Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0504U000597

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 18-11-2004

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Голишев Олександр Маркович

2. Golishev Oleksandr

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.26.01

Назва наукової спеціальності: Охорона праці

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 29-10-2004

Спеціальність за освітою: 7.092108

Місце роботи здобувача: Криворізький технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070720

Місцезнаходження: Україна, м.Кривий Ріг, 50027, вул.ХХ Партз'їзду, 11

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.09.052.02

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: Криворізький технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070720

Місцезнаходження: Україна, м.Кривий Ріг, 50027, вул.ХХ Партз'їзду, 11

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 86.33.

Тема дисертації:

1. Нормалізація повітряного середовища виробничих приміщень фабрик огрудкування залізорудних концентратів.

2. Normalization of air environment of production apartments of factories of nodulizing ironore concentrates.

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена створенню ефективних способів і засобів забезпечення нормальних параметрів повітряного середовища виробничих приміщень фабрик огрудкування залізорудних концентратів по пиловому і температурному факторам. Запропоновано методи розрахунку аеродинамічних і конструктивних параметрів місцевих відсмоктувачів пило- і тепловиділяючого технологічного обладнання: випалювальних машин, перевантажувальних вузлів, бункерів, вузлів грохотіння. Аналітично одержані вирази для знаходження витрати ежектуємого повітря в закритих жолобах різної місткості і конфігурації при незв'язаному, зв'язаному і комбінованому режимах руху сипкого матеріалу різної крупності і температури. Теоретично обґрунтовані, розроблені і експериментально досліджені способи і засоби зменшення необхідних об'ємів аспірації і скорочення винесення матеріалів в аспіраційну мережу, забезпечення високої аеродинамічної стійкості аспіраційних систем. Розроблені теплотехнічний і гідравлічний методи запобігання заростанню аспіраційних пові-троводів відкладеннями пилу. Запропоновано спосіб інтенсифікації

повітрообміну в корпусах випалення окатишів, який забезпечує нормальні мікрокліматичні умови на робочих площадках випалювальних машин.

2. Dissertation is devoted to creation of effective methods and facilities of providing of normal parameters of air environment of production apartments of factories of nodulizing ironore concentrates of on dust and temperature to the factors. The methods of calculation of aerodynamic and structural parameters of the local sucking of pyle- and calorificating technological equipment are offered; calcining machines, shifting knots, bunkers, knots of rumble. Analytically go the expressions to deduce an ejected air consumption in closed chamfers of a different capacity and configuration of at unrelated, related and combined modes of motions of friable material of a different calibre and temperature. In theory grounded, developed and model tested methods and facilities of diminishment of the required volumes of aspiration and reduction of taking materials away to the aspiration system, providing of high aerodynamic stability of aspiration systems. The heating engineering and hydraulic methods of prevention of overgrowing by the aspiration airway deposits of dust are developed. The method of intensification of an air exchange in the corps of calcining of pellets is offered, providing the normal microclimatic terms on the works of grounds of calcining machines.

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. Бересневич Петро Васильович

2. Beresnevich Petro

Кваліфікація: д.т.н., 05.26.01

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. Гурін Аркадій Олександрович

2. Гурін Аркадій Олександрович

Кваліфікація: д.т.н., 05.26.01

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. Бєліков Анатолій Серафімович

2. Бєліков Анатолій Серафімович

Кваліфікація: д.т.н., 05.26.02

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. Левченко Олег Григорович

2. Левченко Олег Григорович

Кваліфікація: д.т.н., 05.26.01

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 Бизов Володимир Федорович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Бизов Володимир Федорович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.