Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0408U003497

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 10-07-2008

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Панасюк Світлана Григорівна
2. Panasyuk Svetlana Grigorevna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.05.11

Назва наукової спеціальності: Машини і засоби механізації сільськогосподарського виробництва

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 17-06-2008

Спеціальність за освітою: 7.090212

Місце роботи здобувача: Луцький державний технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 05477296

Місцезнаходження: 43018, Україна, Волинська область, м.Луцьк, вул.Львівська, 75

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 05. 854.02

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: Луцький державний технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 05477296

Місцезнаходження: 43018, Україна, Волинська область, м.Луцьк, вул.Львівська, 75

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 55.57.33

Тема дисертації:

1. Обгрунтування параметрів технологічного процесу сушіння качанів кукурудзи

2. Improvement of technological process of cobs drying

Реферат/анотація:

1. Дисертацію присвячено дослідженню процесу сушіння качанів кукурудзи з використанням пристрою для підготовки качанів до сушіння шляхом їх поділу на частини. Проведено аналіз існуючих способів та засобів сушіння качанів і зерна кукурудзи, визначено недоліки та шляхи їх усунення. Проаналізовано процес конвективного сушіння нерухомого шару частин качанів кукурудзи. Розроблено та досліджено модель пристрою для підготовки качанів до сушіння шляхом їх поділу на частини довжиною, співрозмірною з їх діаметрами. Експериментально обгрунтовано вплив довжини частин качанів кукурудзи на тривалість процесу сушіння. Ключові слова: процес сушіння, конвективний спосіб, сушильний агент, тривалість сушіння, качан кукурудзи, пристрій для поділу

2. Dissertation is devoted to the investigation of the cobs drying process with the use of the device for the preparation of cobs for drying by the means of dividing them into particles. The analysis of existent methods and facilities of drying of cobs and corn is done in dissertation work, defined fails and ways of their removal. The process of the convectional drying of layer of cobs particles is analyzed. The model of device is developed and

investigated for cobs drying preparation by their dividing into particles. The influence of cobs particles length on duration of drying process is experimentally grounded. Keywords: the process of cobs drying, the convectional drying, drying agent, duration of drying, power charges, cobs, device.

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. Дідух Володимир Федорович
2. Diduh Vladimir Fedorovich

Кваліфікація: д.т.н., 05.05.11

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. Гевко Богдан Матвійович
2. Гевко Богдан Матвійович

Кваліфікація: д.т.н., 05.05.11

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. Спірін Анатолій Володимирович
2. Спірін Анатолій Володимирович

Кваліфікація: к.т.н., 05.05.11

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 Гарькавий Анатолій Дмитрович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Гарькавий Анатолій Дмитрович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.