Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0403U003394

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 30-10-2003

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Мартиновський Валерій Павлович
2. Martynovskiy Valeriy Pavlovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат 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: 14-10-2003

Спеціальність за освітою:

Місце роботи здобувача: Верховна рада України

Код за ЄДРПОУ: 00064120

Місцезнаходження: 01008, Київ, вул.Грушевського,5

Форма власності:

Сфера управління:

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. Перетравність корму, обмін речовин, продуктивність та якість м'яса курчат-бройлерів при згодовуванні біомаси гриба Blakeslea trispora

2. Digestibility of a forage, metabolism, productivity and quality of meat of chickens at feeding of a biomass of a fungus Blakeslea trispora

Реферат/анотація:

1. В дисертації викладено теоретичний матеріал та результати експериментів по створенню високоактивного штаму ВСД-1 гриба Bl. trispora - надпродуцента -каротину, дослідження хімічного складу біомаси, яка утворюється в процесі культивації гриба та вплив різної кількості останньої на перетравність корму, показники вуглеводно-білкового обміну, продуктивність, затрати корму на виробництво та собівартість продукції, збереженість поголів'я та якість м'яса курчат-бройлерів. Створено новий штам ВСД-1 гриба Bl. trispora, який в умовах промислового виробництва забезпечує вихід 8-10% -каротину в перерахунку на суху речовину. Біомаса гриба Blakeslea trispora є хорошим джерелом -каротину, поживних та біологічно активних речовин. Згодовування біомаси гриба Bl. trispora курчатам-бройлерам протягом 42 діб вирощування у складі комбікорму в кількості 1,0 г на 1 кг корму змінює хімічний склад посліду, показники обміну речовин,

підвищує середньодобові прирости живої маси в останню декаду вирощування на 23,4% та забезпечує 100% збереженість поголів'я, знижує затрати кормів на виробництво продукції, не впливає на фізіологічні показники та якість м'яса. Біомаса гриба Bl. trispora, яку згодовували курчатам-бройлерам в кількості 0,5 та 1,5 г на 1 кг корму виявилась менш ефективною і не впливала на процеси травлення, обміну речовин, продуктивність та збереженість поголів'я. Рекомендовано для промислового виробництва штам ВСД-1 гриба Bl. trispora та біомасу - продукт культивування гриба, як джерело -каротину в раціонах курчат-бройлерів.

2. In a thesis the experimental stuff on building the new strain of a fungus Bl. trispora, study of an elemental composition of a biomass received at its cultivation, usage of different amounts of a biomass in mixed fodders is set up at cultivation of chickens. Which one is built new strain ВСД-1 of a fungus Bl. trispora, in conditions of a commercial production - 8-10 % of -carotinum in recalculation on dry matter. The biomass of a fungus Blakeslea trispora is a good source of -carotinum, nutrient and biologically of active materials. feeding of a biomass of a fungus B1.trispora to chickens during 42 days of cultivation in structure of mixed fodder in an amount of 1,0 g on 1 kg of a forage the elemental composition of a dung, parameters of a metabolism variates, increases a daily average accretion of alive mass last decade of cultivation that of safety stok, slashes the costs of a forage of production, does not influence physiological parameters and quality of meat. Biomass of a fungus B1.trispora,which one fed to chickens in an amount of 0,5 g on 1 kg of a forage influenced the above-stated parameters to a lesser degree, and in an amount of 1,5 g on 1 kg to a forage - the productivity and safety stok did not show challenging effect on processes of digestion, metabolism. Biomass of a fungus B1.trispora, which one nurtured to chickens in an amount of g on kg of a forage influenced the above indicated parameters to a lesser degree, and in an amount of 1 g on 1 kg of a forage - did not show challenging influencing on processes of digestion of a metabolism, productivity and safety stok. It is recommended for a commercial production strain ВСД-1 of a fungus B1.trispora and biomass which one is a product of cultivation of a fungus, as a source ?-carotinum, in rations of chickens

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. Захаренко М.О.

2. Zaharenko M.O.

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Дяченко Леонід Сидорович
2. Дяченко Леонід Сидорович

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. Столюк Василь Данилович
2. Столюк Василь Данилович

Кваліфікація: к.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 Щтомпель Микола Васильович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Щтомпель Микола Васильович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.