Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0418U000653

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 29-03-2018

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Руда Тетяна Володимирівна
2. Ruda Tetiana Volodymyrivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 14.02.01

Назва наукової спеціальності: Гігієна

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 15-03-2018

Спеціальність за освітою: 7.110105

Місце роботи здобувача: Національний медичний університет імені О.О. Богомольця

Код за ЄДРПОУ: 02010787

Місцезнаходження: 01004, Україна, м. Київ, бульвар Шевченка, 13

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.003.01

Повне найменування юридичної особи: Національний медичний університет ім. О.О. Богомольця

Код за ЄДРПОУ: 02010787

Місцезнаходження: бульвар Тараса Шевченка, 13, м. Київ, Київська обл., 01601, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Національний медичний університет імені О.О. Богомольця

Код за ЄДРПОУ: 02010787

Місцезнаходження: 01004, Україна, м. Київ, бульвар Шевченка, 13

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.33.33, 76.33.33

Тема дисертації:

1. Гігієнічна оцінка та регламентування сучасних хімічних засобів захисту олійних культур

2. Hygienic assessment and regulation of the modern oil crops protection chemicals

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена оцінці небезпечності за токсикологічними і гігієнічними критеріями і здійсненню гігієнічного регламентування нових діючих речовин діфлуфензопіру та піметрозіну і пестицидних препаратів Кельвін Плюс, ВГ, Плєнум 50 WG, ВГ, Аканто, КС, Ретенго, КЕ та Амістар Голд 250 SC, КС при їх використанні на посівах олійних культур для мінімізації шкідливого впливу на здоров'я населення, професійні контингенти та навколишнє середовище. Обґрунтовано допустиму добову дозу (ДДД) дифлуфензопіру та піметрозину; вивчені умови праці та розраховані професійні ризики при застосуванні препаратів Кельвін Плюс, ВГ та Плєнум 50 WG, ВГ наземним методом, Ретенго, КЕ авіаційним методом, Аканто, КС та Амістар Голд 250 SC, КС наземним та авіаційним методами; визначені особливості поведінки в об'єктах агроценозу, екотоксикологічні ризики та ризики забруднення ґрунтових вод досліджуваними пестицидами в ґрунтово-кліматичних умовах Поліської та Лісостепової зон України; встановлені особливості впливу дифлуфензопіру та піметрозину на процеси самоочищення модельних водойм та органолептичні

властивості води; визначені закономірності поведінки дімоксистробіну в системах "ґрунт - суміжні середовища" в різних ґрунтово-кліматичних умовах; обґрунтовано гігієнічні нормативи та регламенти. Розроблено методики визначення дифлуфензопіру та піметрозину у повітряному середовищі, воді, грунті, зерні кукурудзи, насінні ріпаку, а також спосіб одночасного визначення п'яти діючих речовин в одній пробі води методом високоефективної рідинної хроматографії.

2. The thesis is devoted to the risk assessment under toxicological and hygienic criteria and the implementation of hygienic regulation of the new active substances of diflufenzopyr and pymetrozine, including pesticides Kelvin Plus, Plenum 50 WG, Acanto, Retengo and Amistar Gold 250 SC when used on oil crops to minimize harmful effects on public health, professional personnel and the environment. Acceptable Daily Intake (ADI) of diflufenzopyr and pymetrozine has been scientifically proved; the working environment and professional risks while using Kelvin Plus and Plenum 50 WG by the land-based method, Retengo by the air method have been studied and calculated; the peculiarities of behavior in the objects of agrocoenosis, ecotoxicological risks and the risks of groundwater pollution of the studied pesticides in the soil-climatic conditions of Polissia and forest-steppe zones of Ukraine have been determined; the peculiarities of the influence of diflufenzopyr and pymetrozine on the processes of self-purification model of water basins and organoleptic properties of the water; the regularities of the behavior of dimoxystrobin in the system "soil-related environment" in a variety of soil and climatic conditions have been identified; the hygienic standards and regulations have been scientifically proved. The methods for determination of diflufenzopyr and pymetrozine in the air, water, soil, corn grain, rapeseeds have been developed, as well as the method for simultaneous determination of five active substances in a single water sample by high performance liquid chromatography.

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. Коршун Марія Михайлівна
2. Korshun Mariia Mykhailivna

Кваліфікація: д.мед.н., 14.02.01

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. Коршун Марія Михайлівна

2. Korshun Mariia Mykhailivna

Кваліфікація: д.мед.н., 14.02.01

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. Станкевич Валерій Васильович

2. Станкевич Валерій Васильович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.02.01

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. Станкевич Валерій Васильович

2. Станкевич Валерій Васильович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.02.01

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. Білецька Елеонора Миколаївна

2. Білецька Елеонора Миколаївна

Кваліфікація: д.мед.н., 14.02.01

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. Білецька Елеонора Миколаївна

2. Білецька Елеонора Миколаївна

Кваліфікація: д.мед.н., 14.02.01

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

