Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0216U005301

Державний реєстраційний номер: 0111U004530

Відкрита

Дата реєстрації: 21-01-2016

1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Обгрунтувати застосування екологічно безпечних засобів захисту сільськогосподарських культур в органічному землеробстві

Початок етапу: 01-2011

Закінчення етапу: 12-2015

Вид звітного документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Інститут захисту рослин Національної академії аграрних наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 05523406

Підпорядкованість: Національна академія аграрних наук України

Адреса: 03022, м.Київ-22, вул.Васильківська,33

Телефон: 257-11-24

Телефон: 257-21-85

E-mail: plant_prot@ukr.net

Інше: ipp.gov.ua

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Інститут захисту рослин НААН

Код ЄДРПОУ/ІПН: 05523406

Адреса: вул. Васильківська, 33, м. Київ, Київська обл., 03022, Україна

Підпорядкованість: Національна академія аграрних наук України

Телефон: 0442581438

E-mail: D2637601_ipp@ukr.net

4. Джерела та напрями фінансування

Підстава для проведення робіт: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

КПКВК: 6591060

Напрям фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

Джерело фінансування: 7713 - кошти держбюджету

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 447.5 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Обгрунтувати застосування екологічно безпечних засобів захисту сільськогосподарських культур в органічному землеробстві

Назва роботи (англ)

To ground an application of ecologically safe means of crop protection in organic agriculture

Реферат (укр)

Встановлено видовий склад шкідників, хвороб та бур'янів в агроценозах ячменю ярого, пшениці озимої за технології органічного землеробства. Визначені оптимальні параметри застосування трихограми на посівах кукурудзи проти кукурудзяного метелика. Встановлено ефективність біопрепаратів проти основних шкідників і хвороб пшениці озимої і ячменю ярого

Реферат (англ)

It has been the special composition of insect pests, diseases and weeds in the spring barley, winter wheat agrocoenosises by the technology of organic agriculture. Optimal parameters of Trichogramma sp. application in the corn against Ostrinia nubilalis Hb. were determined. It has been efficiency of the biopreparations against main insect pests and diseases of the winter wheat and spring barley

Індекс УДК: 632.9, 632.9

Коди тематичних рубрик НТІ: 68.37.13

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): Методичні рекомендації щодо застосування біологічних засобів проти шкідників та хвороб зернових культур

Назва продукції (англ): The methodical recommendations on biological means' application against insect pests and diseases of the grain crops

Очікувані результати:

Галузь застосування: Змішане сільське господарство

Опис продукції (укр): За невисокого рівня розвитку хвороб зернових колосових доцільне комплексне застосовування біологічних препаратів: обробка насіння та 2-3 обробки протягом вегетації. Для регуляції чисельності кукурудзяного метелика в агроценозі кукурудзи рекомендується застосовувати Trichogramma evanescens місцевої популяції за зниженими вдвічі нормами. При застосуванні T. pintoi лабораторної популяції для підвищення ефективності доцільно застосовувати Лепідоцид (дві обробки проти гусениць).Для регуляції чисельності фітофагів в посівах пшениці озимої, ячменю ярого доцільно застосвувати біологічні препарати Актофіт, Бітоксибацилін.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Стадія завершеності НТП: Звіт по НДДКР

Впровадження НТП: Не впроваджено

Строки впровадження: 2016-2018 рр.

Виробник продукції: Інститут захисту рослин Національної академії аграрних наук України

Споживачі продукції: Міністерство аграрної політики та продовольства України, аграрні підприємства, наукові установи та ВНЗ аграрного профілю

Перспективні ринки: Україна та країни СНД

Права інтелектуальної власності: За договорами

Форми та умови передачі продукції: -

7. Бібліографічний опис

Гармашов В.В., Фомічова О.В. До питання органічного сільськогосподарського виробництва в Україні // Вісник аграрної науки. – 2010. – №7 – С.11-16.

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 50

Мова звіту: Українська

Кількість файлів у звіті: 1

9. Заключні відомості

Перелік осіб-виконавців

Гораль Сергій Вікторович

Конверська Валентина Павлівна

Михайленко Світлана Віталіївна

Ретьман Сергій Васильович

Сторчоус Ігор Миколайович

Стригун Олександр Олексійович

Ткаленко Ганна Миколаївна

Керівник організації:

Борзих Олександр Іванович

Керівники роботи:

Ткаленко Ганна Миколаївна (д. с.-г. н., с.н.с.)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності УкрІНТЕІ

Юрченко Т.А.