

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0493U002465

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 11-01-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сафонов Леонид Аркадьевич

2. Сафонов Леонид Аркадьевич

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

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: 01-06-1993

Спеціальність за освітою: 1703

Місце роботи здобувача: Украинская государственная металлургическая академия

Код за ЄДРПОУ: 2070766

Місцезнаходження: 320635, ДСП, м. Днепропетровск, пр. Гагарина, 4

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 068.02.01

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: Украинская государственная металлургическая академия

Код за ЄДРПОУ: 2070766

Місцезнаходження: 320635, ДСП, м. Днепропетровск, пр. Гагарина, 4

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 53.43.13

Тема дисертації:

1. Повышение эффективности процесса холодной прокатки переменного сечения на основании установления рациональных параметров и разработки новых конструктивных решений основного технологического оборудования

2.

Реферат:

1. Объект исследования: Процесс и оборудование станов холодной прокатки труб переменного сечения. Цель исследования: Повышение эффективности станов ХПТК на основании разработки методик расчета комплекса основных настраиваемых параметров, а также создание нового высокоэффективного оборудования этих станов. Методы исследования и аппаратура: Теоретические исследования процесса формирования труб переменного сечения, экспериментальное установление кинематических параметров процесса деформаций трубной заготовки, числовое моделирование процесса прокатки. Теоретические результаты и новизна: Обобщение основных особенностей технологического процесса прокатки труб переменного сечения на станах ХПТК. Математические модели процесса формирования трубных изделий заланной формы и размеров. Терееетические положения кинематического синтеза механических систем регулированных механизмов станов ХПТК. Практические результаты и новизна: Методика расчета

налаживаемых параметров. Основного оборудования станом ХПТК. Методика кинематического синтеза механических систем регулированных приводов станом ХПТК. Высокоэффективные приводной и поворотно-подающий механизмы станом ХПТК и ХПТР. Предмет и степень внедрения: Методику расчета комплекса налаживаемых параметров станом ХПТК внедрена в ВНИТИ. Приводный механизм стана ХПТК-15. Уравновешенное устройство стана ХПТР 20-60. Эффективность внедрения: Повышение точности формы труб переменного сечения, которые прокатываются на станах ХПТК. Увеличение продуктивности станом ХПТК в 2-2,5 раза. Сфера (область) использования: Создание и проектирование механизмов станом ХПТК, полиграфических машин, ковальско-штамповочного оборудования.

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)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ткаченко А.С.

2. Ткаченко А.С.

Кваліфікація: д.т.н., 05.04.04

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. Данченко В.М.
2. Данченко В.М.

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. Леєпа І.І.
2. Леєпа І.І.

Кваліфікація: к.т.н., 05.04.04

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**

Таран Ю.М.

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Таран Ю.М.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Т.А.