

ЗМІСТ

ЧАСТИНА 1

СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКІ ТА ТЕХНІЧНІ НАУКИ

<i>В. П. Карпенко, Р. М. Притуляк, В. І. Невлад</i>	ПРОДУКТИВНІСТЬ СИМБІОТИЧНОГО АПАРАТУ <i>LATHYRUS–RHIZOBIUM</i> НА ФОНІ ЗАСТОСУВАННЯ БІОЛОГІЧНИХ ПРЕПАРАТІВ...	8
<i>П. С. Гнатів, Г. М. Господаренко, Ю. Хойніцький, І. Я. Папіш, В. Б. Соловей, О. В. Гаськевич, В. Я. Іванюк</i>	ІСТОРИЧНІ ПОСТАТІ УКРАЇНСЬКОЇ ШКОЛИ ГРУНТОЗНАВСТВА: ВІД ЗАБОРОНИ Й ЗАБУТТЯ ДО ВІДКРИТТЯ ТА ВИВЧЕННЯ НАУКОВОЇ СПАДЩИНИ.....	17
<i>Р. В. Яковенко, В. Ю. Лабунець</i>	ПРОДУКТИВНІСТЬ ДЕРЕВ ЯБЛУНІ ЗАЛЕЖНО ВІД ОПТИМІЗОВАНОГО АЗОТНОГО ЖИВЛЕННЯ	33
<i>І. П. Діордієва, С. В. Щетина, Л. В. Худолій</i>	СЕЛЕКЦІЙНА ЦІННІСТЬ ВИХІДНОГО МАТЕРІАЛУ, СТВОРЕНОГО ЗА ГІБРИДИЗАЦІЇ <i>TRITICUM AESTIVUM</i> L. × <i>TRITICUM SPELTA</i> L.....	40
<i>А. В. Новак, Ю. В. Новак</i>	АГРОМЕТЕОРОЛОГІЧНІ УМОВИ 2024–2025 СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОГО РОКУ ЗА ДАНИМИ МЕТЕОСТАНЦІЇ УМАНЬ.....	52
<i>Г. Б. Попович, А. Ф. Гамор</i>	ВПЛИВ СОРТОВИХ ОСОБЛИВОСТЕЙ НА УРОЖАЙНІСТЬ ГАРБУЗА ВЕЛИКОПІДНОГО (<i>CUCURBITA MAXIMA</i> DUCH.) В УМОВАХ НИЗИННОЇ ЗОНИ ЗАКАРПАТТЯ.....	63
<i>Т. В. Мамчур, М. І. Парубок</i>	ЧУЖОРІДНИЙ ВИД <i>HELIOTROPIMUM EUROPAEUM</i> L. (<i>BORAGINACEAE</i>) В УМОВАХ БОТАНІЧНОГО РОЗСАДНИКА УМАНСЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ.....	75
<i>Т. С. Блятник</i>	ВПЛИВ ЗАСТОСУВАННЯ РЕТАРДАНТІВ НА ФОРМУВАННЯ УРОЖАЙНОСТІ СОЇ У ЗАХІДНОМУ ЛІСОСТЕПУ.....	87
<i>В. В. Яценко, І. С. Луценко, Н. В. Яценко, А. О. Яценко</i>	СОРТОТИПОВІ ОСОБЛИВОСТІ ФОРМУВАННЯ ВРОЖАЮ БОБІВ-ЛОПАТОК І ФЛАЖЕОЛЬ КВАСОЛІ ОВОЧЕВОЇ ЗАЛЕЖНО ВІД СТРОКІВ ЗБИРАННЯ.....	94

<p><i>І. М. Трушев, Б. О. Чецький, І. О. Кучер, В. М. Пелехатий</i></p>	<p>ПОКАЗНИКИ ЛИСТЯ ТА АРХІТЕКТОНІКА КРОНИ ДЕРЕВ ЯБЛУНІ ЗАЛЕЖНО ВІД ГРУНТОВОГО УДОБРЕННЯ ТА ПОЗАКОРЕНЕВОГО ПІДЖИВЛЕННЯ.....</p>	<p>104</p>
<p><i>І. М. Дідур, Є. В. Гук</i></p>	<p>ЕФЕКТИВНІСТЬ ПЕРЕДПОСІВНОЇ ОБРОБКИ НАСІННЯ МІКОРИЗНИМ ПРЕПАРАТОМ ТА ОРГАНІЧНЕ ВИРОЩУВАННЯ КВАСОЛІ В УМОВАХ ВІДКРИТОГО ГРУНТУ ЛІСОСТЕПУ ПРАВОБЕРЕЖНОГО.....</p>	<p>112</p>
<p><i>М. Ю. Осінов</i></p>	<p>ЕФЕКТИВНІСТЬ РОЗМНОЖЕННЯ ВИДІВ РОДУ <i>HYDRANGEA L.</i> МЕТОДОМ ЖИВЦЮВАННЯ.....</p>	<p>125</p>
<p><i>В. В. Чорненький, В. В. Шутюк</i></p>	<p>СУЧАСНІ КОМБІНОВАНІ ТЕХНОЛОГІЇ ЗАМОРОЖУВАННЯ ТА ЇХ ВПЛИВ НА ЯКІСТЬ ФРУКТІВ І ОВОЧІВ.....</p>	<p>132</p>
<p><i>В. В. Кецкало</i></p>	<p>АДАПТИВНІСТЬ ЗАКОРДОННИХ ГІБРИДІВ МОРКВИ СТОЛОВОЇ В УМОВАХ ПРАВОБЕРЕЖНОГО ЛІСОСТЕПУ УКРАЇНИ ЗА ВТОРИННОЇ ІНТРОДУКЦІЇ.....</p>	<p>149</p>
<p><i>О. О. Бурковецький</i></p>	<p>ВПЛИВ СХЕМИ РОЗМІЩЕННЯ РОСЛИН НА ВРОЖАЙНІСТЬ І МАСУ ПЛОДІВ ДИНИ ЗВИЧАЙНОЇ (<i>CUCUMIS MELO L.</i>) В УМОВАХ ПРАВОБЕРЕЖНОГО ЛІСОСТЕПУ УКРАЇНИ.....</p>	<p>163</p>
<p><i>І. М. Пушка, А. А. Бровді</i></p>	<p>ОЦІНЮВАННЯ СУЧАСНОГО СТАНУ ТА СТУПЕНЯ ЗБЕРЕЖЕНОСТІ ІСТОРИЧНИХ ПАРКІВ ЧЕРКАЩИНИ.....</p>	<p>172</p>
<p><i>В. В. Поліщук, В. П. Селецький</i></p>	<p>ЕФЕКТИВНІСТЬ ОБРОБКИ НАСІННЯ БУРЯКІВ ЦУКРОВИХ МІКРОДОБРИВОМ.....</p>	<p>185</p>
<p><i>Н. Я. Гетман, Р. М. Василенко, С. П. Полторецький</i></p>	<p>ЕФЕКТИВНІСТЬ ДОБОРУ КОМПОНЕНТІВ В ОЗИМИХ АГРОФІТОЦЕНОЗАХ ДЛЯ БІОЛОГІЗАЦІЇ ЗЕМЛЕРОБСТВА.....</p>	<p>194</p>
<p><i>В. І. Войтовська</i></p>	<p>СТИМУЛЮВАННЯ КАЛЮСОГЕНЕЗУ СОРГО В КУЛЬТУРІ <i>IN VITRO</i> ЗАЛЕЖНО ВІД ТИПУ ЕКСПЛАНТУ І КОНЦЕНТРАЦІЇ ТИДІАЗУРОНУ...</p>	<p>207</p>
<p><i>Я. С. Рябовол, М. В. Фесько</i></p>	<p>ВПЛИВ ЖИВИЛЬНОГО СЕРЕДОВИЩА НА УКОРІНЕННЯ РОСЛИН ПШЕНИЦІ М'ЯКОЇ ОЗИМОЇ ЗА ВИКОРИСТАННЯ АЕРОГІДРОПОНІКИ</p>	<p>221</p>

<i>Ю. С. Данюк, Є. С. Ковальчук, Н. Б. Линчак, О. Б. Барбан</i>	СКРИНІНГ ГЕНОФОНДУ ЧИНИ ПОСІВНОЇ (<i>LATHYRUS SATIVUS L.</i>) ЗА ПОКАЗНИКАМИ СТІЙКОСТІ ДО АБІОТИЧНИХ ЕДАФІЧНИХ СТРЕСІВ.....	228
<i>І. В. Заморський</i>	АРХІТЕКТОНІКА ДЕРЕВ ЯБЛУНІ ЗАЛЕЖНО ВІД СТРОКІВ ОБРІЗУВАННЯ.....	242
<i>Л. М. Кононенко, Н. М. Полторецька</i>	ВПЛИВ СТУПЕНЯ МЕХАНІЧНОГО ПОШКОДЖЕННЯ НАСІННЯ САФЛУРУ ТА УМОВ ЗБЕРІГАННЯ НА ОКИСНЮВАЛЬНУ СТАБІЛЬНІСТЬ ОЛІЇ.....	251
<i>А. Т. Мартинюк, О. Ю. Стасіневич, І. С. Садовський</i>	ПОЖИВНИЙ РЕЖИМ ЧОРНОЗЕМУ ОПІДЗОЛЕНОГО ЗА РІЗНИХ СИСТЕМ УДОБРЕННЯ БУРЯКУ ЦУКРОВОГО В ПОЛЬОВІЙ СІВОЗМІНІ.....	268
<i>І. Б. Леонтюк, В. В. Карпенко</i>	АГРОБІОЛОГІЧНА ОЦІНКА ДІЇ МІКРОДОБРИВА І БІОПРЕПАРАТІВ НА ПРОДУКТИВНІСТЬ ПОСІВІВ РІПАКУ ОЗИМОГО.....	281
<i>В. Й. Стефанюк, А. М. Гапоненко, І. В. Коховська, Н. В. Павлюк</i>	ФОТОБЛАСТИЧНИЙ ПОТЕНЦІАЛ НАСІННЯ СОРТІВ СТЕВІЇ ЗАЛЕЖНО ВІД ПАРАМЕТРІВ СВІТЛОВОГО РЕЖИМУ.....	289
<i>В. В. Новіков, О. Р. Зубатюк</i>	ТЕХНОЛОГІЧНЕ ОБҐРУНТУВАННЯ РЕЦЕПТУРНОГО СКЛАДУ ХЛІБОБУЛОЧНИХ ВИРОБІВ ІЗ ПОЛБЯНОГО БОРОШНА НА ОСНОВІ ДЕСКРИПТОРНО-ПРОФІЛЬНОГО АНАЛІЗУ СПОЖИВЧИХ ПЕРЕВАГ.....	302
<i>М. В. Кириєнко, В. В. Заморський</i>	ЗИМОСТІЙКІСТЬ СТОЛОВИХ І ТЕХНІЧНИХ СОРТІВ ВИНОГРАДУ В УМОВАХ ПРАВОБЕРЕЖНОГО ЛІСОСТЕПУ УКРАЇНИ.....	316
<i>Н. М. Поварова, А. А. Карапетян</i>	ІННОВАЦІЙНІ М'ЯСНІ НАПІВФАБРИКАТИ: РОЛЬ РОСЛИННИХ ДОБАВОК У ФОРМУВАННІ ЖИРНОКИСЛОТНОГО ПРОФІЛЮ.....	324
<i>І. М. Белова, І. Я. Стадник</i>	ОПТИМІЗАЦІЯ РЕЦЕПТУРНОГО СКЛАДУ ТА РЕЖИМІВ СУШІННЯ КРАФТОВОЇ ФРУКТОВО- ОВОЧЕВОЇ ПАСТИЛИ З ПІДВИЩЕНОЮ БІОЛОГІЧНОЮ ЦІННІСТЮ.....	339

<i>С. В. Рогальський</i>	ПРОДУКТИВНІСТЬ ТА ЯКІСТЬ ОЗИМИХ ЗЛАКОВИХ КУЛЬТУР НА ЗЕЛЕНУ МАСУ.....	352
<i>А. О. Січкара</i>	ПРОДУКТИВНІСТЬ ТА ЯКІСТЬ ЗЕЛЕНОЇ МАСИ ОДНОВИДОВИХ І СУМІСНИХ ПОСІВІВ ОЗИМИХ ЗЛАКОВИХ КУЛЬТУР З ВИКОЮ ВОЛОХАТОЮ ТА ПАНОНСЬКОЮ.....	359
<i>А. І. Любченко, І. О. Любченко, Л. О. Рябовол О. П. Сержук</i>	АНАЛІЗ СОЛЕСТІЙКОСТІ ЗА ВПЛИВУ ХЛОРИДУ НАТРІЮ НА КАЛЮСНУ ТКАНИНУ РИЖІЮ ПОСІВНОГО.....	367
<i>І. Ю. Рассадіна, О. В. Коваленко</i>	ОСОБЛИВОСТІ ФОРМУВАННЯ АЗОТНОГО РЕЖИМУ ҐРУНТУ ТА ПРОДУКТИВНІСТЬ РІПАКУ ОЗИМОГО ЗАЛЕЖНО ВІД АЗОТНОГО ТА СІРЧАНОВОГО УДОБРЕННЯ.....	377
<i>М. С. Пономарьова, Т. А. Романова</i>	СИНЕРГІЯ МІНЕРАЛЬНИХ ДОБРІВ І БІОПРЕПАРАТІВ У ФОРМУВАННІ ВРОЖАЙНОСТІ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ КУЛЬТУР.....	386
<i>О. О. Фоменко, Г. О. Коваленко, К. В. Лизун, Д. І. Синенко, О. С. Дем'янюк</i>	РОДЮЧІСТЬ ТЕМНО-СІРОГО ҐРУНТУ ТА ПРОДУКТИВНІСТЬ ЯБЛУНІ ЗА ТРИВАЛОГО БЕЗЗМІННОГО ВИРОЩУВАННЯ.....	399
<i>А. О. Кадуріна, О. Ю. Бондаренко</i>	СИМВОЛІКА ОБРАЗІВ ТЕМИ «ТРОЯНСЬКА ВІЙНА» В ПАРКУ «СОФІЇВКА» В УМАНІ ТА В БЛАГОУСТРОЇ ОДЕСИ.....	410
<i>В. В. Любич</i>	РОЗВИТОК БУРОЇ ІРЖІ НА РОСЛИНАХ ПШЕНИЦІ М'ЯКОЇ ЯРОЇ.....	423
<i>С. М. Мандровська, М. С. Данюк, Я. В. Ільченко, Н. В. Курочка</i>	ФОРМУВАННЯ БІОЕНЕРГЕТИЧНОГО ПОТЕНЦІАЛУ СОРТІВ <i>RANICUM VIRGATUM L.</i> ЗАЛЕЖНО ВІД ТРИВАЛОСТІ ФУНКЦІОНУВАННЯ АГРОФІТОЦЕНОЗУ ТА СТРОКІВ ЗБИРАННЯ.....	447
<i>Т. Ю. Александрова</i>	ВПЛИВ ГУСТОТИ СТОЯННЯ РОСЛИН РОЖЕВОПЛІДНОГО ПОМІДОРА ГІБРИДУ ФУДЖИМАРУ F ₁ НА ФОРМУВАННЯ ВРОЖАЙНОСТІ ТА ТОВАРНІСТІ.....	466