Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0411U004237

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 06-07-2011

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Деркач Сергій Степанович

2. Derkach Sergiy Stepanovych

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: 29-06-2011

Спеціальність за освітою: 8.130501

Місце роботи здобувача: Національний університет біоресурсів і природокористування України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: 03041, м. Київ-41, вул. Героїв Оборони, 15

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет міністрів

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.004.13

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: Національний університет біоресурсів і природокористування України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: 03041, м. Київ-41, вул. Героїв Оборони, 15

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет міністрів

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.41.49

Тема дисертації:

1. Діагностика оптимального часу осіменіння сук (клініко-експериментальні дані).

2. Diagnostics of optimal time for insemination in bitch (the clinical experimental dates).

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена дослідженню морфологічних і фізіологічних показників в організмі сук упродовж тічки, та розробці діагностично-прогностичних тестів для визначення стадій статевого циклу і оптимального часу осіменіння сук. Встановлено, що прояв статевого циклу у сук породи німецька вівчарка не залежить від пори року. Виявлена закономірна різниця між довжиною правого та лівого рогів матки. Слизова оболонка піхви товстіша біля шийки матки, а тонша на межі присінка піхви та піхви. М'язовий шар товстіший у середній частині присінка піхви, а тонший ? у середній частині піхви. Морфологічні та біохімічні показники крові сук упродовж статевого циклу коливаються у межах фізіологічних значень. Динаміка складу епітеліальних клітин слизової оболонки піхви відображає гормональний статус організму сук. Пік електричного опору слизової оболонки піхви пов'язаний з овуляцією. Динаміка коефіцієнта електропровідності в біологічно активних точках шкіри, які відображають біоелектричну активність матки та яєчників, пов'язана з морфо-функціональними змінами в геніталіях сук під час тічки. Використання

піхвового осіменіння сук свіжоотриманою спермою за умови введення її в оптимальний час забезпечує їх заплідненість на 78,9 %.

2. The thesis is devoted to the investigation of morphological and physiological indexes in the organism of the bitches during the heat and to the development of diagnostics-prognostic tests for the detection of the sexual cycle and optimal time for insemination. It is stated that manifestation of sexual cycle in the bitches of German shepherd breed does not depend on the season. The difference between the length of the right and left uterus horns is revealed. Mucous membrane of the vagina is thicker by the cervix of the uterus and thinner between the vestibulum vagina and the vagina. Muscles are thicker in the middle part of the vestibulum vagina and they are thinner in the middle part of the vagina. Morphological and biochemical blood indexes vary within the physiological values. The dynamics of the epithelial cell structure in the vagina mucous membrane reflects the hormonal status of the bitch's organism. Maximum amplitude of electrical resistance of the vagina mucous membrane is connected with the ovulation. Dynamics of the electric conductivity in the biologically active spots on the skin that reflect bioelectric activity of the uterus and ovaries is connected with morphological and functional changes in bitch genitals during the heat. Application of the vaginal insemination by freshly received sperm in the bitches secures their fertilization in 78,9% cases on condition that it will be used at the optimal time.

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. Любецький Віталій Йосипович

2. Liubetskiy Vitaliy Yosypovych

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. Волков Сергій Семенович
2. Волков Сергій Семенович

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	Сухонос Віктор Петрович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Сухонос Віктор Петрович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.