

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0403U000404

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 11-02-2003

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Данилишин Григорій Михайлович

2. Danylyshyn Grygoriy Myhaylovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.02.02

Назва наукової спеціальності: Машинознавство

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 17-01-2003

Спеціальність за освітою: 7.091902

Місце роботи здобувача: Тернопільський державний технічний університет імені Івана Пулюя

Код за ЄДРПОУ: 05408102

Місцезнаходження: 46001, Україна, Тернопіль, вул. Руська, 56

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 70.052.02

Повне найменування юридичної особи: Хмельницький національний університет

Код за ЄДРПОУ: 02071234

Місцезнаходження: вул. Інститутська, 11, м. Хмельницький, Хмельницький р-н., Хмельницька обл., 29016, 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 державний технічний університет імені Івана Пулюя

Код за ЄДРПОУ: 05408102

Місцезнаходження: 46001, Україна, Тернопіль, вул. Руська, 56

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 55.03.14

Тема дисертації:

1. Розробка інерційних трансформаторів моменту на основі просторового планетарного імпульсного механізму
2. Development of the inertial transformers of moment on the basis of spatial planetary impulse mechanism

Реферат:

1. Обґрунтовано умови створення знакопостійного обертового моменту на виході планетарного імпульсного механізму з закономірно рухомими відносно сателітів дебалансами. Розроблено узагальнену модель просторового планетарного імпульсного механізму, на основі якої охарактеризовано вплив відцентрових сил на формування динаміки привода. Синтезовано прогресивні конструкції та проведено експериментальні дослідження інерційного планетарного трансформатора моменту. Розглянуто основи розрахунку параметрів та проектування просторового планетарного імпульсного механізму з вихідним водилом і фазово зміщеними дебалансами
2. The conditions of the formation of the sing-stable rotary moment on the exit of the planetary impulse mechanism are substantiated. Generalized model of the spatial planetary impulse mechanism is developed and the

influence of centrifugal forces on the formation of the dynamics of transmission is analysed on the basis of this model. Progressive designs of inertial planetary transformer of moment are developed. Experimental investigations of inertial planetary transformer of moment are worked out. The fundamentals of parameters calculation and design of the spatial planetary impulse mechanism with exit carrier and phase displaced debalances are represented

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. Нагорняк С. Г.

2. Nahorniak S.G.

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. Кіницький Я.Т.

2. Кіницький Я.Т.

Кваліфікація: д.т.н., 05.02.02

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. Дубинець О.І.

2. Дубинець О.І.

Кваліфікація: к.т.н., 05.02.02

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**

Сілін Р.І.

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

Сілін Р.І.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

