Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0418U000274

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 17-04-2018

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Зінченко Тетяна Іванівна
2. Zinchenko Tetiana Ivanivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.02.01

Назва наукової спеціальності: Гігієна

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 05-04-2018

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: 76.33.37, 76.33.37

Тема дисертації:

1. Токсиколого-гігієнічна оцінка бакових сумішей пестицидів в системі хімічного захисту суниці

2. Toxicological and hygienic assessment of pesticide tank mixtures in the system of chemical protection of strawberries

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена токсикологічній оцінці бакових сумішей пестицидів та гігієнічній оцінці впливу пестицидів і бакових сумішей пестицидів на професійні контингенти, населення та об'єкти довкілля при їх застосуванні в системі хімічного захисту суниці, яка передбачає застосування препаратів Актара 25 WG, в.г., Світч 62,5 в.г., Форс 1,5 G, г, Нупрід 600 ТН, Тореро КС та бакових сумішей пестицидів Актеллік 500 ЕС, к.е. + Топаз 100 ЕС, к.е. (№ 1) і Актеллік 500 ЕС, к.е. + Хорус 75 WG, в.г. (№ 2) на різних стадіях вегетації культури. Досліджені та оцінені параметри токсикометрії бакових сумішей № 1 і № 2. Проведено натурні дослідження з вивчення умов праці осіб, задіяних при застосуванні пестицидів в умовах агропромислового сектору та особистих селянських господарств, оцінено професійний ризик. Вивчено поведінку досліджуваних пестицидів у ґрунті, листі та ягодах суниці, проведено математичне моделювання поведінки досліджуваних речовин у об'єктах агроценозу суниці та встановлено класи небезпечності за стійкістю у ґрунті та

сільськогосподарській сировині. Обґрунтовані максимально допустимі рівні діючих речовин у суниці та суничному соку та регламенти безпечного застосування пестицидів і бакових сумішей пестицидів. Встановлені лімітуючі критерії контролю застосування бакових сумішей пестицидів при їх використанні для захисту насаджень суниці.

2. The thesis deals with the toxicological evaluation of pesticide tank mixtures and hygienic assessment of the pesticides and pesticide tank mixtures impact on professional contingents, population and environment objects during its application in the strawberries chemical protection system, which stipulate the use of Actara 25 WG, Switch 62.5 WG, Force 1.5 G, Nuprid 600 FS, Torero SC pesticides and Actellik 500 EC+Topas 100 EC (№ 1) and Actellik 500 EC + Chorus 75 WG (№ 2) pesticide tank mixtures at different stages of culture vegetation. The toxicity parameters of tank mixtures No. 1 and No. 2 were studied and evaluated. In field full-scale studies of working conditions of persons involved in the pesticides application in the agro-industrial sector and private farms' conditions were carried out, and professional risk was estimated. The behavior of the studied pesticides in soil, leaves and berries of strawberries was studied, a mathematical modeling of the studied substances behavior in the objects of strawberry agrocenosis was carried out and the classes of hazard by persistency in soil and agricultural raw materials were established. The maximum residue levels of active substances in strawberry and strawberry juice and the regulations of pesticides and pesticide tank mixtures safe application have been substantiated Limiting criteria for pesticide tank mixtures application control during its usage for strawberry plantings protection are established.

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. Пельо Ігор Михайлович
2. Pelo Ihor Myhajlovych

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. Пельо Ігор Михайлович

2. Pelo Ihor Myhajlovych

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. Онул Наталія Михайлівна

2. Онул Наталія Михайлівна

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. Онул Наталія Михайлівна

2. Онул Наталія Михайлівна

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. Козярін Іван Петрович

2. Козярін Іван Петрович

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. Козярін Іван Петрович

2. Козярін Іван Петрович

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.

