

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0413U006099

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 29-10-2013

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Савчук Лілія Ярославівна
2. Savchuk Liliya Yaroslavivna

**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:** 10-10-2020

**Спеціальність за освітою:** 8.04010201

**Місце роботи здобувача:** Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу

**Код за ЄДРПОУ:** 02070855

**Місцезнаходження:** 76019, м. Івано-Франківськ, вул. Карпатська, 15

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **III. Відомості про організацію, де відбувся захист**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** К 45.052.05

**Повне найменування юридичної особи:** Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського

**Код за ЄДРПОУ:** 05385631

**Місцезнаходження:** Першотравнева, 20, м. Кременчук, Кременчуцький р-н., Полтавська обл., 39600, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію**

**Повне найменування юридичної особи:** Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу

**Код за ЄДРПОУ:** 02070855

**Місцезнаходження:** 76019, м. Івано-Франківськ, вул. Карпатська, 15

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 87.25

**Тема дисертації:**

1. Управління соціальною складовою екологічної безпеки у Калуському техногенно-навантаженому регіоні
2. Control of the social component of ecological safety in the Kalush technologically-loading

**Реферат:**

1. Об'єкт дослідження – процес взаємозв'язку між техногенною безпекою та її соціальною складовою. Предметом дослідження є соціальна складова екологічної безпеки, що піддається впливові шкідливих і небезпечних чинників. Відповідно до цього застосовувалися такі методи: математичне моделювання для прогнозного оцінювання масштабів забруднення територій, дослідження кореляційних зв'язків між забрудненням компонентів навколишнього середовища і захворюваністю дитячого та дорослого населення, фізичне моделювання для вивчення формування ареалу забруднення підземних вод. Розроблені автором методи визначень сироваткових імуноглобулінів у дітей, які піддавалися впливові забруднень застосовуються в обласній дитячій лікарні м. Івано-Франківська. Результати дисертаційної роботи щодо

відходів гірничо-хімічних виробництв передано у ТДВ «Інститут ГІРХІМПРОМ» для використання у проектуванні технології сумісного перероблення рідких і твердих калійних виробництв. Галузь використання результатів дисертаційної роботи – гірничо-хімічні виробництва, які негативно впливають на соціальну складову на територіях, що піддаються інтенсивному забрудненню.

2. The object of study - the process of the relationship between technical security and its social component. The subject of research is the social component of ecological security that is exposed to harmful and dangerous factors. Accordingly, the following methods were used: mathematical modeling for predictive evaluation of the extent of contamination areas, the study of correlations between the components of environmental contamination and diseases of children and adults, physical modeling for the study of the formation area of groundwater contamination. The author's definition methods serum immunoglobulins in children, who were exposed to contaminants are used in the regional children's hospital in Ivano -Frankivsk. The results of the thesis of mining and chemical production waste are transferred to ALC "Institute HIRHIMPROM " for use in the design of technology -compatible processing of liquid and solid potash production. Area of application of the results of the thesis - mining and chemical productions, which are affect the social component in areas exposed to intense pollution.

**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. Адаменко Ярослав Олегович

2. Adamenko Yaroslav Olegovych

**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. Пляцук Леонід Дмитрович

2. Пляцук Леонід Дмитрович

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.17.08

**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. Петрушка Ігор Михайлович

2. Петрушка Ігор Михайлович

**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

### **Рецензенти**

## **VIII. Заключні відомості**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
голови ради**

Шмандій Володимир Михайлович

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

Шмандій Володимир Михайлович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.