

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 сівоzmіні | 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 |