

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0408U001344

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 03-04-2008

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Манойленко Олександр Петрович

2. Manoilenko Oleksandr Petrovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.05.10

Назва наукової спеціальності: Машини легкої промисловості

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 28-03-2008

Спеціальність за освітою: 8.09022

Місце роботи здобувача: Київський національний університет технологій та дизайну

Код за ЄДРПОУ: 02070890

Місцезнаходження: 01011, м. Київ-11, вул. Немировича-Данченка, 2

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): Д26.102.02

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: Київський національний університет технологій та дизайну

Код за ЄДРПОУ: 02070890

Місцезнаходження: 01011, м. Київ-11, вул. Немировича-Данченка, 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 55.59.35

Тема дисертації:

1. Розробка механізмів подачі голкової нитки сточувальних машин ланцюгового стібка
2. Development of the needle thread take-up mechanism en the machines with chain stitching

Реферат:

1. Дисертація присвячена розробці автоматизованого відцентрового змішувача безперервної дії з додатковою зоною змішування для сипких матеріалів легкої промисловості. Розроблено математичні моделі кінематики та динаміки руху частинок суміші всередині змішувача. Запропоновано конструкцію змішувача безперервної дії із підвищеною продуктивністю та згладжувальною здатністю. Розроблено спосіб визначення параметрів суміші та запропоновано систему керування режимом роботи відцентрового змішувача безперервної дії з додатковою зоною змішування, що дозволяє зменшити відхилення відсоткового складу суміші від заданого значення. Галузь використання – легка промисловість.

2. Dissertation is devoted to the development of continuous action automated centrifugal mixer with the additional mixing area for loose materials of light industry. The mathematical models of mixture particles motion kinematics and dynamics inside a mixer are developed. The continuous action mixer construction with increased productivity and smoothed ability is offered. The parameters determination method is developed and operations modes control system of the continuous action centrifugal mixer with the additional area of mixing is offered, that

allows to decrease the rejections of composition percentage from a set value. Area of application – light industry.

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. Горобець Василь Андрійович

2. Gorobets Vasily Andreyvich

Кваліфікація: к.т.н., 05.05.10

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. Хомяк Олег Миколайович

2. Хомяк Олег Миколайович

Кваліфікація: д.т.н., 05.05.10

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. Мостіпан Олександр Петрович

2. Мостіпан Олександр Петрович

Кваліфікація: к.т.н., 05.05.10

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**

Бурмістенков Олександр Петрович

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

Бурмістенков Олександр Петрович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

