Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0414U003247

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 30-05-2014

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ящук Валентин Ульянович
2. Yashuk Valentin

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 03.00.16

Назва наукової спеціальності: Екологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 22-05-2014

Спеціальність за освітою: 6.090105

Місце роботи здобувача: Міністерство екології та природних ресурсів України

Код за ЄДРПОУ: 37552996

Місцезнаходження: 03035, м. Київ, вул. Митрополита Василя Липківського, 35

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет міністрів

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.371.01

Повне найменування юридичної особи: Інститут агроекології і природокористування Національної академії аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 13722479

Місцезнаходження: вул. Метрологічна, 12, м. Київ, Київська обл., 03143, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Інститут агроекології і природокористування Національної академії аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 13722479

Місцезнаходження: 03143, м. Київ-143, вул. Метрологічна, 12

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.35

Тема дисертації:

1. Агроекологічне обґрунтування застосування Біополіциду і Екотону при вирощуванні та зберіганні цибулі ріпчастої.

2. Agroecological substantiation of Biopolitsydu and Ecotones in growing and storing onions.

Реферат/анотація:

1. У дисертаційній роботі експериментально доведено та обґрунтовано доцільність оброблення посівного матеріалу (насіння, сіянки) цибулі ріпчастої біологічним препаратом Біополіцид і хімічним Екотон, що дає змогу знизити ураженість рослин пероноспорозом, сприяє інтенсивності обмінних процесів у рослинах, підвищує врожайність і якість отриманої продукції, збільшує частку здорових цибулин після зимового зберігання, знижуючи потребу в застосуванні екологічно небезпечних пестицидів. Урожайність цибулі ріпчастої у 2010-2012 рр. (польові дослідження) коливалась у межах 20,5-22,5 т/га, що на 10-12% більше, ніж у контрольному варіанті. Оброблення посівного матеріалу цибулі Біополіцидом сприяє зростанню товарності врожаю порівняно з контролем на 22 і Екотоном - на 23%. Розраховано економічну ефективність використання препаратів Біополіцид і Екотон, встановлено, що у варіанті з використанням біопрепарату

рівень рентабельності був на рівні 130-140%. Доведено, що препарати Біополіцид і Екотон є екологічно безпечними в агрономічно обґрунтованих кількостях, оскільки не чинять еколого-токсичної дії на функціонування ґрунтових мікроорганізмів та ґрунтову мезофауну. Результати досліджень з визначення їхньої біологічної, екологічної, економічної ефективності використані при реєстрації Міністерством екології та природних ресурсів України, як екологічно безпечних.

2. In the dissertation is experimentally proved and soundly of treatment expediency of the onion (seedling onion) seeds by biologicals Biopolitsyd and by chemicals Ecoton, thus it is reducing the plants infestation by peronosporoz, contributes to the intensity of plants metabolic processes, increases the yield and quality of the resulting product, increases the proportion of healthy follicles after winter storage, reducing the need for the use of hazardous pesticides. The yield of onion in the 2010-2012 period (field studies) ranged 20,5-22,5 tons per hectare, which is 10,12 % higher than in the control variant. Treatment of onions seed by Biopolitsyd promotes marketability of the crop, which is 22% higher than in the control variant and Ecotone -23%. The economic efficiency of the preparations Biopolitsyd and Ecoton was calculated and determined, that the product profitability of variant with using a biologicals was at 130-140 %. We proved, that the preparations Biopolitsyd and Ecoton are environmentally friendly in agronomically reasonable quantities, because it does not have an eco-toxic effect on the functioning of soil microorganisms and soil mesofauna. Results of studies in determination of their biological, ecological, economic efficiency were used in the registration by the Ministry of Ecology and Natural Resources of Ukraine as environmentally friendly.

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Підсумки дослідження:

Публікації:

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Чабанюк Ярослав Васильович
2. Chabanyk Yaroslav

Кваліфікація: к.с.-г.н., 03.00.07, 03.00.16

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Дубовий Володимир Іванович
2. Дубовий Володимир Іванович

Кваліфікація: д.с.-г.н., 03.00.16, 03.00.16

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Карпенко Віктор Петрович
2. Карпенко Віктор Петрович

Кваліфікація: д.с.-г.н., 03.00.12, 03.00.12

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради	Фурдичко Орест Іванович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Фурдичко Орест Іванович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.