

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0493U002421

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 07-02-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Панасенко Станислав Максимович

2. Панасенко Станислав Максимович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.05.03

Назва наукової спеціальності: Двигуни та енергетичні установки

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 27-04-1993

Спеціальність за освітою: 1609

Місце роботи здобувача: Харьковский завод тракторных самоходных шасси

Код за ЄДРПОУ: 00235944

Місцезнаходження: 310052, г.Харьков, пер.Симферопольский, 6

Форма власності:

Сфера управління: Минмашпром Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 068.12.01

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: Харьковский политехнический институт

Код за ЄДРПОУ: 2071183

Місцезнаходження: 310002, Украина, г. Харьков-2, МСП, ул. Фрунзе, 21

Форма власності:

Сфера управління: МО Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 55.57.13

Тема дисертації:

1. Влияние кинематических и динамических качеств объемного гидропровода ходовой части трактора на тяговые и эксплуатационные показатели

2.

Реферат:

1. Объект исследования: Исследовательские самоходные шасси с разными схемами объемного гидропровода ведущих колес в сравнении с механическим приводом, а также ОГП трансмиссии и их гидромашины. Цель исследования: Повышение продуктивности тракторного агрегата путем выбора типа гидромашин, динамических показателей объемного гидропривода двигателя ведущих колес и улучшение тягово-сцепных качеств. Методы исследования и аппаратура: Теоретическое исследование на модели с применением аналоговой ЭВМ МН-18М. Экспериментальные исследования на стендах и проведение лабораторно-полевых испытаний тракторов с разными силовыми приводами ходовой части трансмиссий с применением чувствительной измерительной и регистрирующей аппаратуры. Теоретические результаты и новизна: Доказана возможность повышения коэффициента полезного действия тракторов с объемным гидроприводом выбора схемы трансмиссии. Теоретически установлена зависимость увеличения буксировки в результате динамических нагрузок и их снижение на ведущих колесах тракторов с ОГП. Практические результаты и

новизна: Розробтан инженерные методы и средства теоретических и экспериментальных исследований определения влияния кинетических и динамических качеств ОГП ходовой части трактора на тяговые и эксплуатационные показатели на всех этапах конструирования. Результаты работы использованы 12 предприятиями СНГ и Украины, отечественными и зарубежными исследователями. Предмет и степень внедрения: Создание тракторов с объемным гидроприводом и измерительной аппаратуры, гидромашин. Акты внедрения ХЗТСШ, УкрНИИСТГОМ. Эффективность внедрения: Улучшение тягово-сцепных качеств тракторов с ОГП двигателей позволяет получить экономический эффект в народном хозяйстве за счет снижения буксировки 146 руб. на трактор, который составил 5% стоимости машины. Сфера (область) использования: Министерство образования Украины; Министерство машиностроения, военно-промышленного комплекса и конверсии Укаины, научно-исследовательские институты и заводы с/х и тракторного машиностроения.

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 ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Коденко Н.М.

2. Коденко Н.М.

Кваліфікація: д.т.н., 05.05.03, 1

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. Лебедев А.Т.
2. Лебедев А.Т.

Кваліфікація: д.т.н., 05.05.03

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. Шепеленко И.Г.
2. Шепеленко И.Г.

Кваліфікація: к.т.н., 05.05.03

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**

Туренко А.М.

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

Туренко А.М.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.