

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0410U002132

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 29-04-2010

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Долгая Марина Миколаївна

2. Dolgaia Marina Mikolaievna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 03.00.04

Назва наукової спеціальності: Біохімія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 09-04-2010

Спеціальність за освітою:

Місце роботи здобувача: Інститут тваринництва УААН

Код за ЄДРПОУ: 00497199

Місцезнаходження: 62404, Харківська обл., Харківський р-н, п/в Кулиничі, вул. 7-ї гв. армії, 3

Форма власності:

Сфера управління: Українська аграрна академія наук

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 67.051.01

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: Інститут тваринництва УААН

Код за ЄДРПОУ: 00497199

Місцезнаходження: 62404, Харківська обл., Харківський р-н, п/в Кулиничі, вул. 7-ї гв. армії, 3

Форма власності:

Сфера управління: Українська аграрна академія наук

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 31.27.25

Тема дисертації:

1. Біохімічна характеристика резистентності молодняку тварин за умов використання комплексних мікроелементних композицій
2. Biochemical characteristic the resistant of conditions in young-stock animal organism caused by microelements composition use

Реферат:

1. Дисертацію присвячено біохімічній характеристиці резистентності молодняку тварин за умов використання комплексних мікроелементних композицій за допомогою хроматографічного, спектрофотометричного, турбідиметричного та статистичного методів. Отримані результати розширюють і поглиблюють сучасні уявлення про вікові та тканинні особливості накопичення мікроелементів, вільнорадикальних процесів, можливість їх корекції в організмі, розширюють розуміння механізмів активності антиоксидантної системи й можуть бути основою для розробки науково-обґрунтованих схем регуляції обміну речовин за допомогою різних біологічно активних кормових добавок. На основі отриманих результатів рекомендується для підвищення імунного статусу організму молодняку тварин вводити "Тіометалоглобулін" дозою 0,5 см³/кг маси тіла дворазово через добу в перші дні життя, особливо поросяткам, з метою профілактики аліментарних анемії та гіпоглобулінемії. Рекомендується також використовувати "Тіометалоглобулін" при вакцинації як

імуномодулятор. Для молодняка тварин різних видів рекомендується додавати до раціону комплексний препарат "Біотам" щоденно дозою 20 мг/кг ваги тіла для попередження розвитку аліментарних анемії та підвищення неспецифічної резистентності. Галузь впровадження: у виробничий процес тваринницьких підприємств, вищі навчальні заклади.

2. The dissertation is devoted to the studying of the influence of microelement-content compounds on the clinical and biochemical characteristics of blood and characteristics of lipid peroxidation in the organism of young-stock animal of different species in normal rate and in conditions of artificial oxidizing stress. Acquired results extend modern concept concerned age and tissue peculiarities of microelements accumulation, free radical reactions processes, opportunity of its correction in organism. Acquired results enlarge understanding of the mechanisms of antioxidant system activity and could be the basis for elaboration of scientific founded schemes of metabolism regulation with help of different biologically active feed additives. On the base of acquired results with the aim of increasing the immune status of young-stock animal organism it is recommended to inject 'Тіометалоглобулін' in the dose 0,5 sm³/kg body weight twice a day every other day in the first days of life, especially for piglets for the prophylaxis of alimentary anemia and hypoglobulinemia. The usage of 'Тіометалоглобулін' at vaccination as immune-response modulating agent is recommended. For the purpose of prevention the alimentary anemia and prophylaxis of microelementosis in young-stock animals of different species, it is recommended to add to their ration complex preparation 'Biotam' daily at the dose 20 mg/kg of body weight. Branch of introduction: in production of the cattle-breeding enterprises, higher educational institutions.

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. Татузян Рафаель Олександрович

2. Tatuzian Rafael Oleksandrovich

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.04, 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. Руденко Євген Володимирович

2. Rudenko Evgen Volodimirovich

Кваліфікація: д.вет.н., 16.00.03, 16.00.08

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. Тимошенко Ольга Павлівна

2. Тимошенко Ольга Павлівна

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.04, 16.00.02

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. Данчук Вячеслав Володимирович
2. Данчук Вячеслав Володимирович

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Завьялов Володимир Петрович

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

Завьялов Володимир Петрович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.