

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0497U004118

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 02-03-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Спусканюк Александр Викторович

2. Спусканюк Александр Викторович

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: 19-12-1996

Спеціальність за освітою: 0408

Місце роботи здобувача: Донецький фізико-технічний інститут ім. А.А.Галкина НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05420497

Місцезнаходження: 340114, г.Донецк, ул. Р. Люксембург 72

Форма власності:

Сфера управління: НАН України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 06.04.03

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: Донецкий физико-технический институт им. А.А.Галкина
НАН Украины

Код за ЄДРПОУ: 05420497

Місцезнаходження: 340114, г.Донецк, ул. Р. Люксембург 72

Форма власності:

Сфера управління: НАН Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 53.43.31, 53.43.33

Тема дисертації:

1. Безоправочное гидропрессование толстостенных трубных заготовок и формообразование винтовых канавок на их внутренней поверхности методом продавливания инструмента жидкостью высокого давления
- 2.

Реферат:

1. Объект исследования: Технология холодного пластического формообразования толстостенных трубных заготовок с винтовыми канавками на внутренней поверхности, основанная на использовании жидкостей высокого давления. Цель исследования: Разработка научных основ новой технологии безоправочного гидропрессования толстостенных трубных заготовок и формообразования винтовых канавок на их внутренней поверхности, которая обеспечивает снижение рабочих давлений и повышение качества продукции. Методы исследования и аппаратура: Теоретические, экспериментальные и опытно-промышленные методы, оборудование для гидропрессования и исследования структуры и свойств заготовок, персональный компьютер. Теоретические результаты и новизна: Математические модели процессов, экспериментально-расчетный метод определения компонент напряженно-деформированного состояния материала, математическое обеспечение прогноза пластичности заготовок и свойств изделий.

Практические результаты и новизна: Новые технологические схемы изготовления изделий, устройства для деформирования заготовок, методики проектирования технологии. Предмет и степень внедрения: Технология гидропрессования внедрена в ОПДФТИ НАНУ, результаты использованы рядом других предприятий. Эффективность внедрения: 1800 грн. на 1 тонну продукции. Сфера (область) использования: Машиностроительная и металлургическая промышленность.

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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бейгельзімер Я.Е.

2. Бейгельзімер Я.Е.

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. Варюхин В.Н.

2. Варюхин В.Н.

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.04.07

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. Соколов Л.Н.

2. Соколов Л.Н.

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. Бублик П.Ф.

2. Бублик П.Ф.

Кваліфікація: к.т.н., 05.03.05

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

