

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0406U002495

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 15-06-2006

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Доценко Сергій Михайлович

2. Dotsenko Sergey Mikhailovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

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: 30-05-2006

Спеціальність за освітою: 0523

Місце роботи здобувача: Первомайський політехнічний інститут НУК ім. адм. Макарова

Код за ЄДРПОУ: 24231984

Місцезнаходження: 55200, Україна, Миколаївська обл., вул. Одеська, 107

Форма власності:

Сфера управління:

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 паливної економічності суднових газодизель-генераторів шляхом інтенсифікації впорскування запального палива.
2. The beneficial effect of fuel consumption redundancy of gas-diesel generators by means of intensification of fuel charge injection.

**Реферат:**

1. Об'єкт - паливні системи високого тиску газодизель-генераторів; мета - підвищення паливної економічності суднових газодизель-генераторів за рахунок використання газоподібного та зниження запальної дози дизельного палива; новизна - встановлено закономірності впливу режимних та конструктивних параметрів імпульсного модулятора тиску, котрий здійснює амплітудну та фазову модуляцію імпульсів тиску запального палива, на характеристики паливоподачі; результати - запропоновані схемні та конструктивні рішення паливної системи газодизеля реалізовано у вигляді промислово-дослідних зразків, які пройшли випробування на АТВТ "Первомайськдизельмаш" у складі газодизель-генератора

ГДГА-800; галузь - машинобудування та суднобудування.

2. The object is fuel systems of high pressure; the purpose is devoted to the increase of fuel economy of ships gas-diesel generators due to the use of gaseous and diminishment of primer dose of diesel fuel; the newness in the dissertation is conformities to the law of influencing of regime and structural parameters of impulse modulator of pressure, which accomplishes phase and peak modulation of impulses of pressure of primer fuel, are set for characteristics of fuel supply; the results of the offered scheme and structural solutions have been realized as the experimental standards tested at SPC "Pervomayskdieselmash" in composition of GDGA-800 generator; the branch is mashinbuilding and shipbuilding.

**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. Тимошевський Б.Г.

2. Timoshevsky B.G.

**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. Івановський В.Г.
2. Івановський В.Г.

**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. Горбов В.М.
2. Горбов В.М.

**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.