Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0403U000961

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 27-03-2003

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кухаренко Петро Михайлович
2. Kucharenko Petro Michajlovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.05.11

Назва наукової спеціальності: Машини і засоби механізації сільськогосподарського виробництва

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 12-03-2003

Спеціальність за освітою: 07.090.215

Місце роботи здобувача: Дніпропетровський державний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493675

Місцезнаходження: 49600, м. Дніпро, вул. Ворошилова, 25

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 27.358.01

Повне найменування юридичної особи: Національний науковий центр "Інститут механізації та електрифікації сільського господарства"

Код за ЄДРПОУ: 05496135

Місцезнаходження: Вокзальна, 11, смт. Глеваха, Васильківський р-н., Київська обл., 08631, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Національний науковий центр "Інститут механізації та електрифікації сільського господарства"

Код за ЄДРПОУ: 05496135

Місцезнаходження: 08631, Київська обл., Васильківський р-н, смт. Глеваха-1, вул. Вокзальна, 11

Форма власності:

Сфера управління: Українська аграрна академія наук

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.85.35

Тема дисертації:

1. Підвищення техніко-експлуатаційних характеристик машинно-тракторних агрегатів застосуванням газодизельних енергетичних засобів

2. The increase of technical and exploatational characteristics of the machine-tractor units by using the gas-diesel power means

Реферат/анотація:

1. Дисертацію присвячено питанням впливу переобладнання тракторів у газодизельні трактори на показники машинно-тракторних агрегатів. Переобладнання виконується з метою скорочення споживання палив нафтового походження. У роботі приведені результати теоретичних та експериментальних досліджень, які доводять доцільність застосування газодизельних енергетичних засобів у сільськогосподарському виробництві, можливість покращення показників машинно-тракторних агрегатів на базі газодизельних тракторів. Встановлено закономірності та запропоновано конструктивні схеми систем всережимного регулювання конвертованих тракторних газодизелів сільськогосподарського призначення, запропоновані компоновочні схеми газодизельних тракторів. Основні результати роботи реалізовані в дослідних зразках

газодизельних тракторів, прийнято рішення про використання результатів роботи в КБ ПМЗ. Ключові слова: машинно-тракторний агрегат, газодизель, газодизельний трактор, природний газ.

2. The results of theoretical and experimental investigations proving the necessity of using the gas-diesel power means in agriculture, the possibility of improvement the machine-tractor unites indices on the basis of gas-diesel tractors are presented. The regularities are deterred and the schemes of all-level regulation systems of the farm converted gas-diesel regulation and the gas-ballooned tractors, design schemes are proposed. The results of the study are examined in the research models of the gas-diesel tractors, the decision on using of the study results in RD PMZ is made up on the basis of the investigation results. Key words: machine-tractor unit, gas-diesel, gas-ballooned tractor, natural gas.

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. Улексін Василь Олексійович

2. Uleksin Vasilj Oleksievich

Кваліфікація: к.т.н., 05.05.11

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. Булгаков Володимир Михайлович

2. Булгаков Володимир Михайлович

Кваліфікація: д.т.н., 05.05.11

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. Єсипчук Микола Іванович

2. Єсипчук Микола Іванович

Кваліфікація: к.т.н., 05.05.11

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 Гуков Яків Серафимович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Гуков Яків Серафимович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.