Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0408U002421

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-06-2008

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Чудний Олександр Юрійович

2. Chudniy Aleksandr Jrievich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.05.02

Назва наукової спеціальності: Машини для виробництва будівельних матеріалів і конструкцій

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 29-05-2008

Спеціальність за освітою: 7.090220

Місце роботи здобувача: Харківський державний технічний університет будівництва та архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02071174

Місцезнаходження: 61002, м. Харків, вул. Сумська, 40

Форма власності:

Сфера управління: Державний комітет будівництва, архітектури та житлової політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 64.056.04

Повне найменування юридичної особи: Харківський національний університет будівництва та архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02071174

Місцезнаходження: вул. Сумська, 40, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61002, 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: Харківський державний технічний університет будівництва та архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02071174

Місцезнаходження: 61002, м. Харків, вул. Сумська, 40

Форма власності:

Сфера управління: Державний комітет будівництва, архітектури та житлової політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 55.53.39

Тема дисертації:

1. Трубний млин замкненого циклу з підвищеною швидкістю руху матеріалу, що подрібнюється
2. The tube mill of the closed cycle with the increased speed of movement of a crushing material

Реферат/анотація:

1. Робота присвячена підвищенню ефективності роботи трубних млинів замкненого циклу за рахунок підвищення швидкості руху матеріалу шляхом подачі крупної фракції матеріалу в першу камеру млина, а також підвищенню якості цементу за рахунок ввода поверхнево-активних речовин сепаратор.На підставі теоретичних досліджень вперше створено математичну модель руху двофазного турбулентного потоку в середовищі зі змінними характеристиками.науково обгрунтованні: доцільність місця повернення крупки в першу камеру, де згідно діаграми помелу знаходиться найбільша кількість матеріалу того ж розміру, що й крупка.; можливість такої подачі. Визначена продуктивність трубних млинів замкненого циклу з підвищеною швидкість руху матеріалу. Проведені експериментальні дослідження трубного млина та сепаратора, які підтвердили відповідність результатів теоретичних та експериментальних досліджень. Результати роботи впроваджено у виробництво.

2. Thesis is devoted to increase in productivity of work of a mill due to increase of speed of movement of a material by submission of grit in the first chamber of a mill, and also to improvement of quality of cement due to submission of surface-active substances in a separator. Scientifically proved: a place of returning of grit in the first chamber of a mill where there is the greatest quantity of a material of the same size as the grit. Productivity of tube mills of a closed cycle with the increased speed of movement of a material is determined. The mathematical model of movement of a biphase turbulent stream in the environment with replaceable characteristics is received. Results of the work are entered into manufacture.

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. Іванов Анатолій Миколайович
2. Ivanov Anatoliy Nikolaevich

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Младецкий Игорь Константинович

2. Младецкий Игорь Константинович

Кваліфікація: д.т.н., 05.15.08

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. Науменко Юрий Васильевич

2. Науменко Юрий Васильевич

Кваліфікація: к.т.н., 05.05.02

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 Чернявский В ячеслав Леонідович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Чернявский В ячеслав Леонідович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.