# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0400U000559

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 24-04-2000

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**

## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Марків Анатолій Михайлович

2. Markiv Anatolij Mykhajlovych

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**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:** 24-02-2000

**Спеціальність за освітою:** 7.130501

**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:** 34.39.03

**Тема дисертації:**

1. Вплив хелатів деяких мікроелементів на фізіологічний стан сухостійних корів та їх телят

2. The influence of chelates of some trace elements on a physiological condition of dry barn-feeding cows and their calves

**Реферат/анотація:**

1. Об'єкт дослідження: корми, сухостійні корови, їх телята, кров, молозиво. Мета роботи: обгрунтування нових аспектів мікроелементної годівлі вагітних корів для корекції обміну речовин у ланцюзі мати-плід-приплід, підвищення їх продуктивності, якості продукції, забезпечення реалізації генетичних потенцій пренатального росту та розвитку, розробка нових форм сполук мікроелементів та вивчення механізму їхньої дії. Методи дослідження та апаратура: фізіологічні, гематологічні, імунологічні, біохімічні, спектрофотометричні, ФЕК, pH-метр, спектрофотометр, атомноадсорбційний спектрофотометр, еритрогемометр. Теоретичні і практичні результати: проведеними дослідженнями одержано нові дані про вплив мікроелементної підгодівлі корів в період сухостою на обмін речовин в їх організмі та процеси внутріутробного розвитку плода. Вперше досліджено вплив хелатних сполук міді, цинку і кобальту з

амінокислотою метіоніном на організм вагітних тварин у третьому триместрі вагітності та показано динаміку змін фізіолого-біохімічних показників крові протягом сухостою. Встановлено оптимальну дозу метіонату міді, цинку і кобальту в раціонах сухостійних корів. Сфера використання: фізіологія та біохімія сільськогосподарських тварин, скотарство.

2. Object of a research: forages, barn-feeding cows, their calves, blood, colostrum. The purpose of operation: of the substation of new aspects of trace elements feeding of dry barn-feeding cows for increase of their productivity, quality, ensuring of realization of genetic potention of antenatal growth and development of calves, working out of new forms of compaunds of trace elements and studying the mechanism of their action. Methods of researches and equipment: physiological, haematological, immunological, biochemical, spectrometry, photocolorimeter, erythrocytometer. Theoretical and practical outcomes: new data were obtained about the influence of trace element feeding up of cows during the barn feeding period on the metabolism in their organism and on the processes of intrauterus development of a fetal. The first time is investigated the influence chelate compounds of copper, zinc and cobalt with amino acid methionin on the organism of pregnant animals in third period of pregnancy and is shown dynami cs of changes of physiology-biochemical parameters of blood on stretch the barn feeding period. An optimum doze of methionate of copper, zinc and cobalt in the rations of dry barn-feeding cows was established. The orb (area) of use is physiology and biochemistry of farm animals, animal industries.

**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 ОПІВ:**

**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. Кравців Р.Й.

**Кваліфікація:** д.б.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

## VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

**Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Смолянінов Б.В.

2. Смолянінов Б.В.

**Кваліфікація:** д.б.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. Грибан В.Г.

2. Грибан В.Г.

**Кваліфікація:** д.б.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

**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. |