

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0400U002858

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 13-11-2000

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Николіук Ігор Дмитрович

2. Nykolyuk Igor Dmytrovych

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 03.00.04

**Назва наукової спеціальності:** Біохімія

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

**Освітньо-наукова програма зі спеціальності:** Не застосовується

**Дата захисту:** 18-10-2000

**Спеціальність за освітою:**

**Місце роботи здобувача:** Чернівецький державний університет ім. Ю. Федьковича

**Код за ЄДРПОУ:** 02071240

**Місцезнаходження:** 14012, Чернівці, вул. М. Коцюбинського, 2

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 76.051.05

**Повне найменування юридичної особи:** Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича

**Код за ЄДРПОУ:** 02071240

**Місцезнаходження:** вул. Коцюбинського, 2, м. Чернівці, Чернівецька обл., 58012, 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:** Чернівецький державний університет ім. Ю. Федьковича

**Код за ЄДРПОУ:** 02071240

**Місцезнаходження:** 14012, Чернівці, вул. М. Коцюбинського, 2

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 31.27.25

**Тема дисертації:**

1. Дослідження компонентів захисних систем печінки і крові щурів при опроміненні та канцерогенезі.
2. The research of protective systems' components in liver and blood by exposure and cancerogenesis at rats.

**Реферат:**

1. Білі щури. Дослідження впливу низьких доз рентгенівського опромінення та карциноми Герена у тварин, що були попередньо опромінені, на стан компонентів антиоксидантної системи. Методи дослідження: біохімічні. Встановлено посилення процесів пероксидного окислення ліпідів та підвищення активності ферментів антиоксидантного захисту в крові та печінці тварин на ранніх етапах після дії опромінення в дозі 13,4 мКл/кг. Розвиток карциноми Герена, прищепленої на фоні дії опромінення викликає накопичення малонового альдегіду в печінці та зниження активності антиоксидантних ферментів, вмісту міді, марганцю та заліза. Засіб з лікарських рослин знижує темпи росту пухлин та нормалізує активність компонентів антиоксидантного захисту. Сфера використання - біохімія, медицина.

2. White rats. Research of an x-ray exposed small doses and carcinoma Herena influence at earlier exposed animals on the state of anti-oxidation system components. Investigation methods: biochemistry. It is established the intensification of peroxigen oxidation lipids's processes and increase of ferments's activity of anti-oxidation

protection in blood and liver of animals on the early stages after the x-ray exposed in doses 13,4 mKl/kg influence. The development of Heren's carcinoma that has inoculated on the background of x-ray exposed influence evokes the accumulation of malonil aldehyde in liver and the lowering of anti-oxidation ferments activity, content of Cu, Mn and Fe. The medicinal plants preparation decrease the rates of blastoma growth and normalise the activity of anti-oxidation protection components. Sphere (area) of application: biochemistry, medicine.

**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. Марченко Михайло Маркович

2. Марченко Михайло Маркович

**Кваліфікація:** д.б.н., 03.00.04

**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. Мещишен Іван Федорович

2. Мешишен Іван Федорович

**Кваліфікація:** д.б.н., 03.00.04

**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. Матишевська Ольга Павлівна

2. Матишевська Ольга Павлівна

**Кваліфікація:** д.б.н., 03.00.04

**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**

Костишин С.С.

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

Костишин С.С.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

