

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0406U002036

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-05-2006

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Войналович Андрій Сергійович

2. Voynalovich Andrey Sergeevich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 16.00.02

Назва наукової спеціальності: Патологія, онкологія і морфологія тварин

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 26-04-2006

Спеціальність за освітою: 7.130.501

Місце роботи здобувача: Управління ветеринарної медицини в м. Севастополі Державний департамент ветеринарної медицини Міністерства Аграрної політики України

Код за ЄДРПОУ: 26359589

Місцезнаходження: 99001

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 27.821.02

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Повне найменування юридичної особи:** Південний філіал "Кримський агротех-нологічний університет" НАУ

**Код за ЄДРПОУ:** 33226768

**Місцезнаходження:** 95492, Україна, м. Сімферополь, с. Аграрне, ПФ "КАТУ" НАУ

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Кабінет міністрів

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 34.41.02

**Тема дисертації:**

1. Морфофункціональні особливості міокарда теличок за різної рухової активності
2. Morphofunctional myokard features of heifers at different movemention

**Реферат:**

1. Об'єкт дослідження – структурно-функціональні особливості серця тварин. Мета дослідження – встановити структурно-функціональні особливості міокарда і морфологічного складу крові теличок за різної інтенсивності рухової активності. Методи дослідження – зоотехнічні (визначення динаміки росту і розвитку серця організму теличок); морфологічні (морфометричні і мікроскопічні – для виявлення структурно-функціональних особливостей міокарда телят); гематологічні (визначення динаміки кількості еритроцитів і лейкоцитів та гемоглобіну); статистичні (обробки цифрових даних з метою визначення вірогідності показників, коефіцієнта варіабельності та корелятивних зв'язків). Наукова новизна: полягає в тому, що вперше було визначено структурно-функціональні особливості міокарда і судин, що виходять з серця у теличок, вирощуваних у загальноприйнятих умовах стійлово-прив'язної технології та в тих же умовах із застосуванням дозованого примусового руху. Визначені особливості структури серця на різних рівнях його структурної організації у добових, а також адаптивні зміни, пов'язані з ростом та розвитком кардіоміоцитів у

передсердях, шлуночках і міжшлуночкової перегородці серця теличок з віком та за різної рухової активності. Встановлена динаміка морфологічного складу крові і гемоглобіну у добових, новонародженого і молочного періодів теличок при різних біомеханічних навантаженнях. Вперше доведено наявність взаємозв'язку між структурою серця і морфологічним складом крові новонароджених, 10-, 30- і 120-добових теличок. Визначено корелятивні взаємозв'язки між абсолютною масою серця. Запропоновано: для створення здорового поголів'я високопродуктивних тварин вводити в технологію вирощування дозований примусовий рух. Впроваджено: результати досліджень використовуються у навчальному процесі на кафедрах анатомії, гістології, патологічної анатомії та фізіології факультетів ветеринарної медицини в Україні і Російської Федерації. Сфера (галузь) використання: ветеринарна медицина.

2. Object of investigation - morphofunctional features of heart incompleteness. The goal of the investigation is research morphofunctional features of heart incompleteness at different levels of the structural organization at neonatal heifers and adaptive changes with the age and at different locomotion. The investigation method - at work there were used morphological, zootechnical and statistics methods. The scientific novelty: as a result of the carried out researches it is found-out, that morphofunctional features of calf heart depend on age their motor performance, displaying on different levels of the structural organization by changes of a myocardium in correlative interrelation with alive mass, mass of osteal system and skeletal muscles. With augmentation of cardiac hystiocytes' relative depth, depth of myocardium of ventricles, auricles and in particular an interventricular membrane is enlarged at insignificant increase of the relative area of the friable fibrous connective tissue and blood vessels, that is more typical for heifers which are raised with application of dosed compulsory locomotion. Suggested: heifer raising with application of dosed compulsory locomotion assists more intensive exhibiting of the cross lineament of cardiac hystiocyte, to augmentation of their volume, the relative area, reduction of friable fibrous connective of interventricular membrane. Inculcated: the results of thesis work use itself into education, scientific activity and research institutes of Ukraine and Russian Federation. Using area: Veterinary 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. Криштофорова Беса Владиславівна

2. Kryshthorova B.V.

**Кваліфікація:** д.вет.н., 16.00.02

**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. Хомич В.Т.

2. Хомич В.Т.

**Кваліфікація:** д.вет.н., 16.00.02

**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. Кононський О.І.

2. Кононський О.І.

**Кваліфікація:** д.б.н., 16.00.02

**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

Власенко В.М.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
головуючого на засіданні

Власенко В.М.

Відповідальний за підготовку  
облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є  
відповідальним за реєстрацію наукової  
діяльності



Юрченко Т.А.