# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0409U005451

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 15-12-2009

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**

## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Ткачов Олександр Володимирович
2. Tkachev Alexandr Vladimirovich

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 06.02.01

**Назва наукової спеціальності:** Розведення та селекція тварин

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 17-11-2009

**Спеціальність за освітою:** 7.130.501

**Місце роботи здобувача:** Інститут тваринництва УААН

**Код за ЄДРПОУ:** 00497199

**Місцезнаходження:** 62404, Харківська обл., Харківський р-н, п/в Кулиничі, вул. 7-ї гв. армії, 3

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Українська аграрна академія наук

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## III. Відомості про організацію, де відбувся захист

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 65.356.01

**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:** Інститут тваринництва УААН

**Код за ЄДРПОУ:** 00497199

**Місцезнаходження:** 62404, Харківська обл., Харківський р-н, п/в Кулиничі, вул. 7-ї гв. армії, 3

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Українська аграрна академія наук

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## V. Відомості про дисертацію

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 68.39.13

**Тема дисертації:**

1. Репродуктивні якості та придатність сперми жеребців-плідників заводських порід до кріоконсервування

2. Reproductive traits and the stud horses semen fitness for freezing preservation

**Реферат/анотація:**

1. Об'єкт дослідження. Спермопродукція жеребців залежно від породи, віку, темпераменту, впливу заморожування-відтавання, антиоксидантної добавки. Мета досліждення. Дослідити репродуктивні якості та придатність сперми жеребців-плідників до кріоконсервації залежно від породи, віку та темпераменту. Методи дослідження. Зоотехнічні, кріобіологічні, гематологічні, біохімічні, економічні, статистичні. Новизна одержаних результатів. Уперше комплексно досліджено репродуктивні якості жеребців-плідників верхових, рисистих та ваговозних порід України. Уперше визначено придатність сперми жеребців-плідників до кріоконсервування та можливість її використання у системі штучного осіменіння. Уперше встановлено активність ферментів системи антиоксидантного захисту жеребців. Практичне значення. Результати досліджень були використані при розробленні проекту СОУ "Коні. Штучне осіменіння кобил. Типовий технологічний процесс". Використання способу поліпшення кріорезистентності сперми жеребців збільшує придатних до кріоконсервування еякулятів на 17,15 %.

2. The investigation object is sperm production subject to the breed, chronological age, temperament, freezing and thawing method, anti-oxidant supplement. The aim of the investigation is to study reproductive traits and the stallion semen fitness for freezing preservation subject to the breed, chronological age and temperament. The investigation methods include freezing biological, bio-chemical, economic, statistical analysis and zoo-technical, hematological procedures. The investigation results novelty. For the first time complex analysis was fulfilled on reproductive traits of Ukrainian native roadster, trotter and draft stallions. For the first time the stallion semen fitness was researched for freezing preservation and sperm use during artificial insemination (AI) procedures. For the first time the enzyme activity was studied in the system of anti-oxidant stallion protection. Practical significance. The investigation results were applied by 'Horses. artificial insemination of the mares. Typical process' UOS project elaboration. The method use for freezing resistance improvement of the stallion semen proved to up the ejaculate number fit for freezing preservation per 17,15 %.

**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. Сушко Олексій Борисович
2. Sushko Aleksei Borisovich

**Кваліфікація:** к.с.-г.н., 03.00.20, 06.02.01

**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. Мирось Віталій Васильович

2. Мирось Віталій Васильович

**Кваліфікація:** д.с.-г.н., 06.02.01, 06.02.04

**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. Глушак Іван Іванович

2. Глушак Іван Іванович

**Кваліфікація:** к.с.-г.н., 06.02.01, 06.02.01

**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** Руденко Євген Володимирович

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

**Відповідальний за підготовку облікових документів**

**Реєстратор**

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




Юрченко Т.А.