

ЗМІСТ

| | |
|--|-----|
| ЗЕМЛЕРОБСТВО, РОСЛИННИЦТВО, ОВОЧІВНИЦТВО ТА БАШТАННИЦТВО | 3 |
| Аверчев О.В., Іванів М.О., Лавриненко Ю.О. Мінливість елементів структури продуктивності у гібридів кукурудзи різних груп ФАО та їх зв'язок з урожайністю зерна за різних способів поливу та вологозабезпеченості у посушливому степу України | 3 |
| Базалій В.В., Бойчук І.В., Ларченко О.В., Тетерук О.В., Базалій Г.Г. Ідентифікація сортів і селекційного матеріалу пшениці озимої а параметрами синхронного стеблоутворення та індексу продуктивності | 16 |
| Бурикiна С.І., Капустiна Г.А., Ямкова Г.А. Просторова варіабельність вмісту важких металів у чорноземі південному в межах одного поля | 25 |
| Василишина О.В. Господарсько-біологічна оцінка середньостиглих сортів вишні | 32 |
| Віноков О.О., Дудкіна А.П. Аналіз екологічного сортовипробування ячменю ярого в посушливих умовах східної частини Північного Степу України .. | 37 |
| Григорів Я.Я., Климчук М.М. Формування поживного режиму чорнозему опідзоленого в короткоротаційних сівозмінах | 47 |
| Дрозд І.Ф., Шпек М.П. Формування маси 1000 насінин льону олійного в умовах Передкарпаття | 54 |
| Засць С.О., Рудік О.Л., Онуфран Л.І., Фундират К.С. Ефективність елементів системи захисту пшениці озимої в зоні Степу України на зрошенні | 62 |
| Зимаросєва А.А. Екологічні детермінанти урожайності сої | 69 |
| Іванишин О.С. Площа асиміляційної поверхні листків та урожайність гібридів кукурудзи залежно від удобрення в умовах Лісостепу Західного | 77 |
| Климишена Р.І. Залежність маси зернівки ячменю ярого від впливу позакореневого підживлення рослин мікродобривами | 82 |
| Ковальов М.М., Топольний Ф.П. Формування зеленої маси кропу сорту Алігатор під впливом ЕМ-препаратів в умовах Північного Степу України .. | 88 |
| Когут І.М., Валентюк Н.О., Щетінікова Л.А. Формування продуктивності соняшнику залежно від густоти стояння рослин в умовах Південного Степу України | 93 |
| Марченко Т.Ю., Лавриненко Ю.О. Прояв і мінливість ознаки «маса зерна з качана» у ліній та гібридів кукурудзи різних генетичних плазм в умовах зрошення | 99 |
| Маслійов С.В., Степанов В.В., Зіновий О.Б. Вплив оновного обробітку ґрунту на продуктивність соняшнику в умовах Луганської області | 111 |
| Матковська М.В. Формування показників структури врожаю сортів ячменю озимого залежно від застосування регуляторів росту в умовах Західного Лісостепу | 116 |
| Мельник М.В. Економічна ефективність вирощування люцерни посівної | 122 |
| Орленко Н.С., Костенко Н.П., Душар М.Б. Формування груп подібних за морфологічними ознаками сортів гречки їстівної (<i>Fagopyrum esculentum</i> Moench) | 130 |
| Рарок А.В., Рарок В.А. Дослідження закономірностей урожайності різних сортів гречки з їх господарсько-цінними ознаками | 136 |
| Сахненко В.В., Сахненко Д.В. Динаміка розвитку і розмноження комах-фітофагів у посівах пшениці озимої | 144 |
| Ткач О.В. Урожайність коренеплодів цикорію залежно від густоти рослин | 150 |
| Царук І.В., Рахметов Д.Б. Тифон – нова культура багатофункціонального призначення | 157 |

| | |
|--|-----|
| Чорноморець В.С. Залежність якості та врожайності пшениці озимої від передпосівного протруювання насіння..... | 161 |
| Чугрій Г.А. Оцінка ефективності вирощування пшениці озимої за трьома технологіями: інтенсивною, органо-адаптивною та органічною..... | 166 |
| Шакалій С.М., Баган А.В., Єщенко В.М., Сенчук Т.Ю. Ефективність елементів біологізації технології вирощування пшениці озимої в лісостеповій зоні України..... | 174 |

| | |
|--|-----|
| ТВАРИННИЦТВО, КОРМОВИРОБНИЦТВО, ЗБЕРЕЖЕННЯ ТА ПЕРЕРОБКА СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОЇ ПРОДУКЦІЇ | 181 |
| Григоренко В.Л. Оцінка трифазної і двофазної технологій вирощування свиней | 181 |
| Карбівська У.М. Накопичення кореневої маси та її вплив на поживний режим темно-сірого ґрунту за вирощування бобово-злакових агрофітоценозів | 190 |
| Панкєєв С.П., Ляшевська Н.С. Кормовиробництво і годівля у спеціалізованому м'ясному скотарстві | 197 |
| Соболь О.М., Бойко С.С., Лиховид Т.Р. Оцінка пристосувальних та робочих якостей коней різного походження в умовах аматорських кінноспортивних установ | 204 |
| Соболь О.М. Вікові та породні особливості захворюваності кішок на незаразні хвороби в умовах м. Херсон..... | 212 |

| | |
|--|-----|
| МЕЛІОРАЦІЯ І РОДІОЧІСТЬ ҐРУНТІВ | 220 |
| Котнюх М.Б., Турак О.Ю. Агроекологічний та агроекономічний потенціал високогірних полонин українських Карпат | 220 |
| Онопрієнко Д.М., Ткачук А.В., Макарова Т.К., Любченко В.В. Ефективність сільськогосподарського виробництва на зрошуваних землях із використанням фосфогіпсу | 226 |
| Трофименко П.І., Цуман Н.В., Трофименко Н.В. Дискретна оцінка емсійно-асиміляційних потоків діоксиду вуглецю на органігенних меліорованих ґрунтах агроландшафтів Полісся України..... | 233 |
| Цизь О.М., Іванова Т.В., Патица М.В. Активізація трофічних зв'язків у системі «субстрат – рослина» за дії біопрепаратів під час оздоровлення агроценозів..... | 242 |

| | |
|---|-----|
| ЕКОЛОГІЯ, ІХТІОЛОГІЯ ТА АКВАКУЛЬТУРА | 249 |
| Балабак О.А., Балабак А.В., Василенко О.В. Дослідження території НДП «Софіївка» НАНУ внаслідок зростання рекреаційного навантаження | 249 |
| Бойко Т.О., Омелянова В.Ю., Дворна А.В. Еколого-біологічна характеристика деревних порід для створення рекреаційної зони в смт Каланчак (Херсонська область)..... | 256 |
| Ільченко Л.А. Видове різноманіття та екологічні особливості зелених насаджень на території Інституту зернових культур Національної академії аграрних наук України | 262 |
| Онищенко С.О., Алмашова В.С., Ковшакова Т.С. Екологічна оцінка моніторингу видового складу регульованих шкідливих організмів та оцінка порога їхньої шкодочинності для сільськогосподарської продукції Херсонської області | 270 |
| Смирнов В.М., Бабушкіна Р.О., Мацко П.В. Науково-організаційні засади розроблення проєкту рекультивації порушених земель..... | 276 |
| Щетина М.А., Василенко О.В., Щетина С.В. Аналіз та оцінка рівня забруднення атмосферного повітря Вінницької області | 285 |