Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0404U000007

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 08-01-2004

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кюрчев Сергій Володимирович
2. Kurchev Sergei Vladimirovich

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: 12-12-2003

Спеціальність за освітою: 7.091.902

Місце роботи здобувача: Таврійська державна агротехнічна академія

Код за ЄДРПОУ: 00493698

Місцезнаходження: 72312, Запорізька обл., м. Мелітополь, пр.Б.Хмельницького, 18

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): К29.841.01

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: Таврійська державна агротехнічна академія

Код за ЄДРПОУ: 00493698

Місцезнаходження: 72312, Запорізька обл., м. Мелітополь, пр.Б.Хмельницького, 18

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 55.57.37

Тема дисертації:

1. Підвищення надійності і ефективності використання зернових жниварок шляхом модернізації їх приводів

2. Increase of reliability and efficiency of use grain harvester by modernization of this devices.

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження - розподіл відмовлень в узлах і агрегатах жниварок, а також процеси, що протікають у приводах і їх елементах. Методи - методи математичного моделювання імовірнісних закономірностей. Наробіток на відмовлення модернізованого приводного механізму в 3 рази вищій, ніж серійного і складає 6000 мото-годин, причому його ККД на 7...10% вищий, також забезпечується рівномірність рушення підсистем жниварки. Запропонована нова конструкція силового блоку витискувачів та розроблені математичне і програмне забезпечення для проектування гідроприводів робочих органів жниварок. Ступінь впровадження - результати досліджень впроваджені при проектуванні жниварок ВАТ "КБ Бердянськсельмаш" та ВАТ "Бердянські жниварки"

2. Object of research - distribution of failures processes proceeding in drives and their elements. Methods - methods of mathematical modeling time between failures. Modernized working of the mechanism in 3 times is higher, than at common and makes 6000 motor-hour, and its EFFICIENCY on 7... 10 % are higher, and as the uniformity of rotation of subsystems harvest is provided. The new design of the force block of pushing devices is

offered and are developed mathematical and software for designing hydrodrives of working bodies of the harvest. A degree of introduction - the results of researches are introduced at designing process of harvest in OAO "KB Berdyanskelmash " and OAO " Berdyansk's harvests" . .

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. Панченко А.І.
2. Panchenko A.I.

Кваліфікація: к.т.н., 05.20.03

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. Лебедєв А.Т.
2. Лебедев А.Т.

Кваліфікація: д.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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Колесніков В.О.

2. Колесніков В.О.

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 Брагінець Микола Володимирович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Брагінець Микола Володимирович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.