

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0508U000392

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 01-07-2008

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Чудак Роман Андрійович
2. Chudak Roman Andriyovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 06.02.02

Назва наукової спеціальності: Годівля тварин і технологія кормів

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 19-06-2008

Спеціальність за освітою: 7.130201

Місце роботи здобувача: Вінницький державний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 00497236

Місцезнаходження: 21008, м. Вінниця, вул. Сонячна 3

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 26.004.05

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: Національний аграрний університет України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: 03041, м. Київ, вул. Героїв оборони, 15

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет міністрів

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.39.15

Тема дисертації:

1. Теоретичне та експериментальне обґрунтування використання фітобіотиків у годівлі сільськогосподарських тварин
2. The theoretical and experimental substantiation of phytobiotic use in the feeding of farm animals.

Реферат:

1. У дисертації викладено теоретичний та експериментальний матеріал з використання біологічно активних добавок рослинного походження у годівлі сільськогосподарських тварин. На основі комплексних досліджень встановлено найбільш оптимальні дози згодовування фітобіотиків. Вивчено вплив запропонованих добавок на продуктивність, збереженість поголів'я, гематологічні показники, морфофункціональний стан органів травлення, залоз внутрішньої секреції, органів розмноження, якість м'яса та його дегустаційні властивості, хімічний склад тканин і органів та ефективність виробництва продукції тваринництва. Встановлено, що використання екстрактів рослин, сухої ехінацеї пурпурової у складі комбікормів зумовлює зростання приростів у ремонтного молодняку курок, бройлерів, кролів та риби на 6,9-24,8%, несучості курок на 26%, підвищує збереженість поголів'я, знижує витрати кормів. Встановлено, що досліджувані добавки підвищують перетравність поживних речовин корму, підсилюють гемопоез за рахунок збільшення вмісту

еритроцитів,гемоглобіну та заліза у плазмі крові.Біологічно активні добавки природного походження прискорюють статеве дозрівання ремонтного молодняку курок, при цьому збільшується маса статевих органів, підвищується вміст естрадіолу та фолікулостимулюючого гормону у плазмі крові. Хімічний склад органів та тканин, яєць свідчить про більше накопичення в них протеїну, вітаміну А, каротину, заліза, цинку. Встановлено, що досліджувані добавки позитивно впливали на структуру органів травлення, що проявилось у збільшенні маси залозистого шлунку у ремонтного молодняку курок, курок-несучок та кількості сосочків у залозистому шлунку - у курчат-бройлерів. Використання біологічно активних добавок рослинного походження сприяє підвищенню дегустаційних показників м'яса бройлерів та його фізико-хімічних властивостей. Доведено економічну ефективність використання біологічно активних добавок рослинного походження у годівлі сільськогосподарських тварин.

2. In the given thesis a theoretical and experimental material on application of the biologically active additives of the plant origin in feeding farm animals has been stated. The most optimal doses of feeding additives are determined on the base of complex research. The effect of the proposed additives on performance, fodder costs for manufacture and cost price of products, preservation of total number of livestock, hematological indices, morphological structure of digestion organs and internal secretion glands, morphological condition of the internal secretion glands, reproductive organs, meat quality and its tasting properties, chemical composition of organs and tissues has been studied. It has been determined that application of the extracts of plants, dry Echinacea purple as a constituent of the complex fodders causes growth of gaining weight in the replaced young chicken, broilers, rabbits and fish to 6,9 - 24,8%, laying ability of hens to 26%, increases preservation of total number, lowers fodder costs. It is stated that the additives under investigation increase digestibility of nutrients in the fodder, intensify nutrient digestibility in the fodder, strengthen hematogenesis due to increase of erythrocytes number, hemoglobin and iron in blood plasma. Biologically active additives of plant origin accelerate puberty of the replaced young chicken, sexual organs mass being increased, estradiol and follicle stimulating hormone in blood plasma being raised. Chemical composition of organs and tissues, eggs testifies to more accumulation of protein, vitamin A, carotene, iron and zinc in them. It has been determined that the investigated additives positively influenced on the morphological structure of the digestive organs to be appeared in increasing mass of adenous fore-stomach papules in the replaced young chicken, laying hens and adenous fore-stomach papules number in broilers. Application of the biologically active additives of plant origin facilitated the increase of the tasting qualities of broiler meat and its physical and chemical properties. Efficiency of utilization of the plant origin biologically active additives in feeding farm animals has been proved.

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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ібатуллін Ільдус Ібатуллович
2. Ubatullin Ildus Ibatyllovich

Кваліфікація: д.с.-г.н., 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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Савченко Юрій Іванович
2. Савченко Юрій Іванович

Кваліфікація: д.с.-г.н., 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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Засуха Юрій Васильович
2. Засуха Юрій Васильович

Кваліфікація: д.с.-г.н., 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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Повозніков Микола Гаврилович

2. Повозніков Микола Гаврилович

Кваліфікація: д.с.-г.н., 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**

Захаренко Микола Олександрович

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

Захаренко Микола Олександрович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.