

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0402U003457

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 25-11-2002

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Курило Святослав Михайлович

2. Kurylo Svyatoslav Mykhajlovych

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: 29-10-2002

Спеціальність за освітою: 11.00.07

Місце роботи здобувача: Інститут геологічних наук національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 26077968

Місцезнаходження: 01054,Київ, вул. О.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):** 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:** 87.19.09

**Тема дисертації:**

1. Оцінка міграції стронцію-90 в природних водах зони відчуження Чорнобильської АЕС (на прикладі експериментального водозбору р.Борщі)
2. An estimation of migration strontium-90 in natural waters of exclusion zone of ChNPP (on example experimental watershed Borshi)

**Реферат:**

1. На прикладі експериментального водозбору визначено джерела надходження стронцію-90 у малі річки. Встановлено, що основний винос радіонукліду з ґрунтів водозборів зони відчуження Чорнобильської АЕС в поверхневі води відбувається з заболочених ділянок. На основі комплексу проведених польових робіт і аналітичних узагальнень запропонована якісна системна схема міграції стронцію-90 в підземні і поверхневі води водозбору.
2. An investigation is underway to identify the mechanisms, at the catchment scale, that control the migration of <sup>90</sup>Sr from watershed soils to surface water bodies within a small watershed. Contributing pathways that are considered include ground-water transport, overland flow, and surface connection between the Borschi stream and the wetlands. The <sup>90</sup>Sr-flux in the Borschi stream is higher during snowmelt and storm events than during

baseflow conditions. Evidence is presented that suggests the wetlands and seasonally-flooded soils are currently the main source of  $^{90}\text{Sr}$  in the Borschi stream.

**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. Хільчевський Валентин Кирилович

2. Khil'chevs'kyj Valentyn Kyrylovych

**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. Мольчак Ярослав Богданович

2. Мольчак Ярослав Богданович

**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. Набиванець Юрій Богданович

2. Набиванець Юрій Богданович

**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**

Пелешенко Василь Іларионович

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

Пелешенко Василь Іларионович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.