

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0521U101603

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 02-06-2021

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Роговський Іван Леонідович

2. Rohovskyi Ivan Leonidovych

Кваліфікація: к. т. н., 05.05.11

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор 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: 17-05-2021

Спеціальність за освітою: Механізація сільського господарства

Місце роботи здобувача: Національний університет біоресурсів і природокористування України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: вул. Героїв Оборони, буд. 15, м. Київ, 03041, Україна

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): Д 26.004.06

Повне найменування юридичної особи: Національний університет біоресурсів і природокористування України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: вул. Героїв Оборони, буд. 15, м. Київ, 03041, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Національний університет біоресурсів і природокористування України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: вул. Героїв Оборони, буд. 15, м. Київ, 03041, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 55.57, 68.85.83

Тема дисертації:

1. Розробка комплексних техніко-технологічних заходів підвищення працездатності сільськогосподарських машин
2. Development of complex technical and technological measures to increase efficiency of agricultural machinery

Реферат:

1. Дисертація присвячена підвищенню працездатності сільськогосподарських машин шляхом розробки системи, нормативів, технологій та технічних засобів їх технічного обслуговування і вивчення показників надійності цих машин в умовах експлуатації. В результаті досліджень здійснено аналіз сучасних методологічних основ і техніко-технологічних заходів підвищення працездатності сільськогосподарських машин. Здобувачем виконано аналітичне дослідження моделей комплексних техніко-технологічних заходів підвищення працездатності сільськогосподарських машин. Ним обґрунтовано загальні методичні підходи і розроблено методику експериментальних досліджень комплексних техніко-технологічних заходів підвищення працездатності сільськогосподарських машин. Також проведено експериментальні дослідження сезонних показників експлуатаційної довговічності, безвідмовності, ремонтпридатності і комплексного

показника надійності сільськогосподарських машин. В дисертації проведено експериментальні дослідження оцінювання пристосованості до технічного обслуговування сільськогосподарських машин. Дисертант апробував виробничу ефективність комплексних техніко-технологічних заходів підвищення працездатності сільськогосподарських машин. Здобувачем здійснено техніко-економічний аналіз комплексних техніко-технологічних заходів підвищення працездатності сільськогосподарських машин.

2. The dissertation is devoted to improving the performance of agricultural machines by developing a system, norms, technologies and technical means of their maintenance and studying indicators of reliability of these machines in operating conditions. As a result of research, an analysis of modern methodological foundations and technical and technological measures to increase the performance of agricultural machines is carried out. An analytical study of models of comprehensive technical and technological measures to increase the performance of agricultural machines is carried out. The general methodological approaches are substantiated and developed a method for experimental studies of complex technical and technological measures to increase the performance of agricultural machines. Experimental studies of seasonal indicators of operational durability, failure, reparability and complex indicator of reliability of agricultural machines were conducted. In the dissertation experimental studies of assessment of adaptability to the maintenance of agricultural machines were conducted. The dissertation tested the production efficiency of complex technical and technological measures to increase the performance of agricultural machines. The applicant has a technical and economic analysis of comprehensive technical and technological measures to increase the performance of agricultural 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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Войтюк Валерій Дмитрович

2. Voitiuk Valerii Dmytrovych

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. Войтюк Валерій Дмитрович

2. Voitiuk Valerii Dmytrovych

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. Дерев'янку Дмитро Аксентійович

2. Derevianko Dmytro Aksentiiovych

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. Анісімов Віктор Федорович

2. Anisimov Viktor Fedorovych

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. Козаченко Олексій Васильович

2. Kozachenko Oleksii Vasylovych

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Ловейкін Вячеслав Сергійович

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

Ловейкін Вячеслав Сергійович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

