

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0498U002333

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 05-11-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Лапковский Сергей Викторович

2. Лапковский Сергей Викторович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

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: 19-10-1998

Спеціальність за освітою: 7.090202

Місце роботи здобувача: Киевский политехнический институт. Отделение фундаментальной и общетехнической подготовки

Код за ЄДРПОУ: 02070921

Місцезнаходження: 252056, г.Киев, пр.Победы, 37

Форма власності:

Сфера управління: МинВУЗ

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: Киевский политехнический институт. Отделение фундаментальной и общетехнической подготовки

Код за ЄДРПОУ: 02070921

Місцезнаходження: 252056, г.Киев, пр.Победы, 37

Форма власності:

Сфера управління: МинВУЗ

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 55.18.01

Тема дисертації:

1. Технологическая декомпозиция сборочных изделий

2.

Реферат:

1. Объект исследования: сборочное изделие. Цель исследования: повышение качества и снижение трудоемкости проектирования технологических процессов сборки(т.п.с.) за счет оптимизации последних путем проведения декомпозиции с.и. при помощи ЭВМ. Методы исследования и аппаратура: методы теории графов и теории множеств, математической логики, комбинаторики, компьютерное моделирование. Теоретические результаты и новизна: разработаны методологические основы проведения декомпозиции с.и. и алгоритм декомпозиции с.и. на основе анализа относительных подвижностей деталей, составляющих с.и. Практические результаты и новизна: разработаны инженерная методика проведения декомпозиции с.и. и программный комплекс решения задачи декомпозиции с.и. на основе анализа относительных подвижностей деталей, составляющих с.и. Предмет и степень внедрения: методика проведения декомпозиции принята к реализации Компанией "Диатек Сервис". Эффективность внедрения: использование программного

комплекса рішення задачі декомпозиції снизило время проєктирования т.п.с. в 8-10.5 раз. Сфера (область) використання: сборочное производство.

2.

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. Давыгора В.Н.

2. Давыгора В.Н.

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Зенкин А.С.

2. Зенкин А.С.

Кваліфікація: д.т.н., 05.02.08, 1

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. Ткач М.М.

2. Ткач М.М.

Кваліфікація: к.т.н., 05.13.07

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**

Равская Н.С.

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

Равская Н.С.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.