

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0415U002518

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 11-06-2015

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Заець Віталій Вадимович

2. Zaiets Vitalii

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**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:** 28-05-2015

**Спеціальність за освітою:** 8.090214

**Місце роботи здобувача:** Національний університет водного господарства та природокористування

**Код за ЄДРПОУ:** 02071116

**Місцезнаходження:** 33028, м. Рівне, вул. Соборна, 11

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки 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:** Інститут водних проблем і меліорації Національної академії аграрних наук України

**Код за ЄДРПОУ:** 01018947

**Місцезнаходження:** вул. Васильківська, 37, м. Київ, Київська обл., 03022, 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:** Національний університет водного господарства та природокористування

**Код за ЄДРПОУ:** 02071116

**Місцезнаходження:** 33028, м. Рівне, вул. Соборна, 11

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 68.31.21

**Тема дисертації:**

1. Нормування водо- та енерговикористання рисових зрошувальних систем на еколого-економічних засадах (на прикладі Придунайських РЗС в Одеській області)
2. Rationing of water and energy use on rice irrigation systems on ecological and economic bases (on the example of Danubian RIS in the Odessa region)

**Реферат:**

1. Обґрунтовано необхідність нормування водо- та енерговикористання РЗС з машинною водоподачею та водовідведенням, як необхідної умови підвищення загального рівня їх технічної експлуатації. На основі водобалансових розрахунків встановлено залежності між показниками водоподачі, водовідведення та енерговитрат для РЗС. Застосування визначених параметрів показників нормування водо- та енерговикористання для РЗС з машинною водоподачею та водовідведенням на ресурсозберігаючому рівні їх функціонування дає змогу заощадити водні та енергетичні ресурси на 20...40% та 15...30% відповідно.
2. The necessity of rationing water and energy consumption RIS with machine water supply and disposal, as a necessary condition for raising the general level of their technical operation. On the basis of water balance

calculations the dependences between performance of water supply, water disposal and energy use on the RIS were established. The use of certain performance parameters of rationing of water and energy consumption for the RIS with machine water supply and disposal to resource saving level of their operation allows to save water and energy resources.

**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. Рокочинський Анатолій Миколайович
2. Rokochinskiy Anatoliy

**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. Попов Віктор Миколайович
2. Попов Віктор Миколайович

**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

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Розгон В'ячеслав Анатолійович

2. Розгон В'ячеслав Анатолійович

**Кваліфікація:** к.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

**Рецензенти**

## **VIII. Заключні відомості**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
голови ради**

Ромашенко Михайло Іванович

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

Ромашенко Михайло Іванович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.