# 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.