Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0409U005510

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-11-2009

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Фаріонік Тарас Володимирович
2. Farionik Taras Volodymyrovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 16.00.09

Назва наукової спеціальності: Ветеринарно-санітарна експертиза

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 28-10-2009

Спеціальність за освітою: 7.130501

Місце роботи здобувача: Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Гжицького

Код за ЄДРПОУ: 00492990

Місцезнаходження: 79010, м. Львів, вул. Пекарська, 50

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 35.826.03

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: Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Гжицького

Код за ЄДРПОУ: 00492990

Місцезнаходження: 79010, м. Львів, вул. Пекарська, 50

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.41.31

Тема дисертації:

1. Ветеринарно-санітарна експертиза яловичини, виробленої в умовах дефіциту мікроелементів (Fe, Cu, Mn, Co, Zn) зони Лісостепу Вінниччини

2. Veterinary-sanitary examination of beef, made in conditions of deficiency of trace elements (Fe, Cu, Mn, Co, Zn) of a forest-steppe zone of Vinnitsa area

Реферат:

1. Об'єкт досліджень: метаболізм речовин у організмі бугайців при згодовуванні хелатних сполук заліза, міді, марганцю, кобальту та цинку. Мета дослідження: з'ясувати доцільність поєднаного згодовування бугайцям хелатних сполук метіонатів заліза, міді, марганцю, кобальту і цинку та вплив їх на еритропоез, білковий обмін, продуктивність, забійні і м'ясні показники, провести ветеринарно-санітарну оцінку яловичини та визначити її біологічну цінність. Методи досліджень: фізіологічні, клінічні, гематологічні, біохімічні, органолептичні, хімічні та математичні. Наукова новизна: вперше створено ефективний спосіб підвищення продуктивності відгодівельних бугайців та якості продукції тваринництва, доступний для використання в господарствах з відгодівлі ВРХ, забезпечує збільшення продуктивності тварин та одержання яловичини з

кращими хімічними властивостями, біологічною цінністю і фізико-хімічним та санітарним складом. Збагачення кормових раціонів бугайців хелатними сполуками в запропонованих нами дозах сприяє покращенню якості м'яса: збільшується забійний вихід і вихід туш, сортність туш, співвідношення поживних частин туш. За органолептичними і основними фізико-хімічними показниками м'ясо дослідних тварин не відрізняється від контрольних. В м'ясі дослідних тварин під впливом хелатних сполук знижується вміст вологи і збільшується кількість протеїну та жиру, підвищується вміст вітамінів групи В та деяких мінеральних речовин, зростає біологічна цінність і калорійність м'яса. Проведеними дослідженнями підрахована і встановлена економічна ефективність застосування хелатних сполук. Новизна виконаних досліджень складається з того, що нами були проведені комплексні дослідження з вивчення хелатних сполук метіонатів на продуктивність, ветеринарно-санітарні та якісні характеристики м'яса бугайців в умовах даного регіону. До елементів наукової новизни відносяться дослідження з вивчення біологічної цінності м'яса бугайців на відгодівлі із застосуванням кормів, збагачених хелатними сполуками метіонатів заліза, міді, марганцю, кобальту та цинку. Ступінь впровадження: розроблено та експериментально обґрунтовано виробництво екологічно безпечної продукції ВРХ, підвищення продуктивності бугайців та покращення якості яловичини за рахунок хелатних сполук заліза, міді, марганцю, кобальту та цинку. Сфера (галузь) використання: ветеринарна медицина.

2. Object of research: the metabolism of substances in the body when fed with bulls chelate compounds of iron, copper, manganese, cobalt and zinc. Purpose of research: determine feasibility of a combined feeding bulls methionine chelates compounds of iron, copper, manganese, cobalt and zinc and their influence on erythropoiesis, protein metabolism, performance, slaughter performance and meat, a veterinary-sanitary evaluation of beef and to determine its biological value. Methods of research: physiological, clinical, hematological, biochemical, organoleptic, chemical and mathematical. Scientific novelty: for the first time an effective way to improve productivity and quality bulls fattening of livestock products, available for use on farms for fattening cattle, provides for increased productivity of animals and get a beef with the best chemical properties, biological value and the physical, chemical and sanitary staff. Enrichment feed rations bulls chelates compounds in our suggested doses improves the quality of meat: slaughter increases output and carcass grade ink, the ration of nutrient parts of carcasses. For organoleptic and basic physical and chemical parameters meat animal research does not differ from controls. The flesh of the experimental animals under the influence of chelating compounds decreased the moisture content and increases the amount of protein and fat content increases B-vitamins and some minerals, increases the biological value and calorie content of meat. By conducting research calculated and set the economic efficiency of chelates compounds. The novelty of the investigations is the fact that we have carried out comprehensive studies on the chelating compounds methionine performance, veterinary and sanitary and quality characteristics of meat bulls in the region. The elements of scientific novelty are studies on the biological value of meat bulls fattening with the use of feed enriched with chelates compounds of methionine iron, copper, manganese, cobalt and zinc. Degree of introduction: develop and experimentally based production of environmentally safe products of cattle, bulls increase productivity and improve the quality of beef through the chelates compounds of iron, copper, manganese, cobalt and zinc. Sphere (field of using): veterinary medicine.

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. Кравців Роман Йосипович
2. Kravtsiv Roman Yosypovych

Кваліфікація: д.б.н., 16.00.09

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. Касянчук Вікторія Вікторівна
2. Касянчук Вікторія Вікторівна

Кваліфікація: д.вет.н., 16.00.09

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. Чорний Микола Васильович

2. Чорний Микола Васильович

Кваліфікація: д.вет.н., 16.00.06

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	Хомин Степан Петрович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Хомин Степан Петрович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.