

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0402U002787

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 03-10-2002

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Пашков Дмитро Павлович

2. Pashkov Dmitro Pavlovich

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** ні

**Шифр наукової спеціальності:** 05.12.02

**Назва наукової спеціальності:** Телекомунікаційні системи та мережі

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

**Освітньо-наукова програма зі спеціальності:** Не застосовується

**Дата захисту:** 29-08-2002

**Спеціальність за освітою:** 7.080406

**Місце роботи здобувача:** Харківський військовий університет

**Код за ЄДРПОУ:** 07867185

**Місцезнаходження:** 61043, Україна, Харків, майдан Свободи, 6

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство оборони України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **III. Відомості про організацію, де відбувся захист**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 64.820.01

**Повне найменування юридичної особи:** Український державний університет залізничного транспорту

**Код за ЄДРПОУ:** 01116472

**Місцезнаходження:** майдан Фейербаха,7, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61050, 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:** Харківський військовий університет

**Код за ЄДРПОУ:** 07867185

**Місцезнаходження:** 61043, Україна, Харків, майдан Свободи, 6

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство оборони України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 49.29.14

**Тема дисертації:**

1. Метод підвищення пропускної спроможності радіоканалу управління космічними апаратами систем супутникового зв'язку
2. Rising method of carrying capacity of management radio channel by space vehicles of satellite communication networks

**Реферат:**

1. Об'єкт - радіотехнічні системи; мета - розробка методу підвищення пропускної спроможності радіоканалу управління космічних апаратів систем супутникового зв'язку; методи - теорії інформації, побудови антенних систем і приймальних пристроїв, математичний апарат функціональних рядів Вольтерра; новизна - отримав подальший розвиток метод підвищення пропускної спроможності радіоканалу управління космічних апаратів на основі використання адаптивного прийому радіосигналів і підвищення точності наведення антенних пристроїв з урахуванням нелінійних процесів, що виникають в радіосистемі; впроваджено в організаціях, що займаються експлуатацією і розробкою радіотехнічних систем управління космічними апаратами; галузь - телекомунікації, супутниковий зв'язок.

2. The object are radiotechnical systems; the aim is rising method of carrying capacity of management radio channel of satellite communication networks; the methods are theories of information and construction of antenna systems and receiving devices, mathematical theory of functional rows Volterra; in work was further development a rising method of carrying capacity of management radio channel of space vehicles on base of adaptive radiosignal receiving and rise of induction exactness of antenna devices with calculation of unlinear processes in radiosystem; all this thesis has been developed by organizations occupying by exploitation and elaboration of management radiotechnical systems by satellite; the field are telecommunication and satellite communication.

**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. Козелков С. В.

2. Kozelkov S. V.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.12.07

**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. Краснобаєв В.А.

2. Краснобаєв В.А.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.12.02

**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. Тарохтей В.П.

2. Тарохтей В.П.

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.07.12

**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**

Поляков П.Ф.

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

Поляков П.Ф.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.