Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0404U000529

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 17-02-2004

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Герасименко Олексій Васильович
2. Gerasimenko Alexey Vasiljevich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.03.05

Назва наукової спеціальності: Процеси та машини обробки тиском

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 23-01-2004

Спеціальність за освітою: 8.090218

Місце роботи здобувача: Донбаська державна машинобудівна академія

Код за ЄДРПОУ: 02070789

Місцезнаходження: 84313, Краматорськ, вул. Академічна (Шкадінова), 72

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 12.105.01

Повне найменування юридичної особи: Донбаська державна машинобудівна академія

Код за ЄДРПОУ: 02070789

Місцезнаходження: вул. Академічна, буд. 72, м. Краматорськ, Донецька обл., 84313, 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: Донбаська державна машинобудівна академія

Код за ЄДРПОУ: 02070789

Місцезнаходження: 84313, Краматорськ, вул. Академічна (Шкадінова), 72

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 55.35.41

Тема дисертації:

1. Удосконалення технологічних режимів роботи та конструктивних параметрів намотувально-натяжних пристроїв станів холодної прокатки

2. Perfecting of technological conditions and design parameters of take-up units of the cold mills

Реферат/анотація:

1. Процеси змотування з натягненням стрічок та штаб. Підвищення техніко-економічних показників процесів змотування. Методи дослідження і апаратура - чисельне і статистичне математичне моделювання, експерименти в умовах лабораторії і дослідно-промислового виробництва. Теоретичні і практичні результати - математичні моделі і програмні засоби з автоматизованого проектування технологічних режимів процесу змотування, конструктивні рекомендації з удосконалення обладнання. Новизна - оцінено вплив факторів, діючих на ділянці намотувально-натяжних пристроїв на основні показники якості холоднокатаних стрічок та штаб. Ступінь впровадження - рекомендації з вибору технологічних режимів натягувань і устаткування для підвищення якості стрічок і штаб, які формуються в рулон (є акти впровадження). Сфера використання - проектні підрозділи машинобудівних та металургійних підприємств і галузевих НДІ.

2. Processes winding with a tension of tapes and strips. Increase of technical and economic parameters of winding processes. Methods of a research and the equipment - the numerical and statistical mathematical modelling, experiments in conditions of laboratory also experimental-commercial productions. Theoretical and practical outcomes - mathematical models and software on the automated technological modes of winding process, constructive recommendations on perfection of the equipment. The novelty - is appreciated influence of the factors working on a site of winding-tension devices on the basic parameters of quality coldrolling of tapes and strips. The degree of introduction - recommendations at the choice of technological modes of tension and the equipment for improvement of quality of tapes and the strips formed in a roll (there are acts of introduction). An orb of use - design divisions of the machine-building and metallurgical enterprises and scientific research institutes.

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. Потапкін Віктор Федорович
2. Potapkin Victor Fedorovich

Кваліфікація: д.т.н., 05.03.05

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. Саф'ян Олександр Матвійович

2. Саф'ян Олександр Матвійович

Кваліфікація: д.т.н., 05.03.05

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. Луцький Михайло Борисович

2. Луцький Михайло Борисович

Кваліфікація: к.т.н., 05.03.05

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 Соколов Лев Миколайович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Соколов Лев Миколайович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.