Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0598U000362

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 25-11-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сафьян Александр Матвеевич

2. Сафьян Александр Матвеевич

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: ні

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: 22-10-1998

Спеціальність за освітою: 7.090601

Місце роботи здобувача: Институт черной металлургии им.З.И.Некрасова НАН Украины

Код за ЄДРПОУ: 00190294

Місцезнаходження: 320050, г. Днепропетровск, пл. Акад. Стародубова, 1

Форма власності:

Сфера управління: АН Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 11.052.01

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: Институт черной металлургии им.З.И.Некрасова НАН Украины

Код за ЄДРПОУ: 00190294

Місцезнаходження: 320050, г. Днепропетровск, пл. Акад. Стародубова, 1

Форма власності:

Сфера управління: АН Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 53.43.13

Тема дисертації:

1. Развитие теоретических основ и реализация технологии производства высокоточных полос высших категорий плоскостности

2.

Реферат/анотація:

1. Объект исследования: Технология листопрокатного производства. Цель исследования: На базе развития научных положений, отражающих сквозное взаимовлияние технологических факторов, управляющих воздействий, параметров работы оборудования и разработки технологических приемов, методов регулирования, решить важную народнохозяйственную проблему улучшения макрогеометрических характеристик полосового проката. Методы исследования и аппаратура: Методы математического моделирования, методы математического планирования эксперимента, математической статистики и регрессионного анализа, тензометрическая аппаратура, поляризационно-оптический метод, ЭВМ. Теоретические результаты и новизна: Разработаны новая концепция прокатки точных полос в перекрещенных валках, впервые предложены принципы совмещенного регулирования точности и плоскостности с осевой сдвижкой валков, созданы методики и математические модели расчета и

оптимизации технологических режимов деформации процесса прокатки точных и плоскостных полос. Практические результаты и новизна: Разработаны новые технологические приемы и способы, методы рационального использования валков и их опор, новые технологические процессы горячей, холодной прокатки и дрессировки тонких полос, элементы и узлы технологического оборудования, позволяющие в комплексе исключить образование дефектов профиля и формы полос. Предмет и степень внедрения: Технологические процессы и оборудование цехов горячей, холодной прокатки и дрессировки Карагандинского, Новолипецкого, Череповецкого и Мариупольского им. Ильича металлургических комбинатов. Разработанные, внедренные мероприятия и устройства находятся в постоянной эксплуатации и используются для всего производимого объема горячекатаного подката и холодн. Эффективность внедрения: Общий экономический эффект от внедрения научно-технических мероприятий равен 1,751 млн. руб., доля автора - 1,05 млн.руб. в ценах до 1991 г. Сфера (область) использования: Металлургические предприятия.

2.

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)

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Долженков Ф.Е.
2. Долженков Ф.Е.

Кваліфікація: д.т.н., 05.03.05, 1

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. Николаев В.А.
2. Николаев В.А.

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. Тилик В.Т.
2. Тилик В.Т.

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Минаев А.А.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Минаев А.А.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.