Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0493U000181

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-10-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Огурцов Владимир Васильевич
2. Огурцов Владимир Васильевич

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.20.02

Назва наукової спеціальності: Електрифікація сільського господарства

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 07-12-1992

Спеціальність за освітою: 2308

Місце роботи здобувача: Харьковский государственный технический университет сельского хозяйства

Код за ЄДРПОУ: 0493747

Місцезнаходження: 310078, Харьков, ул.Артема, 44

Форма власності:

Сфера управління: Минсельхозпрод Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 120.71.02

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: Институт механизации и электрификации сельского хозяйства

Код за ЄДРПОУ: 5496130

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: УААН

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.35.31, 68.35.03

Тема дисертації:

1. Сепарация семян трав на площади, которая колеблется, в электрическом поле
2.

Реферат/анотація:

1. Объект исследования: Стенд для экспериментов, сепаратор с площадью, которая колеблется, и накладным электрическим полем, семена люцерны. Цель исследования: Разработка и обоснвоание процесса сепарации семян трав на площади, которая колеблется, в электрическом поле для снижения потерь посевного материала при очищении его от тяжелоотделяемого засорения. Методы исследования и аппаратура: Методы статистической обработки результатов экспериментальных исследований, теории электрического поля, математического и статистического моделирования. Аппаратура: вольтметры, угломеры, весы, ЭВМ - IBM PC/AT. Теоретические результаты и новизна: Определены силы, которые действуют на долю в поле системы электродов, которые знакочередуются; установлена зависимость граничного угла подъема доли от электрической силы; разработана математическая модель процесса сепарации при синхронизации действия механических и электрических сил. Практические результаты и новизна: Обоснован способ сепарации на площади, которая колеблется, в электрическом поле, который опеспечивает снижение потерь семян при

очистке от тяжелоотделяемого засорения на 30%. Предмет и степень внедрения: Материалы исследований переданы в НПО "Агроустройство". Сепаратов внедрен на Николаевской семянной станции. Эффективность внедрения: Годовой экономический эффект составил на одино устройство 2301 крб. (в ценах 1991 года). Сфера (область) использования: Семенные станции и фабрики.

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 ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Заика П.М.

2. Заика П.М.

Кваліфікація: д.т.н., 05.20.01

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. Мищенко В.И.

2. Мищенко В.И.

Кваліфікація: к.т.н., 05.20.02

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. Кистень Г.Э.
2. Кистень Г.Э.

Кваліфікація: д.т.н., 05.20.02, 1

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. Трегуб М.И.
2. Трегуб М.И.

Кваліфікація: к.т.н., 05.20.02

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 Мартыненко И.И.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Мартыненко И.И.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.