Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0511U000925

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 02-12-2011

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Талерко Микола Миколайович

2. Talerko Mykola Mykolayovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

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: 20-10-2011

Спеціальність за освітою: 2016

Місце роботи здобувача: Інститут проблем безпеки АЕС НАН України

Код за ЄДРПОУ: 13723792

Місцезнаходження: Україна, 07270, м.Чорнобиль, вул. Кірова, 36-а

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 27.201.01

Повне найменування юридичної особи: Інститут проблем безпеки АЕС НАН України

Код за ЄДРПОУ: 13723792

Місцезнаходження: вул. Кірова, 36а, м. Чорнобиль, Іванківський р-н., Київська обл., 07270, 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 проблем безпеки АЕС НАН України

Код за ЄДРПОУ: 13723792

Місцезнаходження: Україна, 07270, м.Чорнобиль, вул. Кірова, 36-а

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 87.26.02

Тема дисертації:

1. Реконструкція і прогнозування радіоактивного забруднення внаслідок комунальної радіаційної аварії за допомогою моделювання атмосферного перенесення (на прикладі аварії на Чорнобильській АЕС)

2. Reconstruction and prognosis of radioactive contamination as a result of communal radiation accident using atmospheric transport modeling (with example of Chornobyl accident)

Реферат/анотація:

1. Розроблено комплексний метод реконструкції полів радіоактивного забруднення внаслідок комунальної радіаційної аварії на АЕС. Розроблено комплекс моделей атмосферного перенесення радіонуклідів для різних просторових масштабів та типів джерел. Виконано реконструкцію динаміки формування полів забруднення повітря і земної поверхні в Україні, Білорусі та Росії ізотопами цезію та йоду в початковий період аварії на ЧАЕС. Створено та впроваджено комп'ютерні системи прогнозування радіаційної ситуації в зонах відповідальності АЕС України та в Чорнобильській зоні відчуження.

2. A comprehensive method for the reconstruction of radioactive contamination fields due to communal radiation accident at nuclear power plants is developed. A set of radionuclides atmospheric transport models for different spatial scales and types of sources is developed. Reconstruction of cesium and iodine air and ground contamination fields formation in Ukraine, Belarus and Russia in the initial period of the Chornobyl accident is

made. Computer systems for prediction of radiation situation in the Ukrainian NPP responsibility zones and in the Chornobyl exclusion zone are created and implemented.

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. Гаргер Євген Костянтинович
2. Garger Evgeny Konstantinovych

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.04.12

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. Ковган Леоніла Миколаївна
2. Ковган Леоніла Миколаївна

Кваліфікація: д.т.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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Перевозніков Олег Миколайович
2. Перевозніков Олег Миколайович

Кваліфікація: д.т.н., 05.26.05

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. Пірнач Ганна Михайлівна
2. Пірнач Ганна Михайлівна

Кваліфікація: д.ф.-м.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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради	Ключников Олександр Олександрович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Ключников Олександр Олександрович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	 Юрченко Т.А.