

Зміст

Корнійчук О. В. Урожайність пшениці озимої за різних технологій вирощування.....	3
Іванюк С. В., Барвінченко С. В., Бабич А. О., Цицюра Т. В., Вільгота М. В. Екологічно-адаптивна оцінка сортотразків бобів кормових за показниками якості насіння.....	9
Овчарук О. В., Іванюк С. В., Лехман А. А. Мінливість показників якості зерна сортів квасолі звичайної в умовах правобережного Лісостепу України..	17
Бахмат М. І., Степанченко В. М. Продуктивність багаторічних травосумішок залежно від впливу біопрепаратів і удобрення.....	25
Квітко Г. П., Протопін І. Г., Демидась Г. І., Квітко М. Г. Багаторічні бобові трави як фактор стабільного розвитку органічного землеробства та виробництва органічної продукції рослинництва в умовах Лісостепу правобережного.....	29
Гузь К. Ф., Тиха Н. В., Сень В. О., Шкорбот Т. М. Кормова продуктивність посівів конюшини лучної (<i>Trifolium pretense</i>) залежно від елементів технології вирощування в правобережному Лісостепу України	33
Кірілеско О. Л. Фотосинтетична діяльність та продуктивність кормових культур у проміжних посівах	37
Дудченко В. І. Продуктивність гороху польового (пелюшки) залежно від строків сівби за вирощування в сумісних посівах в умовах західного Полісся.	43
Сереветник О. В. Вплив інокуляції насіння на симбіотичну та насінневу продуктивність сої	48
Бахмат О. М., Бродюк Р. І. Формування сухої речовини та урожайність зерна сої залежно від сорту, способу сівби та удобрення в умовах Лісостепу західного	53
Крутило Д. В., Ушакова М. А., Колісник С. І., Іванюк С. В., Кобак С. Я. Штам бульбочкових бактерій сої з підвищеною сапрофітною компетентністю як основа біопрепаратів	59
Артеменко С. Ф., Крамарьов С. М., Красенков С. В. Ефективне поєднання водорозчинних сполук фосфору при інкрустації насіння та позакореновому підживленні посівів сої.....	66
Щербачук В. М. Продуктивність сої сорту Устя залежно від удобрення в умовах західного Лісостепу України	72
Ковальчук Н. В. Симбіотична активність та продуктивність сортів сої	77
Гутянський Р. А. Формування урожайності та вмісту білка в насінні нуту за дії гербіцидів в умовах східної частини Лісостепу України	84
Бардаков В. А., Бардаков А. Г. Порівняльна характеристика сортів люпину вузьколистого різного еколого-географічного походження в умовах лівобережного Полісся України	88
Власюк О. С. Ефективність збільшення норми висіву за різних фонів живлення ячменю ярого	95
Черенков А. В., Желязков О. І., Козельський О. М., Прядко Ю. М. Вплив технологічних прийомів вирощування на урожайність пшениці озимої в умовах північного Степу України.....	100

Корнійчук О. В., Чернелівська О. О., Леонтєв Р. П., Гильчук В. Г., Гуменний М. Б., Наконечний В. О., Плотніков В. В. Застосування добрив та біопрепаратів в технології вирощування гречки.....	104
Сучек М. М., Дерев'янський В. П., Степанчук Т. В. Екологічна безпека за вирощування сорго зернового в умовах Поділля	108
Дзюбенко І. М. Вплив строків збирання на продуктивність ЧС гібридів буряків цукрових.....	115
Задорожний В. С., Мовчан І. В. Особливості контролю забур'яненості у посівах кукурудзи в післясходовий період	121
Пуя В. Л., Бахмат М. І. Строки – способи сівби і припосівне удобрення, як регулятори урожайності насіння чорноголовника багатоплюбного (<i>poterium polygamum waldst et kit.</i>) на півдні Хмельниччини.....	127
Крижанівський В. Г., Костогриз П. В. Поживний режим ґрунту ланки п'ятирічної сівозміни.....	134
Чепур С. С. Лучні асоціації – важливе джерело кормових і рекреаційних ресурсів специфічних агроландшафтів гірсько-лісового поясу Карпат.....	139
Гетман Н. Я., Векленко Ю. А., Василенко Р. М., Яворський С. В. Продуктивність багаторічних трав в умовах південного Степу	144
Молдован Ж. А., Собчук С. І. Формування кормової продуктивності багаторічних злаково-бобових травостоїв сінокісного використання в умовах правобережного Лісостепу України.....	150
Сеник І. І., Глова В. С. Техніко-економічна оцінка технологічних прийомів створення та використання бобово-злакового агрофітоценозу	158
Векленко Ю. А., Дудченко В. І., Харчук А. С. Урожайність багаторічних пасовищних травосумішок різної інтенсивності дозрівання в умовах західного Полісся.....	163
Векленко Ю. А., Ковтун К. П., Копайгородська Г. О. Відтворення рослинного покриву на вироджених старосіяних лукопасовищних угіддях	169
Оліфірович В. О. Вплив строків сівби на формування густоти рослин лядвенцю рогатого та тимофіївки лучної на схилі землях південної частини Лісостепу західного	174
Жуков В. П., Кулик М. Ф., Хрипливий В. В., Гончар Л. О., Виговська І. О. Інтенсивні технології заготівлі пресованого сіна з люцерни в тюках підвищеної щільності.....	179
Курнаєв О. М. Якість, поживність та продуктивна дія сінажу з люцерни, заготовленого із застосуванням бактеріально ферментного препарату Літосил	183
Шевчук Т. В., Кирилів Я. І. Ефективність використання стрес-протекторів при утриманні самок сріблясто-чорних лисів.....	190
Килимнюк О. І., Хімич О. В., Здор Л. П., Семенова О. І. Порівняльна оцінка кальцієвмісних добавок із мінеральним концентратом.....	195
Рудницький Б. О., Спірін А. В., Полєвода Ю. А., Гулько П. Л. Виявлення причин виробничого травматизму і професійних захворювань у галузі тваринництва та їх профілактика	199
Бабищ-Побережна А. А., Суша С. К., Задорожна І. С., Спринчук Н. А., Ілліч Н. С., Опанасенко Г. В., Побережний М. С. Маркетингове	

дослідження ринку наукоємного продукту в системі трансферу інновацій в АПК	207
Аннотации	214
Annotations	226
Відомості про авторів	236

Contents

Korniychuk O. V. Winter wheat yield under various technologies of cultivation ...	3
Ivaniuk S. V., Barvinchenko S. V., Babych A. A., Tsytsiura T. V., Vilhota N. V. Environmentally adaptive evaluation of faba bean variety samples by the indicators of seed quality	9
Ovcharuk O. V., Ivaniuk S. V., Lekhman A. A. Variability of grain quality indicators of common bean varieties under conditions of the right-bank Forest-Steppe of Ukraine	17
Bakhmat M. I., Stepanchenko V. M. Productivity of perennial grass mixtures depending on the impact of biological preparations and fertilizers.....	25
Kvytko H. P., Protopish I. H., Demidas H. I., Kvitko M. H. Perennial grasses as a factor of sustainable development of organic farming and organic crop production under conditions of the right-bank Forest-Steppe	29
Huz K. F., Tykha N. V., Sen V. O., Shkorbot T. M. Feed productivity of red clover (<i>Trifolium pretense</i>) depending on the elements of growing technology in the right-bank Forest-Steppe of Ukraine	33
Kirilesko O. L. Photosynthetic activity and productivity of forage crops in the intercrop sowings	37
Dudchenko V. I. Productivity of field pea depending on the sowing terms in the mixed sowings under conditions of the Western Polissia	43
Serevetnyk O. V. Influence of seed inoculation on the soybean symbiotic and seed productivity	48
Bakhmat O. M., Brodiyk R. I. Formation of dry matter and soybean grain yield depending on the variety, sowing method and fertilizer under conditions of the western Forest-Steppe	53
Krutylo D. V., Ushakova M. A., Kolisnyk S. I., Ivaniuk S. V., Kobak S. Y. Strain of soybean nodule bacteria having high saprophytic competence as the basis of biopreparations	59
Artemenko S. F., Kramaryov S. M., Krasnenkov S. V. Effective combination of water-soluble compounds of phosphorus under seed incrustation and foliar nutrition of soybean	66
Shcherbachuk V. M. Productivity of soybean variety Ustia depending on fertilization under conditions of the western Forest-Steppe of Ukraine.....	72
Kovalchuk N. V. Symbiotic activity and productivity of soybean varieties	77
Hutiansky R. A. Formation of the yield and protein content in chickpea seed under the effect of herbicides in the eastern Forest-Steppe of Ukraine.....	84
Bardakov V. A., Bardakov A. H. Comparative characteristics of blue lupine varieties of different eco-geographical origin under conditions of the left-bank Polissia of Ukraine.....	88
Vlasiuk O. S. Efficiency of increase of spring barley seeding rates against different nutrition backgrounds	95
Cherenkov A. V., Zheliazkov O. I., Kozelsky O. M., Priadko Y. M. Influence of technological methods of cultivation on the yield of winter wheat under conditions of the northern Steppe of Ukraine.....	100

Korniychuk O. V., Chernelivska O. O., Leontiev R. P., Hilchuk V. H., Humenny M. B., Nakonechny V. O., Plotnikov V. V. The use of fertilizers and biological products in the technology of buckwheat production.....	104
Suchek M. M., Dereviansky V. P., Stepanchuk T. V. Environmental safety when growing grain sorghum under conditions of Podillia.....	108
Dziubenko I. M. Influence of harvesting terms on the productivity of sugar beet hybrids.....	115
Zadorozhny V. S., Movchan I. V. Peculiarities of weed control in maize in post-germination period.....	121
Puiu V. L., Bakhmat N. I. Sowing terms, methods and pre-sowing fertilization as regulators of seed productivity of Burnet polygamous (<i>Poterium polygamum Waldst et Kit.</i>) in the south of Khmelnytsky region	127
Kryzhanivsky V. H., Kostohryz P. V. Nutrition status of the soil in five-course crop rotation	134
Chepur S. S. Meadow associations as an important source of fodder and recreational resources of specific agricultural landscapes of the mountain and forest belt of the Carpathians	139
Hetman N. Y., Veklenko Y. A., Vasylenko R. M., Yavorsky S. V. Productivity of perennial grasses under conditions of the southern Steppe	144
Moldovan Z. A., Sobchuk S. I. Formation of fodder productivity of perennial cereal and legume grass stands of hay use under conditions of the right-bank Forest-Steppe of Ukraine	150
Senyk I. I., Hlova V. S. Technical and economic evaluation of technological methods of formation and use of legume and cereal agrophytocenosis	158
Veklenko Y. A., Dudchenko V. I., Kharchuk A. S. Yield of perennial pasture grass mixtures of different intensity of maturing under conditions of the western Polissia	163
Veklenko Y. A., Kovtun K. P., Kopayhorodska H. O. Revegetation of degenerated old-sown meadow and pasture lands.....	169
Olifirovych V. O. Effect of sowing terms on the formation of plant density of bird's-foot trefoil and timothy on the slope lands of the southern part of the western Forest-steppe.....	174
Zhukov V. P., Kulyk M. F., Khrypiv V. V., Honchar L. O., Vyhovska I. O. Intensive technology of alfalfa pressed hay harvesting in bales of high compactness	179
Kurnaev A. N. Quality, nutritional value and productive effect of alfalfa hay harvested using bacterial preparation Litosyl	183
Shevchuk T. V., Kyryliv Y. I. Effectiveness of stress protectors while keeping females of silver and black foxes.....	190
Kylymniuk A. I., Khimich A. V., Zdor L. P., Semenova O. I. Comparative evaluation of calcium containing additives with mineral concentrate.....	195
Rudnytsky B. O., Spirin A. V., Polevoda Y. A., Hulko P. L. Identification of the causes of occupational injuries and diseases in livestock production and their prevention	199

Babych-Poberezhna A. A., Susha S. K., Zhadorozhna I. S, Sprynchuk N. A., Illich N. S., Opanasenko H. V., Poberezhny M. S. Marketing research of high- tech product market in the system of innovation transfer in agribusiness.....	207
Аннотации	214
Abstracts	226