Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0413U005172

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 16-07-2013

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гордійчук Лариса Миколаївна
2. Gordiychuk Larusa Mykolaivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 03.00.04

Назва наукової спеціальності: Біохімія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 03-07-2013

Спеціальність за освітою: 7.05170108

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 35.368.01

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 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: 31.27.25

Тема дисертації:

1. Ферментативні процеси та синтез бактеріального протеїну в рубці корів у літній період за різного вмісту клітковини в раціоні

2. Enzymatic processes and bacterial protein synthesis in the rumen of cows in the summer for different fiber in the diet

Реферат:

1. Об’єкт - бродильні процеси, метаболізм азоту та жирних кислот, молочна продуктивність корів за підвищеного рівня кислотно-детергентної клітковини в раціоні. Мета - з’ясувати обмін азоту і жирних кислот у рубці та молочну продуктивність й склад молока за підвищеного рівня кислотно-детергентної клітковини в раціоні корів у літній період. Методи - біохімічні (спектрофотометричні, хроматографічні), зоотехнічні, статистичні. Новизна - вивчено позитивний вплив підвищеної кількості кислотно-детергентної клітковини в раціоні, джерелом якої слугувала січка сіна з різним розміром частинок, на бродильні процеси, продукцію летких жирних кислот і трансформацію небілкового азоту в азот білка в рубці, активність ензимів переамінування в крові, баланс азоту в організмі та вміст незамінних поліненасичених жирних кислот у молоці корів у літній період. Показано, що підвищена кількість кислотно-детергентної клітковини в раціоні також позитивно впливає на молочну продуктивність і вміст білка, жиру та лактози в молоці корів.

2. Object – fermentation processes, nitrogen metabolism of fatty acids, milk yield per cow under conditions of high levels of acid detergent fiber in the diet. Goal – to determine nitrogen metabolism and fatty acids in the rumen and milk production and composition of milk by high levels of acid detergent fiber in the diet of cows in summer. Methods – biochemical (spectrophotometric, chromatographic), zootechnical, statistics. Scientific novelty – studied the positive effects of high levels of acid detergent fiber in the diet, which served as a source of hay chaff with different particle sizes, the fermentation processes, production of volatile fatty acids and transformation of non-protein nitrogen, protein nitrogen in the rumen, the activity of transamination enzymes in the blood, nitrogen balance in the body and the content of essential polyunsaturated fatty acids in milk cows in summer. Shown that of high levels of acid detergent fiber in the diet also has a positive effect on milk production and the contents of protein, fat and lactose in milk cows.

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. Рівіс Йосип Федорович
2. Rivis Yosyp Fedorovych

Кваліфікація: д.с.-г.н., 03.00.04

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. Цісарик Орися Йосипівна
2. Цісарик Орися Йосипівна

Кваліфікація: д.с.-г.н., 03.00.04

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. Калачнюк Григорій Іванович
2. Калачнюк Григорій Іванович

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.04

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.