

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0499U000667

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-10-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Слободян Сергій Олегович

2. Slobodyan Sergij Olegovych

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: 30-03-1999

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: 27.35.27, 55.45.03

Тема дисертації:

1. Дослідження впливу нелінійних факторів на хвильові навантаження суден на екстремальному хвилюванні
2. Research of influence of non-linear factors on wave loads of ships at extremal sea-waves

Реферат:

1. Об'єкт дослідження: нелінійна динамічна система "судно-екстремальне хвилювання". Мета дослідження: удосконалення підходів до розрахунку екстремальних хвильових навантажень суден. Методи дослідження та апаратура: математичне моделювання, чисельні розрахунки на ПЕОМ, співставлення з експериментами, теоретичний аналіз. Теоретичні результати і новизна: розроблено практичні рекомендації щодо урахування різних нелінійних факторів, сучасне програмне забезпечення. Предмет і ступень впровадження: програмне забезпечення, результати досліджень впроваджені в діяльність центру кораблебудування України. Ефективність впровадження: зниження витрат часу, якісне поліпшення прогнозування міцності суден. Сфера використання: розрахункове прогнозування міцності корпусних конструкцій

2. Plant of a research: non-linear dynamic system "vessel - extremal sea-waves ". The purpose of a research:improvement of non-linear approaches to calculation of extremal wave loads of vessels. Methods of a research and equipment: mathematical modelling, systematic calculations on PC, comparison with experiments, theoretical analysis. Theoretical outcomes and novelty: practical recommendations concerning different non-linear factors, model program are developed. A subject and degree of introduction: program, results of research are introduced in practice of Shipbuilding Center of Ukraine. Effectiveness of introduction: time reduction, quality improvement of design forecast for reliability and strength of vessels. An orb of use: design forecastof modern hull structures

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. Суслов В.П.

2. Суслов 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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бугаєнко Б.А.
2. Бугаєнко Б.А.

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. Давидов І.П.
2. Давидов І.П.

Кваліфікація: к.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

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.