

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0413U005214

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 25-07-2013

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Шуманський Юрій Іванович

2. Shumanskiy Yuriy Ivanovitsh

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 16.00.07

**Назва наукової спеціальності:** Ветеринарне акушерство

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 10-07-2013

**Спеціальність за освітою:** 7.130501

**Місце роботи здобувача:** Тернопільська державна сільськогосподарська дослідна станція Інституту кормів та сільського господарства Поділля Національної академії аграрних наук України

**Код за ЄДРПОУ:** 04766584

**Місцезнаходження:** вул. Тролейбусна, 12, м. Тернопіль, 46027

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія аграрних наук 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:** Тернопільська державна сільськогосподарська дослідна станція Інституту кормів та сільського господарства Поділля Національної академії аграрних наук України

**Код за ЄДРПОУ:** 04766584

**Місцезнаходження:** вул. Тролейбусна, 12, м. Тернопіль, 46027

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 68.41.49

**Тема дисертації:**

1. Мастити корів у період запуску та сухостою (діагностика, лікування, профілактика)
2. Mastitis of the cows in the period start and wood (diagnosis, treatment, and prevention).

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена вивченню маститу корів у період запуску і сухостою, розробці способу його діагностики та внутрішньоцистернального препарату. Встановлено, що діагностичним тестом субклінічного маститу корів у період запуску і сухостою є вміст у секреті молочної залози нейтрофілів більше 30 % і макрофагів менше 20 %. Експериментально обґрунтовано створення внутрішньоцистернального протимаститного препарату "Протимаст ДС" на вазеліново-парафіновій основі з енрофлоксацином, бензатин бензилпеніциліном і ампіциліном. З'ясовано, що препарат "Протимаст ДС" знижує вміст у крові корів продуктів пероксидного окиснення ліпідів, активізує ферментну систему антиоксидантного захисту, позитивно впливає на стан гуморальної ланки імунної системи та знижує число післяютельних маститів у 3,8 раза. Корекція імунобіологічної реактивності організму корів у період запуску і сухостою тканинним препаратом "СТП" дозволила підвищити вміст імуноглобулінів класу А і G, активізувати процеси

антиоксидантного захисту організму та знизити вміст продуктів пероксидного окиснення ліпідів. Результатами досліджень доведено, що застосування "Протимаст ДС" та тканинного препарату "СТП" у період запуску та сухостою профілакує патологію отельного та післяотельного періоду, скорочує сервіс-період, відповідно, до 120-112 днів при індексі осіменіння 1,5 і 1,4.

2. The dissertation is devoted to the study of mastitis of cows in the period start and wood, development of methods of its diagnostics and internal cycternal of the drug. It is established, that diagnostic test of subclinical mastitis of cows in the period start and wood is the content of the secret of the mammary gland neutrophil count of more than 30 % and macrophages less than 20 %. Experimentally substantiated creation of internal cycternal anti mastitis preparation "PROTYMAST DS" on vaseline-paraffin basis with enrofloxacin, benzatyn benzynpenicilin and ampicillinom. It was found out, that a preparation "PROTYMAST DS" reduces content in the blood of the cows of the products of peroxide oxidation of lipids, activates the enzyme system of antioxidant protection, positively influences the state of humoral link of the immune system and reduces the number of post calving mastitis in 3.8 times. Correction immunobiological reactivity of the organism of cows in the period start and wood textile product "STF" has allowed to increase the content of immunoglobulin A and B class, intensify the processes of the antioxidant protection of the organism and reduce the content of the products of peroxide oxidation of lipids. The results of the research have proved that the application of the "PROTYMAST DS" and tissue preparation "STF" in the period start and dead wood prophylactics the pathology of the calving and post calving period, reduces the service period, respectively, to 120-112 days with the index of insemination of 1.5 and 1.4.

**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. Стравський Ярослав Степанович

2. Stravskyyy Yaroslav Stepanovych

**Кваліфікація:** д.вет.н., 16.00.07

**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. Стефаник Василь Юрійович

2. Стефаник Василь Юрійович

**Кваліфікація:** д.вет.н., 16.00.07

**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. Замазій Андрій Анатолійович

2. Замазій Андрій Анатолійович

**Кваліфікація:** д.вет.н., 03.00.13, 16.00.07

**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**

Стояновський Володимир Григорович

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

Стояновський Володимир Григорович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.