВЫХ КУЛЬТУР  | 71-75 |
| Аканова Н.И., Троц Н.М., Троц В.Б., Стромский А.С., Стромский А.А.  |       |

| ВЛИЯНИЕ НА УРОЖАЙ ЯРОВОЙ ПШЕНИЦЫ УДОБРЕНИЙ ИЗ ОРГАНИЧЕСКИХ ОТХОДОВ НА ЧЕРНОЗЕМЕ ОБЫКНОВЕННОМ Гамм Т.А., Гривко Е.В., Идигенов Б.Б.              | 76-79 |  |
|---|-------|--|
| ВОЗДЕЛЫВАНИЕ НА МЕЛИОРИРУЕМЫХ ЗЕМЛЯХ  |       |  |
| ИЗМЕНЕНИЕ СВОЙСТВ ЛУГОВО-ЧЕРНОЗЕМНОЙ ПОЧВЫ РИСОВОГО АГРОЦЕНОЗА ПРИ ПРИМЕНЕНИИ УДОБРЕНИЙ Шеуджен А.Х., Гуторова О.А., Хурум Х.Д., Ашинов Ю.Н.    | 80-82 |  |
| ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ В ОРОШАЕМОМ СЕВООБОРОТЕ  Шулико Н.Н., Тимохин А.Ю., Тукмачева Е.В., Вейнбендер А.А.              | 82-88 |  |
| АГРЕГАТНЫЙ СОСТАВ И ПЛОТНОСТЬ ДЕРНОВО-ПОДЗОЛИСТОЙ ПОЧВЫ ПОД<br>ВОЗДЕЙСТВИЕМ ОСАДКА СТОЧНЫХ ВОД<br>Рабинович Г.Ю., Подолян Е.А., Зинковская Т.С. | 88-92 |  |