Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0505U000555

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 15-11-2005

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Куцан Олександр Тихонович
2. Kutsan Oleksandr Tihonovich

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: 25-10-2005

Спеціальність за освітою: 1507

Місце роботи здобувача: Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини УААН

Код за ЄДРПОУ: 00497087

Місцезнаходження: 63606, м. Харків, вул. Індустріальна, 19

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: Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини УААН

Код за ЄДРПОУ: 00497087

Місцезнаходження: 63606, м. Харків, вул. Індустріальна, 19

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. Експериментально-теоретичне обгрунтування та розробка токсико-гігієнічних регламентів піретроїдних пестицидів і їх комбінацій з фосфорорганічними сполуками в кормах для тварин.

2. The experimental-theoretical ground and development of toxic-hygienic regulations by pyrethroids pesticides and their combinations with the phosphor organic compounds in feeds for animals.

Реферат/анотація:

1. 1. Об'єкт дослідження - проблема забруднення об'єктів тваринного походження пестицидами, гострі та хронічні пестицидні токсикози, МДР пестицидів у кормах для тварин. Мета досліджень - теоретично обґрунтувати та експериментально розробити максимально допустимі рівні піретроїдів і їх комбінацій з фосфорорганічними сполуками в кормах для сільськогосподарських тварин, провести токсикологічну і ветеринарно-санітарну оцінку цих пестицидів, розробити методики їх визначення в кормах і об'єктах тваринного походження, впровадити в практику ветеринарної медицини токсико-гігієнічні регламенти. Методи дослідження -клінічні, токсикологічні (тонкошарова і газорідинна хроматографії), біохімічні дослідження крові й органів та статистичні. Наукова новизна - науково обґрунтовано та вирішено методичні

питання визначення пестицидів в об'єктах тваринного походження. Розроблені нові методики визначення пестицидів в кормах і об'єктах тваринного походження. Новизна та актуальність цих розробок підтверджена 3 патентами. Одержані нові дані про вплив піретроїдів та їх комбінацій з фосфорорганічними сполуками на вуглеводно-енергетичний обмін в організмі курей, визначена важлива роль деяких біохімічних показників, особливо кінетики ферментів у тканинах внутрішніх органів курей. Проведені усесторонні комплексні токсикологічні дослідження на тваринах токсикокінетики піретроїдів та їх комбінацій з фосфорорганічними сполуками з організму тварин дали змогу вперше в Україні обґрунтувати максимально-допустимі рівні (МДР) у кормах для сільськогосподарських тварин. Ступінь впровадження - розроблено, затверджено та впроваджено у роботу лабораторій ветеринарної медицини 6 методичних рекомендацій та методик, що затверджені Державним Департаментом ветеринарної медицини Міністерства аграрної політики України. Матеріали досліджень увійшли в книгу "Ветеринарная токсикология", яка рекомендована Міністерством освіти і науки України в якості навчального посібника для студентів вищих навчальних закладів.

2. 1. The object of research is the problem of contamination of objects of animal origin by pesticides, acute and chronic toxicosis by pesticides, MRL pesticides in feeds for animals. Targets investigation - to theoretical substantiated and experimentally to develop maximally possible levels of pyrethroids and their combinations with phosphor organic compounds in feeds for agricultural animals, have studied toxicological and veterinary-sanitary estimation of these pesticides, to develop the methods of their determination in feeds and objects of animal origin, to inculcate in practice of veterinary medicine toxic-hygienically normative. The research methods - clinical, toxicological (thin layer chromatography and gaz-liquid chromatography), biochemical researches of blood and organs and statistics. Scientific news - the scientifically substantiated and the methodical questions of determination of pesticides in the objects of animal origin. The have to developed new methods of determination of pesticides infeeds and objects of animal origin. A novelty and actuality of these developments is confirmed by 3 patents. A new finding about influencing of pyrethroids and their phosphor organic compounds connections on a carbohydrate-power exchange in the organism of chickens, definite important role of some biochemical indexes, especially kinetics of enzymes in fabrics of internal organs of chickens. The conducted all side complex toxicological researches on the animals of toxic kinetics pyrethroids and their combinations with phosphor organic compounds connections from the organism of animals gave possibility first in Ukraine substantiated maximal-residue levels (MRL) in feeds for agricultural animals. The degree of introduction - According to the date we have it is developed, it is ratified and 6 methodical recommendations and methods are extension in work of laboratories by veterinary medicine, that are ratified by State Department of veterinary medicine under Ministry of agrarian policy of Ukraine. Some materials of researches were included in a book "Veterinary toxicology", which is recommended by Department of education and science of Ukraine as an aid train for the students of higher educational establishments.

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 Oleg Alekseevich

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. Малик Остап Григорович

2. Малик Остап Григорович

Кваліфікація: д.б.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. Гуфрій Дмитро Федорович

2. Гуфрій Дмитро Федорович

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. Якубчак Ольга Миколаївна
2. Якубчак Ольга Миколаївна

Кваліфікація: д.вет.н., 16.00.06

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.