

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0494U002162

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 15-06-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Аль Ариф Рафат

2. Аль Ариф Рафат

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.20.01

Назва наукової спеціальності:

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 04-11-1993

Спеціальність за освітою:

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 120.38.01

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: 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

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.85.35

Тема дисертації:

1. Обоснование параметров технологического процесса очистки семян чечевицы на вибрационной семеноочистительной машине

2.

Реферат:

1. Объект исследования: Вибрационная семеочистительная машина (ВСМ). Цель исследования: Повышение эффективности сепарации семенной смеси чечевица-подмаренник и проведение теоретических исследований, направленных на изучение закономерностей процесса разделения смесей на ВСМ. Методы исследования и аппаратура: Законы аналитической механики; динамики твердого тела. Решение дифференциальных уравнений выполнено на ЭМ. Частотер, угломер, секундомер, микроскоп. Теоретические результаты и новизна: Разработано геометрическое описание дискретизированной поверхности тела, составлен алгоритм определения кинематических характеристик пространственного движения твердого тела по рабочему органу ВСМ. Практические результаты и новизна: При использовании ВСМ возможно получение процентного выхода очищенных семян чечевицы до 93%, удовлетворяющих требованиям 1 класса. Предмет и степень внедрения: Производственные испытания ВСМ, настроенной на

оптимальные параметры при очистке семян чечевицы. Эффективность внедрения: Годовой экономический эффект при очистке семян чечевицы составляет 30500 долларов. Сфера (область) использования: Семеноводческие хозяйства.

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. Заика П.М.

2. Заика П.М.

Кваліфікація: д.т.н., 05.20.01, 1

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. Кушнарєв А.С.

2. Кушнарєв А.С.

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. Миняйло А.В.

2. Миняйло А.В.

Кваліфікація: к.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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Евсюков Т.П.

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

Евсюков Т.П.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.