

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0412U005040

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 25-06-2012

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Вандюк Наталія Сергіївна

2. Vandyuk Nataliya Sergiivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 11.00.07

Назва наукової спеціальності: Гідрологія суші, водні ресурси, гідрохімія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 24-05-2012

Спеціальність за освітою: 8.070602

Місце роботи здобувача: Інститут гідробіології НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05417029

Місцезнаходження: 04210, Україна, Київ-210, пр. Героїв Сталінграду, 12

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д.26.001.22

**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 гідробіології НАН України

**Код за ЄДРПОУ:** 05417029

**Місцезнаходження:** 04210, Україна, Київ-210, пр. Героїв Сталінграду, 12

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 37.27.23

**Тема дисертації:**

1. Тепловий фактор функціонування екосистеми Канівського водосховища
2. The thermal factor of the Kaniv reservoir ecosystem functioning

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена визначенню особливостей теплового режиму Канівського водосховища як одного з провідних факторів функціонування його екосистеми. Встановлено підвищення температури води у водосховищі, обумовлене черговим потеплінням. Формування теплових характеристик водних мас водосховища ускладнено високою проточністю та неоднорідністю динаміки теплообміну в різних частинах водойми. Особливості формування термічного режиму враховані у розробленому методі розрахунку теплозапасу водних мас. Метод використано при розробці засобу регулювання термічного режиму водосховища.

2. The dissertation has been devoted to definition of the Kaniv reservoir thermal regime features, as one of the leading factors of its ecosystem functioning. The increase of water temperature in reservoir caused by recurrent warming has been established. The formation of water mass thermal characteristics of the reservoir has been complicated by high flowing and heterogeneity of heat exchange dynamics in different parts of the reservoir. The specified features of thermal regime formation have been taken by the author in developing of the method of heat

storage account of water masses. The method has been used in elaboration of a reservoir thermal regime regulation way. The main content of this method is that of activation of water exchange processes in the reservoir.

**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. Тімченко Володимир Михайлович
2. Timchenko Volodymyr Mykhailovych

**Кваліфікація:** д.геогр.н., 11.00.07

**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. Лобода Наталія Степанівна
2. Лобода Наталія Степанівна

**Кваліфікація:** д.геогр.н., 11.00.07

**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. Струтинська Віта Миколаївна

2. Струтинська Віта Миколаївна

**Кваліфікація:** к.геогр.н., 11.00.07

**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**

Хільчевський Валентин Кирилович

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

Хільчевський Валентин Кирилович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

