

Зміст

Загальна екологія та радіоекологія

М. Didukh, M. Lazaryev Use of natural minerals as sorbents of radiocaesium in agricultural production	3–10
Л. О. Герасимчук Канцерогенний і неканцерогенний ризику від споживання овочевих культур, вирощених на території агроселітебних ландшафтів м. Житомир.....	10–19
В. А. Полінкевич, А. В. Катковський, О. А. Саюк Радіологічна оцінка продукції лісу в межах північних районів Житомирської області.....	19–27
П. П. Надточій Еколого-економічна оцінка впливу діяльності, пов'язаної з незаконним видобуванням бурштину, на стан довкілля Житомирщини.....	28–50

Актуальні питання сьогодення

Б. М. Андрушків, О. Б. Погайдак, Н. О. Слободян Удосконалення планування соціогуманітарного розвитку промислового підприємства (адаптація методичних підходів до планування відповідно вимог ЄС).....	51–68
Б. М. Андрушків, Л. М. Мельник Інтеграція екологічної складової у практичне виробниче середовище з метою забезпечення сталого розвитку підприємства.....	69–75

Агроекологія

С. І. Веремєєнко, О. А. Фурманець Прогноз зміни теплозабезпеченості темно-сірого опідзоленого ґрунту Західного Лісостепу України.....	76–82
С. А. Заполовський, Н. М. Плотницька Ефективність механічних заходів знищення амброзії полинолістої.....	82–88
М. М. Ключевич, В. М. Плакса Вплив елементів мінерального живлення тритикале озимого на розвиток хвороб та продуктивність агроценозу в умовах Західного Полісся України.....	88–97

В. Б. Левченко, І. В. Шульга Основні аспекти технології лісовідновлення в умовах корабельного лісництва ДП «Житомирське ЛГ».....	97–106
Т. М. Мислива, Ю. А. Білявський, Г. М. Мартенюк Мідь у ґрунтах природних, агро- і урболандшафтів Житомирського Полісся.....	106–124
Ю. П. Яновський, О. Г. Сухомуд, В. П. Гричанюк Особливості біології й шкідливості вічкової галиці та захист від неї саджанців груші в розсаднику.....	124–131
Ю. П. Яновський, В. У. Яшук, Є. В. Чепернатий Особливості біології суничного кліща та захист промислових насаджень суниці.....	131–138

Рослинництво, селекція та насінництво

В. В. Гамаюнова, О. В. Дьомін Удосконалення окремих агротехнічних прийомів вирощування розторопші плямистої в умовах Півдня України.....	139–144
В. В. Гамаюнова, О. Ш. Іскакова Особливості удобрення та використання картоплі літнього садіння на краплинному зрошенні в умовах Степу України.....	145–151
П. В. Безвіконний Вплив строків сівби на нагромадження маси коренеплодів буряка столового.....	151–156
О. І. Желязков Ефективність застосування азотних добрив при вирощуванні пшениці озимої в умовах північного Степу.....	156–162
С. М. Каленська, М. В. Жовтун Формування листової поверхні коріандру посівного залежно від елементів технології вирощування.....	163–168
Т. В. Козіна Показники якості насіння гірчиці білої залежно від строків сівби, норм висіву та обробки посівів регулятором росту «Вермибіомаг».....	168–174
Л. А. Лазарчук Ефективність елементів системи захисту картоплі від хвороб і колорадського жука.....	174–180
В. М. Маційчук Особливості проведення експертизи сортів вівса посівного (<i>Avena sativa</i> L.) і голого (<i>A. sativa nuda</i> L.) на відмінність, однорідність та стабільність.....	181–190

В. В. Мойсієнко

Пріоритетність та шляхи підвищення продуктивності зернової та силосної кукурудзи..... 190–203

С. В. Стоцька

Вплив елементів технології вирощування *Trifolium pratense* L. на фітосанітарний стан травостою та розвиток кореневої системи..... 203–210

Ю. В. Потапський

Вплив стимуляторів росту на енергію проростання, схожість насіння та густоту рослин моркви..... 210–214

А. В. Черенков, О. М. Козельський

Вплив агротехнологічних прийомів вирощування на зернову продуктивність пшениці озимої..... 215–222

С. Б. Шваб

Вплив норм висіву та мінеральних добрив на якісні показники льону олійного сорту Айсберг..... 222–228

Ветеринарія

Л. П. Горальський, Л. О. Левківський, З. Ф. Марков,

І. А. Волківський

Морфологія деяких органів статевозрілих кролів..... 229–235

М. М. Брошков

Гендерні відмінності у кількості лімфоцитів та їх субпопуляцій у собак залежно від віку..... 235–239

В. Б. Дудка

Репаративний адаптогенез колінного суглоба після односторонньої менісектомії..... 240–244

Механізація

І. В. Нездвєцька

Експериментальні дослідження параметрів процесу сушіння цикорію кореневого..... 245–250

Тваринництво

В. А. Бурлака, Т. В. Вербельчук, О. М. Меленівський

Барда у раціонах коропи..... 251–258

Н. З. Огородник

Процеси пол і активність ензимів саз у поросят при відлученні та за дії комплексного ліпосомального препарату..... 258–263

Сторінка молодого вченого

Н. П. Пелехата

Розмноження універсальної підщепи УУПРОЗ-6 зеленими живцями... 264–269

І. В. Федоренко

Прояв основних кількісних ознак продуктивності гібридів F₁ пшениці м'якої ярої..... 269–275

М. В. Федоренко

Характер успадкування морфологічних показників стійкості до вилягання у гібридів F₁ пшениці твердої ярої..... 276–280

Ювіляри

АНТОНУ СТАНІСЛАВОВИЧУ МАЛИНОВСЬКОМУ – 75..... 281–282

Анотації..... 283–311

Вимоги..... 312–314