

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0406U003380

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 18-07-2006

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Фадеев Андрій Валерійович

2. Fadeev Andrej Valerievich

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: 26-06-2006

Спеціальність за освітою: 7.092501

Місце роботи здобувача: Національний технічний університет "Харківський політехнічний інститут"

Код за ЄДРПОУ: 02071180

Місцезнаходження: 61001, м. Харків, вул. Кирпичова, 2

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 64.050.12

Повне найменування юридичної особи: Національний технічний університет "Харківський політехнічний інститут"

Код за ЄДРПОУ: 02071180

Місцезнаходження: вул. Кирпичова, 2, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61002, 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 технічний університет "Харківський політехнічний інститут"

Код за ЄДРПОУ: 02071180

Місцезнаходження: 61001, м. Харків, вул. Кирпичова, 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 55.13.01

Тема дисертації:

1. Аналіз та синтез компонувань установчо-затискних пристосувань багатопозиційних агрегованих технологічних систем
2. The analysis and synthesis of layouts of locating-clamping device of multiposition unit-building technological systems

Реферат:

1. Об'єкт - процес проектування установчо-затискних пристосувань багатопозиційних АТСМ; мета - підвищення ефективності використання багатопозиційних агрегованих технологічних систем із круговим транспортуванням заготовки по технологічному циклі обробки за рахунок уніфікації елементів УЗП і на цій основі підвищення серійності виготовлення й рівня переналагодження при переході на обробку інших по розмірах або конфігурації деталей; методи - системний аналіз, теорія множин, теорія базування, математичне моделювання й оптимізація, афінні перетворення; новизна - вперше розроблені принципи синтезу компонувань УЗП при проектуванні багатопозиційних АТСМ, що забезпечують їхнє можливе перекомпування при зміні об'єктів виробництва й вбудовування в мінімально можливий або обмежений

об'єм зони транспортування заготовки по технологічному циклі обробки; результати - елементна база й комплекс методичного, інформаційного й алгоритмічного забезпечення процесу проектування УЗП багатопозиційних АТСМ; впровадження - у виробництво із значним економічним ефектом; галузь - машинобудування.

2. Object - process of designing of установочно-tightening adaptations multiitem АТСМ; the purpose - increase of efficiency of use multiitem агрегированных of technological systems with circular transportation of preparation on a work cycle of processing at the expense of unification of elements УЗП and on this basis of increase серийности of manufacturing and level переналаживаемости at transition to processing others on the sizes or configuration of details; methods - system analysis, theory of sets, theory of basing, mathematical modeling and optimization, афинные of transformation; novelty - principles of synthesis of configurations УЗП for the first time are developed at designing multiitem АТСМ, ensuring their possible(probable) перекомпоновку at change of objects of manufacture and embedding in minimally possible(probable) or limited volume of a zone of transportation of preparation on a work cycle of processing; Results - element base and complex of methodical, information and algorithmic maintenance of process of designing УЗП multiitem АТСМ; introduction - in manufacture with the large economic benefit; branch - mechanical engineering

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. Пермяков Олександр Анатолійович

2. Permyakov Alexander Anatolijevich

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. 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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Радчук Олег Володимирович
2. Радчук Олег Володимирович

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**

Грабченко Анатолій Іванович

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

Грабченко Анатолій Іванович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.