Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0499U003303

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 06-04-2001

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гунько Ірина Василівна

2. Gun'ko Iryna Vasylivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.02.03

Назва наукової спеціальності: Системи приводів

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 16-12-1999

Спеціальність за освітою: 0501

Місце роботи здобувача: Вінницький державний технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070693

Місцезнаходження: 21021, м. Вінниця, вул. Хмельницьке шосе, 95

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 05.052.03

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: Вінницький державний технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070693

Місцезнаходження: 21021, м. Вінниця, вул. Хмельницьке шосе, 95

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 55.03.47

Тема дисертації:

1. Груповий гідропривод робочих органів машин сільськогосподарського призначення з послідовним з'єднанням гідромоторів.

2. Group hydrodrive of working equipment of agricultural machines with hydromotors connection series.

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження-груповий гідропривод з послідовним з'єднанням гідромоторів; мета дослідження-забезпечення якісних динамічних характеристик шляхом використання коригуючих елементів та створення методики синтезу параметрів; методи дослідження та апаратура-аналітичні, експериментальні; ПЕОМ, вимірювальні прилади; теоретичні і практичні результати-здійснено математичне моделювання групових гідроприводів з двома і трьома послідовно сполученими гідромоторами, проведені дослідження впливу параметрів системи на області стійкості, показники якості роботи, запропоновані і досліджені схеми групових гідроприводів з запобіжними та запобіжно-переливними клапанами, сформульовані інженерні рекомендації та розроблена автоматизована методика вибору схем, компоновок та параметрів приводу при його проектуванні; новітність новопроваджуваного - підтверджується патентами України на винаходи; ступінь упроваджень-в межах галузі; сфера(галузь) - сільськогосподарське та транспортне машинобудування.

2. The object of reseach-group hydrodrive with hydromotors connection series; the aim of reseach- to provide high-quality dynamic characteristics by using adjusting elements and by means of the parameter synthesis procedure development ; reseach methods and equipment-analytical and experimental; a personal computer, measuring devices; theoretical and practical results-mathematical simulation of group hydraulic drive with two or three hydromotors connected in series has been carried out, investigation of the system parameter influence on the stability regions and on the quality of operatin is presented, group hydraulic drive designs comprising pressure relief valves are proposed, engineering recommendations and computer methods connected with the selection of circuits, arrangements and drive parameters at the desing stage have been worked out; introduction novelty - has been confirmed by Ukraine patents on inventions; intoduction range - within a branch;introduction area (branch)- agricultural and transpor t machines.

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. Іванов Микола Іванович
2. Іванов Микола Іванович

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Лурьє Зіновій Якович

2. Лурьє Зіновій Якович

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. Середа Леонід Павлович

2. Середа Леонід Павлович

Кваліфікація: к.т.н., 05.20.01

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 Іскович-Лотоцький Ростислав Дмитрович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Іскович-Лотоцький Ростислав Дмитрович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.