

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0493U002019

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 17-12-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Камара Секу

2. Камара Секу

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.14.05

Назва наукової спеціальності:

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 30-11-1992

Спеціальність за освітою:

Місце роботи здобувача: Киевский политехнический институт

Код за ЄДРПОУ: 2070923

Місцезнаходження: 252056, Киев, пр. Победы, 37

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 068.14.07

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: Научно-исследовательский институт прикладной электроники при Национальном техническом университете Украины "КПИ"

Код за ЄДРПОУ: 2070923

Місцезнаходження: 252056 г.Киев, ул.Политехническая, 16

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.35.01

Тема дисертації:

1. Теплообмен и взаимодействие концентрированного солнечного света с композиционными веществами и разработка методики получения адаптивных структур

2.

Реферат:

1. Объект исследования: Кинетика взаимодействия солнечного света с композиционными органическими веществами и выявление адаптивных структур. Цель исследования: Разработка способов получения веществ и приповерхностных структур стойких и жизнеспособных в определенных условиях с целью улучшения содержания и получения выходного материала в селекции с/х семенных культур. Методы исследования и аппаратура: Математическое представление модели взаимодействия, выбор режимов обработки, разработка устройств, создание оборудования, диагностика параметров и методов их регулирования, оценка погрешностей. Теоретические результаты и новизна: Впервые представлена с теплофизических позиций модель взаимодействия органического вещества с солнечным светом разной интенсивности в соответствии с теорией физических структур. Работа является попыткой описать еще не открытую биологическую структуру. Практические результаты и новизна: Разработаны методы обработки, способы регулирования

параметров, созданы устройства, предложены масштабные решения проблем содержания и предпосевной обработки семян с/х культур концентрированным солнечным светом. Предмет и степень внедрения: Техническое предложение, которое используется Творческим Объединением Селекционеров Украины /ТСО/. Эффективность внедрения: Безусловная, но незатребована современной структурой Украины. Сфера (область) использования: Разработка методов получения личных структур материалов, покрытий, стойких биоструктур для получения, стимулирования положительных количественных и качественных показателей урожая.

2.

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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Дверняков В.С.

2. Дверняков В.С.

Кваліфікація: к.т.н., 05.14.05

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. Журавленко В.Я.
2. Журавленко В.Я.

Кваліфікація: д.т.н., 05.14.05

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. Дубовой В.И.
2. Дубовой В.И.

Кваліфікація: к.с.-г.н., 03.00.01

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**

Христин В.А.

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Христин В.А.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Т.А.