# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0504U000090

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 24-02-2004

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**

## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Хобін Віктор Андрійович
2. Khobin Viktor Andreyevich

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** доктор наук

**Аспірантура/Докторантура:** ні

**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:** 29-01-2004

**Спеціальність за освітою:** 0639

**Місце роботи здобувача:** Одеська державна академія харчових технологій

**Код за ЄДРПОУ:** 02071062

**Місцезнаходження:** 65039, м.Одеса, вул.Канатна, 112

**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 харчових технологій

**Код за ЄДРПОУ:** 02071062

**Місцезнаходження:** 65039, м.Одеса, вул.Канатна, 112

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## V. Відомості про дисертацію

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 50.03.03

**Тема дисертації:**

1. Системи гарантуючого управління технологічними агрегатами: основи теорії, практика застосування

2. Systems of guaranteeing management of technological units: bases of the theory, practice of application

**Реферат/анотація:**

1. Об'єкт - системи автоматичного управління, що реалізують функцію гарантування. Мета - запобігти негативні наслідки порушення обмежень на режимні змінні об'єктів управління, у т.ч. аварійні ситуації. Методи - системний аналіз, теорія викидів випадкових процесів, теорія управління, імітаційне моделювання, оптимізація. Новизна - розроблено основи теорії систем гарантуючого управління, досліджено варіанти структур і алгоритмів. Системи впроваджено в комбікормовій промисловості, отримано економічний ефект. Сфера застосування - технологічні агрегати різних галузей промисловості

2. Object - the systems of automatic control realizing function of warranting. The purpose - prevent negative consequences of infringement of restrictions on regime variables of objects of management, including emergency conditions. Methods - the system analysis, the theory of emissions of casual processes, the theory of management, simulation technique, optimization. Newness - bases of the theory of systems of guaranteeing management are developed, variants of structures and algorithms are investigated. Systems are introduced in mixed fodder industries, economic effect is received. Sphere of application - technological units of various industries

**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. Ладанюк А.П.
2. Zhukovskiy E.I.

**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

## VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

**Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Любчик Л.М.
2. Любчик Л.М.

**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. Демченко В.О.
2. Демченко В.О.

**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 В.П.

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні** Малахов В.П.

**Відповідальний за підготовку облікових документів**

**Реєстратор**

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності** Юрченко Т.А.