

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0412U001265

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 08-02-2012

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Яковенко Юрій Павлович

2. Yakovenko Juryi

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат 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: 26-01-2012

Спеціальність за освітою: 7.092109

Місце роботи здобувача: Державне агентство водних ресурсів України

Код за ЄДРПОУ: 37472104

Місцезнаходження: 01601, м. Київ-4, МСП, вул. Велика Васильківська, 8

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство екології та природних ресурсів 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:** Інститут водних проблем і меліорації

**Код за ЄДРПОУ:** 01018947

**Місцезнаходження:** 03040, 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:** 70.19.17

**Тема дисертації:**

1. Застосування штучного поповнення запасів підземних вод для поліпшення водозабезпечення в сільській місцевості
2. Application of artificial recharge of ground water to improve water supply in rural areas

**Реферат:**

1. Дисертацію присвячено розробці і науковому обґрунтуванню методики розрахунку та експлуатації систем штучного поповнення запасів підземних вод для поліпшення сільськогосподарського водопостачання. Встановлено закономірності зміни гідравлічних характеристик інфільтраційних споруд та якості фільтрованої води протягом фільтраційного циклу їхньої роботи. Розроблено математичну модель роботи інфільтраційних басейнів при переведенні поверхневого стоку в підземні водоносні пласти та визначено раціональні конструктивні та технологічні параметри інфільтраційних і водозабірних споруд в системах сільськогосподарського водопостачання з підземних водних джерел.
2. The dissertation is devoted to a scientific substantiation and development of methods calculation and operation of ground water to improve agricultural water supply. Identified regularities of changes in the hydraulic characteristics of infiltration facilities and quality of filtered water during the filtration cycle. Developed

mathematical model of work infiltrationbasins for infiltration of surface water into underground aquifers, and identified the rational design and technological parameters of infiltration and water diversion structures in the systems of agricultural water supply from underground water sources.

**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. Хоружий Петро Данилович
2. Horuzhiy Petro

**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. Михайлов Юрій Олексійович
2. Михайлов Юрій Олексійович

**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. Шевченко Олексій Леонідович

2. Шевченко Олексій Леонідович

**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**

Коваленко Петро Іванович

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

Коваленко Петро Іванович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.