Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0408U003891

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 15-08-2008

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сизоненко Володимир Петрович
2. Syzonenko Volodymyr Petrovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат 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: 10-07-2008

Спеціальність за освітою: 0646

Місце роботи здобувача: Інститут загальної енергетики НАН України

Код за ЄДРПОУ: 04589627

Місцезнаходження: 03150, м. Київ-30, вул.Антоновича, буд. 172

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): 27.201.01.

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: Інститут загальної енергетики НАН України

Код за ЄДРПОУ: 04589627

Місцезнаходження: 03150, м. Київ-30, вул.Антоновича, буд. 172

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 87.19.02

Тема дисертації:

1. Метод та засоби прогнозування розповсюдження радіоактивних забруднень в проточних поверхневих водоймищах з урахуванням режимів роботи АЕС і ГЕС

2. Method and means of prognostication of distribution of radio-active contaminations in superficial reservoirs taking into account the modes works of NPP and HP

Реферат/анотація:

1. Розроблено метод прогнозування розповсюдження радіоактивних забруднень з урахуванням впливу режимів роботи АЕС і ГЕС на концентрацію забруднення проточних поверхневих водоймищ, що використовує запропоновану камерну модель неповного перемішування із запізнілим аргументом і забезпечує збільшення точності прогнозування без збільшення вимог до необхідного об'єму початкових даних і часу обчислень на ЕОМ. Метод дозволяє оцінювати стан поверхневих водоймищ при надходженні в них забруднень, які утворюються при роботі в штатному режимі і при аварійних викидах, оцінювати можливий вплив водохоронних заходів.

2. The method of prognostication of distribution of radio-active contaminations is developed taking into account influence of the modes of operations of NPP AND HPP on concentration of contamination of running superficial reservoirs, that uses the offered box model of incomplete interfusion with lagging argument and provides the

increase of exactness of prognostication without the increase of requirements to the necessary volume of initial data and time of calculations on computer. A method allows estimating the state of superficial reservoirs at the receipt in them of contaminations which appear during work in the regular mode and at the emergency troop landings, to estimate the possible influencing of water-protection actions.

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. Кулик Михайло Миколайович
2. Kulik Mikhail N.

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.13

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. Лаврик Володимир Іванович
2. Лаврик Володимир Іванович

Кваліфікація: д.т.н., 01.02.05

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. . Сільвестров Антон Миколайович

2. . Сільвестров Антон Миколайович

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.01

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 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.