

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0405U002049

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 26-05-2005

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Холчев Євгеній Сергійович

2. Kholchev Yevgeniy Sergeevich

**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:** 21-04-2005

**Спеціальність за освітою:** 7.092501

**Місце роботи здобувача:** Одеська національна морська академія

**Код за ЄДРПОУ:** 01127799

**Місцезнаходження:** 65029, Україна, Одеса, вул. Дідріхсона, 8.

**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):** Д41.106.01

**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:** Одеська національна морська академія

**Код за ЄДРПОУ:** 01127799

**Місцезнаходження:** 65029, Україна, Одеса, вул. Дідріхсона, 8.

**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. Удосконалення технічної експлуатації масляних систем суднових дизельних установок
2. The improvement of technical exploitation of the ship's diesel plant lubricating oil systems

**Реферат:**

1. У дисертаційній роботі представлено нове рішення проблеми удосконалення технічної експлуатації масляних систем суднових дизельних установок шляхом підвищення безпеки й економічної ефективності за допомогою запобігання тривалій роботі СДВЗ на маслах з підвищеним вологовмістом. Для досягнення поставленої мети в дисертаційній роботі розроблено метод визначення концентрації води в маслі циркуляційних масляних систем (ЦМС) суднових двигунів внутрішнього згорання (СДВЗ). Були вирішені такі допоміжні задачі: аналіз технічної досконалості й особливостей роботи ЦМС СДВЗ; розробка методів дослідження тепломасообмінних процесів у системах мащення СДВЗ; розробка фізичної та імітаційної моделей масляних систем СДВЗ; визначення статичних і динамічних характеристик вологовмісту в системі "масло-вода-повітря"; розробка системи контролю вологовмісту масла в ЦМС СДВЗ.
2. The thesis is devoted to the solution of the problem of the improvement of the technical exploitation of the ship's diesel plant lubricating oil systems by means of increasing safety and economical efficiency by prevention of the prolonged diesel engine operation on lubricating oils with high water content. For the achievement of the aim

of the study there was developed method for determination of water concentration in the oil of the lubricating oil circulation systems (LOCS) of the ship's diesel engines (SDE). There were found solutions for the following auxiliary tasks: analysis of the technical excellence and operational characteristics of SDE LOCS; development of the method for the studying of the heat-massexchange processes in the SDE LOCS; development of the physical and imitational models of SDE lubricating oil systems; finding the static and dynamic characteristics of the moisture content in the system "oil-water-air"; development of the continuous water in oil monitoring system in SDE LOCS.

**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. Голіков Олександр Антонович
2. Golikov Oleksandr Antonovich

**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

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

**Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Ханмамедов Сергій Альбертович
2. Ханмамедов Сергій Альбертович

**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. Тимошевський Борис Георгійович
2. Тимошевський Борис Георгійович

**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**Рецензенти****VIII. Заключні відомості****Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
голови ради**

Міюсов Михайло Валентинович

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

Міюсов Михайло Валентинович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.