Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0408U004838

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 12-11-2008

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Вавріневич Олена Петрівна
2. Vavrinevich Olena Petrivna

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: 06-11-2008

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:

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: 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

Тема дисертації:

1. Гігієнічна оцінка системи хімічного захисту посівів цукрового буряка

2. Hygienic assessment of chemical sugar-beet crop protection system

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження. Процеси міграції і деградації в об'єктах навколишнього середовища діючих речовин пестицидів,що входять до системи хімічного захисту посівів цукрового буряка. Мета. Гігієнічна оцінка сучасної системи хімічного захисту посівів цукрового буряка, обгрунтування регламентів безпечного застосування в системі препаратів та розробка гігієнічних нормативів нової діючої речовини тефлутрину. Методи дослідження - лабораторний та натурний гігієнічний експерименти, хроматографічні, органолептичні, санітарно-хімічні, санітарно-мікробіологічні, фізичні, клініко-діагностичні, математичного моделювання, статистичного аналізу. Теоретичні і практичні результати. Розроблено інструкції з безпечного застосування препаратів. Обгрунтовано ДДД тефлутрину для людини та його гігієнічні нормативи у грунті, воді, атмосферному повітрі, повітрі робочої зони, цукровому буряку. Розроблені аналітичні методи визначення залишкових кількостей тефлутрину в об'єктах навколишнього середовища та цукровому буряку. Новизна. Вперше в умовах України встановлені закономірності поведінки діючих речовин 8 препаратів в

рослинах і ґрунті, за умови їх застосування в системі хімічного захисту посівів цукрового буряка. Вперше дана гігієнічна оцінка потенційного ризику можливого несприятливого впливу на здоров'я працюючих досліджуваних пестицидів. Вперше в умовах лабораторного експерименту встановлені закономірності впливу тефлутрину на процеси самоочищення водойм від органічного забруднення. Сфера (галузь) використання: медицина, сільське господарство.

2. Subject of research: Processes of migration and degradation of pesticides active ingredients forming the sugar beet crops chemical protection system in environment. Purpose: Hygienic assessment of up-to-date sugar beet crops chemical protection system, substantiation of regulations for safe application of pesticides and elaboration of hygienic standards of the new active ingredient tefluthrin. Methods of research: Laboratory and natural hygienic experiments, chromatography), organoleptic, sanitary and chemical, sanitary and microbiological, physical, clinical and diagnostic, mathematical modeling and statistical analysis. Theoretical and practical results: Instructions of pesticides safe application were elaborated for sugar beet crops chemical protection system usage. Tefluthrin MDI for humans was substantiated and tefluthrin hygienic standards in soils, water, atmospheric air and the air of working zone, and in sugar beet were substantiated also. Novelty: For the first time patterns of pesticides active ingredients behavior in plants and soils were established in conditions of Ukraine in sugar beet crops chemical protection system. For the first time hygienic assessment of potential public and workers risk of the pesticides possible influence was carried out in sugar beet crops chemical protection system. For the first time the patterns of tefluthrin influence on ponds organic self-purification were established in laboratory research. Sphere (branch) of application: Medicine, 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. Омельчук Сергій Тихонович

2. Omelchuk Sergey Tihonovich

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. Ципріян Віктор Іванович
2. Ципріян Віктор Іванович

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. Вашкулат Микола Павлович
2. Вашкулат Микола Павлович

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 Москаленко Віталій Федорович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Москаленко Віталій Федорович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.