

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0400U002215

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 31-07-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Парацій Володимир Андрійович

2. Paratsij Volodymyr Andriyovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

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: 07-07-2000

Спеціальність за освітою: 7.092501

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): Д58.052.02

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: 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: 55.57.33, 55.03.05

Тема дисертації:

1. Стохастичне прогнозування довговічності металоконструкцій причіпних обприскувачів
2. Stochastic prediction durability of the carrier construction of trailer sprayer

Реферат:

1. Розроблено інженерну методику прогнозування ресурсу роботи причіпних обприскувачів за довговічністю тримких елементів на основі статистичного дослідження процесу експлуатаційної навантаженості металоконструкції; рама і штанга обприскувача; підвищення довговічності металоконструкцій причіпних обприскувачів на основі статистичного дослідження процесу навантаженості та втомного руйнування; методи статистичного дослідження, асимптотичний метод побудови емпіричних моделей, тензодатчики, динамометер систематизовано; процес навантаженості металоконструкції обприскувача; на основі теоретичних та експериментальних досліджень визначено структуру процесу навантаженості; розроблено імовірнісну модель накопичення втомних пошкоджень в тримких елементах металоконструкцій обприскувачів; удосконалено металоконструкцію обприскувача
2. Is developed an engineering technique of prediction of a resource of operation trailer sprayers behind longevity of supporting members on a foundation of statistical research of process operation loading carrier construction; a

frame and rod of a sprayer; a heightening of longevity carrier construction of a sprayer on a foundation of statistical research of loading and fatigue resistant methods of statistical research; an asymptotic method of construction of empirical models; transmitters, dynamometer; the process of loading construction of a sprayer is systematized; on the basis of theoretical and experimental researches is defined structure of process of loading; is developed probability model of accumulation a fatigue of damages to supporting members construction of sprayers; is optimized the construction of sprayers

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. Рибак Т.І.

2. Рибак Т.І.

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сичов І.П.

2. Сичов І.П.

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. Буря О.І.

2. Буря О.І.

Кваліфікація: к.т.н., 05.20.04

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**

Рогатинський Роман Михайлович

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

Рогатинський Роман Михайлович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.