

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0496U000101

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 15-06-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Евдокимов Валерий Владимирович

2. Евдокимов Валерий Владимирович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd\_type\_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.13.01

Назва наукової спеціальності:

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 21-12-1995

Спеціальність за освітою: 1511

Місце роботи здобувача: Середня школа N16

Код за ЄДРПОУ: 01902401

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 01.39.03

**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:** Інститут кібернетики ім. В.М.Глушкова НАН України

**Код за ЄДРПОУ:** 05417173

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 50.43.17, 70.21.15

**Тема дисертації:**

1. Оптимальное управление движением воды в многоярусных лиманах с учетом инфильтрации физико-химических примесей и солей

2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Системы многоярусных лиманов с зоной аэрации и зоной грунтовых вод. Цель исследования: Разработка и исследование математических моделей тепломассопереноса, метода алгоритма оптимального программного управления. Методы исследования и аппаратура: Системы дифференциальных уравнений, методы динамического программирования, покоординатного спуска. Теоретические результаты и новизна: Разработана математическая модель тепловлагодпереноса, подтверждена гипотеза о наличии "запирающего" слоя, разработан метод и алгоритм оптимального управления. Практические результаты и новизна: Разработаны модели, методы и алгоритмы, которые положены в основу комплекса программ ЭВМ. Предмет и степень внедрения: Проектирование лиманных систем в "Казгипросельхозводе". Казахстан, г. Акмола. Эффективность внедрения: Улучшение экологического состояния в районах водохозяйственной деятельности. Сфера (область) использования: Системы управления водохозяйственными объектами /орошение/.

2.

**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. Ладиков-Роев Ю.П.

2. Ладиков-Роев Ю.П.

**Кваліфікація:** д.ф.-м.н., 01.02.05

**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. Новиков А.Н.

2. Новиков А.Н.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.13.03, 1

**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. Семенов В.Н.

2. Семенов В.Н.

**Кваліфікація:** к.ф.-м.н., 01.05.04

**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**

Кириченко М.Ф.

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

Кириченко М.Ф.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.