

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0512U000482

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 14-06-2012

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. ГРЕКОВ Леонід Дмитрович

2. GREKOV Leonid Dmitrovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.13.06

Назва наукової спеціальності: Інформаційні технології

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 18-05-2012

Спеціальність за освітою: 7.080202

Місце роботи здобувача: Державний науково-виробничий центр "Природа"

Код за ЄДРПОУ: 20588231

Місцезнаходження: 03680, м.Київ, Проспект академіка Глушкова, 40, корпус 4/1

Форма власності:

Сфера управління: Державне космічне агентство України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 64.062.01

**Повне найменування юридичної особи:** Національний аерокосмічний університет ім. М.Є. Жуковського "Харківський авіаційний інститут"

**Код за ЄДРПОУ:** 02066769

**Місцезнаходження:** вул. Чкалова, 17, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61070, 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 аерокосмічний університет ім. М.Є. Жуковського "Харківський авіаційний інститут"

**Код за ЄДРПОУ:** 02066769

**Місцезнаходження:** Україна, 61070, м. Харків, вул. Чкалова, 17

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 50.49

**Тема дисертації:**

1. Методологічні основи створення георозподілених виробничих систем
2. Methodological basics for creation of geodistributed production systems

**Реферат:**

1. Об'єкт дослідження - процеси створення георозподіленої виробничої системи (ГРВС); мета - розробка методологічного забезпечення ГРВС; методи: системного аналізу, алгебраїчного моделювання; оптимізації; теорії ігор; мультиагентного моделювання; геоінформаційних технологій; новизна - вперше: розроблено методологічне забезпечення ГРВС; розроблені системні моделі ГРВС; запропоновано метод синтезу ГРВС; удосконалено онтологічну модель ГРВС; дістало подальший розвиток: дослідження складних систем, інформаційна технологія моніторингу ГРВС; результати - застосування інформаційної технології дозволило підвищити ефективність створення й управління ГРВС
2. The object of study - the process of creating georaspredelennoy production system (GRPS), the purpose - the development of methodological support GRPS; methods: systems analysis, algebraic modeling, optimization, game theory, multiagent simulation, geographic information technologies; novelty - the first time: developed

methodological support GRPS, developed a model system GRPS, the method of synthesis of GRPS, improved ontological model GRPS, was further developed: the study of complex systems, information technology, GRPS monitoring and the results - the application of information technology has allowed more effective creation and management of GRPS

**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. Люшко Віктор Михайлович
2. Ilushko Viktor Mikhaylovitch

**Кваліфікація:** д.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

## **VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів**

**Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. СІРОДЖА Ігор Борисович
2. СІРОДЖА Ігор Борисович

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.13.01

**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. ПАСІЧНИК Володимир Володимирович

2. ПАСІЧНИК Володимир Володимирович

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.13.17

**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. 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

**Рецензенти**

**VIII. Заключні відомості**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
голови ради**

Гайдачук Олександр Віталійович

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

Гайдачук Олександр Віталійович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.