Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0510U000344

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 13-05-2010

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Величко Володимир Олександрович
2. Velychko Volodymyr Olexandrovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

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: 09-04-2010

Спеціальність за освітою: 7.130501

Місце роботи здобувача: Державний науково-дослідний контрольний інститут ветеринарних препаратів та кормових добавок

Код за ЄДРПОУ: 00485670

Місцезнаходження: 79019 м. Львів, вул. Донецька, 11

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 35.826.01

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: Державний науково-дослідний контрольний інститут ветеринарних препаратів та кормових добавок

Код за ЄДРПОУ: 00485670

Місцезнаходження: 79019 м. Львів, вул. Донецька, 11

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.39

Тема дисертації:

1. Фізіологічний стан організму тварин, біологічна цінність молока і яловичини та їх корекція за різних екологічних умов середовища

2. Physiological status of animal organism, biological value of milk and beef and their correction under different ecological conditions of environment

Реферат:

1. Об'єкт дослідження: фізіолого-біохімічні процеси в організмі корів і бугайців, їх клінічний стан за умов дії різних екологічних і техногенних чинників, біологічна цінність молока і яловичини. Мета дослідження: на основі вивчення фізіолого-біохімічних процесів в організмі великої рогатої худоби (ВРХ), клінічного стану, біологічної цінності молока і яловичини розробити способи їх корекції за різної інтенсивності техногенного навантаження на довкілля. Методи досліджень: фізіологічні, біохімічні, гістоморфологічні, клінічні, екологічні, зоотехнічні, статистичні. Наукова новизна: відповідно до поставленої мети, теоретично обгрунтовано і узагальнено результати експериментальних досліджень щодо фізіолого-біохімічного та клінічного стану організму ВРХ за впливу на нього ксенобіотиків у Прикарпатському регіоні України. На

основі вивчення функціонального стану організму тварин, показників обміну речовин, рубцевого метаболізму, морфологічного стану тканин печінки, нирок, стінки рубця, шкіри за умов інтенсивного техногенного навантаження, з'ясовано особливості розвитку адаптаційно-компенсаторних реакцій окремих систем організму та запропоновано нові способи корекції їх біологічно активними речовинами. Дано наукове обгрунтування позитивного впливу розробленої біологічно активної добавки на фізіологічний і клінічний стан та резистентність організму ВРХ, його високу адаптаційну здатність до впливу техногенних чинників, що підтверджують показники обміну речовин, хімічного складу та біологічної цінності молока і яловичини, зростання продуктивності. Практичні результати полягають у тому, що запропоновані науково обгрунтовані висновки щодо використання БАД у годівлі ВРХ в зонах екологічного ризику, сформовані на основі отриманих результатів досліджень можуть бути застосовані у практиці ветеринарної медицини. Розроблено сучасні науково обгрунтовані і практичні підходи до підвищення резистентності та продуктивності тварин за умов інтенсивного впливу техногенних чинників. Ступінь впровадження: апробовані та рекомендовані способи корекції фізіологічного і клінічного стану організму ВРХ, метаболізму, біологічної цінності молока і яловичини за різних екологічних умов середовища. Розроблені рекомендації, технічні умови та СОУ з оцінювання якості молока і яловичини та виробництва коригуючих біологічно активних добавок. Сфера (галузь) використання: фізіологія людини і тварин, ветеринарна медицина, кормовиробництво і тваринництво у техногенно забруднених зонах, біотехнології.

2. Object of research: physiological and biochemical processes in cows and calves, their clinical condition in terms of different environmental and technological factors, the biological value of milk and beef. Purpose of research: Based on the study of physiological and biochemical processes in the body of cattle, clinical condition, the biological value of milk and beef to develop ways of their correction with different intensity of anthropogenic impact on the environment. Methods of research: physiological, biochemical and histomorphological, clinical, environmental, livestock, statistics. The novelty: respectively, to the goal, theoretically justified and summarized the results of experimental studies of physiological and biochemical and clinical condition of the body of cattle is exposed to xenobiotics in the Carpathian region of Ukraine on the basis of studying the functional state of the animal organism, metabolic rates, rumen metabolism, morphological condition of the tissues of the liver, kidney, rumen wall, the skin under conditions of intensive technogenic load, has clarified the development of adaptive-compensatory reactions of individual body systems and suggested new ways of correcting their biologically active substances. Made of scientific substantiation of the positive impact of the developed dietary supplement on the physiological and clinical status and body resistance of cattle, its high adaptability to the impacts of anthropogenic factors that confirm the performance of metabolism, chemical composition and biological value of milk and beef production, increasing productivity. The stage of innovation: The tested and recommended methods for correction of physiological and clinical state of the body of cattle, metabolism, biological value of milk and beef under different environmental conditions of the medium. The recommendations, specifications and standards organizations of Ukraine to assess the quality of milk and beef production and correcting dietary supplements. Sphere (field of using): human and animal physiology, veterinary medicine, fodder production and animal husbandry in polluted areas of biotechnology.

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. Коцюмбас Ігор Ярославович
2. Kotsiymbas Ihor Yaroslavovych

Кваліфікація: д.вет.н., 16.00.04

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. Гуфрій Дмитро Федорович
2. Гуфрій Дмитро Федорович

Кваліфікація: д.вет.н., 03.00.13, 16.00.04

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. Малінін Олег Олексійович

2. Малінін Олег Олексійович

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ніщеменко Микола Прокопович

2. Ніщеменко Микола Прокопович

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Остапів Дмитро Дмитрович

2. Остапів Дмитро Дмитрович

Кваліфікація: д.с.-г.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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради	Кравців Роман Йосипович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Кравців Роман Йосипович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.