Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0406U003379

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. Чернишов Сергій Іванович
2. Tchernyshov Sergey Ivanovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат 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: 29-06-2006

Спеціальність за освітою: 7.091001

Місце роботи здобувача: Страхова компанія "Лемма" у формі акціонерного товариства закритого типу

Код за ЄДРПОУ: 22623173

Місцезнаходження: 61166, Україна, Харків, вул. Коломенська, 3

Форма власності:

Сфера управління: Держадміністрація

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. Підвищення ефективності інтегрованих технологій пошарового вирощування виробів на основі статистичного прогнозування

2. Increase of efficiency of the integrated technologies of layer growth of products on the basis of statistical forecasting

Реферат/анотація:

1. Об’єкт – інтегровані технології пошарового вирощування виробів; мета – підвищення ефективності інтегрованих технологій пошарового вирощування виробів на основі статистичного прогнозування часу повного циклу виготовлення; методи – технології машинобудування, формоутворення поверхонь, лазерної обробки, теорій ймовірності й нечітких множин, прикладної статистики; новизна – розроблено класифікацію інтегрованих генеративних технологій пошарового вирощування виробів макрорівня та узагальнену стохастичну модель технологічного часу формоутворення виробів інтегрованими комп'ютеризованими генеративними технологіями макрорівня стосовно до лазерної стереолітографії й селективного лазерного спікання; результати – комплекс програмних продуктів, який включає в себе інформаційну систему по

інтегрованим генеративним технологіям макрорівня й систему статистичного моделювання робочих процесів інтегрованих технологій; впроваджено – машинобудівні підприємства, учбовий процес; галузь - машинобудування.

2. Object - the integrated technologies of layer growth of products; the purpose - increase of efficiency of the integrated technologies of layer growth of products on the basis of statistical forecasting time of a full cycle of manufacturing; methods - technologies of mechanical engineering, shaping surfaces, laser processing, theories of probability and fuzzy-set, applied statistics; novelty - classification integrated generative technologies of layer growth of products of a macrolevel and the generalized stochastic model of technological time shaping products integrated computerized generative technologies of a macrolevel concerning Stereolithography and Selective Laser Sintering are developed; results - a complex of software products which includes information system on integrated generative technologies of a macrolevel and system of statistical modelling of working processes of the integrated technologies; application - the machine-building enterprises, educational process; area - 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 ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Грабченко Анатолій Іванович
2. Grabchenko Anatolij Ivanovych

Кваліфікація: д.т.н., 05.03.01

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. Мовшович О.Я.

2. Мовшович О.Я.

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. Криворучко Д.В.

2. Криворучко Д.В.

Кваліфікація: к.т.н., 05.03.01

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 Заступник голови - Тимофієв Ю.В.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Заступник голови - Тимофієв Ю.В.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.