Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0411U004520

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-09-2011

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Пірова Людмила Вікторівна

2. Pirova Lyudmila Viktorivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

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: 07-07-2011

Спеціальність за освітою: 7.090102

Місце роботи здобувача: Білоцерківський національний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493712

Місцезнаходження: м. Біла Церква, пл. Соборна, 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 35.826.02

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: Білоцерківський національний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493712

Місцезнаходження: м. Біла Церква, пл. Соборна, 8/1

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.39.15

Тема дисертації:

1. Вплив різних рівнів і джерел селену в раціоні на продуктивність та вміст важких металів у продуктах забою свиней

2. Effect of different levels and sources of selenium in the diets on performance and content of heavy metals in products of slaughter of pigs

Реферат/анотація:

1. У дисертації викладено теоретичний та експериментальний матеріал із використання у складі комбікормів молодняку свиней на вирощуванні і відгодівлі неорганічної та органічної сполук селену. Виявлено напрям змін у продуктивності молодняку свиней та якості продуктів забою. Проведено оцінку морфологічного і біохімічного складу їх крові. Вивчено перетравність поживних речовин, баланс азоту, кальцію, фосфору заліза, міді, цинку, марганцю, кадмію, свинцю, ртуті та селену в організмі свиней залежно від рівня та джерела селену. Доведено доцільність застосування комбікормів для свиней із введенням до їх складу органічної форми селену у вигляді сел-плексу та визначено оптимальний його рівень згодовування. Досліджений вплив органічної та неорганічної сполук селену на продуктивність, перетравність поживних речовин корму, морфологічні та біохімічні показники крові, забійні якості, фізико-хімічні показники м'язової і жирової тканини, амінокислотний склад найдовшого м'язу спини та вміст важких металів у продуктах

забою молодняку свиней великої білої породи. Рекомендовано при відгодівлі молодняку свиней з метою підвищення антиоксидантного захисту, перетравності поживних речовин корму, засвоєння поживних і мінеральних речовин та зниження засвоєння важких металів в організмі свиней використовувати у складі повнораціонного комбікорму органічне джерело селену сел-плекс у дозі селену 0,3 мг/кг сухої речовини. Ключові слова: рівень, комбікорм, свині, перетравність, продуктивність, селен, селеніт натрію, сел-плекс, важкі метали.

2. The dissertation presents the theoretical and experimental material for use in feeding young fattening pigs feed with different levels and sources of selenium. Revealed certain changes in productivity of young pigs and in meat quality. The estimation of morphological and biochemical structure of blood is done. Has been studied nutrient digestibility, nitrogen balance, calcium, phosphorus, iron, copper, zinc, manganese, cadmium, lead, mercury and selenium in the body of pigs depending on the level and sources of selenium. The expediency of balancing of diets on selenium has been proved and its optimum level feeding has been established. Has been shown influence of different levels and sources of selenium on efficiency, digestibility, morphological and biochemical indicators of blood, aminoacid structure of the longest muscle and content of heavy metals in products of slaughter of fattening pigs Large White breed. Has been recommended to use mixed fodder with a level of selenium of 0.3 mg/kg dry matter in organic form - Sel-Plex for young pigs of fattening. Key words: level, mixed fodder, pigs, digestibility, efficiency, selenium, sodium selenite, Sel-Plex, heavy metals.

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. Сивик Тетяна Леонідівна

2. Sivik Tetyina Leonidivna

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. Кваша В.І.

2. Кваша В.І.

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. Отченашко В.В.

2. Отченашко В.В.

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	Щербатий Зеновій Євгенович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Щербатий Зеновій Євгенович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.