Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0410U004564

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 29-10-2010

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Смирнов Віктор Миколайович
2. Smirnov Viktor N

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 21.06.01

Назва наукової спеціальності: Екологічна безпека

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 19-10-2010

Спеціальність за освітою: 8.070 801

Місце роботи здобувача: ВАТ "Вадан Ярдс Океан"

Код за ЄДРПОУ: 14307653

Місцезнаходження: 54050, Україна, Миколаїв, пл. Заводська 1

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.192.01

Повне найменування юридичної особи: Державна установа "Інститут геохімії навколишнього середовища Національної академії наук України"

Код за ЄДРПОУ: 23521345

Місцезнаходження: проспект Академіка Палладіна, 34 А, м. Київ, Київська обл., 03142, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Інститут геохімії навколишнього середовища

Код за ЄДРПОУ: 23521345

Місцезнаходження: 03680, м. Київ-142, пр. Палладіна, 34 а

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 87.15

Тема дисертації:

1. Формування поля забруднення донних відкладів Бузького лиману важкими металами

2. Forming of the Field of Bottom Deposits Contamination with Heavy Metals within Bug Estuary

Реферат/анотація:

1. Дисертацію присвячено вивченню процесів формування просторового розподілу, накопичення і міграції важких металів в екосистемі Бузького лиману. Проведено облік та аналіз основних джерел техногенного навантаження. За результатами досліджень побудовано карти забруднення абіотичних та біотичних компонентів екосистеми Бузького лиману важкими металами зі застосуванням ГІС-технологій. Виявлено ареали з підвищеним техногенним навантаженням, локалізація яких приурочена до розташування промислових підприємств. Визначено закономірності вертикального розподілу умовно розчинених та завислих форм мікроелементів в екосистемі Бузького лиману. Вивчено накопичення важких металів у гідробіонтах. Дано комплексну оцінку екологічного стану лиману, що відповідає розвитку катастрофічної екологічної ситуації.

2. The dissertation is devoted to researches on speciation, spatial distribution, accumulation and migration of heavy metals in the ecosystem of South Bug Estuary. The main sources of artificial contamination are counted and

analyzed. A number of GIS-orientated maps of contamination of ab-iotic and biotic components of the Bug Estuary ecosystem with heavy metals are created. The areas of high artificial loading localized near industrial units are disclosed. The regularities of heavy metal water migration in the system "surface water layers - bottom water layers - water soluble species in bottom deposits" are determined. The processes of heavy metals bioaccumulation by hydrocoles are studied. The integrated assessment of environmental quality within the Estuary has been made.

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 ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Долін Віктор Володимирович
2. Dolin Viktor V

Кваліфікація: д.геол.н., 21.06.01

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. Огняник Микола Степанович

2. Огняник Микола Степанович

Кваліфікація: д.геол.н., 04.00.02, 04.10.10

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. Горлицький Борис Олександрович

2. Горлицький Борис Олександрович

Кваліфікація: д.геол.н., 04.00.02, 21.06.01

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 Соботович Емлен Володимирович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Соботович Емлен Володимирович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.