

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0411U003588

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 31-05-2011

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Науменко Світлана Валеріївна

2. Naumenko Svetlana Valeriyevna

**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:** 17-05-2011

**Спеціальність за освітою:** 7.130501

**Місце роботи здобувача:** Харківська державна зооветеринарна академія

**Код за ЄДРПОУ:** 00493758

**Місцезнаходження:** 62341, Харківська обл., Дергачівський р-н., с.м.т. Мала Данилівка, вул. Академічна, 1

**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):** К 55.859.02

**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:** Харківська державна зооветеринарна академія

**Код за ЄДРПОУ:** 00493758

**Місцезнаходження:** 62341, Харківська обл., Дергачівський р-н., с.м.т. Мала Данилівка, вул. Академічна, 1

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство аграрної політики України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 68.41.49

**Тема дисертації:**

1. Відтворна функція самців за дефіциту вітаміну А та її корекція
2. Reproductive function of males at vitamin A deficiency and its correction

**Реферат:**

1. Об'єкт дослідження: морфологічний стан ендокринних та статевих залоз самців тварин з нормальним функціонуванням та з відхиленнями, викликаними дефіцитом вітаміну А та цинку. Мета дослідження: визначення механізмів виникнення зниження відтворної здатності в самців за дефіциту вітаміну А та цинку; розробка способу комплексної діагностики, терапії та профілактики даної патології. Методи дослідження: клінічні; гематологічні; гістологічні; макроскопічне та мікроскопічне дослідження сперми; спеціальні; біохімічні; статистичні. Наукова новизна. Уперше визначені особливості змін деяких показників гомеостазу, гормонального статусу, якості сперми, морфологічного стану ендокринних та статевих залоз у самців за дефіциту вітаміну А та цинку. Розроблені способи оцінки відтворної здатності в самців з використанням новітніх комп'ютерних технологій та постцитограм. Розроблені вітаміно-мінерально-гормональні препарати для терапії самців зі зниженням відтворної здатності. Розроблена програма застосування препаратів і методика фармакоультрафонофорезу. Уперше визначена терапевтична та економічна ефективність способу діагностики, терапії та профілактики відтворної функції в самців за дефіциту вітаміну

А та цинку. Ступінь впровадження: Обґрунтовано та запропоновано спосіб діагностики, терапії та профілактики відтворної здатності в самців з дефіцитом вітаміну А та цинку. Одержано патент на корисну модель № 28071 "Спосіб профілактики ретинолдефіцитної гіпотенції в самців за допомогою препарату "Кароцин", 2007 р. Отримані ТУ на препарати "Кагадін" та "Каплагонін". Зазначені препарати були призерами на XXII Міжнародній агропромисловій виставці "Агро-2010" у номінації: "За розробку й виробництво високоефективних ветеринарних препаратів". Матеріали дисертаційної роботи висвітлені в навчальному посібнику "Ветеринарна перинатологія". Сфера (галузь) використання: ветеринарна медицина.

2. Research object: The dissertation is devoted to the study of the reasons and mechanisms of the development of the decrease in the reproductive abilities of males because of the vitamin A deficiency, to the determination of morphological and functional changes in the endocrine system (hypophysis, thyroid and adrenal glands) and genital (testis) systems in males having hypopotency, to the changes of homeostasis, hormonal status, manifestation of sexual reflexes, semen quality indices and to the development of diagnostic and therapeutic measures at the above pathology, their approbation and introduction. It has been stated that great morphological and functional changes occur in the endocrine and sexual organs of bulls, bours and dogs having retinol deficient hypopotency. The above -mentioned changes lead to the decrease in the body weight and in the animal body size. The retinol deficiency leads to the substantial decrease in the activity of sexual reflexes and semen quality of males - bulls, bours and dogs. The volume of ejaculate, sperm concentration and the rate of their mobility reduced but the amount of pathological forms of semen increased. The use of therapeutic three-block programme provide the increase in the content of  $\beta$ -carotene in the blood serum (12,4 times as much as in bulls), vitamin A in the blood serum (2,58 times as much as in bulls and in 5,81 times in boars) and in the liver - at 68,73 %, the level of testosterone in dogs in 4,9 times, bours - in 5,5 times. Sector (industry) use: 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. Кошевой Віктор Павлович

2. Koshevoy Viktor Pavlovich

**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. 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. Пономаренко Валерій Павлович

2. Пономаренко Валерій Павлович

**Кваліфікація:** к.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

**Рецензенти**

**VIII. Заключні відомості**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
голови ради**

Краєвський Апполінарій Йосипович

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

Краєвський Апполінарій Йосипович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.