

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0513U000006

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 09-01-2013

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Дядюра Костянтин Олександрович

2. Dyadyura Kostyantyn Alexandrovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.01.02

Назва наукової спеціальності: Стандартизація, сертифікація та метрологічне забезпечення

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 21-12-2012

Спеціальність за освітою: 8.18010010

Місце роботи здобувача: Сумський державний університет

Код за ЄДРПОУ: 05408289

Місцезнаходження: 40007, м. Суми, вул. Римського-Корсакова 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 26.102.01

**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:** Сумський державний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 05408289

**Місцезнаходження:** 40007, м. Суми, вул. Римського-Корсакова 2

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 55.01.37

**Тема дисертації:**

1. Розвиток наукових основ ефективного використання техніко-економічної інформації для забезпечення якості складних виробів
2. The development of scientific bases of effective use of technical and economic information to ensure the quality of complex products

**Реферат:**

1. У дисертаційній роботі приведено нове вирішення науково-прикладної проблеми ефективного використання техніко-економічної інформації для забезпечення якості та конкурентоспроможності складних виробів у машинобудуванні на основі розроблення методології самоузгодженої взаємодії функціональних підсистем проектування, виготовлення та експлуатації. Удосконалені наукові основи опрацювання й ефективного використання інформації для забезпечення якості складних виробів на стадії ЖЦ при застосуванні методів технічної діагностики, динамічного програмування, структурно-параметричного моделювання та інструментальних засобів зворотних точкових обчислень, які на відміну від існуючих підходів дозволяють формувати оптимальні характеристики конфігурації складних виробів, враховуючи множину альтернатив шляхом табуляції коефіцієнтів відносної важливості цілей у зазначених наперед межах.

2. The thesis gives a new solution of scientific and applied problems of effective use of technical and economic information to ensure quality and competitiveness in the engineering of complex products based on self-consistent methodology for developing the interaction of the functional subsystems of the design, construction and operation. Improved scientific basis and effective processing of information for quality assurance of complex products at the design stage, construction and operation of the application of methods of technical diagnostics, dynamic programming, structural and parametric modeling and tools and of inverse point calculations, which, unlike existing approaches can generate optimal characteristics of the configuration of complex products, including a set of alternatives by tab of the coefficients of the relative importance of the purposes specified in advance limits.

**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. Залога Вільям Олександрович

2. Zaloga William Alexandrovich

**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. Тріщ Роман Михайлович
2. Тріщ Роман Михайлович

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.01.02

**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. Ванько Володимир Михайлович
2. Ванько Володимир Михайлович

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.01.02

**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. Должанський Анатолій Михайлович
2. Должанський Анатолій Михайлович

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.03.05

**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**

Зенкін Анатолій Семенович

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

Зенкін Анатолій Семенович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.