Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0404U004875

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 24-12-2004

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Костюченко Віталій Геннадійович
2. Kostuchenko Vitaliy Gennadiyovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 16.00.10

Назва наукової спеціальності: Ентомологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 25-11-2004

Спеціальність за освітою: 7.130.102

Місце роботи здобувача: Інститут картоплярства УААН

Код за ЄДРПОУ: 00496828

Місцезнаходження: 07853, Київська область, Бородянський район, смт. Немішаєве, вул. Чкалова, 22

Форма власності:

Сфера управління: Українська аграрна академія наук

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.004.02

Повне найменування юридичної особи: Національний університет біоресурсів і природокористування України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: вул. Героїв Оборони, 15, м. Київ, Київська обл., 03041, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Інститут картоплярства УААН

Код за ЄДРПОУ: 00496828

Місцезнаходження: 07853, Київська область, Бородянський район, смт. Немішаєве, вул. Чкалова, 22

Форма власності:

Сфера управління: Українська аграрна академія наук

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.37.29

Тема дисертації:

1. Вплив елементів агротехніки картоплі на заселеність ґрунту та пошкодженість бульб дротяниками в умовах Полісся

2. Influence of elements agricultural technicians of a potato on population of bedrock and a damage rate of tubers wireworms

Реферат/анотація:

1. Об'єкт - картопля сортів різних груп стиглості, личинки коваликів. Методи - польовий, лабораторний, статистичний. Новизна - дослідження проводили з новим і єдиним протруйником інсектицидної дії Престиж, який зареєстрований в Україні на картоплі. Встановлено, що при нормі 1 л/т він забезпечує достатню ефективність і не накопичується в бульбах картоплі в надмірних кількостях. Розроблена система заходів та технологічних прийомів вирощування картоплі на заселених личинками коваликів ґрунтах, яка дає змогу знизити чисельність вказаних фітофагів у ґрунті на 76,7% та пошкодженість ними бульб картоплі на 13-33%. Встановлено взаємозв'язок між біохімічним складом та пошкодженістю бульб картоплі личинками жуків коваликів. Доведено, що на інтенсивність пошкодження впливає вміст у бульбах незамінних амінокислот, крохмалю, калію та редукуючих цукрів. Доведена економічність (чистий прибуток - 3232-9583 грн/га)

системи захисту картоплі від дротяників. Результати - удосконалено технологію вирощування картоплі, що дає змогу знизити заселеність ґрунту та пошкодженість бульб картоплі дротяниками, підвищити якість отриманого врожаю. Галузь - сільське господарство.

2. Object - a potato of cultivars of different bunches of maturity, wireworms. Methods - field, laboratory, statistical. Novelty - researches carried out(spent) with new and unique preparation of insecticide actions Prestige which is registered in Ukraine on a potato. It is established, that at norm 1 l/t it provides sufficient efficacyty and does not collect in tubers a potato in excessive quantities. The system of actions and technological receptions of cultivation of a potato on stocked wireworms soils was developed, which enable to lower number of the specified phytophagans in soil on 76,7 % and damage them potato tubers on 13-33 %. The interrelation between biochemical structure and tuber damage of wireworms is established. It is proved, that intensity of damage is influenced with the maintenance in tubers irreplaceable amino acids, Amylum, a potassium and reducing Saccharums. Profitability (the net profit - 3232-9583 hrn/ha) systems of protection of a potato from wireworms is proved. Results - the technology of cultivation of a potato which enables to lower population of soil and tuber damage for wireworms is advanced to increase quality of the received yield. Branch - an agriculture.

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. Каліцький Петро Францович
2. Kalitsky Peter Frantsevich

Кваліфікація: к.с.-г.н., 06.01.04

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. Трибель Станіслав Олександрович

2. Трибель Станіслав Олександрович

Кваліфікація: д.с.-г.н., 16.00.10

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. Венгер Володимир Мусійович

2. Венгер Володимир Мусійович

Кваліфікація: к.с.-г.н., 06.01.11

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 Кирик Микола Миколайович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні

Кирик Микола Миколайович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.