Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0501U000113

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 09-04-2001

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Яровенко Володимир Олексійович
2. Yarovenko Volodymyr Oleksijovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор 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: 27-02-2001

Спеціальність за освітою:

Місце роботи здобувача: Одеський державний морський університет

Код за ЄДРПОУ: 01127777

Місцезнаходження: 65029,м.Одеса, вул. Мечнікова, 34

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 41.106.01

Повне найменування юридичної особи: Національний університет "Одеська морська академія"

Код за ЄДРПОУ: 01127799

Місцезнаходження: вул. Дідріхсона, 8, 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 державний морський університет

Код за ЄДРПОУ: 01127777

Місцезнаходження: 65029,м.Одеса, вул. Мечнікова, 34

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 55.45.29

Тема дисертації:

1. Методи розрахунку і оптимізації маневрених режимів гребних енергетичних установок електроходів

2. Calculation and optimization methods of manoeuvre regimes of electric ships' rowing power plants

Реферат/анотація:

1. Процеси, що протікають в енергетичних установках суден з електрорухом під час їх маневрування. Створення теоретичних основ і методів розрахунку й оптимізації маневрених режимів гребних енергетичних установок електро-ходів, як складових частин їх пропульсивних комплексів. Методами дослі-дження є методи чисельного розв'язання на ЕОМ, факторного експерименту, практичної оптимізації. Розв'язання здійснено за принципами системного підходу. Вперше створені нові методи розрахунку маневрених режимів, методи параметричної оптимізації і методи пошуку оптимальних законів управління. Отримані рекомендації сприяють створенню високоманеврених, надійних і економічних електроходів. Сферою використання є суднобудування.

2. Processes taking place in power plants with electric movement in manoeuvres are investigated. The aim is creation of theoretical basis and methods of calculation and optimization of manoeuvre regimes of electric ships' rowing power plants as their propulsive complexes' constituents. The methods of research are methods of numerical solution on computer, factual experiment, practical optimization. The solution is taken on the basis of

systematic approach. For the first time new calculation methods of manoeuvre regimes, parametrical optimization methods and methods of search of optimal regulation laws are created. The obtained recommendations add to the design of highly manoeuvrable, reliable and economically perspective electric ships. The sphere of usage is 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 ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Олійников Олександр Михайлович

2. Олійников Олександр Михайлович

Кваліфікація: д.т.н., 05.09.01

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. Суворов Петро Семенович

2. Суворов Петро Семенович

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. 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. Радченко Анатолій Петрович
2. Радченко Анатолій Петрович

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 Миїхайло Валентинович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Міюсов Миїхайло Валентинович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.