Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0406U002714

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-06-2006

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Велит Ірина Анатоліївна

2. Velit Irina Anatolievna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.09.07

Назва наукової спеціальності: Світлотехніка та джерела світла

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 25-05-2006

Спеціальність за освітою: 7.090202 7.090203

Місце роботи здобувача: Полтавська державна аграрна академія

Код за ЄДРПОУ: 00493014

Місцезнаходження: м. Полтава, вул. Г. Сковороди 1/3, 36003

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики та продовольства України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 64.086.02

Повне найменування юридичної особи: Національний юридичний університет імені Ярослава Мудрого

Код за ЄДРПОУ: 02071139

Місцезнаходження: вул. Пушкінська, 77, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61024, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Харківська національна академія міського господарства

Код за ЄДРПОУ: 02071151

Місцезнаходження: 61002, м. Харків, вул. Революції, 12

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 45.51.29

Тема дисертації:

1. Підвищення енергетичної ефективності та екологічної безпеки високоінтенсивних джерел світла для вирощування овочів в умовах закритого ґрунту

2. Increase of energetic effectiveness and environmental safety of high-intensity sources of light for vegetable cultivation under protected ground

Реферат/анотація:

1. Об'єкт досліджень - процеси, що впливають на зміни спектрального складу та світлової ефективності високоінтенсивних розрядних ламп для світлокультури рослин; мета - підвищення енергетичної ефективності високоінтенсивних джерел світла для вирощування овочів в умовах закритого ґрунту; методи досліджень - диференційно-термічного аналізу, спектральних, оптичних та електричних вимірювань, спектрофотометричний, математичної статистики; розроблено - високоінтенсивну натрій-цезієву лампу для вирощування овочів в умовах закритого ґрунту; впроваджено - високоінтенсивні лампи із добавками цезію на ТОВ "Завод ГРЛ", в тепличному господарстві для умов інтенсивної світлокультури томатів; сфера використання - теплиці, оранжереї.

2. Object of investigation - processes influenced the changing of spectral distribution and light effectiveness of high pressured discharge lamps for light supplementation of plants; objective - increasing of power efficiency of high pressured light sources for cultivation of plants in protected ground conditions; methods of investigation - differential - thermal analysis, spectral, optical and electrical measurements, spectrophotometric, mathematical statistics; have been developed - high pressured natrium - cesium lamp for cultivation of vegetables in in protected ground conditions; have been applied - high pressured lamps with the components of cesium on "Gas Discharge Lamps" plant, LLC, in hothouse farming for conditions of intensive supplementary of tomato; area of application - hothouses, stoves.

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. Говоров П.П.

2. Govorov F.P.

Кваліфікація: д.т.н., 05.14.02

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. Андрійчук В.А.

2. Андрійчук В.А.

Кваліфікація: д.т.н., 05.09.07

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. Кислиця Світлана Григорівна

2. Кислиця Світлана Григорівна

Кваліфікація: к.т.н., 05.09.07

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 Овчинников С.С.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Овчинников С.С.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.