

# Зміст

## Загальна екологія та радіоекологія

[Титул].....	
<b>Надточій П.</b>	
[Еталонні значення кислотно-основної буферності дерново-підзолистих ґрунтів] .....	3-13
<b>Куян В., Марцинівський М.</b>	
[Ефективність вирощування екологічно безпечних врожаїв суниць в умовах осушуваних дернових ґрунтів Полісся України] .....	13-21
<b>Бахмат О.</b>	
[Екологічні основи удобрення та інокуляції на урожайність насіння сої в умовах лісостепу західного].....	21-27
<b>Дубовий В., Ткалич В.</b>	
[Регульовані умови середовища як парадигма фітотронно-тепличному комплексу].....	27-30
<b>Ковальов В., Козлик Т.</b>	
[Вплив противірусних препаратів на регенерацію рослин хмелю культури IN VITRO].....	30-36
<b>Мислива Т.</b>	
[Свинець і кадмій у ґрунтах природних і агроландшафтів Житомирського Полісся].....	36-49
<b>Ковтун Т.</b>	
[Особливості фауни совкоподібних (Noctuoidea) напівприродних біотипів приміської зони м. Житомир].....	49-54
<b>Дідух М.</b>	
[Оцінка енергетичного балансу та перспектив виробництва і використання біопалива з ріпаку в сільському господарстві Житомирщини].....	54-63
<b>Куян В., Пелехата Н.</b>	
[Значення і підбір підщеп для інтенсивних садів].....	63-73
<b>Сторожук В.</b>	
[Вплив агротехнічних прийомів вирощування на урожайність жита озимого у зоні Полісся].....	73-79
<b>Дідора В., Ступницька О., Баранов А.</b>	
[Продуктивність сої залежно від елементів технології вирощування в умовах Полісся України].....	80-83
<b>Сененко Н., Степаненков Г.</b>	
[Вплив антропогенного навантаження на стан ґрунту та ґрунтової води сільської місцевості Полтавського району].....	83-90

**Невмержицька О.**

[Оцінка стійкості гібридів цукрових буряків до фузаріозної гнилі (*F. oxysporium* (schl.) Snyd. Et hans) коренеплодів] ..... 90-95

**Вернигора І.**

[Особливості взаємовідносин збудника мокрої бактеріальної гнилі *Pect. carotovorum* subsp. *carotovorum* з патогенами грибного походження *fusarium oxysporum* та *phytophthora infestans*] ..... 95-100

**Ігнатюк А., Руденко Ю., Плотницька Н.**

[Виявлення, локалізація і ліквідація вогнищ американського білого метелика в Житомирській області] ..... 100-108

**Цуман Н.**

[Оцінка сівозмін на осушених торфових ґрунтах Полісся]..... 108-112

**Ясинська В., Корж З.**

Видовий склад комарів (Diptera, culicidae) м. Житомир]..... 113-121

**Ткачук О.**

[Екологічні сукцесії багаторічних люцерно-стоколосових агрофітоценозів]..... 121-126

**Коткова Т.**

[Забруднення води річки Жерев і її основних приток пестицидами та їх вплив на вміст кишкової палички]..... 126-133

**Мироничева О.**

[Вплив вологості на технологічні показники соломи при культивуванні істівних грибів] ..... 134-138

**Маслоїд А.**

[Вплив культуральної рідини бактеріальних препаратів поліміксобактерину і агрофілу на лабораторну схожість та енергію проростання насіння цукрових буряків]..... 138-142

**Napoleon Mungye**

[Groundwater bacteriological assessment in yaoundé, cameroon]..... 142-146

## Зооекологія

**Савченко Ю., Савчук І., Савченко М.**

[Ефективність згодовування бугайцям природного мінералу сапоніту при виробництві яловичини в умовах полісся України]..... 147-153

**Борщенко В.**

[Показники перетравності пасовищної трави в критичні періоди пасовищного сезону та їх використання для оцінки продуктивності великої рогатої худоби на випасі]..... 153-160

**Мамченко В.**

[М'ясна продуктивність бичків при використанні різних типів відгодівлі]..... 160-165

## Зооекологія

<b>Горальський Л., Ібатулін І., Волківський І., Махно К.]</b> [Гістологічна характеристика найдовшого м'яза спини у кролів при згодовуванні комбікорму з різним вмістом хрому].....	166-173
<b>Захарін В.</b> [Застосування метрофету, сапоніту та сірки для корекції імуннологічних та гормональних показників крові корів-первісток] .....	174-178
<b>Гуральська С.</b> [Патоморфологія легень у курей при інфекційному бронхіті].....	179-183
<b>Горальська І.</b> [Стан білкового обміну у собак за гострого перебігу бабезіозу].....	184-187
<b>Панікар І.</b> [Показники імунного захисту поросят перших годин життя] .....	188-192
<b>Кот Т.</b> [Особливості морфологічної будови м'язової оболонки яйцепроводу гусок].....	192-196
<b>Афанасієва Л.</b>  [Вплив сапоніту, сірки та фетоплацентату на бар'єрну функцію плаценти у корів].....	197-203

## Механізація

<b>Лось Л., Терлецький М.</b> [Перспективна альтернативна енергетика] .....	203-214
<b>Лімонт А.</b> [Організаційно технологічні фактори і використання льонозбиральних комбайнових агрегатів].....	215-224

## Лісівництво

<b>Орлов О., Тарасевич О., Косинський В.</b> [Радіоактивне забруднення продукції побічного користування лісом у Житомирській області за даними радіологічного контролю]	228-243
--	---------

---

2011–2012 pp].....	
<b>Левченко В., Черноусова І.</b>	
[Вплив едафічних та фітопатогенних факторів на продуктивність лісів в умовах Житомирського Полісся] .....	243-248
<b>Зборовська О.</b>	
[Інтенсивність росту соснових культур в умовах свіжих борів і суборів на моренних та водно-льодовикових відкладах Житомирського Полісся].....	248-255

## Сторінка молодого вченого

<b>Шпанарська І., Горальська І.</b>	
[Гемопоез собак за бабезіозу].....	256-261
<b>Колеснік Н.</b>	
[Морфологія та морфо метричні показники спинномозкових вузлів собак] .....	261-266
<b>Маркелова А., Гуцол А.</b>	
[Ефективність заготівлі силосованих хрестоцвітих кормів у суміші зі злаковими].....	267-275
<b>Ціпоренко О., Рахметов Д.</b>	
[Перспективи інтродукції видів роду <i>miscanthus</i> в умовах Житомирського Полісся].....	275-280
<b>Отрешко Л., Левчук С., Каспаров В., Йощенко Л.</b>	
[Забруднення <sup>90</sup> Sr зернових культур у регіонах, прилеглих до зони відчуження Чорнобильської АЕС].....	281-288
<b>Чайка В., Черлінка Т.</b>	
[Екологічне обґрунтування оптимальних заходів покращення екологічного стану агроландшафтів Тернопільської області].....	289-292
<b>Чала Н.</b>	
[Вплив нафтогазовидобувного комплексу на стан довкілля] .....	293-299
<b>Мирний О., Оліяр А.</b>	
[Особливості гісто- та цитогенезу органів універсального кровотворення та імунного захисту в плодів свині свійської].....	299-304
<b>Дубовий О.</b>	
[Екологічна оцінка морозо- та зимостійкості рослин сортів озимої пшениці й одержання потомств морозостійких рослин].....	305-308
<b>Панчишин В.</b>	
[Продуктивність вико-вівсяної сумішки залежно від елементів технології вирощування в умовах Житомирського Полісся].....	308-314

## Екологічне виховання та навчання студентів

**Куян В., Євтушок І.**

[Удосконалення аграрної екологічної освіти – вимоги сьогодення]. 315-324

## Актуальні питання сьогодення

**Славов В., Патарідзе В.**

[До методології аналізу сутності та причин глобальної екологічної кризи сьогодення]..... 325-330

**Іванюк Д.**

[Природно-ресурсний потенціал і проблеми збереження лісових ресурсів Житомирської області]..... 330-334

**Ференець О.**

[Охорона навколишнього середовища в Україні часів Київської Русі] 334-338

## Ювіляри

[Славову Володимир Петровичу – 75]..... 339-341

[Анотації] ..... 342-370

[Вимоги] ..... 371-373