

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0407U005345

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 27-12-2007

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гордієнко Валентина Василівна

2. Gordiyenko Valentyna Vasylivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 06.01.05

Назва наукової спеціальності: Селекція і насінництво

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 04-12-2007

Спеціальність за освітою: 7.130101

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 64.366.01

**Повне найменування юридичної особи:** Інститут рослинництва ім. В.Я. Юр'єва Національної академії аграрних наук України

**Код за ЄДРПОУ:** 00497176

**Місцезнаходження:** проспект Московський, 142, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61060, 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 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:** 68.35.49

**Тема дисертації:**

1. Потенціал складових національної колекції картоплі у створенні форм, придатних для генеративного розмноження
2. Potential of constituents of national collection of potato in creation of lines suitable for genetical reproduction

**Реферат:**

1. Об'єкт: генофонд картоплі за придатністю вирощування з насіння. Мета: визначити цінність складових генофонду картоплі за придатністю для генеративного розмноження і на цій основі створити селекційно цінні форми. Методи: польові, лабораторні, статистичні. Новизна: встановлено норму реакції сортів, міжвидових гібридів, дигаплоїдів картоплі стосовно розвитку генеративних органів залежно від комплексу зовнішніх факторів; визначено перспективність складових генофонду та окремих форм для генеративного розмноження. Результати: виділено сорти, міжвидові гібриди з добрим цвітінням і ягодоутворенням для практичного селекційного використання; доведено, що для отримання сіянців першого року з меншим проявом вірусних хвороб доцільно використовувати прямий посів насіння у ґрунт порівняно з розсадним способом. Ступінь впровадження: за комплексом ознак виділено форми картоплі, придатні для вирощування

з використанням ботанічного насіння: 85.511с12, 86.748с22, 90.662/15, 91.380с3 і 90.35с448, створено сорт-популяцію Престиж F1, який передано до Державного сорто випробування. Сфера впровадження: селекційні установи, АПК України.

2. Subject: gene pool of potato for its suitability of growing from seeds. Aim: to determine the value of the potato gene pool components for the suitability of generative multiplication and being based on it to develop valuable forms for selection. Methods: field, laboratory, statistical. Novelty: there is stated the reaction norm in varieties, interspecies hybrids, dihaploids of potato as to generative organs' development depending on the environmental conditions; there is determined the availability of the gene pool's components and separate forms for generative multiplication. Results: there are identified some varieties, interspecies hybrids with good flowering and berry-formation for practical breeding; it is proved that for obtaining the young plants of the 1st year with a less manifestation of the virus diseases it is expedient to apply a direct planting of seeds in soil in comparison with seedlings' planting. Application stage: by the complex of traits there are identified the potato forms suitable for growing from botanical seeds: 85.511с12, 86.748с22, 90.662/15, 91.380с3 and 90.35с448, there has been developed a variety-population Prestige F1, with was sent to the State Variety Test. Application area: breeding institutions, AIC of Ukraine.

**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. Подгаєцький Анатолій Адамович
2. Podgayec'kiy Anatoliy Adamovich

**Кваліфікація:** д.с.-г.н., 06.01.05

**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. Шевченко Анатолій Михайлович
2. Шевченко Анатолій Михайлович

**Кваліфікація:** д.с.-г.н., 06.01.05

**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. Завірюха Петро Данилович
2. Завірюха Петро Данилович

**Кваліфікація:** к.с.-г.н., 06.01.05

**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**

Козубенко Леонід Васильович

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
головуючого на засіданні**

Козубенко Леонід Васильович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є  
відповідальним за реєстрацію наукової  
діяльності**



Юрченко Т.А.