

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0517U000349

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 25-05-2017

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Васюта Володимир Вікторович

2. Vasiuta Volodymyr Viktorovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 06.01.02

Назва наукової спеціальності: Сільськогосподарські меліорації

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 18-05-2017

Спеціальність за освітою: 7.092602

Місце роботи здобувача: Інститут водних проблем і меліорації НААН

Код за ЄДРПОУ: 01018947

Місцезнаходження: 03022, м.Київ, вул. Васильківська, 37

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

### **III. Відомості про організацію, де відбувся захист**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д.26.362.01

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Повне найменування юридичної особи:** Інститут водних проблем і меліорації НААН

**Код за ЄДРПОУ:** 01018947

**Місцезнаходження:** 03022, м.Київ, вул. Васильківська, 37

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 68.31.21

**Тема дисертації:**

1. Теоретичне і експериментальне обґрунтування технології мікро зрошення за вирощування овочевих культур у Південному Степу України
2. Theoretical and experimental studies of micro-irrigation technology for vegetable crops under the conditions of the South Steppe of Ukraine.

**Реферат:**

1. У дисертаційній роботі наведено теоретичне узагальнення та результати експериментальних досліджень, які розв'язують важливу науково-прикладну проблему управління водним режимом ґрунту, процесами росту і розвитку овочевих культур, підвищення їх продуктивності та якості врожаю за краплинного зрошення. За результатами досліджень, для гідротермічних умов південного регіону, за краплинного зрошення встановлено закономірності сумарного водоспоживання огірка, томата, цибулі ріпчастої та буряка столового. Для краплинного зрошення в умовах Південного Степу України адаптовано методику діагностування строків вегетаційних поливів овочевих культур за методами Д.А. Штойко та Пенмана-Монтейта. Визначені біофізичні коефіцієнти для огірка, томата, цибулі ріпчастої, буряка столового та розроблені моделі, які з високим ступенем достовірності ( $R^2=0,91-0,98$ ), дозволяють здійснювати їх апроксимацію.

2. In the thesis it is given theoretical generalization and results of experimental studies which solve an important scientific and applied problem of the management of soil water regime, the processes of growth and development of vegetable crops, the increasing of productivity and quality indices under drip irrigation. According to the results of the research for the hydrothermal conditions of the southern region it was established the regularities of evapotranspiration and total water consumption of cucumber, tomato, onion and red beet.

**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. Ромащенко Михайло Іванович
2. Romaschenko Michael Ivanovych

**Кваліфікація:** д.т.н., 06.01.02

**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. Мошинський Віктор Степанович

2. Мошинський Віктор Степанович

**Кваліфікація:** д.с.-г.н., 06.01.02

**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. Морозов Олексій Володимирович

2. Морозов Олексій Володимирович

**Кваліфікація:** д.с.-г.н., 06.01.02

**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. Ткаліч Юрій Ігорович

2. Ткаліч Юрій Ігорович

**Кваліфікація:** д.с.-г.н., 06.01.01

**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**

Коваленок Петро Іванович

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

Коваленок Петро Іванович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.