

З М І С Т

Землеробство, рослинництво, селекція

<i>Cherenkov A. V., Kozechko V. I.</i> Quality of grain of different sorts of winter wheat depending on agro-technology methods of cultivation in the conditions of the northern Steppe.....	3
<i>Солодушко М. М., Явдощенко М. П., Романенко О. Л.</i> Вплив строків сівби на урожайність та розвиток хвороб пшениці озимої в умовах північного Степу.....	9
<i>Хорішко С. А., Козельський О. М.</i> Ефективність агротехнологічних заходів підвищення зернової продуктивності пшениці озимої в північному Степу України.....	14
<i>Циліурік О. І., Шапка В. П.</i> Обробіток ґрунту під ячмінь ярий в умовах північного Степу України.....	19
<i>Ткаліч Ю. І., Ткаліч І. Д., Бочевар О. В., Кохан А. В.</i> Агротехнічні заходи поліпшення агроценозу соняшнику в Степу.....	22
<i>Чабан В. І., Клявзо С. П., Подобед О. Ю.</i> Вміст хімічних елементів в рослинах кукурудзи та оцінка мінерального живлення.....	27
<i>Satarova T. M., Cherchel V. Yu., Abraimova O. E., Borisova V. V., Goncharov Yu. O. Starostina O. M.</i> SNP-genotyping and allele status in early maize inbreds.....	32
<i>Курна М. Я., Стюрко М. О., Бондарь Л. М.</i> Формування якості насіння кукурудзи в умовах типового кукурудзообробного заводу.....	36
<i>Gyrka A. D.</i> Agrobiological features of increasing the oat and spring barley productivity in northern steppe of Ukraine.....	40
<i>Горицар О. А., Педаш Т. М., Горицар В. І.</i> Завчасна обробка насіння ячменю ярого біопрепаратом мікосан-Н.....	45
<i>Грабовський М. Б.</i> Урожайність кукурудзи на силос залежно від рівня мінерального живлення в умовах центрального Лісостепу України.....	49
<i>Якунін О. П., Заверталюк О. В., Заверталюк В. Ф.</i> Резистентність рослин гібрида кукурудзи розлусної Гостинець до фітотоксичної дії гербіцидів.....	53
<i>Клімова О. Є.</i> Кластерний аналіз рекомбінантних ліній кукурудзи цукрової за сукупністю селекційних ознак	56
<i>Красненко С. В., Дудка М. І., Березовський С. В., Носов С. С.</i> Вплив строків сівби на врожайність та вологість зерна гібридів кукурудзи різних груп стиглості.....	62
<i>Kramaryov S. M., Krasnenkov S. V., Artemenko S. F.</i> Agricultural chemical evolution of black soil.....	67
<i>Горицар О. А., Токарчук Г. А., Горицар В. І.</i> Застосування сумішей препаратів для обробки зернопродукції з метою захисту від найбільш поширених шкідників.....	71
<i>Ткаліч Ю. І., Матюха В. Л., Богуславська Л. В.</i> Післядія гербіцидів на гваякол-залежну пероксидазну систему паростків кукурудзи.....	75
<i>Артеменко С. Ф., Рибка В. С., Ковтун О. В.</i> Агротехнологічні та економічні особливості вирощування ячменю озимого після сої в сівозмінах короткої ротації залежно від мінерального живлення	80
<i>Дудка М. І.</i> Кормова продуктивність ранніх ярих агрофітоценозів залежно від видового складу при вирощуванні на зелений корм в північному Степу.....	84
<i>Сухова Г. І.</i> Продуктивність гороху залежно від сортових особливостей в умовах Степу.....	89
<i>Козаченко М. Р., Четверик О. О.</i> Морфобіологічні особливості кількісних ознак сортів пшениці м'якої озимої різного еколого-географічного походження в умовах східної частини Лісостепу України.....	94
<i>Рожков А. О.</i> Формування біометричних показників рослин та врожайність зерна пшениці твердої ярої залежно від впливу норми висіву насіння і способу сівби...	97
<i>Попов С. І., Авраменко С. В., Курилов О. С.</i> Урожайність та якість зерна пшениці	103

м'якої озимої за осіннього підживлення у східній частині Лісостепу України.....	
Лебідь Є. М., Десятник Л. М., Льоринець Ф. А., Федоренко І. Є., Ліб І. М. Продуктивність кукурудзи на зерно в паровій ланці сівозмін залежно від обробітку та удобрення ґрунту.....	108
Бенда Р. В. Ефективність водоспоживання ячменю озимого залежно від строків сівби і норм висіву насіння.....	111
Пінчук Н. І., Гирка Т. В. Видовий склад та динаміка щільності комах ряду жорсткокрилих у посівах зернових культур.....	116
Семеняка І. М., Семеняка О. І. Обробіток ґрунту та строки сівби залежно від попередника як чинники адаптивності кукурудзи розлусної до умов недостатнього зволоження.....	120
Гирка А. Д., Іщенко В. А., Андрейченко О. Г. Особливості формування маси зерна ячменю ярого плівчастого та голозерного в північному Степу України.....	126
Желязков О. І. Вплив агротехнічних прийомів вирощування на зернову продуктивність пшениці озимої по стерньовому попереднику.....	133
Кулик І. О. Особливості формування продуктивності вівса голозерного залежно від норм, способів та строків внесення мінеральних добрив після різних попередників.....	139
Прядко Ю. М. Особливості росту та розвитку рослин пшениці озимої в осінній період вегетації залежно від попередників і строків сівби.....	143
Пальчук Н. С. Фотосинтетична діяльність рослин різних сортів пшениці озимої залежно від рівня мінерального живлення в умовах північного Степу.....	147
Кравець С. С. Вплив ґрунтового гербіциду на повноту сходів самозапилених ліній кукурудзи.....	151
Черчель В. Ю., Боденко, Н. А., Клименко Л. О. Окремий скрипаль грає самостійно – оркестр потребує диригента	154
Лебідь Є. М., Мойсєєнко В. П. Видатний вчений сучасного землеробства.....	157

Зоотехнія, ветеринарія

Kosir V. S. Increased digestibility and nutritional value of roughage.....	160
Халак В. І. Вміст загального кальцію та неорганічного фосфору у сироватці крові молодняку свиней та його зв'язок з фізико-хімічними і хімічними показниками найдовшого м'яза спини.....	162
Петренко В. І., Дімчя Г. Г., Майстренко А. Н., Порвас Н. Г., Ситенко І. Л. Ефективність використання енергії та протеїну високопродуктивними коровами у різні періоди лактації.....	168
Логвіненко В. І., Зельдін В. Ф. Спосіб підвищення життєвих функцій бугайців на відгодівлі.....	173
Денисюк О. В. Динаміка живої маси корів різних генотипів у ранньому онтогенезі та її зв'язок з молочною продуктивністю.....	176
Аннотации	181
Annotation	188