

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0510U000876

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 22-12-2010

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Онищенко Олег Анатолійович

2. Onishchenko Oleg Anatolievich

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** доктор наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 05.13.07

**Назва наукової спеціальності:** Автоматизація процесів керування

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 02-12-2010

**Спеціальність за освітою:** 0628

**Місце роботи здобувача:** Одеська державна академія холоду Міносвіти України

**Код за ЄДРПОУ:** 02071085

**Місцезнаходження:** 27026, Україна, Одеса-026, вул. Дворянська, 1-3

**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 41.052.01

**Повне найменування юридичної особи:** Одеський національний політехнічний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 02071045

**Місцезнаходження:** пр. Шевченка, 1, м. Одеса, Одеська обл., 65044, 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:** Одеська державна академія холоду Міносвіти України

**Код за ЄДРПОУ:** 02071085

**Місцезнаходження:** 27026, Україна, Одеса-026, вул. Дворянська, 1-3

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 50.43.23

**Тема дисертації:**

1. Наукове обґрунтування і розробка автоматизованих систем керування холодильно-компресорними установками малої продуктивності.
2. Scientific fundamentals and development of automated control systems for small productivity refrigerating compressor installations.

**Реферат:**

1. Дисертаційна робота присвячена вирішенню актуальної науково-прикладної проблеми - теоретичному обґрунтуванню, створенню принципів побудови й розрахунку автоматизованих систем керування холодильно-компресорними установками малої продуктивності різного призначення, що забезпечують їх високу енергетичну ефективність і розширюють функціонально-технологічні можливості. Розроблено інформаційно-вимірювальне обладнання та проведені експериментальні дослідження. Створені системи керування впроваджено на машинобудівних підприємствах України.
2. Dissertational work is devoted to the desision of an actual scientific applied problem, namely to theoretical fundamentals creation of principles to design and calculation of automated control systems for different functions small productivity refrigerating compressor installations providing their high power efficiency and expanded functional and technological possibilities. The experimental stand is developed and studies of HRD are carried out

in its productivity control mode which confirmed high efficiency of created control system. The proposed control systems are introduced on machine-building enterprises 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. Притула Валерій Васильович

2. Prytula Valeriy Vasilievich

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.05.14

**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. Жученко Анатолій Іванович

2. Жученко Анатолій Іванович

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.13.07

**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. Рогачов Олександр Іванович

2. Рогачов Олександр Іванович

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.13.07

**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. Тодорцев Юрій Костянтинович

2. Тодорцев Юрій Костянтинович

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.13.07

**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**

Малахов Валерій Павлович

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

Малахов Валерій Павлович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.