

ЗМІСТ

Рубец В.С., Митрошина О.В., Пыльнев В.В. Избирательность оплодотворения как возможная причина биологического засорения семеноводческих посевов тритикале.....	5
Примак І.Д., Войтовик М.В., Примак О.І. Сучасне філософське осмислення системи землеробства як наукової категорії.....	8
Ivanina V., Shymanska N., Mazur G. Influence of fertilizers system on stability of nitrogen fund in leached black soil.....	16
Matskevych V., Filipova L., Dyba R. In vitro regeneration introduction in dormancy state as a way of post-aseptic adaptation	19
Князюк О.В., Орлюк Л.Л. Вплив строків сівби на продуктивність цибулі ріпчастої.....	23
Звягін А.Ф. Характеристика новоствореного селекційного матеріалу пшениці озимої з підвищеною стійкістю до фітопатогенів	27
Бурденюк-Тарасевич Л.А., Лозінський М.В. Формування довжини головного колосу в лійній пшениці озимої різного еколого-географічного походження.....	30
Купчик В.І., Примак І.Д., Колесник Т.В. Біологічний кругообіг елементів живлення в короткоротаційній сівозміні	34
Качанова Т.В. Вплив мінеральних добрив на поживний режим чорнозему південного за вирощування вівса.....	39
Адаменко Д.М., Поліщук В.В., Кравець І.С., Яценко А.А. Використання UGmax з метою ефективного підвищення врожайності сільськогосподарських культур та поліпшення родючості ґрунту.....	42
Хахула В.С., Улич Л.І., Улич О.Л. Вплив екологічного чинника на реалізацію селекційного потенціалу нових сортів пшениці озимої м'якої	44
Присяжнюк М.П. Продуктивність пшениці озимої залежно від строків сівби і застосування регуляторів росту в умовах Лісостепу Західного	50
Єгорова Т.М. Ландшафтно-геохімічні фактори екологічної стійкості сільськогосподарських земель Київської області	53
Кикало М.М. Особливості росту і розвитку буряків цукрових залежно від розміру насінних фракцій і генотипу.....	58
Карпук Л.М. Формування продуктивності буряків цукрових залежно від агротехнічних прийомів вирощування	60
Глеваський В.І. Схожість та продуктивні властивості чоловічостерильного гібрида буряків цукрових залежно від технології підготовки насіння	64
Балагура О.В. Вплив метеорологічних факторів на якість і кількість маточників буряків цукрових.....	68
Сенчук М.М. Обґрунтування математичної моделі системи органічного землеробства	71
Воробійова Н.В. Вплив регуляторів росту рослин на урожайність картоплі ранньостиглої в Правобережному Лісостепу України.....	80
Положенець В.М., Карась І.Ф., Фещук О.М. Біоекологічні особливості розвитку збудника сріблястої парші картоплі <i>Helminthosporium solani</i> в умовах Полісся України.....	83
Колтунов В.А., Бородай В.В., Данілкова Т.В. Якість картоплі (<i>Solanum tuberosum</i> L.) залежно від строків садіння і вирощування з використанням мікробіологічних препаратів в умовах Передгір'я Карпат	87
Ткачук О.О. Вплив ретардантів на вміст різних форм вуглеводів в органах картоплі.....	94
Кудлай І.М., Осипчук А.М., Осипчук О.С. Урожайність і якість зерна сої залежно від технологічних прийомів вирощування	97
Тернавський А.Г., Накльока О.П. Ефективність застосування біостимуляторів росту на рослинах огірка в умовах Лісостепу України.....	101
Опришко Н.О. Дослідження властивостей препарату екотон для екологобезпечних технологій вирощування огірка	104
Садовська Н.П., Маргітай Л.Г., Гамор А.Ф., Диковець Д.П. Вплив рістрегулюючих речовин на ростові процеси та урожайність баклажана	107

Заморський В.В. Приріст фітомаси дерев яблуні залежно від типу підщепи, інтеркалярної вставки, щільності садіння та строків обрізування.....	112
Колесніков М.О. Вплив токоферолу на проростання гороху (<i>Pisum sativum</i> L.) та формування його біологічної врожайності.....	115
Кобець О.В. Вплив обробітку маточних рослин агрусу регуляторами росту на укорінення зелених живців залежно від умов утримання маточни.....	119
Кубрак С.М. Підбір сортів та гібридів дині для вирощування у плівкових теплицях на сонячному обігріві	122
Кецкало В.В. Урожайність сортів та гібридів буряку столового в умовах Правобережного Лісостепу України	126
Пиж'янова А.А., Балабак А.Ф. Агробіологічні особливості розмноження сортів чорниці високорослої (<i>Vaccinium corymbosum</i> L.) здерев'янілими стебловими живцями у Правобережному Лісостепу України.....	129
Фесенко А.М., Солошенко О.В., Безпалько В.В. Перспективи агропромислового комплексу Харківської області у виробництві біопалива	133
Павліченко А.А., Вахній С.П. Вплив систем обробітку та рівнів удобрення на біологічну активність ґрунту під ячменем	136
Грицаснко З.М., Голодрига О.В., Розборська Л.В. Вплив комплексного застосування гербіцидів і Біолану на продуктивність та структурні показники посівів сої.....	138
Шушківська Н.І. Ентомофауна агроценозу гороху посівного	142
Пида С.В., Тригуба О.В. Накопичення вуглеводів в онтогенезі люпину білого за застосування ризобіофіту і рістрегуляторів.....	145
Слободяник Г.Я., Войцехівський В.І. Застосування біопрепаратів як фактора підвищення продуктивності цибулі-батун	149
Піциль А.О., Буднік І.П. Особливості поверхневого стоку різного походження	152
Василюк Т.П., Дема В.М., Пазич В.М. Фітоіндикація поверхневих вод басейну р. Тетерів за водневим показником (рН).....	155
Господаренко Г.М., Прокопчук С.В. Формування симбіотичного апарату та врожай нуту залежно від мінерального живлення та інокуляції насіння	158
Завгородний А.И., Хессро Монтасер. Периодический виброударный режим движения сферической частицы по дуге парабол.....	161
Гончар Л.М., Коваленко Р.В. Підвищення стійкості рослин пшениці озимої до несприятливих факторів середовища	167
Міщенко С.В. Особливості розщеплення за висотою у потомстві самозапилених рослин конопель (на прикладі сорту Золотоніські 15).....	171
Філонова О.М. Особливості застосування регуляторів росту при вирощуванні коріандру посівного за різних строків сівби в умовах Лісостепу України	174
Дубовий В.І., Табакаєва М.Г. Вплив осаду очисних споруд каналізації на основні фенотипічні показники рослин пшениці	177
Ткалич В.В., Дубовий В.І. Необхідність культурозміни в ґрунтових теплицях та оранжереях Миронівського фітотронно-тепличного комплексу у зв'язку із збідненням мікробного ценозу. 180	
Петриченко В.Ф., Колісник С.І., Панасюк О.Я., Єрмолаєв М.М., Хахула В.С. Вплив нульового обробітку ґрунту на його фізичні властивості в правобережному Лісостепу України.....	183