

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0405U001932

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 18-05-2005

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Скороход Олена Миколаївна

2. Skorohod Elena Nikolaevna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат 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:** 22-04-2005

**Спеціальність за освітою:** 7.050107

**Місце роботи здобувача:** Херсонський національний технічний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 05480298

**Місцезнаходження:** 73000, м. Херсон, Бериславське шосе, 24

**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 67.052.01

**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:** Херсонський національний технічний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 05480298

**Місцезнаходження:** 73000, м. Херсон, Бериславське шосе, 24

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 50.03

**Тема дисертації:**

1. Моделі і методи підтримки прийняття рішень в системах управління рибогосподарськими підприємствами
2. Models and methods of decision-making support in control system of fishing industry

**Реферат:**

1. Об'єкт - інформаційні і виробничі процеси, що мають місце на рибогосподарських підприємствах. Мета - розробка моделей, методів і алгоритмів підтримки прийняття рішень для підвищення ефективності управління рибогосподарським підприємством у нових соціально-економічних умовах. Методи - системний підхід і аналіз, теорія графів, сітьові методи планування, методи математичного моделювання, методи математичної статистики, а саме факторний аналіз, кореляційний аналіз, регресійний аналіз, визначення складу полікультури риби у водоймі досягається використанням кластерного аналізу, технологія одержання рішень базується на теорії прийняття рішень. Розроблені алгоритми, моделі і програмні засоби забезпечують підвищення ефективності роботи рибогосподарського підприємства за рахунок удосконалення методів моделювання виробничих процесів і більш раціонального використання ресурсів підприємства. Результати роботи у вигляді прикладних програмних модулів і аналітичних рекомендацій успішно застосовано в рибогосподарських підприємствах ТОВ "Южрибхоз" і ТОВ "Кассіопея" ЛТД, результати роботи також використовуються в навчальному процесі в ХНТУ та ХДАУ. Галузь - рибництво.

2. Object - information and the productions which are taking place in the fish-breeding enterprises. The purpose - development of models, methods and algorithms of support of decision-making for increase of a management efficiency by the fish-breeding enterprise in new social and economic conditions. Methods - the system approach and the analysis, the theory graphs, network methods of planning, methods of mathematical modelling, methods of mathematical statistics, namely the factorial analysis, the correlation analysis, regression the analysis, definition of structure of polyculture of a fish in a reservoir is reached by use cluster analysis, the technology of reception of decisions is based on the theory of decision-making. The developed algorithms, models and software provide increase of an overall performance of the fish-breeding enterprise due to improvement of methods modelling of productions and more rational use of resources of the enterprise. Results of work in the form of applied program modules and analytical recommendations are successfully applied in the fish-breeding enterprises of company, results of work also are used in educational process in KNTU and KSAU. Branch - fish culture.

**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. Рогальський Ф.Б.

2. Rogalsky F.B.

**Кваліфікація:** к.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

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

### **Офіційні опоненти**

#### **Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Ісаєв Є.О.
2. Ісаєв Є.О.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.16.02

**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. Васюхін М.І.
2. Васюхін М.І.

**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

### **Рецензенти**

## **VIII. Заключні відомості**

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

Ходаков В.Є.

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

Ходаков В.Є.

