Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0415U004691

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 15-10-2015

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Хавтуріна Ганна Володимирівна
2. Khavturina Ganna Volodymyrivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 06.02.02

Назва наукової спеціальності: Годівля тварин і технологія кормів

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 17-09-2015

Спеціальність за освітою: 7.130.201

Місце роботи здобувача: Дніпропетровський державний аграрно-економічний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493675

Місцезнаходження: 49600, м. Дніпро, вул. Сергія Єфремова, 25

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д.27.821.01

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: Дніпропетровський державний аграрно-економічний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493675

Місцезнаходження: 49600, м. Дніпро, вул. Сергія Єфремова, 25

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.39.15

Тема дисертації:

1. Вплив органічно-мінеральних комплексів на продуктивність і обмін речовин голштинських корів

2. Influence of organic and mineral complexes on productivity and metabolism of Holstein cows

Реферат/анотація:

1. У дисертації експериментально встановлено і теоретично обґрунтовано використання різних форм і джерел Цинку, Купруму і Мангану в раціонах голштинських корів з урахуванням їхнього фізіологічного стану і рівня продуктивності. Одержано дані щодо дози згодовування змішанолігандних комплексів Купруму, Цинку і Мангану як кормових добавок у годівлі високопродуктивних корів. Досліджено вплив мікроелементів органічної форми Cu, Zn і Mn Bioplex® та змішанолігандного комплексу Купруму, Цинку і Мангану на перетравність, трансформацію Нітрогену в молоко, його хімічний склад і технологічні властивості, на гематологічні показники, рубцевий метаболізм. Підтверджено покращання перетравності та засвоєння поживних речовин кормів, підвищення ферментативної активності крові, зокрема, каталазної і пероксидазної. З метою підвищення продуктивності голштинських високопродуктивних ко-рів, зростання рентабельності виробництва молока, зниження витрат кормів рекомендується вводити до складу комбікормів-концентратів Bioplex® Мангану, Купруму і Цинку або змішанолігандний комплекс Мангану,

Купруму і Цинку у дозах, що на 25 % нижче від рекомендованих норм Мангану, Купруму і Цинку. Ключові слова: корови, комбікорм, перетравність, обмін речовин, продуктивність, Купрум, Цинк, Манган, хелат.

2. Theses focuses on using various forms and sources of Zinc, Copper and Manganese in the diets of Holstein cows according to their physiological state and productivity. The amount of mixed feeding complexes with Copper, Zinc and Manganese in feeding of highly productive cows as feed additives is obtained. The influence of organic microelements such as Cu, Zn and Mn Bioplex® and mixed complex of Copper, Zinc and Manganese on digestibility, nitrogen transformation in milk, its chemical composition and technological properties, hematological parameters, rumen metabolism is studied. It is confirmed the improvement in digestibility and assimilation of feed nutrients, in the blood enzymatic activity, including catalase and peroxidase. To improve the productivity of Holstein cows, to increase profitability of milk production and to lower feed costs one should add into the animal feed Bioplex® of Manganese, Copper and Zinc or mixed complex of Manganese, Copper and Zinc by 25 % lower than the recommended norms of Manganese, Copper and Zinc. Key words: cows, feed, digestion, metabolism, productivity, copper, zinc, manganese, chelate.

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. Свєженцов А.И.

2. Svegencev A.I.

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.02.02

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. Бомко В. С.

2. Bomko V.S.

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.02.02

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. Повозніков Микола Гаврилович

2. Повозніков Микола Гаврилович

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.02.02

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. Кривий Михайло Миколайович

2. Кривий Михайло Миколайович

Кваліфікація: к.с.-г.н., 06.02.02

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 Мельниченко Олександр Миколайович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Мельниченко Олександр Миколайович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.