

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0499U003263

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 04-04-2001

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Біленчук Роман Васильович

2. Bilenchuk Roman Vasyl'ovych

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 16.00.06

**Назва наукової спеціальності:** Гігієна тварин та ветеринарна санітарія

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 02-12-1999

**Спеціальність за освітою:** 7130501

**Місце роботи здобувача:** Львівська державна академія ветеринарної медицини ім. С.З. Гжицького

**Код за ЄДРПОУ:** 00492990

**Місцезнаходження:** 79010, Україна, Львів-10, вул. Пекарська, 50

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство аграрної політики України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 35.826.01

**Повне найменування юридичної особи:** Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Гжицького

**Код за ЄДРПОУ:** 00492990

**Місцезнаходження:** вул. Пекарська, 50, м. Львів, Львівська обл., 79010, 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:** Львівська державна академія ветеринарної медицини ім. С.З. Гжицького

**Код за ЄДРПОУ:** 00492990

**Місцезнаходження:** 79010, Україна, Львів-10, вул. Пекарська, 50

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство аграрної політики України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 68.41.31

**Тема дисертації:**

1. Фізіолого-біохімічна характеристика організму корів та їх телят і ветеринарно-санітарна оцінка молока за мікроелементної корекції раціону.
2. Physiological and Biochemical Characteristic of Cows Bodies and their Calves and Veterinary and Sanitary Milk Evaluation at Trace Elements Ration Correction.

**Реферат:**

1. В дисертації представлені результати досліджень, пов'язані із мікроелементною корекцією раціонів корів шляхом додавання дефіцитних мікроелементів у формі солей і хелатних комплексів (з амінокислотою метіоніном) до раціону та їх вплив на обмінні процеси в організмі, молочну продуктивність і ветеринарно-санітарні показники якості молока. Комплексними дослідженнями встановлено вміст мікроелементів (заліза, міді, цинку, марганцю і селену) у кормах, воді, крові та молоці, на основі чого виявлено рівень забезпеченості корів вище згаданими мікроелементами. Зокрема, раціони були дефіцитні за вмістом заліза, міді та марганцю. Встановлено оптимальні дози мікроелементів (солей та хелатних сполук), які забезпечували нормалізацію обмінних процесів, підвищення молочної продуктивності та покращення ветеринарно-

санітарних показників якості молока. Балансування раціонів лактуючих корів хелатними сполуками мікроелементів (заліза, міді та марганцю) сукупно з метіоніном більш ефективно, ніж застосування неорганічних солей. Розроблено рекомендації щодо використання метіонатів, як кормової добавки коровам під час лактації і сухостою залежно від біогеохімічних зон України.

2. Thesis presents the results of conducted researches connected with trace elements' rations correction of cows by means of adding deficient trace elements in the form of salts and chelate complexes (with amino acid methionine) to the ration and their influence on the bodies metabolic processes, milk productivity and veterinary and sanitary data of milk quality. Complex researches have proved the content of trace elements (iron, copper, zinc, manganese and selenium) in feed stuff, water, blood and milk which help to show the level of cows providing with aforementioned trace elements. Specifically, rations were deficient in content of iron, copper and manganese. Optimal trace elements doses (salts and chelate compounds) providing of milk productivity and improving of veterinary and sanitary data of milk quality have been determined. Balancing of lactal cows' rations by chelate trace elements compounds (iron, copper and manganese) combined with methionine is more effective than using of inorganic salts. We have elaborated recommendations to use methionate as feed supplement to cows during lactation and barn-feeding period depending on biogeochemical zones of Ukraine.

**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. Кравців Роман Йосипович
2. Кравців Роман Йосипович

**Кваліфікація:** д.б.н., 16.00.06

**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. Береза Іван Григорович

2. Береза Іван Григорович

**Кваліфікація:** д.вет.н., 16.00.06

**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. Якубчак Ольга Миколаївна

2. Якубчак Ольга Миколаївна

**Кваліфікація:** д.вет.н., 16.00.06

**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**

Кравців Роман Йосипович

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

Кравців Роман Йосипович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.