

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0403U001834

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 03-06-2003

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Опарін Сергій Олександрович

2. Oparin Sergey Aleksandrovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.17.08

Назва наукової спеціальності: Процеси та обладнання хімічної технології

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 15-05-2003

Спеціальність за освітою: 8.090220

Місце роботи здобувача: Український державний хіміко-технологічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070758

Місцезнаходження: 49005, Україна, м. Дніпро, пр. Гагаріна, 8

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 08.078.02

Повне найменування юридичної особи: Державний вищий навчальний заклад "Український державний хіміко-технологічний університет"

Код за ЄДРПОУ: 02070758

Місцезнаходження: просп. Гагаріна, 8, м. Дніпро, Дніпропетровський р-н., Дніпропетровська обл., 49005, 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: Український державний хіміко-технологічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070758

Місцезнаходження: 49005, Україна, м. Дніпро, пр. Гагаріна, 8

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 61.13.23

Тема дисертації:

1. Процес та обладнання помелу рослинних відходів до мікронних розмірів
2. Grinding of vegetative waste products till the micron sizes process and the equipment

Реферат:

1. Дисертація присвячена питанням теоретичних та експериментальних досліджень процесу тонкого помелу рослинних відходів в ударно-відбивних млинах. Встановлено вплив конструктивних параметрів млина і технологічних параметрів процесу помелу рослинних відходів на ефективність роботи ударно-відбивних млинів. Проведені порівняльні дослідження процесів порогової сепарації та сепарації у висхідному потоці повітря. Досліджено розподіл підведеної до млинів ударно-відбивної дії енергії при холостому і робочому ході та встановлена розрахункова залежність для визначення витрат потужності на здрибнювання рослинних відходів. За результатами досліджень спроектована та виготовлена установка тонкого помелу пшеничної соломи дослідно-промислового зразка.

2. Under consideration are the theoretical and experimental questions of the thin grinding vegetative waste product process in dispatch - reflective mills. Constructive parameters and technological characteristics of

grinding vegetative waste product process influence on an effective work of dispatch – reflective mills are established. Comparative researches of threshold separation and separation in an ascending stream of air are lead. Distribution brought energy to dispatch – reflective action mills are investigated at a single and working course. Expenses definition of capacity settlement dependence is established on vegetative waste products the crushing. By results of researches installation of a thin grinding wheaten straw an industrial sample is designed and made is skilled.

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. Сорока П.Г.
2. Soroka P.G.

Кваліфікація: д.т.н., 05.17.01

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. Задорський В.М.

2. Задорський В.М.

Кваліфікація: д.т.н., 05.17.04, 05.17.08

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. Юшко В.Л.

2. Юшко В.Л.

Кваліфікація: д.т.н., 05.17.08

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. Змарада А.О.

2. Змарада А.О.

Кваліфікація: к.т.н., 05.02.16

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**

Білий Я.І

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

Білий Я.І

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.