

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0402U000517

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 19-02-2002

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Івасівка Анжеліка Степанівна

2. Ivasivka Anzhelika Stepanivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 03.00.27

Назва наукової спеціальності:

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 23-01-2002

Спеціальність за освітою: 2019

Місце роботи здобувача: Трускавецький міжгосподарський санаторій "Карпати"

Код за ЄДРПОУ: 05311710

Місцезнаходження: Трускавець, вул. Карпатська, 2

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д.64.354.01

**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:** Львівський науково-дослідний інститут епідеміології та гігієни МОЗ України

**Код за ЄДРПОУ:** 02012071

**Місцезнаходження:** 79005, м.Львів, вул.Зелена,12

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство охорони здоров'я

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 34.27.49, 68.05.45

**Тема дисертації:**

1. Біологічна оцінка впливу сумішей міді, кадмію та сполук сірки на ґрунти
2. Biological estimation of influence of copper, cadmium and sulfur compounds mixtures on soils

**Реферат:**

1. Об'єкт досліджень - забруднення різних типів ґрунтів західного регіону України. Мета досліджень - біологічна оцінка впливу на ґрунт сумішей міді, кадмію та сполук сірки з визначенням небезпечних концентрацій цих забруднювачів в основних зонах ґрунтів Західної України для біоти екосистеми. Методи досліджень - польові, лабораторні гігієнічні, мікробіологічні, біохімічні, хімічні та статистичні. Теоретичні результати - отримані результати доповнюють та поглиблюють знання в таких дисциплінах, як біологія, екологічне ґрунтознавство, гігієна та агроекологія про наслідки антропогенного забруднення ґрунтів сумішами важких металів із сполуками сірки. Моделювання різних комбінацій цих хімічних сполук дозволило виявити ефект підсилювання при забрудненні ґрунтів трикомпонентними сумішами. Практичні результати - експериментально встановлені безпечно недіючі порогові концентрації хімічних сумішей в ґрунтах різного генезису за загально-санітарним та фітоаккумуляційним показниками шкідливості, які є одними з лімітуючих показників для наукового обґрунтування їх гранично допустимих концентрацій. Новітність

нововпроваджуваного - вперше в експериментальних умовах визначені закономірності впливу хімічних сумішей на загально-санітарний стан основних типів ґрунтів: мікробіоценоз, процес нітрифікації, ензиматичну активність ґрунтів і розвиток сільськогосподарських рослин. Ступінь впровадження - встановлені порогові концентрації хімічних сумішей включені в матеріали з наукового-гігієнічного обґрунтування гранично допустимих концентрацій хімічних сумішей у ґрунті і направлені в Комітет з питань гігієнічного регламентування МОЗ України. Сфера - санітарний нагляд антропогенного забруднення ґрунтів

2. The object - contamination of the different soil types of Western region of Ukraine. The aim - biological estimation of the influence of mixtures of copper, cadmium and sulfur compounds to the soil with the assessment of dangerous pollutants' concentrations in the main soil zones of Western Ukraine for ecosystem biota. The methods - field, laboratorial hygienic, microbiological, biochemical, chemical and statistical. The theoretical results - obtained results supplement and extend knowledge in biology, ecological soil science, hygiene and agroecology about consequences of anthropotechnogenous contamination of soil by heavy metals mixtures with sulfur compounds. Modelling of different combinations of these chemical compounds allowed to detect an effect of intensification when soils are polluted by three-compound mixtures. The practical results - in the experiment the safely ineffective limit concentrations of chemical mixtures in the soils of different genesis according to general sanitary and phytoaccumulative indices of harmfulness are determined. The last are reckoned among limit indices for scientific grounding of limit permissible concentrations of the pollutants. The novelty - firstly in conditions of experiment the appropriatenesses of chemical mixtures influence to the general sanitary state: microbiocenosis, nitrification process, soil enzymatical activity and crops growing of the main soil types are determined. The rate of inculcation - determined limit concentrations of chemical compounds are included to material of scientific and hygienic grounding of the limit permissible concentrations of chemical mixtures in the soil and sent to hygienic regulation Committee of MHP of Ukraine. Sphere - sanitary inspection of the anthropotechnogenous soil 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. Тарасюк Олександра Олександрівна
2. Тарасюк Олександра Олександрівна

**Кваліфікація:** к.мед.н., 14.02.01

**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. Трускавецький Роман Степанович
2. Трускавецький Роман Степанович

**Кваліфікація:** д.с.-г.н., 06.01.03

**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. Топольний Федір Пилипович
2. Топольний Федір Пилипович

**Кваліфікація:** к.б.н., 03.00.27

**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

Медведев Віталій Володимирович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
головуючого на засіданні

Медведев Віталій Володимирович

Відповідальний за підготовку  
облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є  
відповідальним за реєстрацію наукової  
діяльності



Юрченко Т.А.