Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0402U003249

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 12-11-2002

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Колосов Дмитро Леонідович
2. Kolosov D.L.

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

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: 30-10-2002

Спеціальність за освітою: 0105

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: 38.49.15, 38.49.19

Тема дисертації:

1. Обгрунтування параметрів та конструкцій двошарових гумо-тросових конвеєрних стрічок для гірничих підприємств

2. Grounding of the parameters and constructions of the two-layer rubber-ropes conveyer's belts for mining factories

Реферат/анотація:

1. Розроблено та досліджено математичні моделі напружено-деформованого стану: дво-шарової гумотросової стрічки при пошкодженні тросової основи на прямолінійній ділянці конвеєра; стикових з'єднань стрічок двошарової конструкції; при згині двошарової гумотро-сової стрічки на барабані конвеєра з урахуванням прикладання тягового зусилля, деформу-вання гуми на стиск і зсув та згинальної жорсткості тросів. Обгрунтовано раціональні параметри стикових з'єднань та типорозмірного ряду двоша-рових конвеєрних стрічок, на основі яких розроблено технічні умови "Стрічки конвеєрні гу-мотросові двошарові міцністю 1500...6000 Н/мм ширини осердя" (ТУ У 016-002-010) на екс-периментальну партію 1000 пог. м, які передані для використання комбінату "Кривбасзалізо-рудком". Розроблено методичні рекомендації з розрахунку стикових з'єднань двошарових гумотросових конвеєрних стрічок.

2. The mathematical models of stressed-deformed state: of two-layer rubber-ropes belt in the case of damaged rope's base; of joints of two-layer rubber-ropes belts; in the case of belt's deflec-tion on the drum of the conveyer, are developed and analyses. The parameters of belt's joints and parameters of two-layer rubber-ropes belts are substanti-ated. The engineering technique for calculation of the parameters of belt's joints and technical conditions of two-layer rubber-ropes belts with strength of core up to 6000 N/mm are developed and applied successfully by "Krivbassgelezorudkom".

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. Біліченко М.Я.
2. Bilichenko N.

Кваліфікація: д.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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бельмас І.В.

2. Бельмас І.В.

Кваліфікація: д.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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Смирнова Н.В.

2. Смирнова Н.В.

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 В.П.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Франчук В.П.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.