

ЗМІСТ

ЗЕМЛЕРОБСТВО, РОСЛИННИЦТВО, ОВОЧІВНИЦТВО ТА БАШТАННИЦТВО	3
Аверчев О.В., Дімітрів С.М. Сучасний стан та перспективи виросування соняшнику в умовах краплинного зрошення Причорноморського степу України	3
Андрусевич К. В., Назаренко М. М Продуктивність нових гібридів кукурудзи в умовах Півночі Степу України	10
Бенселгуб А., Харитонов М.М. Порівняння підходів в оцінці сумарного аеротехногенного забруднення довкілля в Алжирі і Україні.....	18
Василенко Р.М. Продуктивність різностиглих гібридів кукурудзи в умовах Південного Степу України	25
Вожегова Р.А. Біляєва І.М. Коковіхін С.В. Адаптування систем зрошувального землеробства до локальних та регіональних умов Південного Степу України та глобальних змін клімату.....	29
Вожегова Р.А., Коковіхін С.В., Нестерчук В.В. Динаміка показників продукційного процесу рослин соняшнику залежно від гібридного складу, густоти стояння рослин та мікродобрив	35
Волощук М. Д., Книгніцька Л. П. Вплив способів основного обробітку грунту та удобрення на урожайність льону-довгунцю і якість льонопродукції в умовах Передкарпаття	41
Герасько Т.В., Вельчева Л.Г. Нежнова Н.Г. Ураження кучерявістю листіків персика за органічної технології вирощування в умовах Південного Степу України	46
Домарацький О.О., Сидякіна О.В., Іванів М.О., Добровольський А.В. Біопрепарат нового покоління групи Хелафіт у технології виросування гібридів соняшнику на Півдні України.....	51
Єременко О.А. Особливості фотосинтетичної діяльності гібридів соняшнику (<i>helianthus annuus</i> L.) (f ₁) залежно від дії регулятора росту рослин в умовах Південного Степу України	57
Жуйков О.Г. Горох посівний в Україні – стан, проблеми, перспективи (оглядова)	65
Іванова І.Є., Білоус Е.С., Пашенко Ю.П., Єременко О.А. Сортodosлідження плодів черешні пізнього строку досягання на придатність до заморожування	71
Іванова І.Є., Білоус Е.С., Пашенко Ю.П., Єременко О.А. Багатокритеріальна оптимізація показників якості плодів черешні української селекції при заморожуванні та зберіганні	76
Лавриненко Ю. О., Балашова Г. С., Котова О. І. Вплив температурного режиму культивування та концентрації мікросолей у живильному середовищі на бульбоутворення картоплі в культурі <i>in vitro</i>	82
Марковська О. Є., Малярчук М. П. Агроекономічна оцінка систем основного обробітку ґрунту та удобрення в сівозміні за умов зрошення на Півдні України.....	88
Назаренко М.М. Спектр та частота мутацій пшениці озимої, викликаних нітрозозалкілсечовинами	96
Нетіс В.І., Онуфран Л.І. Світловий режим посівів сої та його залежність від технологічних заходів вирощування	102

Ноздріна Н. Л., Гасанова І. І. Особливості росту і розвитку рослин сучасних сортів пшениці озимої в умовах Північного Степу	108
Рудік О.Л. Вплив вологозабезпечення на процеси росту та розвитку сортів льону в умовах Півдня України	113
Садовська Н.П., Попович Г.Б., Гамор А.Ф., Горинецька М.І. Вплив водоутримуючих гранул (гідрогелю) <i>dari dar</i> на формування біометричних параметрів і врожайність огірка.....	122
Федорчук С.В. Вплив хімічних препаратів, біологічних і регуляторів росту на розвиток збудників <i>alternaria solani</i> та <i>phytophthora infestans</i>	128
Чичулин А.В., Гюлалыев Ч.Г., Герайзаде А.П. Характер взаємозв'язей между почвами и гидротермическими условиями почвообразования	134
Щербань А.А., Берднікова О. Г. Дослідження формування продуктивності гібридів томату в залежності від гібридного складу та густоти стояння в умовах зрошення Півдня України.....	142
Ярчук І.І., Мельник Т.В. Вплив строків сівби на урожайність пшениці твердої озимої в умовах Північного Степу.....	146
ТВАРИННИЦТВО, КОРМОВИРОБНИЦТВО, ЗБЕРЕЖЕННЯ ТА ПЕРЕРобКА СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОЇ ПРОДУКЦІЇ	
Глушко О.М., Соболев О. М. Оцінка основних селекційних ознак коней української верхової породи за в умовах Півдня України.....	153
Ломако К. П., Соболев О. М. Характеристика жеребців – плідників орловської рисистої породи за основними селекційними ознаками.....	160
Перекрестова Г.В. Лактаційна функція первісток різних генотипів на промисловому комплексі з виробництва молока.....	167
ЕКОЛОГІЯ, ІХТІОЛОГІЯ ТА АКВАКУЛЬТУРА.....	
Бойко П.М. Сучасні тенденції та проблеми розвитку екомережі України та Херсонської області	178
Бойко П.М., Попутько Ю.А. Особливості екологічної паспортизації територій та акваторій Херсонської області у 2016 році.....	184
Гейна К.М. Промислово-біологічна характеристика окуня (<i>perca fluviatilis</i> , L., 1758) Дніпровсько-Бузької гирлової системи.....	191
Новицький В. П. До окремих еколого-правових аспектів організації мисливського господарства України	197
Осадчий В.С., Блажко А.П. Екологічне оцінювання якості поверхневих вод в басейні річки Кодима.....	204
Стратічук Н.В. Використання тренінгових технологій у навчанні студентів сталому розвитку суспільства.....	214
Хітренко Т.Ф., Рідей Н.М. Якісна оцінка земель прилуцького району Чернігівської області (на прикладі ТОВ «Богданівське»).....	221