Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0400U000068

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 12-05-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Черняк Наталія Григорівна

2. Chernyak Nataliya Grygorivna

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: 16-12-1999

Спеціальність за освітою: 7130201

Місце роботи здобувача:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 27.355.01

Повне найменування юридичної особи: Інститут розведення і генетики тварин імені М.В.Зубця НААН

Код за ЄДРПОУ: 05408024

Місцезнаходження: вул. Погребняка, 1, с. Чубинське, Бориспільський р-н., Київська обл., 08321, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Інститут розведення і генетики тварин

Код за ЄДРПОУ: 05408024

Місцезнаходження: 08321 вул. Погребняка, 1, с. Чубинське, Бориспільський р-н, Київської області

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. Порівняльна оцінка якості сперми плідників різних видів тварин

2. The comparatively quality valuation of semen male of different animal species.

Реферат/анотація:

1. Дисертацію присвячено розробці об'єктивного способу оцінки якості сперми плідників, що корелює із показниками запліднювальної здатності сперматозоїдів. Встановлено, що лінійна швидкість руху сперматозоїдів є видовою і породною ознакою якості сперми, не залежить від об'єму еякуляту, концентрації і початкової рухливості гамет, а зумовлюється тривалістю інкубації та температурою середовища, в якому інкубується сперма. В процесі глибокого заморожування-розморожування лінійна швидкість руху сперматозоїдів знижується на 31,7%. Тривале зберігання сперми у рідкому азоті не призводить до зниження лінійної швидкості руху сперматозоїдів. Встановлено функціональну залежність між показниками лінійної швидкості руху розморожених і інкубованих сперматозоїдів бугаїв та їх запліднювальної здатності.

2. The linear moving speed of male spermien of different animal species is determined. This sign is specific for sperm of each animal species and depend on incubation's temperature and freezing-thawing of semen. Servicing bulls with linear moving speed of spermien after thawing - 100 mkm/s, in 2 hours after incubation by temperature

38°C - 70 mkm/s and in 3 hours - 50 mkm/s and more have fertilization capability (55% and more) after the first insemination. The functional dependence between linear speed date thawing bull spermien and cow fertilizing had been established.

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. Кругляк Андрій Петрович
2. Кругляк Андрій Петрович

Кваліфікація: к.б.н., 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. Сірацький Йосип Зенонович
2. Сірацький Йосип Зенонович

Кваліфікація: д.с.-г.н., 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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Журавель Михайло Петрович
2. Журавель Михайло Петрович

Кваліфікація: к.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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради	Єфіменко Михайло Якович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Єфіменко Михайло Якович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.