

ЗМІСТ

Землеробство, рослинництво, селекція

Черенков А. В., Шевченко М. С. Зернобобові культури – стратегічний фактор регулювання білкового балансу та родючості ґрунтів.....	5
Рибка В. С., Компанієць В. О., Кулик А. О., Ковтун О. В. Економічні та організаційно-технологічні передумови розвитку зерновиробництва в зоні Степу України у контексті інноваційних процесів.....	11
Дзюбецький Б. В., Сатарова Т. М., Черчель В. Ю., Дяченко Т. А., Гончаров Ю. О. Вміст каротиноїдів в зерні ліній кукурудзи.....	18
Циков В. С., Дудка М. І., Шевченко О. М., Носов С. С. Ефективність позакореневого підживлення кукурудзи мікроелементними препаратами сумісно з азотним мінеральним добривом.....	23
Гирка А. Д. Особливості реалізації потенціалу продуктивності сортів пшениці озимої та ярої в північному Степу України.....	27
Ткаліч І. Д., Сидоренко Ю. Я., Боцевар О. В., Ільєнко О. В., Кулик І. О., Мамедова Е. І. Продуктивність ячменю озимого - дворучки за осінньої та весняної сівби залежно від обробки насіння і фону живлення.....	31
Солодушко М. М., Гасанова І. І., Прядко Ю. М., Носенко Ю. М. Урожайність і якість зерна пшениці і тритикале озимих залежно від попередників та строків сівби.....	35
Молдован Ж. А., Собчук С. І. Вплив строків сівби, густоти рослин та абіотичних факторів на формування врожайності зерна гібридів кукурудзи різних груп стиглості в умовах Лісостепу західного.....	39
Коник Г. С., Лихочвор А. М. Урожайність ріжю порівняно з ярими олійними культурами.....	46
Гирка А. Д., Бокун О. І., Вінюков О. О., Іщенко В. А., Гирка Т. В. Вплив систем обробітку ґрунту і сівби пшениці озимої на агрофізичні властивості та поживний режим ґрунту.....	49
Педаш Т. М., Горщар О. А. Поширеність та розвиток кореневих гнилей пшениці озимої в умовах північної частини Степу України.....	54
Усова Н. М. Вплив строків сівби на формування продуктивності пшениці озимої в умовах південного Степу України.....	58
Артеменко С. Ф., Ковтун О. В. Продуктивність сої залежно від різних доз добрив та основного обробітку ґрунту в сівозмінах короткої ротації.....	62
Клімова О. Є. Дивергентність ліній цукрової кукурудзи, створених з участю зразків екзотичної зародкової плазми.....	66
Засць С. О. Продуктивність ячменю озимого залежно від видів азотних добрив та підживлення.....	73
Гаврилюк Ю. В. Присутність бур'янів роду <i>Cuscuta</i> в культурфітоценозах Луганської області.....	79
Кирпа М. Я., Кулик В. О. Енергоощадні прийоми у технологіях сушіння насіння кукурудзи.....	82
Шевченко М. С., Десятник Л. М., Шапка В. П., Кохан А. В. Вплив елементів біологізації на продуктивність сівозмін та родючість ґрунту в Степу.....	88
Федоренко Е. М., Алдошин А. В., Кравець С. С., Бернацький М. М. Особливості застосування ґрунтових гербіцидів при виробництві насіння гібрида кукурудзи ДН Акватор та його батьківських компонентів.....	96
Яланський О. В., Середа В. І. Сорго – економіко-енергетичний ресурс для виробництва біопалива.....	99
Бєліков Є. І., Купріченкова Т. Г. Перспективні гібриди розлусної кукурудзи.....	103

Бенда Р. В., Бондаренко А. С., Шевченко О. М., Федоренко І. Є. Аналіз науково-технічного та інноваційного потенціалу Дніпропетровської області.....	107
Зоотехнія	
Козир В. С., Коваленко В. П., Геккієв А. Д. Практичні основи контролю й управління селекційними процесами у тваринництві.....	112
Агапова Є. М., Сусол Р. Л., Халак В. І. Вплив статі молодняка свиней на їхні відгодівельні та м'ясні ознаки залежно від рівня забезпеченості сирым протеїном у раціоні.....	116
Дімчя Г. Г., Майстренко А. Н. Рівень протеїну в раціоні телиць і ефективність його використання.....	119
Гаврилін П. М., Гавриліна О. Г. Концептуальні аспекти неонатології продуктивних тварин.....	122
Козир В. С., Буров В. О. Вагінально-пролонгований метод осіменіння корів і телиць.....	125
Гиль М. І., Коваленко В. П. Моніторинг генофонду молочного скотарства України та методи прискорення породоутворення в ньому.....	127
Угнівенко А. М., Гуменний В. Д., Остапенко А. І. Шляхи вирішення проблеми виробництва яловичини в Україні.....	133
Козир В. С., Халак В. І., Зельдін В. Ф., Чернявський С. Є., Чегорка П. Т. Оцінка ефективності різних методів розведення свиней.....	140
Голушко О. Г., Надаринська М. А., Козинець О. Й. Раціональне використання сапропелю в годівлі високопродуктивних корів.....	144
Піщан І. С. Адаптація та втрати продукції швіцькими коровами різного екологічного походження на крупному промисловому комплексі в зоні Степу України.....	151
Бордун О. М., Халак В. І., Грабовська О. С. Вплив різних чинників на виживаність та здатність до запліднення сперми кнурів-плідників.....	159
Маршалкіна Т. В., Сентюрін В. В. Біологія кишкових паразитозів курей та індиків в умовах Степу України.....	163
Анотації (російською мовою).....	167
Анотації (англійською мовою).....	174