

ЗМІСТ

ЗЕМЛЕРОБСТВО, РОСЛИННИЦТВО, ОВОЧІВНИЦТВО ТА БАШТАННИЦТВО	3
Базалій В. В., Бойчук І.В., Базалій Г.Г., Ларченко О.В., Бабенко Д.В. Характер формування продуктивності у сортів пшениці різного типу розвитку за різних умов вирощування	3
Балашова Г. С., Юзюк С. М. Продуктивність картоплі на півдні України залежно від умов зволоження та способів внесення добрив за краплинного зрошення.....	10
Васюта В.В. Біоенергетична ефективність вирощування буряка столового за краплинного зрошення в південному регіоні України	17
Вожегова Р.А., Димов О.М. Застосування добрив як запорука збереження родючості ґрунтів і стійкого розвитку сільськогосподарського виробництва.....	21
Вожегова Р.А., Біляєва І.М., Коковіхін С.В. Інноваційні напрями розвитку зрошуваних меліорацій в умовах Південного Степу України	31
Герайзаде А.П., Гюлалыев Ч.Г., Мамедов Н.А. Использование энергетического баланса фитоценоза в расчетах его водопотребления.....	41
Гораш О.С., Куфель А.В. Залежність продуктивного кущіння рослин ячменю ярого від впливу строків сівби та норм висіву насіння	48
Демидась Г.І., Демцюра Ю.В. Формування ботанічного складу сумішок люцерни і злакових трав залежно від рівня удобрення та способу сівби	52
Єременко О.А., Покопцева Л.А. Вплив регуляторів росту рослин на формування продуктивності соняшнику (<i>helianthus annuus l.</i>) у Степу України на фоні використання гербіциду Євро-Лайтнінг.....	58
Капінос М.В., Калитка В.В. Вплив регуляторів росту рослин і мікробних препаратів на проростання насіння та початковий ріст гороху посівного (<i>pisum sativum l.</i>).....	66
Коковіхін С.В., Нестерчук В.В. Вплив густоти стояння рослин та удобрення на формування продуктивності гібридів соняшнику при вирощуванні в умовах півдня України	74
Лавриненко Ю.О., Влащук А.М., Шапарь Л.В. Урожайність насіння та економічна ефективність вирощування сортів ріпаку озимого залежно від строків сівби та норм висіву в умовах півдня України	79
Миколайко В.П. Особливості формування насіння цикорію коренеплідного залежно від комплексу агротехнологічних заходів.....	86
Мунтян Л.В. Економічна ефективність вирощування пшениці озимої різних сортів залежно від норм висіву насіння та удобрення в умовах рисових сівозмін.....	93

Нетіс І.Т. Кореляційні зв'язки врожайності пшениці озимої і запасів вологи в ґрунті, в різні фази розвитку рослин	98
Рудік О.Л. Сировинний потенціал льону олійного та перспективи його використання в медицині.....	104
Таланкова-Середа Т.С. Вплив наночастинок кремнію на ризогенез м'яти перцевої в умовах <i>in vitro</i>	112
Ушкаренко В.О., Лиховид П.В. Загальний вміст цукрів і сухої речовини в зерні кукурудзи цукрової на початку його молочно-воскової стиглості залежно від агротехнології.....	119
Чорна В.М. Енергетична ефективність технології вирощування сої в умовах Лісостепу правобережного.....	123
Шевель В. Оцінка фотосинтетичної діяльності проса в умовах південного степу України	129
Ярчук И.И., Маслійов С.В., Божко В.Ю., Позняк В.В., Кравченко К.А. Ефективність застосування препаратів Антистрес та Марс-ELVi на посівах ячменю озимого	135
ТВАРИННИЦТВО, КОРМОВИРОБНИЦТВО, ЗБЕРЕЖЕННЯ ТА ПЕРЕРОБКА СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОЇ ПРОДУКЦІЇ	141
Завальнюк І.П. Основні аспекти технологій виробництва м'якого сиру з козиного молока	141
Пелих В.Г., Чернишов І.В., Левченко М.В., Ушакова С.В. Інтер'єрні показники свиней різних генотипів	151
Піскун В.І., Осипенко Т.Л. Викиди парникових газів при підготовці гною до використання з отриманням поновлювальних джерел енергії при виробництві свинини.....	155
Ремізова Ю.О. Використання великої білої породи свиней в умовах сучасних технологій	160
Усенко С.О., Шостя А.М., Цибенко В.Г. Особливості динаміки естрадіолу-17β в крові свиней різної статі, віку та фізіологічного стану.....	165
Федорук Н.М., Бомко В.С. Вплив різних рівнів сирого протеїну в комбікормах на яєчну продуктивність самок страусів.....	169
Фидря М.В. Дослідження фізико-хімічних показників м'яса свиней різного рівня стрес резистентності.....	175
ЕКОЛОГІЯ, ІХТІОЛОГІЯ ТА АКВАКУЛЬТУРА	181
Бургаз М.І. Оцінка рибопродуктивності Чорногірського ставка з метою створення спеціального товарного рибного господарства.....	181

Гейна К.М. Характеристика морфологічних ознак та лінійного росту лина (<i>Tinca tinca</i> , Linnaeus, 1758) Дніпровсько-Бузької гирлової системи ...	187
Дюдяєва О.А., Бреус Д.С., Петухов М.О. Сучасні реалії органічного землеробства в Україні.....	191
Сгорова Т.М., Сапсай Т.П. Особливості формування дисбалансу цинку у біогеохімічних ланцюгах агроландшафтів України	197
Кукурудзяк К. В., Бригас О. П., Ревка Т. О. Екологічна оцінка ґрунту поблизу свинарських господарств різної потужності за допомогою біотестування.....	205
Макаренко Н.А., Будаєв О.О. Соціологічні дослідження екологічних проблем полігонів твердих побутових відходів.....	211
Мантурова О.В., Колесник Н. Л., Симон М. Ю. Фітопланктон окремих ділянок річки Нивки.....	216
Палапа Н.В., Пронь Н.Б., Устименко О.В. Моніторинг екологічного стану сільських селітебних територій	232
Плугатарьов В.А. Оцінка дії гормональних препаратів різного походження у зв'язку з штучним відтворенням стерляді дніпровської популяції.....	239
Рідей Н.М., Хітренко Т.Ф. Рекреаційний потенціал агросфери Прилуцького району Чернігівської області.....	243
Славгородська Ю.В. Сталій розвиток в контексті функціонування агропромислового комплексу України	255
Старко М.В. Расчет удельного поступления загрязняющих веществ при выращивании товарной рыбы в садках на водоемах-охладителях	263
Сушко С.В. Христич Ю.О., Наконечний І.В. Біокліматичний фон та динаміка чисельності мишоподібних гризунів у мозаїчному агроландшафті аридно-степової смуги Тилігуло-Бузького межиріччя	268
Хорунжий І. В., Корнієнко В. О., Мухіна І.А. Динаміка видобутку водних біоресурсів в природних та штучних водоймах Херсонської області	276
Чебанова Ю.В. Сучасний екологічний стан земель Запорізької області внаслідок сільськогосподарського використання	282