# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0413U005380

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 30-09-2013

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**

## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Головань Андрій Ігорович

2. Golovan Andrii Igorovich

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** ні

**Шифр наукової спеціальності:** 05.22.20

**Назва наукової спеціальності:** Експлуатація та ремонт засобів транспорту

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 05-09-2013

**Спеціальність за освітою:** 8.05120103

**Місце роботи здобувача:** Одеський національний морський університет

**Код за ЄДРПОУ:** 01127777

**Місцезнаходження:** 65029,місто Одеса, вул. Мечнікова,34

**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 41.060.01

**Повне найменування юридичної особи:** Одеський національний морський університет

**Код за ЄДРПОУ:** 01127777

**Місцезнаходження:** вул. Мечнікова,34, м. Одеса, Одеська обл., 65029, 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:** Одеський національний морський університет

**Код за ЄДРПОУ:** 01127777

**Місцезнаходження:** 65029,місто Одеса, вул. Мечнікова,34

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## V. Відомості про дисертацію

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 73.34.35

**Тема дисертації:**

1. Дистанційний контроль параметрів роботи суднової дизельної енергетичної установки.

2. Remote monitoring parameters of marine diesel power plant.

**Реферат/анотація:**

1. Об'єкт - процес експлуатації СДУ. Мета - підвищення ефективності та безпеки експлуатації СЕУ за рахунок організації дистанційного контролю і управління параметрами її роботи. Теоретичні результати - розроблена стратегія інтернет-орієнтованого дистанційного контролю робочих параметрів СДУ. Практичні результати - розроблено і впроваджено інтернет-ресурс, який в комплексі реалізує методи та алгоритми, обґрунтовані в дисертаційному дослідженні. Вперше науково обґрунтовано метод віброакустичного визначення частоти обертання ротора турбокомпресора. Ступінь впровадження - 4 акта впровадження. Сфера використання - СДУ. Галузь - транспорт.

2. Object - the operating processes of marine diesel plants. Purpose - improving the efficiency and operation safety of ship power plants due to the establishment of remote monitoring and control of its working parameters. Theoretical results - a strategy for Internet-based remote monitoring of marine diesel plants operating parameters. Practical results - developed and introduced online resource in the complex implements the methods and algorithms. First scientifically proved method of vibro-acoustic frequency determination turbocharger rotor

rotation. The degree of implementation - 4 act of implementation. Application areas - marine diesel power plants. Industry - transport.

**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. Варбанець Роман Анатолійович
2. Varbanets Roman Anatolyovich

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.05.03

**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. Ткач Михайло Романович
2. Ткач Михайло Романович

**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. Білоусов Євген Вікторович
2. Білоусов Євген Вікторович

**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** Руденко Сергій Васильович

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

**Відповідальний за підготовку облікових документів**

**Реєстратор**

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




Юрченко Т.А.