

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0499U001360

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 19-12-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Михелев Ігор Леонідович
2. Mykhelyev Igor Leonidovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.08.03

Назва наукової спеціальності: Конструювання та будування суден

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 18-05-1999

Спеціальність за освітою: 0504

Місце роботи здобувача: Український державний морський технічний університет ім. адмірала Макарова

Код за ЄДРПОУ: 02066753

Місцезнаходження: 54025, м. Миколаїв-25, пр. Героїв Сталінграду, 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 38.060.01

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: Український державний морський технічний університет ім. адмірала Макарова

Код за ЄДРПОУ: 02066753

Місцезнаходження: 54025, м. Миколаїв-25, пр. Героїв Сталінграду, 9

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 55.45.03

Тема дисертації:

1. Розробка методів розрахунку міцності та проектування мононабірних перекриттів танкерів
2. Development of the strength calculation methods and unidirectional-girder-system design for the tankers

Реферат:

1. Дисертація присвячена розробці методів розрахунку міцності та проектування мононабірних перекриттів танкерів. У роботі наведені основні рівняння, що описують НДС мононабірних перекриттів у рамках різних за точністю та складністю математичних моделей. Одержані розв'язки зазначених моделей, розроблені алгоритми та ЕОМ-програми розрахунку НДС мононабірних перекриттів. Вивчено вплив типу поперечного навантаження, граничних умов та геометричних параметрів мононабірного перекриття на компоненти НДС, проведено широкі числові та експериментальні дослідження НДС. Розроблено прямий (розрахунковий) метод міцнісного проектування мононабірних перекриттів у першому наближенні.

2. The dissertation covers development of the strength calculation methods and unidirectional-girder-system design for the tankers. It consist of the major equations describing a stress-strain field of unidirectional-girder-

system within mathematical models of a different accuracy and complexity. There are decisions obtained for mentioned equations, algorithm and computer programmes are given for the calculations of the stress-strain field of unidirectional-girder-system. An influence of type like a transverse load, boundary conditions and geometrical parameters of the unidirectional-girder-system to the components of stress-strain field has been studied and extended numerous and experimental researches of the stress-strain field are made. A direct design method is developed for the structural design of unidirectional-girder-system in first approach.

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. Кочанов Ю.П.
2. Кочанов Ю.П.

Кваліфікація: д.т.н., 05.08.03

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. Шостак В.П.

2. Шостак В.П.

Кваліфікація: д.т.н., 05.08.03

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. Кравцов В.І.

2. Кравцов В.І.

Кваліфікація: к.т.н., 01.02.03

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.