

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0417U003672

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 01-08-2017

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бица Роман Олегович
2. Bytsa Roman Olegovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.03.01

Назва наукової спеціальності: Процеси механічної обробки, верстати та інструменти

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 03-07-2017

Спеціальність за освітою: 8.05050301

Місце роботи здобувача: Товариство з обмеженою відповідальністю "Агросем"

Код за ЄДРПОУ: 30967207

Місцезнаходження: 04210, Оболонський р-н, м. Київ, проспект Героїв Сталінграду, буд. № 6 А

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 58.052.03

Повне найменування юридичної особи: Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя

Код за ЄДРПОУ: 05408102

Місцезнаходження: вул. Руська, 56, м. Тернопіль, Тернопільський р-н., Тернопільська обл., 46001, 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: Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя

Код за ЄДРПОУ: 05408102

Місцезнаходження: м. Тернопіль, вул. Руська, 56

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 55.29.33.37

Тема дисертації:

1. Обґрунтування характеристик токарних кулачкових патронів з адаптивними затискними елементами
2. Justification characteristics of lathe chucks with adaptive clamping elements

Реферат:

1. Об'єкт дослідження – процеси, що виникають при затиску деталей в токарних патронах. Мета роботи – підвищення гнучкості обладнання для токарної обробки, яке працює в умовах частого переналагодження. Наукова новизна – теоретично обґрунтовано та експериментально підтверджено ефективність використання адаптивних затискних елементів в системі патрон-деталь токарного верстата. Практичне значення – запропонована конструкція адаптивних затискних елементів, яка розширює діапазон діаметрів затиску деталей одним комплектом затискних елементів. Ступінь впровадження – впроваджено на ТОВ "Люізо" та ТОВ "Агросем". Сфера застосування – машинобудування.

2. Object of study – processes that appear during the workpiece clamping in lathe jaws chuck. The aim of research – improving the flexibility of the equipment for turning, which works in conditions of frequent adjustment. The

scientific novelty – theoretically substantiated and experimentally confirmed. The efficiency of the use of adaptive clamping elements in the chuck-workpiece system of lathe. The practical achieved – proposed the design of adaptive clamping elements, which extend the range of clamping diameters of workpiece by one set of clamping elements. The degree of implementation – implemented in "Luizo" LLC and "Agrosem" LLC. Scope application – engineering.

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. Луців Ігор Володимирович

2. Lutsiv Ihor Volodymyrovych

Кваліфікація: д.т.н., 05.03.01

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. Кузнецов Юрій Миколайович

2. Кузнецов Юрій Миколайович

Кваліфікація: д.т.н., 05.03.01

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. Редько Ростислав Григорович

2. Редько Ростислав Григорович

Кваліфікація: к.т.н., 05.03.01

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**

Пилипець Михайло Ількович

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

Пилипець Михайло Ількович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.