Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0404U000371

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 03-02-2004

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Коломоець Олена Вячеславівна
2. Kolomoets Olena Vyacheslavovna

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: 14-01-2004

Спеціальність за освітою: 7.070402

Місце роботи здобувача: Таврійська державна агротехнічна академія

Код за ЄДРПОУ: 00493698

Місцезнаходження: 72312, Запорізька обл., м. Мелітополь, пр.Б.Хмельницького, 18

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): К 52.051.04

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: Таврійська державна агротехнічна академія

Код за ЄДРПОУ: 00493698

Місцезнаходження: 72312, Запорізька обл., м. Мелітополь, пр.Б.Хмельницького, 18

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. Закономірності перебігу процесів перекисного окислення ліпідів і системи антиоксидантного захисту організму курей

2. The regularities in the courses of lipid peroxidation processes and antioxidant defense of hens' organism.

Реферат/анотація:

1. Показано, що високий рівень продуктів ПОЛ в ранній період постнатального онтогенезу курчат обумовлений недостатньою функціональною активністю ферментативної ланки антиоксидантної системи організму і швидким вичерпанням пулу основних тканинних антиоксидантів (вітамінів А та Е). Вперше встановлена більш висока варіабельність показників ліпопероксидації і АОЗ організму курей кросу "Бєларусь-9" у порівнянні з породою Леггорн, що може бути свідченням більших адаптаційних можливостей останньої. Встановлена інтенсифікація процесів ПОЛ в періоди зміни пера та статевого дозрівання яйценосних курей, що обумовлює зниження вітамінної забезпеченості та активності антиоксидантних ферментів в тканинах організму курей. Вивчено особливості впливу різних доз препарату стибіл на інтенсивність ПОЛ та ростові процеси організму курей. Введення препаратів стибіл та стибіл сумісно з ДМСО підвищує яєчну продуктивність, покращує дієтичні якості яєць, про що свідчить вірогідне зростання вмісту вітаміну А, каротиноїдів та зниження холестерину у жовтку яєць. З'ясовано особливості впливу

препаратів стибіл, стибіл сумісно з ДМСО, дистинол на проантиоксидантний стан та ріст організму курей.

2. Thesis is devoted to educidation of age peculiarities of lipid peroxidation processes and antioxidant system function of hens - layer organism. It was demonstrated that the high level of LPO products in early postnatal ontogenesis of chicks is caused by not sufficient functional activity of enzyme antioxidant system and excessive tissue vitamin consuming. It's firstly ascertained the higher variability of LPO and antioxidant system parametrers of cross "Belarus-9" hens organism as compared with leggorn breed. It can be the witness of higher aduptive abilites the last one. It was established the intensification of LPO processes during plumage changing and sex mature periods of hens - layer, that caused the decreasing of vitamin provision and antioxidant enzymes activity in tissues of hens organism. It was studed the peculiarites of stibel different doses influensity and growth processes of hens organism. The introduction of stibel and stibel with DMSO increases the eggs productivity, improves the diet quality of eggs. The increasing of vitamin A, carotenoids and decreasing of cholesterol content in eggs yolk is confirmed it. It's elucidated the peculiarites of stibel, stibel with DMSO and distinol preparation influense on proantioxidant state and growth of hens organism. It's proved the expedienty of two - times introduction of reseached antioxidants into the hens-layer ration.

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. Калитка Валентина Василівна
2. Kalitka Valentina Vasilyevna

Кваліфікація: д.с.-г.н., 03.00.04, 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. Донченко Георгій Вікторович

2. Донченко Георгій Вікторович

Кваліфікація: д.б.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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ажицький Генадій Юрійович

2. Ажицький Генадій Юрійович

Кваліфікація: д.мед.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 Коренюк Іван Іванович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні

Коренюк Іван Іванович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.