# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0406U003343

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 17-07-2006

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**

## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Коновалов Дмитро Вікторович
2. Konovalov Dmitro Victorovich

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 05.08.05

**Назва наукової спеціальності:** Суднові енергетичні устави

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 03-07-2006

**Спеціальність за освітою:** 7.090.520

**Місце роботи здобувача:** Національний університет кораблебудування імені адмірала Макарова

**Код за ЄДРПОУ:** 02066753

**Місцезнаходження:** 54025, м. Миколаїв, проспект Героїв України, 9

**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 38.060.02

**Повне найменування юридичної особи:** Національний університет кораблебудування імені адмірала Макарова

**Код за ЄДРПОУ:** 02066753

**Місцезнаходження:** проспект Героїв України, 9, м. Миколаїв, Миколаївський р-н., Миколаївська обл., 54025, 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 університет кораблебудування імені адмірала Макарова

**Код за ЄДРПОУ:** 02066753

**Місцезнаходження:** 54025, м. Миколаїв, проспект Героїв України, 9

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## V. Відомості про дисертацію

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 55.45.29

**Тема дисертації:**

1. Підвищення ефективності використання вторинних енергоресурсів суднових енергетичних установок у рибомучному виробництві
2. Increasing the efficiency of marine power plants secondary energy sources recovery in fish meal production

**Реферат:**

1. Об’єкт – процеси використання вторинних енергоресурсів СЕУ; мета – підвищення ефективності використання вторинних енергоресурсів СЕУ; методи – фізичні та математичні; новизна – вперше встановлено, що інтенсифікація теплообміну в конденсаторах та випарниках із відповідним скороченням втрат від зовнішньої незворотності в циклі, зумовлених кінцевими різницями температур, забезпечують приріст теплових коефіцієнтів і зменшення споживання пари й палива судновими РМУ на 20...40 %; результати – методики та комп’ютерні програми розрахунку оптимальних теплогідродинамічних параметрів ежекторних холодовиробляючих контурів; конструктивні рішення ежекторних паро- та холодовиробляючих контурів; галузь – суднова енергетика

2. The object is processes of the use of marine power plants secondary energy sources recovery in fish meal production; the aims to increasing the ef-ficiency of marine power plants secondary energy sources; the methods are physical and mathematical methods; the novelty is first set that intensifica-tion of heat exchange in condensers and vaporizers with the proper reduction of losses external irreversibility in cycle, conditioned the eventual differences of temperatures, provides the increase of thermal coefficients and diminishing of consumption of steam and fuel fish meal plant of ships on 20...40 %; the results are methods and computer programs of calculation optimum thermohydrodinamic parameters of refrigeration contours; structural decisions of heat pump and refrigeration ejector contours; the field is ship energy

**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. Радченко М.І.
2. Radchenko M.I.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.08.05

**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. Голіков В.А.

2. Голіков В.А.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.08.05

**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. Дологлонян А.В.

2. Дологлонян А.В.

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.08.05

**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** | Романовський Г.Ф. |
| **Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні** | Романовський Г.Ф. |
| **Відповідальний за підготовку облікових документів** | |

**Реєстратор**

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

Юрченко Т.А.