

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0407U002363

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 04-06-2007

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Усаченко Лариса Михайлівна

2. Usachenko Larisa Muchaylivna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** ні

**Шифр наукової спеціальності:** 03.00.13

**Назва наукової спеціальності:** Фізіологія людини і тварин

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 30-05-2007

**Спеціальність за освітою:** 7.130501

**Місце роботи здобувача:** Міністерство аграрної політики України

**Код за ЄДРПОУ:** 00011060

**Місцезнаходження:** 01001, Україна, Київ-01, вул. Хрещатик, 24

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

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

**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 академія ветеринарної медицини ім. С. З. Гжицького

**Код за ЄДРПОУ:** 00492990

**Місцезнаходження:** 290010 М.ЛЬВІВ,ВУЛ.ПЕКАРСЬКА,50

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 34.39.41

**Тема дисертації:**

1. Обмінні процеси, продуктивні та м'ясні якості бугайців за мікроелементної корекції раціонів.
2. Metabolism processes, productivity and beef qualities of bull-calves under trace elements rations.

**Реферат:**

1. Об'єкт дослідження - фізіолого-біохімічні процеси та продуктивні якості бугайців за впливу дефіцитних мікроелементів (J, Se<sup>2+</sup>, Co<sup>2+</sup>, Fe<sup>2+</sup>, Mn<sup>2+</sup>, Zn<sup>2+</sup>) у формах неорганічних солей і метіонатів у різних співвідношеннях. Мета дослідження - з'ясувати вплив мікродобавок дефіцитних мікроелементів (J, Se<sup>2+</sup>, Co<sup>2+</sup>, Fe<sup>2+</sup>, Mn<sup>2+</sup>, Zn<sup>2+</sup>) у формах неорганічних солей і метіонатів у різних співвідношеннях у раціонах відгодівельних бугайців на їх фізіологічний стан, ріст, розвиток та продуктивні і м'ясні якості. Методи дослідження - фізіологічні, зоотехнічні, клінічні, гематологічні, біохімічні і математичні. Наукова новизна: одержано нові результати щодо механізмів впливу мікродобавок дефіцитних мікроелементів (J, Se<sup>2+</sup>, Co<sup>2+</sup>, Fe<sup>2+</sup>, Mn<sup>2+</sup>, Zn<sup>2+</sup>) у формах неорганічних солей і метіонатів у різних співвідношеннях у раціонах відгодівельних бугайців на перебіг обмінних процесів в їх організмі та продуктивні і м'ясні якості. Предмет і ступінь впровадження: З метою профілактики мікроелементозів відгодівельного молодняка великої рогатої

худоби на відгодівлі, підвищення їх продуктивності та покращення фізико-хімічних і ветеринарно-санітарних показників м'яса, а також рентабельності виробництва рекомендуємо проводити корекцію їх раціонів хелатними сполуками мікроелементів (J, Se<sup>2+</sup>, Co<sup>2+</sup>, Fe<sup>2+</sup>, Mn<sup>2+</sup>, Zn<sup>2+</sup>) з незамінною амінокислотою (метіоніном). Запропоновано: здійснювати корекцію мінерального живлення відгодівельних бугайців метіонатами йоду, селену, кобальту, заліза, марганцю і цинку. Впроваджено: в ПАФ "Білий Стік" Сокальського району Львівської області. Сфера (галузь) використання: скотарство з відповідним дефіцитом мікроелементів, фізіологія великої рогатої худоби.

2. Subject of research: physiological and biochemical processes and productive qualities of bull-calves under the influence of deficient trace elements (J, Se<sup>2+</sup>, Co<sup>2+</sup>, Fe<sup>2+</sup>, Mn<sup>2+</sup>, Zn<sup>2+</sup>) in the forms of inorganic salts and methionates in different correlations. The purpose of research: to find out the influence of microsupplement of deficient trace elements (J, Se<sup>2+</sup>, Co<sup>2+</sup>, Fe<sup>2+</sup>, Mn<sup>2+</sup>, Zn<sup>2+</sup>) in the forms of inorganic salts and methionates in different correlations in rations of bull-calves on their physiological state, growth, development as well as productive and beef qualities. Methods of the research: physiological, zootechnical, clinical, hematologic, biochemical and methimatical. Scientific novelty: new results of influence of deficient trace elements (J, Se<sup>2+</sup>, Co<sup>2+</sup>, Fe<sup>2+</sup>, Mn<sup>2+</sup>, Zn<sup>2+</sup>) in the forms of inorganic salts and methionates on metabolic processes in bull-calves bodies as well as their productive and beef qualities have been obtained. Subject and degree of Providing: To make prophylactic of young cattle in feeding - up period, increase their productivity and improve physical and chemical, as well as veterinary and sanitation indicies of meat we reccomend to carry out correction of their rations with chelates compounds (J, Se<sup>2+</sup>, Co<sup>2+</sup>, Fe<sup>2+</sup>, Mn<sup>2+</sup>, Zn<sup>2+</sup>) along with essential amino acids (methionine). Suggested: to carry out correction of mineral feeding of bull-calves by methionates of iodine, selenium, cobalt, iron, manganese and zinc. Developed: in PAF "Bilyj Stik" Sokal district of Lviv Region. Branch of Using: livestock with the deficient trace elements, physiology of cattle.

**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 Р. Й.

2. Kravtsiv R. Y.

**Кваліфікація:** д.б.н., 03.00.13, 16.00.09

**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. Стояновський В.Г.

2. Стояновський В.Г.

**Кваліфікація:** д.вет.н., 03.00.13

**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. Сологуб Л.І.

2. Сологуб Л.І.

**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

Кравців Р.Й.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
головуючого на засіданні

Кравців Р.Й.

Відповідальний за підготовку  
облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є  
відповідальним за реєстрацію наукової  
діяльності



Юрченко Т.А.