

ЗМІСТ

ЗЕМЛЕРОБСТВО, РОСЛИННИЦТВО, ОВОЧІВНИЦТВО ТА БАШТАННИЦТВО	3
Базалій В.В., Панкєєв С.В., Карашук Г.В. Урожайність зерна сортів пшениці озимої м'якої та твердої залежно від фону живлення в умовах зрошення півдня України	3
Анастасенко С.М., Гайворонський В.А. Аналіз характеристик системи сервоприводу модернізованої газорізальної машини	10
Бабич Л.О., Самарін О.Є. Артюшенко В.В. Дослідження роботи тангенціальних ножів лопатевого типу на зернозбиральному комбайні КЗС-9-1 «Славутич»	13
Берднікова О.Г. Формування врожайності зерна пшениці озимої залежно від режимів зрошення, удобрення та погодних умов років досліджень в умовах Півдня України	17
Борисова В.В., Черчель В.Ю., Дзюбецький Б.В., Сатарова Т.М. Частоти SNP-алелів у лінії кукурудзи української селекції	21
Василенко Н.Є. Фотосинтетичний потенціал сортів ріцини	28
Войцеховська О.С. Динаміка формування площі листкової поверхні ячменю озимого залежно від різних систем основного обробітку ґрунту й удобрення у короткоротаційних сівозмінах Півдня України	32
Гаврюшенко О.О. Вивчення та обґрунтування динаміки деяких едафічних характеристик рекультивованих земель при довготривалій фітомеліорації на прикладі Нікопольського марганцеворудного басейну	37
Гриб В.М., Гриб І.В. Формування наземних компонентів штучних соснових насаджень	41
Губар О.В. Вплив густоти стояння рослин на врожайність та якість зерна гібридів кукурудзи розлусної в умовах північного степу України.....	48
Жуйков О.Г. Експериментальне дослідження технологічних аспектів системи удобрення гірчиці чорної в умовах південного Степу	53
Казанок О.О., Сухотін А.С., Пілярський В.Г. Урожайність та якість зерна сої залежно від сортового складу, мінерального живлення та режимів зрошення при вирощуванні в умовах півдня України	57
Коковихін С.В., Смолієнко Н.Д., Михаленко І.В. Організаційні аспекти формування режимів зрошення на рівні господарства та сівозмін з використанням сучасних інформаційних технологій	62
Косенко Н.П. Насіннева продуктивність цибулі ріпчастої за пересадкового способу вирощування насіння в умовах півдня України.....	66
Лавриненко Ю.О., Вожегова Р.А., Довбуш О.С. Вплив мікродобрив на посівні якості насіння рису.....	72
Михаленко І.В. Економічна та енергетична оцінка технології вирощування гібридів кукурудзи різних груп ФАО залежно від строків сівби.....	77
Морозов О.В., Морозов В.В., Безніцька Н.В., Нестеренко В.П. Залежність урожайності основних сільськогосподарських культур від рН ґрунту в зоні Степу України.....	86
Морозов О.В., Морозов В.В., Полухов А.Я., Безніцька Н.В., Нестеренко В.П. Стан та динаміка змін основних показників родючості ґрунтів рисових зрошувальних систем.....	92

Окселенко О.М. Ефективність вирощування гібридів кукурудзи цукрової залежно від інкрустації насіння мікродобривом і протруйником за різних строків сівби.....	96
Онуфран Л.І. Продуктивність ячменю ярого залежно від сорту, норм висіву і добрив.....	101
Румбах М.Ю. Вплив елементів технології на економічні та біоенергетичні показники вирощування гібридів кукурудзи в умовах Степу України.....	106
Солоха М.О. Визначення забезпеченості азотом озимої пшениці за допомогою аерофотозйомки.....	111
Ушкаренко В.О., Сілецька О.В. Продуктивність поля люцерни старовікової, раціональність використання нею води залежно від добрив і насіву кормовими культурами.....	116
Федорчук М.І., Войцеховський І.О. Вплив технологічних заходів на біохімічний склад зерна ярого ячменю.....	119
Чернишенко П.В. Крупність насіння як фактор впливу на насінневу продуктивність сої.....	123
Шевченко І.В., Минкіна Г.О., Минкін М.В., Омельченко М.М. Аналіз весняного обігу вологи активного шару ґрунту на виноградниках.....	130
Шелудько О.Д., Марковська О.Є., Урсал В.В. Вплив зрошення на діапазу пшеничної мухи.....	137
Шершова С.В., Поспелов С.В. Вивчення впливу екстракту ехінацеї білої на продуктивність ячменю ярого.....	140
Якунін О.П., Храмцов Л.І., Трубілов О.В. Врожайність зерна гібридів кукурудзи залежно від обробітку ґрунту і рівня мінерального живлення.....	144
Ярошенко Л.М. Резистентність інвазійної рослинності до гербіцидів.....	149
ТВАРИННИЦТВО, КОРМОВИРОБНИЦТВО, ЗБЕРЕЖЕННЯ ТА ПЕРЕРобКА СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОЇ ПРОДУКЦІЇ.....	155
Архангельська М.В., Ряполова І.О., Вогнівенко Л.П., Новікова Н.В. Дослідження біохімічних показників крові кнурців з різною адаптаційною нормою в умовах племзаводу ТОВ «Фрідом Фарм Бекон».....	155
Батир Р.Ю. Дослідження зв'язку кратності доїння з продуктивність корів.....	159
Берегова Г.Д., Рупташ Н.В. Формування екологічної свідомості майбутніх тваринників.....	162
Гузєєв Ю.В. Гістологічні дослідження структури шкіри у буйволів української популяції.....	171
Гузєєв Ю.В., Папакіна Н.С., Найдьонова В.О. Проблема відродження тваринництва в степовій зоні України.....	179
Іовенко В.М., Нежлукченко Н.В. Генетична структура популяції овець асканійської тонкорунної породи за молекулярно-генетичними маркерами.....	186
Ішханян А.Р. Відтворювальні здатності свиней великої білої породи при різних методах розведення.....	190
Макарчук А.В., Пентилюк С.І., Свістула М.М. Порівняльна оцінка впливу препаратів БАР на продуктивність овець.....	194
Новікова Н.В. Морфологічні аспекти взаємодії гіпофіза і наднирників під впливом стрес-фактора.....	198
Туніковська Л.Г. Зв'язок господарськокорисних ознак корів з екстер'єром і лінійною оцінкою.....	203

Щербина О.В. Особливості взаємозв'язків живої маси з морфологічним складом яєць і екстер'єрними ознаками птиці кросу Іза браун	206
МЕЛІОРАЦІЯ І РОДЮЧІСТЬ ГРУНТІВ	212
Морозов В.В., Булигін О.І. Забезпечення формування оптимального водно-сольового режиму темно-каштанових ґрунтів на фоні вертикального дренажу в умовах Краснознам'янського зрошуваного масиву	212
Морозов В.В., Морозов О.В. Принципи формування науково-методологічного забезпечення геоінформаційної системи еколого-агромеліоративного моніторингу зрошуваних ландшафтів	221
Павелківський О.В. Вплив режимів краплинного зрошення на водоспоживання, ріст і розвиток молодого яблуневого саду в умовах Лівобережного Лісостепу	229
ЕКОЛОГІЯ, ІХТІОЛОГІЯ ТА АКВАКУЛЬТУРА	235
Алхімов Є.М., Шевченко В.Ю. До питання про актуальність ведення селекційно-плеємної роботи на базі ВЕДОРЗ	235
Алхімова, Ю.М., Незнамов С.О., Шерман І.М. Вплив біотичних факторів середовища ставів, побудованих на торф'яних і піщаних ґрунтах, на ефективність вирощування цьоголітків коропових	238
Незнамов С.О. Фізико-хімічний режим ставів на торф'яних і піщаних ґрунтах у зв'язку з вирощуванням цьоголітків коропових	242
Оліфіренко В.В., Рачковський А.В., Козичар М.В. Використання біотестів на інфузоріях <i>Tetrahymena pyriformis</i> для еколого-токсикологічної оцінки водних об'єктів	246
Сабадаш В.В., Петровська С.А. Екологічна складова інвестиційної привабливості території й неконфліктного природокористування	249
Січко А.В. Законодавче забезпечення регулювання правових засад охорони біорізноманіття і ландшафтів	256
Стрельчук Л.М. Сучасний стан і проблеми екосистем захисних лісосмуг Північного Причорномор'я	261
Хоміна В.Я. Агроекологічні аспекти вирощування чорнушки посівної (<i>Nigella sativa L.</i>) В умовах південної частини Лісостепу західного	265
ЕКОНОМІЧНІ НАУКИ	271
Антофій Н.М. Зовнішньоекономічні інтереси країн в умовах економічної кризи	271
Бездітко Ю.М. Фактори оцінки інвестиційної привабливості малого підприємництва, їхня характеристика	276
Бугара О.М. Формування підходів до сталого розвитку виноробних підприємств	280
Бюлюк О.В. Деякі особливості та тенденції розвитку сучасного світового ринку	285
Бутенко Т.В., Бутенко В.В. Методологічні засади інвестиційної привабливості підприємств птахівництва	290
Грановська Л.М., Перезовова І.В. Обґрунтування суспільної потреби інституту економічної експертизи	296
Іванець О.О. Формування інноваційного потенціалу розвитку харчових підприємств	302

Ігнатенко М.М. Економічний розвиток і регулювання соціальних процесів в аграрній сфері економіки	307
Карась П.М., Зубенко В.В., Гришина Л.О. Проблеми та перспективи ефективного управління діяльністю комерційних банків.....	312
Кузьменко О.Б. Оцінка ризиків землекористування аграрних підприємств	318
Мєшкова-Кравченко Н.В., Рачинська В.А. Удосконалення управління витратами на підприємстві	323
Москаленко Ф.І. Проблемні питання проведення аудиту інформаційних систем у сучасних умовах	327
Орленко О.В., Шевцов В.Д. Світові тенденції розвитку ринку круп'яних і олійних культур у контексті продовольчої безпеки України	332
Сарахман К.І. Основні підходи до визначення поняття «економічна стійкість підприємства».....	339
Сілецька Н. В., Берегова В.В. Стратегія інноваційного розвитку сільськогосподарських підприємств.....	344
Соловійов І.О., Федорова Т.В. Підвищення ефективності системи управління персоналом на підприємствах аграрного сектору.....	352
Танклевська Н.С., Копитіна І.В. Стан і перспективи залучення заощаджень домогосподарств в економіку України	357
Фомішин С.В., Ярченко Ю.В. До визначення сутності та категоріального апарату економіки знань	363
ХРОНІКА ТА ІНФОРМАЦІЯ	370
Ряба О.І. Становлення Московського товариства сільського господарства у контексті еволюції систем землеробства.....	370
Анотації	380
Аннотации	395
Summaries	411
