

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0409U001000

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 13-03-2009

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Розлач Захар Валерійович

2. Rozlach Zakhar Valerievich

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: 26-02-2009

Спеціальність за освітою: 7.070602

Місце роботи здобувача: Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Код за ЄДРПОУ: 02070944

Місцезнаходження: 01033, м. Київ, вул. Володимирська, 64

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 26.001.22

**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:** Київський національний університет імені Тараса Шевченка

**Код за ЄДРПОУ:** 02070944

**Місцезнаходження:** 01033, м. Київ, вул. Володимирська, 64

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 37.27.25

**Тема дисертації:**

1. Аналіз вертикальних руслових деформацій річок басейну Верхнього та Середнього Дністра
2. The analysis of vertical river channel deformations of Upper and Middle Dniester river basin

**Реферат:**

1. Запропановано нову комплексну схему аналізу вертикальних руслових деформацій. За дослідженнями зв'язків між основними морфологічними та динамічними параметрами русел виконаний аналіз вертикальних руслових деформацій та запропоновані критеріальні залежності, що визначають особливості перебігу руслових процесів на річках. Вперше застосовані критеріальні морфодинамічні залежності та апробована інваріантна функція  $(V/h)^{0,25} = f(10,125/Fr)$ , яка є універсальною для застосування для річок різного порядку. Проведена оцінка динаміки крупності донних відкладів та визначена стійкість русел досліджуваних водотоків. Досліджені поздовжні профілі річок та отримана універсальна залежність нормованого поздовжнього профілю водотоків, яка дає можливість об'єднати між собою в окремі групи річки різних порядків. Вперше, на основі отриманих типів форм нормованих поздовжніх профілів виконано районування басейну Верхнього та Середнього Дністра. На основі зіставлення різночасових поздовжніх профілів досліджуваних водотоків встановлено тенденції щодо спрямованості на них вертикальних руслових

деформацій по всій довжині досліджуваних річок.

2. New complex scheme of the analysis of river channel deformations is proposed. With the help of connections between main morphological and dynamical river parameters the analysis of vertical river channel deformations was done and new criteria dependences which define peculiarities of river channel processes are proposed. For the first time criteria morphodynamic functions are used and invariant  $(B/h)^{0,25} = f(I_{0,125}/Fr)$ , which is universal for usage for the rivers of different types is proposed. The assessment of channel substrate and river channel stability is done. Longitudinal profiles were researched. It helped to receive universal dependence of expansible longitudinal profile which gives an opportunity to divide rivers of different types into the categories. For the first time, based on the shape of expansible longitudinal profile of a river zoning of a territory of Upper and Middle Dniester basin is done. Based on the comparison of longitudinal profiles of researched rivers the tendencies of vertical river channel deformations of all river extension are determined.

**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. Ободовський Олександр Григорович
2. Obodovskyi Oleksandr Grygorovich

**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. Ющенко Юрій Сергійович
2. Ющенко Юрій Сергійович

**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. Смирнова Віра Геннадіївна
2. Смирнова Віра Геннадіївна

**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

