

ЗМІСТ

ЧАСТИНА 1

СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКІ НАУКИ

<i>Г.М. Господаренко, І. В. Прокопчук, О.В. Нікітіна</i>	БАЛАНС АЗОТУ В ҐРУНТІ ПІСЛЯ ТРИВАЛОГО ЗАСТОСУВАННЯ ДОБРИВ У ПОЛЬОВІЙ СІВОЗМІНІ..	7
<i>В. П. Карпенко, Р. М. Притуляк, А. А. Даценко</i>	ПРОДУКТИВНІСТЬ ПОСІВІВ ГРЕЧКИ ЗА ДІЇ БІОЛОГІЧНИХ ПРЕПАРАТІВ.....	14
<i>А.А. Піж'янова, А.Ф. Балабак</i>	ЕКОНОМІЧНА ЕФЕКТИВНІСТЬ ВИРОЩУВАННЯ САДЖАНЦІВ ЧОРНИЦІ ВИСОКОРОСЛОЇ (<i>VASSINIUM CORYMBOSUM L.</i>) ІЗ ЗЕЛЕНИХ СТЕБЛОВИХ ЖИВЦІВ.....	22
<i>А. В. Рарок, Н. М. Полторецька, С. П. Полторецький</i>	ВПЛИВ СПОСОБУ СІВБИ І НОРМИ ВИСІВУ НА ВРОЖАЙНІСТЬ ЗЕРНА ГРЕЧКИ В УМОВАХ.....	32
<i>Ф. Й. Брухаль, О. Г. Любчич, Р. Є. Грищенко О. В. Глієва, Т. В. Мазуренко</i>	ЕФЕКТИВНІСТЬ ҐРУНТОВИХ ГЕРБІЦИДІВ У ТЕХНОЛОГІЇ ВИРОЩУВАННЯ ПРОСА.....	40
<i>Г. І. Демидась, М. В. Захлебаєв</i>	ПРОДУКТИВНІСТЬ БУРКУНУ БІЛОГО В ЧИСТИХ ТА СУМІСНИХ ПОСІВАХ З ОДНОРІЧНИМИ ЗЛАКОВИМИ КУЛЬТУРАМИ.....	47
<i>О.В. Мельник, О.О. Дрозд, І.О. Мельник</i>	ЗБЕРЕЖЕНІСТЬ ЯБЛУК СОРТУ ГОЛДЕН ДЕЛІШЕС, ОБРОБЛЕНИХ ІНГІБІТОРОМ ЕТИЛЕНУ ПІСЛЯ ЗБИРАННЯ, ЗАЛЕЖНО ВІД ТИПУ САДУ І СТРОКУ ЗБОРУ.....	55
<i>В.М. Гудзенко, С.П. Васильківський</i>	ВИВЕДЕННЯ СОРТІВ ЯЧМЕНЮ ОЗИМОГО АДАПТОВАНИХ ДО СУЧАСНИХ УМОВ ЛІСОСТЕПУ УКРАЇНИ.....	63
<i>О.А. Балабак, В.В. Любич</i>	ХАРАКТЕРИСТИКА АМІНОКИСЛОТНОГО СКЛАДУ БІЛКА ГОРІХУ ФУНДУКА ЗАЛЕЖНО ВІД СОРТУ.....	70
<i>В.О. Єщенко</i>	СОЛОМА ЗЛАКОВИХ КУЛЬТУР ЯК ДЖЕРЕЛО ПОПОВНЕННЯ ҐРУНТУ ОРГАНІЧНОЮ РЕЧОВИНОЮ.	77
<i>М. О. Корнеєва Л.В. Фалатюк Я.А. Мельник С. Г. Димитров</i>	ХАРАКТЕРИСТИКА КОРЕНЕПЛОДІВ ЛІНІЙ - ЗАКРІПЛЮВАЧІВ СТЕРИЛЬНОСТІ ЗА ВМІСТОМ НАТРІЮ В СЕЛЕКЦІЇ ВИСОКОТЕХНОЛОГІЧНИХ ЧС ГІБРИДІВ БУРЯКУ ЦУКРОВОГО (<i>Beta vulgaris L.</i>)	83
<i>Н. М. Осокіна В. В. Возіян В. В. Любич</i>	ВИХІД І ЯКІСТЬ КРУПИ ПЛЮЩЕНОЇ З ПШЕНИЦІ СПЕЛЬТИ ЗАЛЕЖНО ВІД ЕЛЕМЕНТІВ ТЕХНОЛОГІЇ ПЕРЕРОБКИ	91

<i>В.В. Поліщук С.Я. Турчина Л.М. Карпук</i>	ОЦІНЮВАННЯ ІНТРОДУКОВАНИХ ГЕНОТИПІВ РОДУ <i>CALLISTEPHUS CHINENSIS</i> (L.) NESS. ЗА ГОСПОДАРСЬКО-БІОЛОГІЧНИМИ ОЗНАКАМИ З МЕТОЮ ЗАЛУЧЕННЯ ЇХ В ЛАНДШАФТНІ КОМПОЗИЦІЇ.....	98
<i>Я. С. Рябовол Л. О. Рябовол</i>	ГЕНЕТИЧНИЙ КОНТРОЛЬ ГОСПОДАРСЬКО-ЦІННИХ ОЗНАК ВИХІДНОГО МАТЕРІАЛУ ПШЕНИЦІ М'ЯКОЇ ОЗИМОЇ.....	105
<i>Т. В. Сахно В. П. Петренко</i>	АКТИВНІСТЬ ОКСИДОРЕДУКТАЗ У ЛІНІЙ ТА ГІБРИДІВ СОНЯШНИКУ ЗА УРАЖЕННЯ ВОВЧКОМ...	112
<i>Г.Я. Слободяник А.Г. Тернавський В.І. Войцехівський</i>	ОСОБЛИВОСТІ ФОРМУВАННЯ ВРОЖАЮ ЦИБУЛІ ПОРЕЙ ЗАЛЕЖНО ВІД УМОВ МІНЕРАЛЬНОГО ЖИВЛЕННЯ.....	121
<i>Р.В. Яковенко П.Г. Копитко І.П. Петришина</i>	ПРОДУКТИВНІСТЬ МОЛОДИХ ДЕРЕВ ГРУШІ ЗА ПОВТОРНОГО ВИРОЩУВАННЯ НА ПЛОЩІ РОЗКОРЧОВАНОГО ГРУШЕВОГО САДУ ЗАЛЕЖНО ВІД ОПТИМІЗОВАНОГО УДОБРЕННЯ	128
<i>М.О. Колесніков Ю.П. Пащенко</i>	ДІЯ КРЕМНІЄВО-КАЛІЙНОГО ДОБРИВА «AGROGLASS STIMUL» НА ПРОРОСТАННЯ ПШЕНИЦІ ОЗИМОЇ В УМОВАХ СОЛЬОВОГО СТРЕСУ	135
<i>О.В. Голодрига Л.В. Розборська</i>	ФОТОСИНТЕТИЧНА ПРОДУКТИВНІСТЬ ПОСІВІВ СОЇ НА ТЛІ ГЕРБИЦИДУ ФАБІАН ТА РЕГУЛЯТОРА РОСТУ РОСЛИН БІОЛАН	141
<i>О.Б. Карнаух В.О. Єщенко</i>	ВПЛИВ ПОПЕРЕДНИКІВ І ЗАХОДІВ ОСНОВНОГО ОБРОБІТКУ ҐРУНТУ НА ЗАБУР'ЯНЕНІСТЬ ПОСІВІВ КУКУРУДЗИ ТА ЇЇ УРОЖАЙНІСТЬ	150
<i>В.П. Коваленко</i>	ТЕХНОЛОГІЧНІ АСПЕКТИ ФОРМУВАННЯ ВИСОКОЇ ПРОДУКТИВНОСТІ КОНЮШИНИ ЛУЧНОЇ.....	157
<i>М.В. Калієвський, А.В. Новак, М.І. Блащук</i>	УРОЖАЙНІСТЬ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ КУЛЬТУР ЗАЛЕЖНО ВІД РОЗМІЩЕННЯ В КОРОТКОРОТАЦІЙНИХ ПОЛЬОВИХ СІВОЗМІНАХ ЛІВОБЕРЕЖНОГО ЛІСОСТЕПУ УКРАЇНИ.....	165
<i>І. П. Діордієва, О. В. Єщенко, Ж. М. Новак</i>	УРОЖАЙНІСТЬ ТА ВМІСТ КЛЕЙКОВИНИ В ЗЕРНІ СОРТІВ І ГІБРИДНИХ ПОПУЛЯЦІЙ ПШЕНИЦІ СПЕЛЬТИ.....	173
<i>О.І. Заболотний, А. В. Заболотна, І.Б. Леонтюк, Л.В. Розборська, О.В. Голодрига</i>	РІВЕНЬ ЗАБУР'ЯНЕНОСТІ ТА ВИСОТА РОСЛИН КУКУРУДЗИ ПРИ ЗАСТОСУВАННІ ГЕРБИЦИДУ ЕТАЛОН.....	179
<i>Г.В. Коваль, М.В. Калієвський, В.О. Єщенко</i>	ЗАБУР'ЯНЕНІСТЬ ПОСІВІВ ЯЧМЕНЮ ЯРОГО ЗАЛЕЖНО ВІД ОСНОВНОГО ОБРОБІТКУ ҐРУНТУ В УМОВАХ ПІВДЕННОГО ЛІСОСТЕПУ УКРАЇНИ.....	188
<i>А. І. Любченко І. О. Любченко</i>	ОТРИМАННЯ СТЕРИЛЬНОЇ КУЛЬТУРИ <i>CAMELINA SATIVA</i> L.....	197

<i>А.Т. Мартинюк, Ю.В. Новак, А.Ю. Чередник</i>	ПРОДУКТИВНІСТЬ БУРЯКУ ЦУКРОВОГО ПІСЛЯ ТРИВАЛОГО ЗАСТОСУВАННЯ ОРГАНІЧНОЇ СИСТЕМИ УДОБРЕННЯ В ПОЛЬОВІЙ СІВОЗМІНІ.....	205
<i>В.П. Миколайко</i>	КВІТКОУТВОРЕННЯ ТА ФОРМУВАННЯ ЧОЛОВІЧОГО ГАМЕТОФІТУ У РОСЛИН ЦИКОРІЮ КОРЕНЕПЛІДНОГО.....	213
<i>Л.В. Вишневецька, С.В. Рогальський, А.О. Січкач, В.С. Кравченко</i>	ВПЛИВ СТРОКІВ СІВБИ ТА ПОПЕРЕДНИКА НА РІСТ РОСЛИН І ВРОЖАЙНІСТЬ ПШЕНИЦІ ЯРОЇ.....	221
<i>С. С. Пророченко</i>	НАГРОМАДЖЕННЯ НІТРАТНОГО АЗОТУ В КОРМАХ ЗАЛЕЖНО ВІД УДОБРЕННЯ ТА ВИДОВОГО СКЛАДУ ЛЮЦЕРНО-ЗЛАКОВОГО ТРАВСТОЮ.....	228
<i>С.В. Усик</i>	ВЕСНЯНІ ЗАПАСИ ДОСТУПНОЇ ВОЛОГИ ПІД ПОСІВАМИ ЯЧМЕНЮ ЯРОГО ПРИ ВИРОЩУВАННІ В КОРОТКОРОТАЦІЙНИХ СІВОЗМІНАХ ПІСЛЯ РІЗНИХ ПОПЕРЕДНИКІВ.....	235
<i>В.Ю. Браценюк</i>	ВПЛИВ СПОСОБІВ СІВБИ НА ФОРМУВАННЯ АСИМІЛЯЦІЙНОЇ ПОВЕРХНІ СОРТІВ СОЇ РІЗНИХ ГРУП СТИГЛОСТІ В УМОВАХ ЗАХІДНОГО ЛІСОСТЕПУ.....	240
<i>О. С. Чинчик</i>	ФОТОСИНТЕТИЧНА ДІЯЛЬНІСТЬ ТА ВРОЖАЙНІСТЬ СОРТІВ СОЇ ЗАЛЕЖНО ВІД УДОБРЕННЯ.....	246
<i>В.Г. Крижанівський</i>	ЗАСМІЧЕНІСТЬ ҐРУНТУ ПЕРЕД СІВБОЮ ГОРОХУ, ПШЕНИЦІ ОЗИМОЇ ТА БУРЯКУ ЦУКРОВОГО ЗА РІЗНИХ ЗАХОДІВ ОСНОВНОГО ОБРОБІТКУ.....	255
<i>Ж.М. Новак, С.П. Каричковська</i>	ЯКІСТЬ ЗЕРНА ЗРАЗКІВ ПШЕНИЦІ ТВЕРДОЇ ЯРОЇ.....	260
<i>Н.А. Прокопенко</i>	ФОРМУВАННЯ ВИСОТИ ТА ПАГОНОУТВОРЮВАЛЬНА ЗДАТНІСТЬ КЛОНОВИХ ПІДЩЕП ЯБЛУНІ ЗАЛЕЖНО ВІД РЕЖИМУ ЗРОШЕННЯ.....	266
<i>С.Г. Столяр</i>	ВПЛИВ СТРОКІВ СІВБИ НА РОЗВИТОК ХВОРОБ ТА УРОЖАЙНІСТЬ СОРТІВ ПРОСА В ПОЛІССІ УКРАЇНИ.	272
<i>І.В. Козаченко</i>	ОСНОВНІ БІОТЕХНІЧНІ ЗАХОДИ ПІДГОДІВЛІ ФАУНИ У МИСЛИВСЬКИХ УГІДДЯХ ДП «УМАНСЬКЕ ЛІСОВЕ ГОСПОДАРСТВО».....	281
<i>О. О. Алексєєв В. П. Патица</i>	УРОЖАЙНІСТЬ СОРТІВ СОЇ ГОРЛИЦЯ ТА КИВІН ЗА ДІЇ ІНОКУЛЯНУ ТА ПЕСТИЦИДНОГО НАВАНТАЖЕННЯ В УМОВАХ ПРАВОБЕРЕЖНОГО ЛІСОСТЕПУ УКРАЇНИ.....	289
<i>М. В. Костюк Ю. Ф. Терещенко</i>	ВКЛАД ІВАНА МАКСИМОВИЧА ЄРЕМЕСВА В СЕЛЕКЦІЙНУ НАУКУ І ПРАКТИКУ НЕВИЧЕРПНИЙ (до 130-річчя від дня народження).....	297