

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0420U000090

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 08-07-2020

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Іванов Євген Володимирович

2. Ivanov Yevhen Volodymyrovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 21.02.03

Назва наукової спеціальності: Цивільна оборона

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 02-07-2020

Спеціальність за освітою: 7.17020301

Місце роботи здобувача: Національний університет цивільного захисту України

Код за ЄДРПОУ: 08571363

Місцезнаходження: 61023, м. Харків, вул. Чернишевського, 94

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство України з питань надзвичайних ситуацій та у справах захисту населення від наслідків Чорнобильської катастрофи

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 64.707.04

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: Національний університет цивільного захисту України

Код за ЄДРПОУ: 08571363

Місцезнаходження: 61023, м. Харків, вул. Чернишевського, 94

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство України з питань надзвичайних ситуацій та у справах захисту населення від наслідків Чорнобильської катастрофи

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 87.19.15

Тема дисертації:

1. Попередження надзвичайних ситуацій, викликаних потраплянням і поширенням антропогенних забруднень у водному середовищі
2. Prevention of emergencies caused by the ingress and spread of anthropogenic pollution in the aquatic environment

Реферат:

1. Дисертаційна робота присвячена вирішенню важливого завдання у сфері цивільного захисту – розроблені пропозиції щодо попередження надзвичайних ситуацій, викликаних потраплянням і поширенням антропогенних забруднень у водному середовищі шляхом своєчасного виявлення об'ємних антропогенних забруднень, що потрапляють у воду. Розроблено математичну модель виявлення об'ємних антропогенних забруднень, що потрапляють у воду, та виконані теоретичні дослідження математичної моделі. Удосконалено лабораторну установку по виявленню антропогенних домішок у водному середовищі шляхом розміщення в наповненій ємності гідроакустичного стенду для чотирьох вимірювальних пристроїв. Запропоновано три варіанти технічної реалізації розробленої математичної моделі в інтересах попередження надзвичайних ситуацій, викликаних потраплянням і поширенням антропогенних забруднень

у водному середовищі.

2. The dissertation is dedicated to solving an important task in the field of civil protection - proposals have been developed for the prevention of emergencies caused by the ingress and spread of anthropogenic pollution in the aquatic environment by timely detection of volumetric anthropogenic pollution entering the water. A mathematical model has been developed to identify volumetric anthropogenic pollution entering the water, and theoretical studies of the mathematical model have been performed. The laboratory facility for detecting anthropogenic impurities in the aquatic environment has been improved by placing a sonar stand for four measuring devices in a filled tank. Three options for the technical implementation of the developed mathematical model are proposed in the interest of preventing emergencies caused by the ingress and spread of anthropogenic pollution in the aquatic environment.

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. Рибка Євгеній Олексійович

2. Rybka Yevhenii Oleksiiiovych

Кваліфікація: д.т.н., 21.02.03

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. Коротенко Григорій Михайлович
2. Коротенко Григорій Михайлович

Кваліфікація: д.т.н., 21.02.03

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. Камишенцев Геннадій Володимирович
2. Камишенцев Геннадій Володимирович

Кваліфікація: к.т.н., 21.02.03

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**

Андронов Володимир Анатолійович

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

Андронов Володимир Анатолійович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.