Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0401U002473

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 18-07-2001

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Хайдар Мусбах Салман Штай Тамімі
2. Khajdar Musbakh Salman Shtaj Tamimi

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.01.02

Назва наукової спеціальності: Стандартизація, сертифікація та метрологічне забезпечення

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 26-06-2001

Спеціальність за освітою: 8.090222

Місце роботи здобувача: Київський державний університет технологій та дизайну

Код за ЄДРПОУ: 02070890

Місцезнаходження: 01011, Київ-11, вул. Немировича-Данченка,2

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): К 26.102.01

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: Київський державний університет технологій та дизайну

Код за ЄДРПОУ: 02070890

Місцезнаходження: 01011, Київ-11, вул. Немировича-Данченка,2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 81.81.03, 84.01.01

Тема дисертації:

1. Розробка нормативної бази для оцінки міцності з'єднань з натягом

2. Development of normative base for strengthening estimation of joints with tight fit

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена вирішенню питань, що пов'язані з розробкою нормативної бази для оцінки міцності з'єднань із натягом при термічному складанні. В результаті теоретичних та експериментальних досліджень процесу контактування мікронерівностей поверхонь деталей у процесі сполучення при термічних методах складання та акустичної емісії, що виникає в зоні контакту при цьому, обгрунтована можливість використання неруйнівного акустико-емісійного контролю для визначення міцності відповідальних з'єднань із натягом. Проведені дослідження дозволили виявити інформативні параметри акустичної емісії і встановити їхній взаємозв'язок із характеристиками міцності з'єднань із натягом у залежності від величини натягу, геометричних розмірів, шорсткості поверхонь, що сполучаються, і т.п. Показники якості технологічного процесу з точності, стабільності та економічності, що були виділені в результаті досліджень, використовувалися при створенні алгоритму проектування базового типового технологічного процесу складання з'єднань із термовпливом, який можна застосовувати у масовому та великосерійному виробництвах.

2. . The thesis for obtaining the scientific degree of engineering sciences Doctor on specialty 05. 01. 02 - Standardization and Certification - Kiev State University of Technologies and Design, Kiev, 2001. The thesis deals with solution of problems connected with development of normative base for strengthening estimation of joints with tight fit. The possibility of using of acoustic-emission non-destructive method for strengthening control of responsible joints with tight fit is grounded in result of theoretical and experiment researches of process of contacting of surface details microghnesses during conjugation at the thermal methods of assembling and acoustic emission arising in contact zone. The researches carried out allow to determine the informative parameters of acoustic emission and to establish its interrelation with strengthening characteristics of joints with tight fit depending on tight fit value, geometric dimensions, roughness of conjugating surfaces etc. The quality indexes of

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. Зенкін Анатолій Семенович

2. Зенкін Анатолій Семенович

Кваліфікація: д.т.н., 05.02.08

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. Ступа Володимир Іванович

2. Ступа Володимир Іванович

Кваліфікація: д.т.н., 05.07.15

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. Кузуб Юрій Миколайович

2. Кузуб Юрій Миколайович

Кваліфікація: к.е.н., 05.02.08

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 Орловський Броніслав Вікентійович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Орловський Броніслав Вікентійович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.