

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0419U004518

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 23-10-2019

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Федосеєнков Сергій Геннадійович

2. Fedoseienkov Serhii Gennadievich

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 04.00.22

**Назва наукової спеціальності:** Геофізика

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

**Освітньо-наукова програма зі спеціальності:** Не застосовується

**Дата захисту:** 16-10-2019

**Спеціальність за освітою:** Прикладна математика

**Місце роботи здобувача:** Державна установа «Науковий гідрофізичний центр Національної академії наук України»

**Код за ЄДРПОУ:** 20471017

**Місцезнаходження:** просп. Ак. Глушкова, 42, м. Київ, Київ, 03187, Україна

**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 26.200.01

**Повне найменування юридичної особи:** Інститут геофізики ім. С.І. Субботіна Національної академії наук України

**Код за ЄДРПОУ:** 05417259

**Місцезнаходження:** проспект Академіка Палладіна , 32, м. Київ, Київська обл., 03680, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Президія національної академії наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Повне найменування юридичної особи:** Державна установа «Науковий гідрофізичний центр Національної академії наук України»

**Код за ЄДРПОУ:** 20471017

**Місцезнаходження:** просп. Ак. Глушкова, 42, м. Київ, Київ, 03187, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 37.25.35, 38.15.15

**Тема дисертації:**

1. Геоморфологічні та літологічні особливості донних відкладів на основі геоакустичних методів
2. Geomorphological and lithological features of bottom sediments on the basis of geoacoustic methods

**Реферат:**

1. В дисертаційній роботі виконано теоретичне узагальнення та запропоновано нове вирішення задачі оцінки геоморфологічних та літологічних особливостей морського та річкового дна шляхом визначення його геоакустичних параметрів. Узагальнено існуючі на сьогоднішній день дослідження щодо вивчення геоморфології дна акваторій та поверхневих шарів донних відкладів геолого-геофізичними методами. Розроблено методику визначення геоакустичних параметрів поверхневих шарів донних відкладів та виділення їх літологічних типів за допомогою обробки інформації гідрогеоакустичного комплексу. Перевірено розроблену методику при натурних дослідженнях геоморфології дна та поверхневих шарів донних відкладів Чорного моря та акваторій р. Дніпро шляхом порівняння отриманих результатів з результатами пробовідбору. Розроблено спеціалізовану базу даних геолого-літологічної інформації, побудовану за результатами комплексного геологічного та геоакустичного дослідження. Проаналізовано

геоморфологічні та літологічні особливості окремих районів Чорного моря та р. Дніпро за даними геоакустичної зйомки. Ключові слова: геоморфологія дна, донні відклади, гідроакустичний профілограф, ехолот, геоакустичні параметри донних відкладів, літологічні особливості, морфологічні особливості.

2. The dissertation is devoted to the estimation of geomorphological and lithological features of the sea and river bottom by determining its geoacoustic parameters. The existing research on the study of the geomorphology of the bottom of water areas and surface layers of bottom sediments by geological and geophysical methods is generalized. The method of determination of geoacoustic parameters of the surface layers of bottom sediments and the allocation of their lithological types by processing information of the hydrogeocoacous complex is developed. The developed technique has been tested in the field studies of the bottom geomorphology and surface layers of the Black Sea sediments and the Dnipro River basin by comparing the results with the results of sampling. A specialized database of geological and lithological information, developed on the basis of the results of complex geological and geoacoustic research, was developed. The geomorphological and lithological features of separate regions of the Black Sea and the Dnieper River according to geoacoustic data are analyzed. Key words: bottom geomorphology, bottom sediments, hydroacoustic profilograph, echo-sounder, geoacoustic parameters of bottom sediments, lithological features, morphological obliquities.

**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. Щипцов Олександр Анатолійович

2. Shchiptsov Alexander

**Кваліфікація:** д. геогр. н., 11.00.08

**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. Коболев Володимир Павлович
2. Kobolev Volodymyr P.

**Кваліфікація:** д. геол. н., 04.00.22

**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. Іноземцев Юрій Іванович
2. Inozemtsev Yu.

**Кваліфікація:** д.геол.н., 04.00.10

**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**

Старостенко Віталій Іванович

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

Старостенко Віталій Іванович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.