

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0499U002336

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 07-09-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Абдулхалек Юсеф Юсеф

2. Abdulkhalek Yusef Yusef

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.02.08

Назва наукової спеціальності: Технологія машинобудування

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 14-06-1999

Спеціальність за освітою: 7.090222

Місце роботи здобувача: Державна академія легкої промисловості України

Код за ЄДРПОУ: 02070890

Місцезнаходження: 01133, м.Київ-133, вул.Немировича-Данченка, 2

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): Д 26.002.11

Повне найменування юридичної особи: Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського" Інститут енергозбереження та енергоменеджменту

Код за ЄДРПОУ: 247571500

Місцезнаходження: вул. Борщагівська 115, м. Київ, Київська обл., 03056, 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: Державна академія легкої промисловості України

Код за ЄДРПОУ: 02070890

Місцезнаходження: 01133, м.Київ-133, вул.Немировича-Данченка, 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 55.13.15

Тема дисертації:

1. Розробка методів оптимізації проектування і організації роботи складальних конвеєрів масового та великосерійного виробництва
2. Development of methods for optimization and organization of operation of mass and serial production assembly lines

Реферат:

1. Дисертація присвячена вирішенню питань, пов'язаних із підвищенням ефективності прийняття проектних технологічних рішень у задачах вибору структури та організації роботи складальних конвеєрів масового і великосерійного виробництва виробів машинобудування з використанням для цього детермінованих і стохастичних моделей, методів та алгоритмів оптимізації процесів їх функціонування. Об'єктами дослідження є технологічні процеси, реалізовані з використанням синхронних і асинхронних конвеєрів, технологія проектування і впровадження нових технологічних процесів при конструктивному оформленні складального конвеєра. З цією метою розроблені імовірнісні динамічні моделі функціонування різноманітних структур складальних конвеєрів у вигляді дискретних ланцюгів Маркова з кінцевою множиною станів.

2. Thesis is devoted to solution of problems related to increasing of effectiveness in resolution of issues on design engineering when solving tasks directed to searching the structure and organization of operation of mass and serial production assembly lines using determined and stochastic models, methods and algorithms to optimize process of their functioning. Technological processes realized using synchronic and asynchronic lines, design engineering and introduction of new technological processes in constructive furnishment of assembly lines are the objects of research.

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. Зенкін А.С
2. Зенкін А.С

Кваліфікація: д.т.н., 05.02.08

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. Арпентьев Б.М

2. Арпентьев Б.М

Кваліфікація: д.т.н., 05.02.08

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. Давигора В.М.

2. Давигора В.М.

Кваліфікація: к.т.н., 05.02.08

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**

Гавриш А.П.

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

Гавриш А.П.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.