Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0405U002386

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 14-06-2005

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Джаміль Самі Саліх Хаддад
2. JAMIL SAMI SALIH HADDAD

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.05.06

Назва наукової спеціальності: Гірничі машини

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 18-05-2005

Спеціальність за освітою: 7.080202

Місце роботи здобувача: Національний гірничий університет

Код за ЄДРПОУ: 02070743

Місцезнаходження: 49005, м.Дніпро, пр.К.Маркса,19

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): Д 08.080.06

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: Національний гірничий університет

Код за ЄДРПОУ: 02070743

Місцезнаходження: 49005, м.Дніпро, пр.К.Маркса,19

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 55.33.41

Тема дисертації:

1. Обґрунтування параметрів робочого органу вібраційного конвеєра сушильних установок
2. Grounding of the body parameters of working organ of the drying vibration conveyor

Реферат:

1. Дисертація присвячена питанню підвищення ефективності роботи вібраційного конвеєра сушильної установки шляхом вибору раціональних геометричних і динамічних параметрів з урахуванням впливу теплоносія. Розроблена математична модель і визначені параметри руху матеріалу по робочій поверхні вібраційного конвеєра, виконаній у вигляді жалюзі, з урахуванням крупності, вогкості продукту, впливу потоку теплоносія. Експериментальні дослідження, дозволили уточнити вплив властивостей матеріалу і потоку теплоносія, а також кути встановлення жалюзі і кут нахилу робочої поверхні вібраційного конвеєра на швидкість транспортування матеріалу. За даними теоретичних і експериментальних досліджень розроблена інженерна методика розрахунку і вибору параметрів вібраційного конвеєра. Результати досліджень використані на ЗАТ“Новгород-Сіверський ЗБМ”.

2. The thesis is devoted to the question of the drying set vibration conveyor working efficiency increasing by the rational geometry and choosing, taking into the consideration the airflow. The mathematical model is developed and the parameters of material motion along the vibration conveyor multi plate (jalousies) working surface are

determined, taking into consideration the size, the humidity of product and the airflow influence. The experimental research on the specially created laboratory set have allowed to define more precisely the material properties and the airflow influence, also influence of the plates and the vibration conveyor working surface position angles on the material transportation speed. The data calculated are in good coincidence with experimental results. The engineering technique of the drying line vibration conveyor parameters calculation and choice is developed based on the theoretical and experimental research data.

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. Федоскін В.О.
2. Fedoskin V.A.

Кваліфікація: к.т.н., 05.02.09

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. Дирда В.І.

2. Дирда В.І.

Кваліфікація: д.т.н., 05.02.09

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. Сансієв В.Г.

2. Сансієв В.Г.

Кваліфікація: к.т.н., 05.05.06

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	Франчук Всеволод Петрович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Франчук Всеволод Петрович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

Юрченко Т.А.