Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0510U000408

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 01-06-2010

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Жукова Ірина Олексіївна

2. Zhukova Irina Oleksiyivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 16.00.04

Назва наукової спеціальності: Ветеринарна фармакологія та токсикологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 29-04-2010

Спеціальність за освітою: 7.130.501

Місце роботи здобувача: Харківська державна зооветеринарна академія

Код за ЄДРПОУ: 00493758

Місцезнаходження: 62341, Харківська обл., Дергачівський р-н., с.м.т. Мала Данилівка, вул. Академічна, 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 64.359.01

Повне найменування юридичної особи: Національний науковий центр "Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини"

Код за ЄДРПОУ: 00497087

Місцезнаходження: Пушкінська вул., б. 83, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61023, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Харківська державна зооветеринарна академія

Код за ЄДРПОУ: 00493758

Місцезнаходження: 62341, Харківська обл., Дергачівський р-н., с.м.т. Мала Данилівка, вул. Академічна, 1

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.41.39

Тема дисертації:

1. Токсикологічна характеристика комбінованих протруйників насіння - вітаваксу 200 ФФ, вітаваксу 200 і вітатіураму

2. Toxicological characteristics of combined grain mordants Vitavax 200 FF, Vitavax 200 and Vitatiuram.

Реферат/анотація:

1. Матеріали дисертації присвячені вивченню впливу на організм лабораторних і сільськогосподарських тварин комбінованих протруйників насіння вітаваксу 200 ФФ, вітаваксу 200 і вітатіураму та їх складових. Дослідження проведені з використанням комплексних токсикологічних і біохімічних методів, включаючи вивчення впливу протруйників насіння на тканинне дихання, що є новим науковим підходом у вирішенні даної проблеми. Вперше в Україні і в світі науково обґрунтовано і розкрито нові аспекти патогенезу токсичної дії комбінованих протруйників насіння вітаваксу 200, вітаваксу 200 ФФ і вітатіураму на організм щурів, курей, свиней і великої рогатої худоби. Сформульовано теоретичні основи токсикодинаміки цих препаратів за гострих і хронічних отруєнь. Установлено, що зазначені комбіновані препарати в залежності від доз по-різному впливають на гематологічні показники, вуглеводно-енергетичний обмін і тканинне дихання. Одержано нові дані стосовно характеру гострої і тривалої дії на організм тварин пестицидів у дозах,

що реально можуть траплятися в кормах після протруєння зерна. Визначено специфічні та неспецифічні біохімічні показники, найбільш чутливі до дії малих доз пестицидів (зміни активності ферментів біологічного окиснення та інтенсивності окиснювального фосфорилювання в мітохондріях печінки курей і щурів). Викладені наукові положення розкривають нові аспекти патогенезу отруєння тварин вітаваксом 200, вітаваксом 200 ФФ і вітатіурамом і визначають передумови регламентування їх застосування у сільському господарстві.

2. Materials of the dissertation are devoted to the study of the influence of combined grain protectants Vitavax 200 FF, Vitavax 200, Vitatiuram, and of their compounds on the organisms of laboratory and agricultural animals. Investigations were conducted with the use of complex toxicological and biochemical methods, including study of the influence of grain protectants on tissue breathing, which is the new scientific approach to the solution of this problem. For the first time in Ukraine there was scientifically based, developed and summarized aspects of toxic effect pathogenesis of combined grain protectants Vitavax 200 FF, Vitavax 200 and Vitatiuram on the organisms of rats, chickens, pigs and cattle. Theoretical fundamentals of toxicodynamics of these preparations at acute and chronic toxicosis have been formulated. There has been determined, that mentioned combined preparations have different influence on haematological characteristics, carbohydrate-energy metabolism and tissue breathing depending on the doses. New data concerning the character of acute and long-term influence of pesticide dosed, which may be founded in the feeds after grain grain-treatment, on the animal organism has been obtained. Specific and non-specific biochemical indices, the most sensitive to the action of pesticide small doses (changes of ferments of biological oxidation activity and oxidative phosphorylation intensity in rat and chicken liver mitochondrion under the influence of these pesticides) have been determined. Presented scientific statements reveal new aspects of pathogenesis of animal poisoning by Vitavax 200 FF, Vitavax 200, Vitatiuram and determine preconditions for regulation of their application in agriculture.

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. Малинін Олег Олексійович

2. Malinin O.A.

Кваліфікація: д.вет.н., 16.00.04

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. Хмельницький Григорій Олександрович
2. Хмельницький Григорій Олександрович

Кваліфікація: д.вет.н., 16.00.04

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. Коцюмбас Ігор Ярославович
2. Коцюмбас Ігор Ярославович

Кваліфікація: д.вет.н., 16.00.04

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. Влізло Василь Васильович

2. Влізло Василь Васильович

Кваліфікація: д.вет.н., 16.00.01

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