

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0403U003237

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 17-10-2003

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Задорожний Валерій Іванович

2. Valery Zadorozhny

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.13.05

Назва наукової спеціальності: Комп'ютерні системи та компоненти

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 30-09-2003

Спеціальність за освітою: 0544

Місце роботи здобувача: Мале колективне підприємство комерційна фірма

Код за ЄДРПОУ: 16301726

Місцезнаходження: 02094, м. Київ вул. Попудренка, 68

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 26.185.02

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: Черкаська академія менеджменту

Код за ЄДРПОУ: 14204539

Місцезнаходження: 18036, м. Черкаси, вул. Н.-Левицького, 16

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 50.09

Тема дисертації:

1. Структурно-параметричний синтез елементів та пристроїв систем керування оптичних електронних комплексів рухомих об'єктів

2. The structural and parametric synthesis of control systems elements and devices for optical and electronic complex of mobile objects.

Реферат:

1. Структурно-параметричний синтез елементів та пристроїв систем керування оптичних електронних комплексів рухомих об'єктів. Розробка комплексу елементів і пристроїв багатопов'язаних неоднорідних систем керування оптичних електронних комплексів, розміщених на рухомих носіях для пошуку і локації матеріальних об'єктів на поверхні Землі в нормальних і екстремальних умовах. Запропоновані способи і прийоми структурно-параметричного синтезу систем керування оптичних електронних комплексів, розроблені структури і схеми, які захищені двома патентами України на винахід..

2. The structural and parametric synthesis of control systems elements and devices for optical and electronic complexes for mobile objects. To solve the problem of the development of high quality elements and devices of the multi-linked heterogeneous sets of optical electronic control systems, placed on mobile objects and providing search and location of the objects under normal and extreme conditions on the basis of structural and

parametrical synthesis. Methods and techniques of structural and parametrical synthesis of elements and devices of mobile objects sets of optical electronic control systems are represented as well as structures and patterns are developed that could find wide application in development of control means in technical systems with such peculiar features as the multi-linked, heterogeneity of the element base, multi-parametrical signal dependences, strict requirements for work under extreme environmental conditions. The work (device of rapid alignment of line of sighting to the initial position and gyrostabilizer) resulted in obtaining the invention patents 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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Саух Сергій Євгенович

2. Sergey Saukh

Кваліфікація: д.т.н., 05.09.05

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. Додонов Олександр Георгійович

2. Додонов Олександр Георгійович

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.13

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. Максимович Микола Олександрович

2. Максимович Микола Олександрович

Кваліфікація: к.т.н., 05.13.06

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. Боюн Віталій Петрович

2. Боюн Віталій Петрович

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.05

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**

Верлань Анатолій Федорович

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

Верлань Анатолій Федорович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.