

Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0214U008793

Державний реєстраційний номер: 0114U003684

Відкрита

Дата реєстрації: 21-10-2014



1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Визначити біологічну ефективність біопрепарату Екостерн на овочевих (огірок) культурах та на стерні.

Початок етапу: 04-2013

Закінчення етапу: 12-2013

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Інститут агроєкології і економіки природокористування НААНУ

Код ЄДРПОУ/ІПН: 13722479

Підпорядкованість: Національна українська академія аграрних наук України

Адреса: 03143, м. Київ, вул. Метрологічна, 12

Телефон: 526-92-21

E-mail: agroecologynaan@gmail.com

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: ТОВ "ТД "БТУ-ЦЕНТР"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 38010942

Адреса: вул. Акад. М. Амосова, буд. 1/34, оф. № 1 (к. 84), с. Софіївська Борщагівка, Києво-Святошинський р-н., Київська обл., 08131, Україна

Підпорядкованість:

Телефон: (044)594-38-83

4. Джерела та напрями фінансування

Підстава для проведення робіт: 52 - договір з вітчизняною організацією (органами місцевої ради, фондом, асоціацією, концерном тощо)

КПКВК:

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

Джерело фінансування: 7722 - кошти підприємств, установ, організацій України

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 5 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Біологічна оцінка Біопрепарату Екостерн

Назва роботи (англ)

Biological evaluation of a biological product Ekostern

Реферат (укр)

Таким чином, при застосуванні Біопрепарату Екостерн прискорюється процес розкладання рослинних решток; знижується розвиток фітопатогенів, що в свою чергу призводить до покращення родючості ґрунту та збільшення продуктивності сільськогосподарських культур. При використанні біопрепарату встановлено, що він ефективно впливає на процес руйнування рослинних решток та покращує стан ґрунту, що дає підставу рекомендувати зареєструвати Біопрепарат Екостерн для обробки ґрунту з рослинними рештками з нормою витрати 0,3 - 5,0 л/га, для приватного сектора - в нормі 10 - 50 мл/сотку/10 л води.

Реферат (англ)

Thus, the application of a biological Ekostern accelerates the process of decomposition of plant residues; reduced the development of pathogens, which in turn results in the improvement of soil fertility and increase crop productivity. When using a biological product revealed that it effective at the destruction of plant residues and improves the soil, which gives reason to recommend Register Biological Ekostern for ground with plant remains from the normal flow of 0.3 - 5.0 l / ha for the private sector - normally 10 - 50 ml / sq.m / 10 liters of water.

Індекс УДК: 579.63, 579.64

Коди тематичних рубрик НТІ: 34.27.49

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): препарат Екостерн

Назва продукції (англ): preparation Ekostern

Очікувані результати: поліпшення стану навколишнього середовища

Галузь застосування: сільське господарство А 01.11.0

Опис продукції (укр): препарат Екостерн

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Стадія завершеності НТП: Звіт по НДДКР

Впровадження НТП: Впроваджено

Строки впровадження: 2013р.

Виробник продукції: ТОВ "ТД "БТУ-ЦЕНТР"

Споживачі продукції: сільське господарство

Перспективні ринки: Україна

Права інтелектуальної власності: За договорами

Форми та умови передачі продукції: Спільні НДДКР

7. Бібліографічний опис

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 23

Мова звіту: Українська

Кількість файлів у звіті: 1

9. Заключні відомості

Перелік осіб-виконавців

Бунас Альона Анатоліївна

Дмитрук Дмитро Михайлович

Ткач Євгенія Дмитрівна

Чайковська Вікторія Вікторівна

Керівник організації:

Фурдичко Орест Іванович

Керівники роботи:

Ткач Євгенія Дмитрівна (к. б. н.)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.