

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0412U002250

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 10-05-2012

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Матюха Ірина Олегівна
2. Matuykha Iryna Olegivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 03.00.13

Назва наукової спеціальності: Фізіологія людини і тварин

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 04-04-2012

Спеціальність за освітою: 8.070408

Місце роботи здобувача: Інститут біології тварин НААН України

Код за ЄДРПОУ: 30995014

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

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 35.826.01

Повне найменування юридичної особи: Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Гжицького

Код за ЄДРПОУ: 00492990

Місцезнаходження: вул. Пекарська, 50, м. Львів, Львівська обл., 79010, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Інститут біології тварин НААН України

Код за ЄДРПОУ: 30995014

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

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.39.05

Тема дисертації:

1. Фізіологічний стан і репродуктивна функція організму самок тварин при згодовуванні кормів з сої
2. Physiological state and reproductive function of organisms of female animals when feeding soy

Реферат:

1. Об'єкт - фізіолого-біохімічні процеси в організмі ремонтних телиць за введення у раціон соєвого молока у молочний період і самок шурів за згодовування термічно оброблених бобів сої. Мета - з'ясувати фізіологічний стан і репродуктивну здатність організму ремонтних телиць і лабораторних шурів, за введення до раціону кормів з сої традиційного та генетично модифікованого сортів. Методи - фізіологічні, біохімічні, статистичні, зоотехнічні. Новизна - уперше комплексно досліджено особливості фізіологічного стану і репродуктивної здатності телиць, корів і самок шурів, визначено антиоксидантний статус і резистентність організму тварин під впливом соєвого молока і сухих кормів з бобів сої натурального та трансгенного сортів. Проведено порівняльний аналіз впливу соєвого молока з сої трансгенного і натурального сортів на перебіг фізіолого-біохімічних процесів в організмі телиць і шурів. Встановлено підвищення загального вмісту поліненасичених жирних кислот у крові телиць, активацію фагоцитарної ланки імунітету та глутатіонової системи антиоксидантного захисту при введенні у раціон соєвого молока з різних сортів сої. Науково

обґрунтовано фізіологічний вплив на організм ремонтних телиць і щурів кормів з сої як нативного, так і ГМ сортів; встановлено видові відмінності фізіологічного стану та репродуктивної функції їх організму за цих умов.

2. Object - the physiological and biochemical processes in the body heifers when administered in the diet of soy milk in the milk period and female rats, when fed heat-treated soybeans. The aim - to find out the physiological condition and reproductive ability of the heifers and laboratory rats body when administered in feed intake of soy traditional and genetically modified varieties. Methods - physiological, biochemical, statistics, livestock. Novelty - the first time comprehensively examined features of the physiological condition and reproductive capacity of heifers, cows and female rats, antioxidant status and determined resistance of the body of animals under the influence of soy milk and dry feed from soybeans natural and transgenic varieties. A comparative analysis of the effect of soy milk from transgenic soybean varieties and natural for a physiological and biochemical processes in the body chicks and rats. Increase of the total content of polyunsaturated fatty acids in the blood of heifers, the activation of phagocytic immunity and glutathione antioxidant defense system when administered in the diet of soy milk from different soybean varieties. Scientifically proven physiological effects on the heifers and rats feed from soybeans as a native, and the GM varieties, species differences established physiological condition and reproduction of the organism under these conditions.

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. Федорук Ростислав Степанович
2. Fedoruk Rostislav Stepanovich

Кваліфікація: д.вет.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. Дроник Григорій Васильович
2. Дроник Григорій Васильович

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Жукорський Остап Мирославович
2. Жукорський Остап Мирославович

Кваліфікація: д.с.-г.н., 03.00.16

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**

Завірюха Володимир Іванович

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

Завірюха Володимир Іванович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.