

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0411U005717

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 06-10-2011

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Щербак Микола Володимирович

2. Sherback Mikola Volodymyrovych

**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:** 09-09-2011

**Спеціальність за освітою:** 7.091401

**Місце роботи здобувача:** Інститут державного управління у сфері цивільного захисту Національного університету цивільного захисту України

**Код за ЄДРПОУ:** 09511660

**Місцезнаходження:** 04074, м. Київ-74, вул. Вишгородська, 21

**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):** К 26.880.01

**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 державного управління у сфері цивільного захисту Національного університету цивільного захисту України

**Код за ЄДРПОУ:** 09511660

**Місцезнаходження:** 04074, м. Київ-74, вул. Вишгородська, 21

**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:** 87.33.35

**Тема дисертації:**

1. Технология ликвидации нефтяных загрязнений для безопасности водных экосистем
2. Technology of liquidation oil spreads for safety of water ecology system

**Реферат:**

1. Базуючись на аналізі методологій екологічної оцінки у провідних країнах світу та досвіду у проведенні процедур оцінки аварійних впливів об'єктів підвищеної екологічної небезпеки на довкілля, виконано наукове обґрунтування послідовних етапів комплексного оцінювання екологічних наслідків від аварій на складах боєприпасів. Проаналізовано сучасний стан складів боєприпасів у державі, аварії на них, їх наслідки та законодавчі і нормативно-правові акти. Проведено натурні дослідження хімічного забруднення довкілля в результаті аварії на складі боєприпасів 6-15 травня 2004 року біля с. Новобогданівка Запорізької області. Змодельовано процес забруднення ґрунту сажею внаслідок аварії на цьому об'єкті. Проведено оцінювання потенційних ризиків життєдіяльності населення, що попало під вплив продуктів аварії на складі боєприпасів. Удосконалено підхід до оцінювання екологічних збитків. Проведено категорювання складів боєприпасів за рівнями соціальних ризиків і ступенями екологічної небезпеки.

2. Being based on the analysis of the methodology of ecological estimation in the developed countries of the world and experience in realization of procedures of estimation of emergency influence of objects of the raised ecological danger the environment, the scientific substantiation of consecutive stages of complex estimation of ecological consequences from accidents at ammunition depots has been executed. The current conditions of ammunition depots in the state, accidents at the depots, their consequences, both legislative and normative-legal acts have been analyzed. Natural researches of chemical pollution of the environment as a result of accident at the ammunition depot May 6-15, 2004 near Novobogdanivka of Zaporozhye area have been carried out. The process of pollution of the soil with soot owing to the accident at this object has been simulated. Estimation of potential risks to vital activity of the population that has undergone the influence of the accident at the ammunition depots has been carried out. The approach to estimation of the ecological losses is improved. Categorizing of ammunition depots according to the levels of social risks and levels of ecological danger has been executed.

**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. Азаров Сергій Іванович

2. Azarov Sergij Ivanovych

**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

## **VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів**

### **Офіційні опоненти**

#### **Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Воробйов Віктор Данилович
2. Воробйов Віктор Данилович

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.15.11

**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. Захматов Володимир Дмитрович
2. Захматов Володимир Дмитрович

**Кваліфікація:** д.т.н., 01.04.17, 05.17.10

**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**

Бондар Олександр Іванович

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

Бондар Олександр Іванович

