

ЗМІСТ

ЗЕМЛЕРОБСТВО, РОСЛИННИЦТВО, ОВОЧІВНИЦТВО ТА БАШТАННИЦТВО	3
Аверчев О.В., Іванів М.О., Лавриненко Ю.О. Фотосинтетична активність та продуктивність гібридів кукурудзи за різних способів поливу та вологозабезпеченості у посушливому степу України.....	3
Бахмат М.І., Ткач О.В., Моргун А.В. Використання цикорію коренеплідного як біоенергетичної культури для виробництва біостанолу.....	14
Білоусова З.В. Технологічні властивості зерна пшениці озимої залежно від дії регулятора росту та рівня азотного живлення	19
Бомок С.К., Лісова Г.М., Гордієнко В.В. Стійкість колекції зразків диких видів до сухої фузаріозної гнилі <i>Fusarium</i> картоплі.....	25
Войтовська В.І., Сторожик Л.І., Зінченко О.А., Рогальський С.В., Кулик Г.А. Хімічний складник коренеплодів буряків цукрових і кормових залежно від способів їх відтворення.....	31
Гамаюнова В.В., Федорчук М.І., Панфілова А.В., Нагірний В.В. Економічна ефективність елементів технології вирощування озимих зернових культур в умовах південного степу України.....	40
Герасько Т.В., Вельчева Л.Г., Іванова І.Є., Нінова Г.В. Вплив системи утримання ґрунту у органічному саду на біометричні показники дерев черешні	48
Дикун О.В., Жеребко В.М., Петришин Д.М. Ефективність застосування післясходових гербіцидів у посівах сої.....	55
Доля М.М., Мороз С.Ю., Ковальська А.Т. Зоогеографічні особливості розмноження шкідників польових культур в степу і лісостепу України	63
Зимаросьва А.А. Регіональна диференціація впливу екологічних факторів на врожайність цукрового буряку	71
Іваніна Р.В. Енергетична ефективність вирощування сільськогосподарських культур у зернових ланках сівозміни	82
Климишена Р.І. Залежність кількості зерен у колосі ячменю ярого від впливу мінерального удобрення.....	88
Корхова М.М. Вплив строків сівби та тривалості зимового спокою на ріст, розвиток та урожайність рослин пшениці озимої	95
Кривенко А.І. Вплив строків сівби на польову схожість та тривалість проходження фенофаз розвитку рослин озимих зернових культур	103
Лавриненко Ю.О., Влащук А.М., Влащук О.А. Особливості водоспоживання буркуну білого однорічного в умовах Півдня України.....	113
Мостіпан М.І., Шепілова Т.П., Ковальов М.М. Якісні показники зерна пшениці озимої залежно від добрив та агростимуліну в Північному Степу України.....	120
Подгасцький А.А., Кравченко Н.В., Гнітецький М.О., Мухойд Т.І. Уміст крохмалю в бульбах потомства від беккросування міжвидових гібридів та міжсорткових схрещувань картоплі	128

Сахненко В.В., Сахненко Д.В. Контроль та управління ентомокомплексом шкідливих комах-фітофагів, їх розвиток та розмноження на посівах пшениці озимої в Лісостепу України.....	137
Солоха М.О. Методичний підхід обробки аерофотознімків на основі аерофотозйомки	142
Станкевич С.В., Билецкий Е.Н. Блуждание массовых размножений вредных видов насекомых в пределах ареала	147
Станкевич С.В. Захист ріпаку ярого від хрестоцвітих блішок	157
Улянич О.І., Шевчук К.М., Остапенко Н.О. Підживлення часнику озимого	181
Фурман В.М., Ткачук С.О., Солодка Т.М., Мороз О.С. Реакція сортів ячменю ярого в разі застосування розрахункових норм мінеральних добрив	188
Фурманець О.А., Піддубняк В.А. Вплив строків і доз азотних добрив на врожайність озимого жита в умовах промивного водного режиму	194
Цвей Я.П., Мирошниченко М.С., Левченко Л.М. Залежність урожайності озимої пшениці від системи удобрення й обробітку ґрунту в короткоротаційних сівозмінах	200
Ясінецька І.А., Кушнірук Т.М., Додурич В.В. Теоретичні основи еколого-економічного обґрунтування сівозмін та впорядкування угідь.....	207
МЕЛІОРАЦІЯ І РОДЮЧІСТЬ ҐРУНТІВ	213
Волошин М.М. Використання вітрової енергії для потреб зрошення.....	213
Іванова Т.В., Патика М.В. Модуляція органічних сполук відпрацьованих субстратів гливи звичайної в біогумус під час застосування біопрепарату «Екстракон».....	221
Карась І.Ф., Овезмирадова О.Б., Зубова О.В. Еколого-економічне обґрунтування проекту землеустрою щодо впорядкування угідь фермерського господарства.....	228
Шатковський А.П., Мінза Ф.А. Енергетична ефективність методів призначення строків поливу за краплинного зрошення яблуні.....	236.