

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0408U001724

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-04-2008

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Топурко Зіновій Степанович

2. Topurko Zinoviy Stepanovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 03.00.20

Назва наукової спеціальності: Біотехнологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 25-03-2008

Спеціальність за освітою: 7.130.201

Місце роботи здобувача: Інститут біології тварин УААН

Код за ЄДРПОУ: 30995014

Місцезнаходження: 79034, м. Львів, вул. В. Стуса, 38

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 35.368.01

Повне найменування юридичної особи: Інститут біології тварин НААН

Код за ЄДРПОУ: 30995014

Місцезнаходження: вул. Василя Стуса, 38, м. Львів, Львівська обл., 79034, 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 біології тварин УААН

Код за ЄДРПОУ: 30995014

Місцезнаходження: 79034, м.Львів, вул.В.Стуса, 38

Форма власності:

Сфера управління: Українська аграрна академія наук

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.03.05

Тема дисертації:

1. Біотехнологічні методи стимуляції статевої охоти і багатоплідності овець з використанням біологічно активних речовин
2. Biotechnological methods of oestrus of induction and multiple births in sheep with use biologically active substances

Реферат:

1. Об'єкт – методи стимуляції статевої охоти і багатоплідності у овець різних генотипів. Мета – удосконалити біотехнологічні методи відтворення овець місцевих прекосів та їх помісей з баранами спеціалізованої м'ясної породи саффолк. Методи – експериментальні, лабораторні, лапароскопічні, біохімічні, гістологічні та статистичні. Новизна – вивчено вплив поєднання аналогів гонадотропін рилізінг-гормону та гонадотропіну сироватки крові жеребних кобил з окремими біологічно активними речовинами на прояви статевої охоти та багатоплідність у овець. Експериментально обґрунтовано методи стимуляції статевої охоти в парувальний та анестральний періоди і отримання двійнят у вівцематок місцевих прекосів та їх помісей з баранами м'ясних порід використовуючи БАР. Досліджено вплив вказаних чинників на характер фізіолого-біохімічних змін в організмі піддослідних тварин. Показано, що використання комплексу БАР з аналогом Гн-РГ у парувальний сезон дозволяє підвищити багатоплідність овець породи прекоз та їх помісей з саффолком. Вперше

встановлено оптимальні дози простагландину F₂? для підвищення запліднення при різних способах осіменіння вівцематок місцевих прекосів та їх помісей з м'ясними породами овець

2. . Object – stimulations of oestrus and multiple births in sheep of various genotypes. The purpose – improvement the ways of multiple births induction in ewes of local precos, and their hybrids with specialised meat breed (suffolk). Methods – experimental, laboratorial, laparoscopy, biochemical, statistical. Novelty – influence of gonadoliberrine and pregnant mare serum gonaditropine with some biologically active compounds (BAC) on oestrus stimulations and multiple births in sheep was studied. It was experimentally proved the methods of oestrus stimulation during pairing and anoestrus periods, and ewes gave birth to twins of local precos and their hybrids with rams of meat breeds after application of BAC. Influence of the specified factors upon character of physiological and biochemical changes in the organism of animals were investigated. It is specified, that under the influence of an injection of analogue Gn-Rh and BAC during pairing period allows increasing multiple births in sheep of precos breed and their hybrids with suffolk breed. For the first time it was established the optimum doses of prostaglandine F₂? for increasing fertilization rate in ewes of local precos and their hybrids with rams of meet breeds.

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. Шавкун Василь Юхимович

2. Shavkun Vasyli' Yukhymovych

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. Шаловило Степан Григорович
2. Шаловило Степан Григорович

Кваліфікація: д.с.-г.н., 03.00.15

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. Шеремета Віктор Іванович
2. Шеремета Віктор Іванович

Кваліфікація: д.с.-г.н., 16.00.20

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**

Влізло Василь Васильович

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

Влізло Василь Васильович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.