

ЗМІСТ

ЧАСТИНА 1

СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКІ ТА ТЕХНІЧНІ НАУКИ

<i>В. В. Любич, О. В. Сутик</i>	ВМІСТ ЕЛЕМЕНТІВ ЖИВЛЕННЯ В ЗЕРНІ КУКУРУДЗИ ЗАЛЕЖНО ВІД СПОСОБІВ ВНЕСЕННЯ ДОБРІВ.....	10
<i>В. П. Карпенко, Р. М. Притуляк, А. П. Березовський</i>	АКТИВНІСТЬ ФЕРМЕНТІВ ЧИНИ ПОСІВНОЇ ЗА ОБРОБКИ БІОНЕОСТИМОМ ТА ВЕРМИСТИМОМ Д.....	20
<i>І. В. Чикін, Г. М. Господаренко</i>	КИСЛОТНО-ОСНОВНІ ВЛАСТИВОСТІ ТА СОЛОНЦЮВАТИСТЬ ЧОРНОЗЕМУ ОПІДЗОЛЕНОГО ЗА РІЗНОГО УДОБРЕННЯ.....	27
<i>О. Д. Черно, Й. Ігнатавичюс, І. П. Діордієва, Л. О. Рябовол, Я. С. Рябовол, Є. П. Горяний</i>	ВПЛИВ АБІОТИЧНИХ ЧИННИКІВ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА, МІНЕРАЛЬНИХ ДОБРІВ ТА БІОПРЕПАРАТУ BIOSPECTRUM НА ВРОЖАЙНІСТЬ КУКУРУДЗИ У ПРАВОБЕРЕЖНОМУ ЛІСОСТЕПУ.....	37
<i>І. М. Трушев, Р. В. Яковенко</i>	ПРОДУКТИВНІСТЬ ДЕРЕВ ЯБЛУНІ ТА ЯКІСТЬ ПЛОДІВ СОРТУ ЧЕМПІОН АРНО ЗАЛЕЖНО ВІД ОПТИМІЗОВАНОГО УДОБРЕННЯ.....	46
<i>В. В. Любич, В. В. Новіков, В. В. Желєзна</i>	РОЗРОБЛЕННЯ РЕЦЕПТУРИ КЕКСУ З СВІЖОЮ СОЛОМКОЮ ГАРБУЗА ЗА ПОКАЗНИКАМИ КУЛІНАРНОЇ ЯКОСТІ.....	54
<i>О. Б. Литвиненко, В. В. Заморський</i>	АНАТОМІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ ПАГОНІВ І ЛИСТКІВ ЯБЛУНІ ЗАЛЕЖНО ВІД СОРТУ ТА ФОРМИ КРОНИ.....	78
<i>М. М. Бабій</i>	СТВОРЕННЯ ВИХІДНОГО МАТЕРІАЛУ ПШЕНИЦІ М'ЯКОЇ ОЗИМОЇ (<i>TRITICUM AESTIVUM</i> L.) ЗА ГІБРИДИЗАЦІЇ З ПШЕНИЦЕЮ СПЕЛЬТОЮ (<i>TRITICUM SPELTA</i> L.).....	84
<i>О. А. Балабак, А. М. Залізник</i>	ЕКОЛОГО-БІОЛОГІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ РОЗМНОЖЕННЯ ФОРМ ЛІЩИНИ ГОРІХОВОЇ (<i>CORYLUS COLURNA</i> L.) СТЕБЛОВИМИ ЖИВЦЯМИ.....	100

С. І. Сліденко, Я. С. Рябовол	АНАЛІЗ ГОСПОДАРСЬКО-ЦІННИХ ОЗНАК СТВОРЕНОЇ СИНТЕТИЧНОЇ ПОПУЛЯЦІЇ ЖИТА ОЗИМОГО.....	109
І. П. Діордієва, С. В. Щетина Л. В. Худолій, А. О. Яценко	БІОЛОГІЧНА ЦІННІСТЬ БІЛКА ЗРАЗКІВ <i>TRITICUM AESTIVUM</i> L., СТОВРЕНИХ ЗА ГІБРИДИЗАЦІЇ З <i>TRITICUM SPELTA</i> L.....	115
А. Ю. Токар, І. В. Гайдай, О. М. Литовченко, В. І. Войцехівський	ФОРМУВАННЯ ЯКОСТІ ТА БІОЛОГІЧНА ЦІННІСТЬ НЕКРІПЛЕНИХ ВИН З ЯГІД ПОРІЧКИ ЧЕРВОНОЇ.....	122
А. С. Лозінська, В. В. Любич	ЕФЕКТИВНІСТЬ ЗАСТОСУВАННЯ АГРОТЕХНОЛОГІЧНИХ ЗАХОДІВ У НАСАДЖЕННЯХ СМОРОДИНИ ЧОРНОЇ.....	135
А. Г. Булат	ВПЛИВ ТЕРМІНІВ ЗБЕРІГАННЯ НА ПОКАЗНИКИ ПОСІВНОЇ ЯКОСТІ НАСІННЯ <i>CATALPA</i> <i>BIGNONIOIDES</i> WALT.....	145
Р. В. Яковенко, П. Г. Копитко, О. Р. Яковенко, І. М. Трушев, В. Г. Чепурний, М. Ф. Кучер	YIELD AND FRUIT QUALITY OF APPLE AND PEAR TREES UNDER SOIL FERTILIZATION AND FOLIAR FEEDING.....	155
А. В. Новак, Ю. В. Новак, В. П. Кулик, М. А. Новак	КВІТНЕВІ ЗАМОРОЗКИ 2025 РОКУ НА УМАНЩИНІ, ЇХ НАСЛІДКИ ТА ШЛЯХИ ЗАХИСТУ РОСЛИН.....	164
Л. В. Кунпан, А. А. Бровді	ОСОБЛИВОСТІ ПІДБОРУ ДЕКОРАТИВНИХ РОСЛИНИ ЗАКРИТОГО ҐРУНТУ ДЛЯ ОФОРМЛЕННЯ ДИЗАЙНУ ІНТЕР'ЄРІВ.....	177
Ж. М. Новак, Л. О. Рябовол, І. О. Любченко, А. І. Любченко, І. В. Синьоок	АНАЛІЗ ПОСУХОСТІЙКОСТІ СТОВРЕНИХ ЗРАЗКІВ ПШЕНИЦІ ЯРОЇ.....	186
В. В. Остапчук	ВПЛИВ АЗОТНОГО ПІДЖИВЛЕННЯ І СЕНИКАЦІЇ НА РІСТ І РОЗВИТОК ТРИТИКАЛЕ ОЗИМОГО.....	198

<i>Г. М. Господаренко, В. В. Любич, Ю. В. Новак, В. О. Калантир, С. М. Холод, О. Г. Ілльчов</i>	ТРИВАЛІСТЬ ВЕГЕТАЦІЙНОГО ПЕРІОДУ ТА ВИСОТА РОСЛИН ПШЕНИЦІ ТВЕРДОЇ ОЗИМОЇ ЗА РІЗНОГО УДОБРЕННЯ В ПОЛЬОВІЙ СІВОЗМІНІ.....	207
<i>В. М. Кучеренко, М. В. Білько, І. М. Бабич, О. В. Успенко, М. С. Омельченко, В. В. Книш</i>	ТЕХНОЛОГІЯ АЛКОГОЛЬНОГО НАПОЮ НА ОСНОВІ ЕКСТРАКТУ ВИНОГРАДНОЇ ВИЧАВКИ ІЗ ВИНОГРАДУ СОРТУ ІЗАБЕЛЛА.....	216
<i>Л. О. Рябовол, С. В. Федоренко</i>	ВПЛИВ СПОСОБУ ГІБРИДИЗАЦІЇ НА ЗАВ'ЯЗУВАННЯ НАСІННЯ ПШЕНИЦІ М'ЯКОЇ ОЗИМОЇ ЗА ВНУТРІШНЬОВИДОВОЇ ГІБРИДИЗАЦІЇ ГЕОГРАФІЧНО ВІДДАЛЕНИХ ФОРМ.....	230
<i>Г. М. Господаренко, В. В. Любич, В. С. Гавриленко, О. В. Тригуб, Ю. Г. Іллічов</i>	РІСТ І РОЗВИТОК РОСЛИН ЯЧМЕНЮ ЯРОГО ГОЛОЗЕРНОГО ЗА РІЗНИХ СИСТЕМ УДОБРЕННЯ В ПОЛЬОВІЙ СІВОЗМІНІ.....	238
<i>В. В. Яценко, Н. В. Яценко, Л. В. Худолій</i>	ТЕОРЕТИЧНЕ ОБҐРУНТУВАННЯ МОДЕЛІ СОРТУ КАРТОПЛІ РАННЬОСТИГЛОЇ ДЛЯ ЛІСОСТЕПУ УКРАЇНИ.....	249
<i>А. М. Чапλουцький, С. В. Бут, М. В. Шклярук, Р. М. Буцик</i>	METHODS OF REGULATING THE GROWTH OF APPLE TREES IN INTENSIVE ORCHARDS.....	256
<i>А. Ю. Токар, О. В. Василюшина, В. О. Руда, В. І. Войцехівський</i>	КОМПЛЕКСНЕ ВИКОРИСТАННЯ КАБАЧКА НА КОМБІНОВАНИ ПРОДУКТИ ЗА ВИКОРИСТАННЯ СУЧАСНОГО ЕЛЕКТРОМЕХАНІЧНОГО ОБЛАДНАННЯ.....	274
<i>М. В. Фесько, М. М. Бабій</i>	УКОРІНЕННЯ РОСЛИННОГО МАТЕРІАЛУ ПШЕНИЦІ М'ЯКОЇ ОЗИМОЇ ЗА ВИКОРИСТАННЯ АЕРОГІДРОПОНІКИ.....	286
<i>В. В. Любич</i>	ТЕХНОЛОГІЧНІ ПАРАМЕТРИ ЯКОСТІ СВІЖОЇ М'ЯКОТІ РІЗНИХ ВИДІВ ГАРБУЗА ТА НАПІВФАБРИКАТІВ.....	294
<i>О. П. Герасимчук</i>	ЕКОЛОГІЧНІ АСПЕКТИ БОРОШНОМЕЛЬНОЇ ГАЛУЗІ В УКРАЇНІ.....	304

<i>Р. В. Чухрай, Л. І. Воевода, К. Ю. Марченко</i>	КОНТРОЛЬ ЧИСЕЛЬНОСТІ <i>HARLOTHRIPS TRITICI</i> KURD. В ПОСІВАХ ЯЧМЕНЮ ЯРОГО В УМОВАХ НВВ УНУ.....	314
<i>І. В. Заморський</i>	ВПЛИВ ДОБРИВ АНТИСТРЕСАНТІВ НА АНАТОМІЧНУ БУДОВУ ПАГОНІВ І ЛИСТКІВ ЯБЛУНІ.....	322
<i>А. О. Кадуріна</i>	МАРШРУТ «АНТИЧНИЙ СВІТ» В ПАРКУ «СОФІЇВКА» В УМАНІ. МІФОЛОГІЯ ТА СИМВОЛІКА АНТИЧНИХ ОБРАЗІВ В ОЗЕЛЕНЕННІ МІСТ УКРАЇНИ.....	330
<i>А. Ф. Балабак, В. В. Поліщук</i>	ВПЛИВ БІОЛОГІЧНО-АКТИВНИХ РЕЧОВИН АУКСИНОВОЇ ПРИРОДИ НА УКОРІНЕННЯ СТЕБЛОВИХ ЖИВЦІВ ГЛОДУ (<i>CRATAEGUS</i> L.)....	344
<i>Т. М. Левківська, О. В. Дущак, К. В. Рубанка</i>	СУЧАСНЕ ОБЛАДНАННЯ ДЛЯ РІЗАННЯ ФРУКТІВ: ТЕХНОЛОГІЧНІ ПІДХОДИ І КЛАСИФІКАЦІЯ.....	355
<i>В. В. Любич</i>	ДИНАМІКА ЧИСЕЛЬНОСТІ КЛОПА ШКІДЛИВОЇ ЧЕРЕПАШКИ НА ПШЕНИЦІ М'ЯКІЙ ОЗИМІЙ ЗАЛЕЖНО ВІД УДОБРЕННЯ.....	366
<i>М. В. Кирієнко, В. В. Заморський</i>	ВПЛИВ ФОЛІАРНОГО ПІДЖИВЛЕННЯ НА БІОМЕТРИЧНІ ПОКАЗНИКИ ТА ФОТОСИНТЕТИЧНИЙ ПОТЕНЦІАЛ СОРТІВ ВІНОГРАДУ.....	391
<i>Л. М. Кононенко</i>	ФІЗІОЛОГО-БІОХІМІЧНА ОЦІНКА НАСІННЯ КУНЖУТУ ЗАЛЕЖНО ВІД РІЗНОГО СТУПЕНЯ ТРАВМУВАННЯ.....	399
<i>Р. М. Буцик, О. В. Полуніна, А. М. Чаплоуцький, І. О. Кучер</i>	ПРОДУКТИВНІСТЬ КЛОНОВОЇ ПІДЩЕПИ ГРУШІ – АЙВИ Q-ELINE В ПРАВОБЕРЕЖНОМУ ЛІСОСТЕПУ УКРАЇНИ.....	410
<i>А. А. Березовський</i>	РИЗОСФЕРНА МІКРОБІОТА ЯЧМЕНЮ ЯРОГО ГОЛОЗЕРНОГО ЗА ВИКОРИСТАННЯ БІОЛОГІЧНИХ ПРЕПАРАТІВ.....	421
<i>В. О. Данюк, В. В. Дрига</i>	ДИНАМІКА ФОРМУВАННЯ ПОКАЗНИКІВ РОСТУ РІЗНИХ ВИДІВ ВЕРБИ ЗАЛЕЖНО ВІД ЕЛЕМЕНТІВ ТЕХНОЛОГІЇ ВИРОЩУВАННЯ.....	429

<i>О. Д. Черно, О. В. Усатюк</i>	РІСТ РОСЛИН СОНЯШНИКУ ЗА РІЗНИХ СЦЕНАРІЇВ ЗАСТОСУВАННЯ МІКРОДОБРИВ НА ТЛІ ОСНОВНОГО ВНЕСЕННЯ ЕЛЕМЕНТІВ ЖИВЛЕННЯ.....	439
<i>Г. М. Господаренко, В. В. Любич, А. О. Чернега, В. С. Гавриленко</i>	АГРОЕКОЛОГІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ ЯЧМЕНЮ ЯРОГО ГОЛОЗЕРНОГО.....	445
<i>А. С. Сулима</i>	ГОСПОДАРСЬКЕ ВИНЕСЕННЯ АЗОТУ ПОСІВАМИ ЯЧМЕНЮ ОЗИМОГО ЗАЛЕЖНО ВІД УДОБРЕННЯ ТА РЕГУЛЯТОРА РОСТУ РОСЛИН..	456
<i>О. А. Оленіч, Л. П. Колб</i>	СЕЛЕКЦІЯ ХРИЗАНТЕМИ В ПІВНІЧНІЙ ЧАСТИНІ ЛІВОБЕРЕЖНОГО ЛІСОСТЕПУ УКРАЇНИ.....	465
<i>Л. М. Кононенко, Д. І. Кам'янченко</i>	ВПЛИВ ТРИВАЛОСТІ ЗБЕРІГАННЯ ТА СТУПЕНЯ ТРАВМУВАННЯ НАСІННЯ НА ПОСІВНІ І ФІЗІОЛОГІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ РІЗНИХ ВИДІВ ГОРОХУ.....	475
<i>В. І. Войтовська, Я. В. Євчук</i>	ТРАНСФОРМАЦІЇ ХІМІЧНОГО СКЛАДУ І ОРГАНОЛЕПТИЧНИХ ХАРАКТЕРИСТИК КРАФІНІВ НА ОСНОВІ СОРГОВОГО ТА СОРИЗНОГО БОРОШНА ЗА ТРИВАЛИХ УМОВ ЗБЕРІГАННЯ.....	486
<i>М. І. Парубок, Н. М. Полторецька, Ю. В. Новак, А. О. Яценко</i>	ПРИЖИВЛЮВАНІСТЬ ЖИВЦІВ ВЕРБИ ЗАЛЕЖНО ВІД СПОСОБУ ЗБЕРІГАННЯ ТА СОРТОВИХ ОСОБЛИВОСТЕЙ.....	502
<i>В. В. Любич, О. В. Голік</i>	КРУП'ЯНІ ВЛАСТИВОСТІ ЗЕРНА РІЗНИХ КУЛЬТИВАРІВ ПШЕНИЦІ ПОЛБИ ЗВИЧАЙНОЇ...	512
<i>І. В. Тодосійчук, І. В. Крикунов</i>	БІОТИЧНІ ФАКТОРИ РЕГУЛЯЦІЇ ЧИСЕЛЬНОСТІ ПОПЕЛИЦІ КРОВ'ЯНОЇ (<i>ERIOSOMA LANIGERUM</i> <i>HAUSMANN</i>).....	522
<i>О. Л. Рудік, О. В. Лотоцький</i>	ОБГРУНТУВАННЯ ЗАХОДІВ БІОЛОГІЗАЦІЇ ФОСФОРНОГО ЖИВЛЕННЯ ЛЬОНУ ОЛІЙНОГО В УМОВАХ ПІВДЕННОГО СТЕПУ УКРАЇНИ.....	538

Л. П. Колб, О. А. Оленіч	НАСІННЄВА ПРОДУКТИВНІСТЬ СОРТІВ ТА СОРТОЗРАЗКІВ <i>CANNA HYBRIDA</i> HORN В ЛІВОБЕРЕЖНОМУ ЛІСОСТЕПУ.....	549
В. В. Любич, О. В. Стоцький	ФОРМУВАННЯ ІНДИВІДУАЛЬНОЇ ПРОДУКТИВНОСТІ РОСЛИН СОНЯШНИКУ ЗА РІЗНИХ ДОЗ ДОБРИВ І ЇХ ПОЄДНАННЯ.....	559
С.П. Полторецький, А. В. Щербина	ВПЛИВ УДОБРЕННЯ І СТРОКУ СІВБИ НА ВРОЖАЙНІСТЬ І БАЛАНС ЕЛЕМЕНТІВ ЖИВЛЕННЯ У ПОСІВАХ ПРОСА ПОСІВНОГО.....	566
Н. Я. Гетман, Б. М. Данилюк	ОЦІНКА ПРОДУКТИВНОСТІ ЛЮЦЕРНИ ПОСІВНОЇ ЗА УМОВ ЗМІНИ КЛІМАТУ В ПЕРІОД ВЕГЕТАЦІЇ.....	574
А. Б. Фіялко, В. С. Іллючок	ФІТОСАНІТАРНИЙ СТАН ВІКОВИХ ДЕРЕВ <i>QUERCUS ROBUR</i> L. БОТАНІЧНИХ ПАМ'ЯТОК ПРИРОДИ КИЇВЩИНИ.....	583
В. В. Любич, В. І. Войтовська	ЖИРОВІСНИЙ КОМПЛЕКС ОЛІЇ СОЄВОЇ ЗАЛЕЖНО ВІД ТЕХНОЛОГІЧНОГО ОБРОБЛЕННЯ.....	593
В. В. Лапчинський, В. Я. Хоміна	ВРОЖАЙНІСТЬ ПШЕНИЦІ СПЕЛЬТИ ОЗИМОЇ ЗА РІЗНИХ ГІДРОТЕРМІЧНИХ УМОВ ТА ЕЛЕМЕНТІВ АГРОТЕХНОЛОГІЇ.....	599
Л. М. Кононенко, Ю. М. Михайловин, Н. М. Полторецька, В. О. Приходько	ВПЛИВ СТРОКІВ СІВБИ ТА СОРТОВИХ ОСОБЛИВОСТЕЙ НА ПРОДУКТИВНІСТЬ СУРІПИЦІ ОЗИМОЇ (<i>BRASSICA CAMPESTRIS</i> VAR. <i>OLEIFERA</i> F. <i>BIENNIS</i> D.C.) В ПРАВОБЕРЕЖНОМУ ЛІСОСТЕПУ.....	611