Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0510U000395

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 27-05-2010

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сорокін Володимир Федорович
2. Sorokin Vladimir Fedorovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

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: 06-05-2010

Спеціальність за освітою: 7.080202

Місце роботи здобувача: Харківський національний автомобільно-дорожній університет

Код за ЄДРПОУ: 02071168

Місцезнаходження: вул. Ярослава Мудрого, 25, м. Харків, 61002

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 11.052.04

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: Харківський національний автомобільно-дорожній університет

Код за ЄДРПОУ: 02071168

Місцезнаходження: вул. Ярослава Мудрого, 25, м. Харків, 61002

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 55.13.15

Тема дисертації:

1. Наукові основи проектування високопродуктивних гнучких технологічних систем для виробництва фасонних деталей енергетичних машин

2. Scientific bases of project engineering of high productivity flexible technological systems for manufacture of odd-shaped pats of energy machines.

Реферат/анотація:

1. Об'єкт - процеси технологічної підготовки виробництва фасонних деталей енергетичних машин і створення засобів технологічного оснащення. Мета - створення наукових основ проектування високопродуктивних гнучких технологічних систем, що забезпечують підвищення конкурентної ефективності виробництва енергетичних машин. Методи - системний аналіз, положення технології машинобудування, теорії машин і механізмів, математичної логіці, функціонального аналізу, векторної алгебри, аналітичної геометрії. Новизна - новий науковий підхід у створенні та функціонуванні високопродуктивних гнучких технологічних систем для виробництва фасонних деталей енергетичних машин в умовах багатономенклатурного виробництва і дискретно-нестабільних програм випуску. Результати - багатеразове підвищення продуктивності та точності процесів механічної обробки фасонних деталей, а

також скорочення трудомісткості та строків технологічної підготовки виробництва цих деталей у 5 - 6 разів. Галузь - машинобудівні підприємства України.

2. Object is processes of technological preproduction of manufacture of odd-shaped pats of energy machines and processes of creation of technological equipment. Purpose is creation of scientific bases for project of high productivity flexible technological systems that increase the competitive efficiency of energy machines manufacture. Methods are system analysis, theses of machine-building technology, theory of machines and mechanisms, mathematical logic, functional analysis, vector algebra, analytic geometry. The novelty is a new scientific approach to the creation and functioning of high productivity flexible technological systems for manufacture of odd-shaped pats of energy machines in multi-nomenclature production and discrete unstable release program. The results are multiple increase of productivity and accuracy of mechanical processing of odd-shaped parts of energy machines, as well as reducing of labour costs and timing of technological preproduction of these pats in 5 - 6 times. Industry is machine-building enterprises of Ukraine

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. Тернюк Микола Емануїлович

2. Ternuk Nikolaj Emanuilovich

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. Зенкін Анатолій Семенович

2. Зенкін Анатолій Семенович

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. Проволоцький Олександр Євдокимович

2. Проволоцький Олександр Євдокимович

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. Жолткевич Григорій Миколайович

2. Жолткевич Григорій Миколайович

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Михайлов Олександр Миколайович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Михайлов Олександр Миколайович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.