

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0416U005082

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 19-07-2016

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Стукалець Ігор Геннадійович

2. Stukalets Ihor Hennadiiovych

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: 17-06-2016

Спеціальність за освітою: 8.091902

Місце роботи здобувача: Львівський національний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493735

Місцезнаходження: 80381, Львівська область, Жовківський район, м. Дубляни, вул. В.Великого, 1

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): К 36.814.03

Повне найменування юридичної особи: Львівський національний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493735

Місцезнаходження: вул. Володимира Великого, 1, м. Дубляни, Жовківський р-н., Львівська обл., 80381, 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: Львівський національний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493735

Місцезнаходження: 80381, Львівська область, Жовківський район, м. Дубляни, вул. В.Великого, 1

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.85.83

Тема дисертації:

1. Сумісність ремонту головок блоків циліндрів двигунів ЯМЗ у єдиному виробничому процесі
2. Compatibility of the repair of cylinder blocks heads in YaMZ engines in a single industrial process

Реферат:

1. Дисертацію присвячено вирішенню питань підвищення ефективності роботи підприємств технічного сервісу шляхом об'єднання технологічних процесів ремонту у спільному потоці з врахуванням закономірностей зміни параметрів вхідних потоків замовлень на ремонт і дотримання гарантійної тривалості ремонту. У дисертаційній роботі запропоновано новий підхід до створення ремонтно-технологічного обладнання на основі агрегатно-модульного принципу компоновки. Запропоновано критерій оптимізації параметричних рядів виробничих структур технологічних ділянок ремонту. Обґрунтовано визначення й запропоновано систему показників для оцінки організаційно-виробничої сумісності процесів ремонту у спільному потоці. Встановлено залежності параметрів та показників ефективності технологічного процесу ремонту від такту для підприємств моно- та поліпредметної спеціалізації. Сформовано параметричні ряди технологічних ділянок ремонту головок блоків циліндрів. Розраховано показники організаційно-виробничої сумісності процесів ремонту головок блоків циліндрів двигунів ЯМЗ у спільному потоці з урахуванням

закономірностей надходження та обслуговування вхідних потоків замовлень на ремонт. Визначено очікуваний економічний ефект від впровадження результатів досліджень у виробництво.

2. The research is dedicated to the problem of increasing productivity of technical service enterprises by means of consolidating technological repairing operations in the single line and taking into consideration natural modifications of parameters of incoming orders for repair and guaranteed repair time. The thesis suggests its fresh approach to design of repairing and technological equipment basing upon aggregate and module principles of composing. It also recommends criterion of optimization of parameter groups of industrial structures of technological divisions of repair. The system of parameters for determining organization and production compatibility of repairing in the single line is grounded. The dependences of parameters and indices of repairing technological processes upon the cycle of mono- and poli-subject enterprises specialization is determined. Parametric groups of technological units of repair of the cylinder blocks heads are formulated. Indices of organization and production compatibility processes of repairing cylinder blocks heads in YaMZ engines are calculated in the single line and considering natural regularities of servicing incoming orders for repair. The expected economic effect of introduction experimental results into production are determined.

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. Кузьмінський Роман Данилович

2. Kuzminskyi Roman Danylovych

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. Левківський Олександр Петрович
2. Левківський Олександр Петрович

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.22

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. Оліскевич Мирослав Стефанович
2. Оліскевич Мирослав Стефанович

Кваліфікація: к.т.н., 08.06.01

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**

Кузьмінський Роман Данилович

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

Кузьмінський Роман Данилович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.