

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0408U000564

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 14-02-2008

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гурський Роман Йосипович

2. Hursky Roman Yosypovych

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: 29-01-2008

Спеціальність за освітою: 7.07.04.08

Місце роботи здобувача: Управління ветеринарної медицини в Івано-Франківській області

Код за ЄДРПОУ: 20555547

Місцезнаходження: 76019

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 35.368.01

**Повне найменування юридичної особи:** Інститут біології тварин НААН

**Код за ЄДРПОУ:** 30995014

**Місцезнаходження:** вул. Василя Стуса, 38, м. Львів, Львівська обл., 79034, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія аграрних наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Повне найменування юридичної особи:** Інститут біології тварин УААН

**Код за ЄДРПОУ:** 30995014

**Місцезнаходження:** 79034, м.Львів, вул.В.Стуса, 38

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Українська аграрна академія наук

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 31.27.29

**Тема дисертації:**

1. Етіопатогенетичні особливості мікроелементної недостатності у корів з біогеохімічних провінцій Івано-Франківської області та методи її корекції
2. Etiopathogenetic features of microelement insufficiency in cows from the biogeochemical provinces of the Ivano-Francovsk region and methods of its correction

**Реферат:**

1. Об'єкт дослідження - обмін мікроелементів і метаболізм у крові корів рівнинної, передгірської та гірської зон Івано-Франківської області. Мета - визначити вміст мікроелементів у ґрунті, воді, кормах і крові корів у західній біогеохімічній зоні Івано-Франківської області, з'ясувати стан гемопоезу, білкового обміну та антиоксидантної системи організму і провести корекцію встановлених порушень. Методи - клінічні, атомно-абсорбційні, мікроскопічні, спектрофотометричні, електрофоретичні, хроматографічні, статистичні. Новизна - вперше встановлено взаємозв'язок між дефіцитом мікроелементів (кобальт, цинк, мідь, марганець) у ґрунті, кормах і організмі корів з рівнинної, передгірської та гірської зон Івано-Франківської області. Показано негативний вплив дефіциту кобальту, цинку, міді та марганцю на фізіологічні функції й біохімічні процеси організму, зокрема стан гемопоезу, резистентності, білкового обміну, вміст вітамінів А і Е та ПОЛ. Дефіцит мікроелементів та його негативний вплив на біохімічні процеси в організмі корів, виражені більше у

передгірській та гірській зонах, ніж у рівнинній. Вперше експериментально обґрунтовано позитивну дію мінерально-вітамінного преміксу "МультиВітаМікс" на корекцію мікроелементної й вітамінної недостатності, гемопоезу, білкового обміну та продуктів перекисного окиснення ліпідів у корів з різних біогеохімічних провінцій Івано-Франківської області.

2. Object - microelements and metabolism in the blood of cows from the flat, pre-mountain and mountain of the Ivano-Frankivsk region. Purpose - to determine the microelements content in soils, water, foodstuffs and blood of cows in western biogeochemical province of Ivano-Frankivsk region, to establish the state haemopoiesis, protein metabolism and antioxidant defense system in cows and to carry out correction of their disorders. Methods - clinical, microscopic, spectrophotometric, electrophoresis, chromatographic, statistical. Novelty - For the first, it has been established the correlation between the deficit of microelements (cobalt, copper, zinc, manganese) in soils, water, stems and blood of cows from the flat, pre-mountain and mountain regions of the Ivano-Frankivsk region. It has been shown insufficiency cobalt, copper, zinc, manganese draws negative influence on the physiological function and biochemical processes of cows organism, such as haemopoiesis, resistance, protein metabolism, content of vitamins (A and E), lipid oxidation. The deficit of microelements and its negative influence on an organism is more expressed in cows from mountain and pre-mountain areas, comparatively with a plain. The positive influence of mineral-vitamin premix "MultiVitaMix" on the correction of mineral and vitamin insufficiency, haemopoiesis, protein metabolism, products of lipid peroxidation in cows from the different biogeochemical provinces of the Ivano-Frankivsk region.

**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. Влізло Василь Васильович

2. Vlizlo Vasyl' Vasyl'ovych

**Кваліфікація:** д.вет.н., 16.00.01

**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. Коцюмбас Ігор Ярославович

2. Коцюмбас Ігор Ярославович

**Кваліфікація:** д.вет.н., 16.00.04

**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. . Галяс Віктор Людвикович

2. . Галяс Віктор Людвикович

**Кваліфікація:** к.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**

Влізло Василь Васильович

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

Влізло Василь Васильович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.