

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0411U004573

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 29-09-2011

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Баннікова Ксенія Валентинівна

2. Bannikova Kseniay Valentinovna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 06.01.11

**Назва наукової спеціальності:** Фітопатологія

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

**Освітньо-наукова програма зі спеціальності:** Не застосовується

**Дата захисту:** 09-09-2011

**Спеціальність за освітою:** 8.09010102

**Місце роботи здобувача:** Державна інспекція захисту рослин Київської області

**Код за ЄДРПОУ:** 00699744

**Місцезнаходження:** м. Київ-34, вул. Олеся Гончара, 32 Б

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство аграрної політики та продовольства України

**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 захисту рослин Національної академії аграрних наук України

**Код за ЄДРПОУ:** 05523406

**Місцезнаходження:** 03022, м.Київ-22, вул.Васильківська,33

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія аграрних наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 68.37.33

**Тема дисертації:**

1. Основні хвороби кукурудзи та заходи щодо обмеження їх шкідливості в Лісостепу України
2. The main diseases of maize and their control under conditions of Forest-Steppe of Ukraine

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена вивченню видового складу, поширення, шкідливості хвороб кукурудзи в умовах Лісостепу України та вдосконаленню системи заходів захисту. На основі аналізу даних щодо розвитку основних хвороб кукурудзи показано зміни, що відбулися в структурі патогенного комплексу. Збільшилась частка північного гельмінтоспоріозу й зменшилася пухирчастої сажки. Встановлено, що ураження стебел за останні роки стало більш поширеним, ніж розвиток пухирчастої сажки на качанах. Вперше в умовах Лісостепу України виявлено прояв сірої плямистості кукурудзи, викликаной грибом *Curvularia inaequalis* (Shear) Boedijn. Встановлено шкідливість північного гельмінтоспоріозу та пухирчастої сажки кукурудзи. Розроблено моделі шкідливості цих хвороб. Показано роль агротехнічних заходів (система удобрення, сівоzmіна) у обмеженні розвитку хвороб кукурудзи. Визначено технічну ефективність протруйників та фунгіцидів оновленого асортименту щодо основних хвороб кукурудзи. Оцінено економічну ефективність їх

застосування.

2. Dissertation is devoted to investigation of species composition, distribution, harmfulness of diseases of maize and improving the system of their control. Based on analysis of data on major diseases of maize shows the changes in the structure of pathogenic complex were shown. The part of northern brown spot increased when corn smut - diminished. It was established that the injury of stems in recent years has become more common than development of corn smut on cobs. For the first time under conditions of Forest-Steppe of Ukraine development of gray leaf spot caused by *Curvularia inaequalis* (Shear) Boedijn was found. Harmfulness of *Helminthosporium turcicum* and *Ustilago zaeae* was established. Models of harmfulness of these diseases were developed. The role of agrotechnics (fertilizers, crop rotation, tillage) in control of maize diseases was showed. Hybrids that were less infected by diseases were established. Efficiency of modern seed disinfectants and fungicides against the complex of maize diseases was evaluated. Economical efficiency of their use was calculated.

**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 ОПВ:**

**Впровадження результатів дисертації:**

**Зв'язок з науковими темами:**

## **VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Ретьман Сергій Васильович
2. Retman Sergei Vasilyevich

**Кваліфікація:** д.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

## **VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів**

### **Офіційні опоненти**

#### **Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Корнійчук Микола Сергійович
2. Корнійчук Микола Сергійович

**Кваліфікація:** д.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

#### **Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Ковалишина Ганна Миколаївна
2. Ковалишина Ганна Миколаївна

**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.