Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0406U004774

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 05-12-2006

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Чубар Ольга Миколаївна
2. Chubar Olga Mykolajivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 03.00.04

Назва наукової спеціальності: Біохімія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 03-11-2006

Спеціальність за освітою: 7.130501

Місце роботи здобувача: Білоцерківський державний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493712

Місцезнаходження: 09117, Київська обл., м. Біла Церква, Соборна площа, 8/1

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 26.004.08

Повне найменування юридичної особи: Національний університет біоресурсів і природокористування України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: вул. Героїв Оборони, 15, м. Київ, Київська обл., 03041, 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: Білоцерківський державний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493712

Місцезнаходження: 09117, Київська обл., м. Біла Церква, Соборна площа, 8/1

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 31.27.25

Тема дисертації:

1. Антиоксидантний статус печінки перепела за умов впливу нітратів та додавання в комбікорм зерна амаранту.

2. Antioxidantive status of the quails liver tissues in condition of the nitrate load and correction by amaranths grain.

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження: інтенсивність пероксидного окиснення ліпідів та особливості функціонального стану антиоксидантної системи печінки перепела у віковому аспекті, за умов впливу нітрату натрію та при застосуванні зерна амаранту у складі комбікорму. Мета дослідження: з'ясування закономірностей перебігу пероксидного окиснення ліпідів та функціонування антиоксидантної системи печінки перепела у віковому аспекті, за умов впливу нітрату натрію та при додаванні зерна амаранту в комбікорм. Методи дослідження: біохімічні, статистичні. Наукова новизна: підвищення вмісту продуктів пероксидного окиснення ліпідів у печінці добових перепелят під час інтенсивного росту, статевого диморфізму та становлення процесів яйцекладки спричиняє компенсаторне зростання активності антиоксидантних ферментів. Нітрат натрію спричиняє інтенсифікацію пероксидного окиснення ліпідів, зміни функціональної активності

антиоксидантних ферментів та зниження вмісту вітамінів А, Е та каротину у печінці перепела. Застосування добавки в комбікорм зерна амаранту запобігає розвитку гемічної гіпоксії, здійснює протекторний вплив щодо негативної дії нітратів, сприяє підвищенню антиоксидантного статусу печінки перепела. Запропоновано: при патологічних процесах з метою підвищення антиоксидантного статусу та адаптаційних можливостей організму вводити до складу раціону перепелів з одноденного віку зерно амаранту в кількості 10%. Сфера (галузь) використання: тваринництво.

2. The object of investigation: Strength of peroxide lipid oxydation and particularities of the functional condition of the antioxidant protection system of quails liver tissues in age aspect, under condition of the load by nitrate sodium and with the amaranth grain addition intro the mixed folder. The purpose of investigation: determination of caurse regularity in peroxide lipid oxidation and particularities of the functional condition of the antioxidant protection system of quails liver tissues in age aspect, under condition of the load by nitrate sodium and with the amaranth grain addition intro the mixed folder. Methods: biochemical, statistical. Scientific novelty - rising of peroxide lipid oxidation level in one-day quails liver tissues in periods of the intensive growing, sexual dimorphism and formations of the ovipositor processes causes compensatory growing of antioxidative ferment activity. Nitrate sodium causes peroxide lipid oxidation intensification, changes in antioxidative ferments functional activity and lowing of vitamins A, E and carotin content in quail liver. Using the amaranth grain addition to mixed fodder prevents of hemic hypoxia progress, makes protection influence against negative action of nitrates, facilitates rising of antioxidative status in quails liver. Proposal: by the pathologic process purposdy antioxidant atatus rising and adaptative abilitics of an organism bring to one-day quails ration amaranth grain in amount of 10%. Branch: animal inductries.

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. Цехмістренко Світлана Іванівна
2. Tsehmistrenko Svitlana Ivanivna

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бородай Віталій Петрович
2. Бородай Віталій Петрович

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.02.01

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. Кирилів Ярослав Іванович
2. Кирилів Ярослав Іванович

Кваліфікація: д.с.-г.н., 03.00.04, 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	Мельничук Дмитро Олексійович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Мельничук Дмитро Олексійович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.