Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0416U005904

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 27-12-2016

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Волківський Ігор Андрійович
2. Volkivskyi Igor Andriyovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 16.00.02

Назва наукової спеціальності: Патологія, онкологія і морфологія тварин

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 15-12-2016

Спеціальність за освітою: 7.130.501

Місце роботи здобувача: Житомирський національний агроекологічний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493681

Місцезнаходження: Україна 10008, м. Житомир, бульвар Старий, 7

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки, молоді та спорту України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 64.070.01

Повне найменування юридичної особи: Харківська державна зооветеринарна академія

Код за ЄДРПОУ: 00493758

Місцезнаходження: вул. Академічна, 1, смт. Мала Данилівка, Дергачівський р-н., Харківська обл., 62341, 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: Житомирський національний агроекологічний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493681

Місцезнаходження: Україна 10008, м. Житомир, бульвар Старий, 7

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки, молоді та спорту України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.41.67

Тема дисертації:

1. Морфологічна характеристика органів кролів при згодовуванні комбікорму з різним вмістом хрому
2. Morphological Characteristics of Organs of Rabitts Fed with Mixed Fodder with Different Chromium Content

Реферат/анотація:

1. На основі комплексних клініко-анатомічних, зоотехнічних, гістологічних, морфометричних, статистичних досліджень з'ясовано структурну організацію лімфатичних вузлів, селезінки, міокарда, легень, печінки, нирок, підшлункової залози, найдовшого м'язу спини молодняку кролів високопродуктивного гібриду Hyplus м'ясного напряму продуктивності за різного вмісту Хрому в комбікормі, що дало можливість об'єктивно оцінити дію мінеральної кормової добавки на організм тварин. Встановлено, що згодовування молодняку кролів комбікорму з різним вмістом Хрому суттєво впливає на показники живої маси: у другій дослідній групі (0,4 мг Cr/кг комбікорму) сприяє збільшенню на 1,8 % ($p<0,05$); у третій (0,8 мг Cr/кг комбікорму) - на 2,7 % ($p<0,01$), у четвертій (1,4 мг Cr/кг комбікорму) - зменшенню на 1,8 % ($p<0,05$). За результатами гематологічних досліджень одержано нові дані щодо впливу Хрому на морфологічний і біохімічний стан крові. Встановлено, що згодовування кролям комбікорму з різним вмістом Хрому не мало негативного впливу на мікроструктуру, абсолютну й відносну величину морфометричних показників органів і сприяло

збільшенню середньодобових приростів. Одержані результати морфологічних досліджень доповнюють і розширюють уявлення про вплив Хрому на макро- і мікроскопічну будову органів і тканин кролів за інтенсивних способів вирощування і дають можливість рекомендувати використовувати мінеральну кормову добавку Хрому у кількості 2,0 мг Cr/кг комбікорму.

2. In the thesis on the basis of comprehensive studies (clinical and anatomical, zootechnical, histological, morphometric, statistical) the structural organization of lymph nodes, spleen, myocardium, lungs, liver, kidneys, pancreas, the longest back muscle of young rabbits of a high-performance hybrid Hyplus of the meat direction of productivity on condition of different Chromium content in mixed fodders was revealed, making it possible to evaluate the effect of Chromium compounds on animal body objectively. It was found out that feeding of young rabbits in experimental groups with mixed fodder with different Chromium content significantly influences the performance level of their body weight, compared with the animals in the control group: in the second experimental group (0,4 mg Cr/kg of mixed fodder) promotes the growth ($p<0.05$) by 1,8 %; in the third group (0,8 mg Cr/kg of mixed fodder) - by 2,7 % ($p<0,01$); in the fourth group (1,4 mg Cr/kg of mixed fodder) - decrease ($p<0.05$) at 1, 8 %. Based on hematology research the data were obtained concerning the influence of Chromium on morphological and biochemical composition of blood. It was found that feeding rabbits with mixed fodder with different Chromium content had no negative effect on the microstructure, absolute and relative values of morphometric parameters of the organs studied. That made it possible to supplement and expand the understanding of the role of Chromium in the diet of young rabbits under intensive cultivation methods and to recommend the use of mixed fodder containing 2,0 mg Chromium / kg of mixed fodder.

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. Горальський Леонід Петрович

2. Goralskiy Leonid Petrovych

Кваліфікація: д.вет.н., 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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Скрипка Марина Вікторівна
2. Скрипка Марина Вікторівна

Кваліфікація: д.вет.н., 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. Борисевич Борис Володимирович
2. Борисевич Борис Володимирович

Кваліфікація: д.вет.н., 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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

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