

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0409U000464

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 06-02-2009

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бобко Артем Олександрович

2. Bobko Artem Aleksandrovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 04.00.21

Назва наукової спеціальності: Літологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 05-02-2009

Спеціальність за освітою: 320000

Місце роботи здобувача: ДНУ Відділення морської геології та осадочного рудоутворення
Національного науково-природничого музею Національної Академії наук України.

Код за ЄДРПОУ: 19476716

Місцезнаходження: 01601, Київ, вул.Олеся Гончара, 55-б

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): К 26.164.01

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: ДНУ Відділення морської геології та осадового рудоутворення Національного науково-природничого музею Національної Академії наук України.

Код за ЄДРПОУ: 19476716

Місцезнаходження: 01601, Київ, вул.Олеся Гончара, 55-б

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 38.15.15

Тема дисертації:

1. Особливості літологічного складу сучасних донних осадків проточних поверхневих водойм гірничо-видобувних регіонів (на прикладі Кривбасу).
2. Peculiarities of contemporary bottom sediments lithological composition of flowing surface water reservoirs at mining regions (on the pattern of Kryvbas).

Реферат:

1. Дисертація висвітлює питання впливу гірничо-видобувних робіт на літологію та геологічну будову сучасних донних осадків рівнинних річок. В якості репрезентативного об'єкту дослідження типу "рівнинна річка-відкритий лиман" обрано р. Інгулець, пониззя Дніпра та Дніпровсько-Бузький лиман. Визначено ряд літологічних характеристик за якими чітко диференціюються сучасні донні осадки: гранулометричний аналіз, питома щільність, вологемність, загальний вміст магнітного продукту, вміст водорозчинних солей, мінералого-петрографічний склад та вміст важких металів. Визначено, що у верхній та нижній течіях річки літологічні характеристики донних осадків досить однорідні й суттєво відрізняються від зони техногенезу (середня течія ріки, ділянка завдовжки 20-25 км). В зоні техногенезу річковий осадок набуває аномальних властивостей, що обумовлено присутністю техногенної складової - шламових часток залізистих кварцитів,

розміром 0,15-0,074 мм. Це дозволило поділити зазначені зони на природно-антропогенну, техногенну та техноплагенну відповідно. Розроблено методику відбору проб сучасних донних осадків. Зазначена методика закладає основу моніторингу літології субаквальних осадків у геологічному середовищі антропогенних екосистем.

2. Dissertation to obtain a scientific degree of a candidate of geological sciences in specialty 04.00.21 - lithology. Section of sea geology and sedimentary ore formation of the National Scientific museum of natural history of NAS Ukraine, Kyiv, 2009. The dissertation describes issues of mining operations influence on lithology and geological structure of contemporary bottom sediments of plain rivers. As a representative investigation object of "plane river - open liman" type the Ingulets river, the water course of the Dnipro river and the Dnipro-Bug liman were chosen. A range of lithological characteristics according to which contemporary bottom sediments are clearly differentiated such as granulometric analysis, specific density, specific retention, total content of magnet product, content of water-soluble salts, mineralogy-petrography composition and heavy metal content were determined. It was defined that in the upper and lower river currents lithological characteristics of bottom sediments were quite homogeneous and were substantially different from that of technogenesis zones (located at middle course of the river, the area length is about 20-25 km). At the technogenesis zones river sediments acquire anomalous features that can be explained by technogenic constituents - by presence of slurry particles of ferruginous quartzite's having 0,15-0,074 mm size. It allows to divide the indicated zones into natural-antropogenic, technogenic and technoplagenic ones accordingly. Methods of contemporary bottom sediments sampling were developed. The methods lay the foundation of monitoring lithology of subaqueous sediments geological of antropogenic ecosystems.

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. Шнюков Євген Федорович

2. Shnyukov Evgen Fedorovich

Кваліфікація: д.геол.н., 04.00.10, 04.00.21

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. Мітропольський Олексій Юрійович

2. Мітропольський Олексій Юрійович

Кваліфікація: д.геол.н., 04.00.21

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. Іноземцев Юрій Іванович

Кваліфікація: к.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**

Шнюков Євген Федорович

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

Шнюков Євген Федорович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.