Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0408U002821

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-06-2008

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бичков Дмитро Володимирович
2. Alexishin Andriy Viktorovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

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: 15-05-2008

Спеціальність за освітою: 7.100301

Місце роботи здобувача:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д41.106.01

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Одеська національна морська академія

Код за ЄДРПОУ: 01127799

Місцезнаходження: 65029, Україна, Одеса, вул. Дідріхсона, 8.

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 73.34.41

Тема дисертації:

1. Удосконалення і оптимізація схеми кріплення контейнерів для підвищення збереження вантажу при перевезенні

2. Improvement and optimization of container lashing scheme for advancing of cargo preservation at transportation

Реферат/анотація:

1. Основним напрямком дисертаційного дослідження обрано вивчення сил, що діють на контейнери під час руху судна, міцність і стійкість кріплення контейнерів при їхньому пе-ревезенні в несприятливих гідрометеорологічних умовах - розробка методики розрахунку оптимального кріплення вантажів. Максимальні значення складових сил інерції, розраховані запропонованим в роботі способом, відрізняються від результатів розрахунку за іншими методиками на 4-28%, що підтверджує коректність отриманого способу. Отриманий спосіб розрахунку максималь-них значень сил інерції є достатньо гнучким, оскільки враховує можливі погодні умови на відміну від інших методик, орієнтованих на розрахунок сил інерції в найбільш несприят-ливих умовах. Розроблений спосіб дозволяє провести найбільш точний прогноз можливих максимальних сил інерції і, отже, забезпечити безпечне і економічно ефективне кріплення вантажу.

2. The main aim of dissertation is exploring of forces acting on containers during vessel's movement, strength and stability of container lashing during carriage of containers at heavy weather conditions - optimal lashing material calculation method. Maximal values of inertia forces calculated by elaborated method differ from values ob-tained by other known methods by 4-28 per cents that prove correctness of new method. The ob-tained method is flexible enough since forthcoming weather conditions are taken into account when other methods are oriented to calculation inertia forces at the worst conditions. The elabo-rated method allows performing most accurate prediction of possible inertia forces and obtaining safe and effective lashing of cargo.

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. Савчук Віктор Дмитрович
2. Savchuk Viktor Dmitrievich

Кваліфікація: к.т.н., 05.22.16

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. Берестовий Анатолій Михайлович

2. Берестовий Анатолій Михайлович

Кваліфікація: д.т.н., 05.22.20

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. Васьков Юрій Юрійович

2. Васьков Юрій Юрійович

Кваліфікація: к.т.н., 05.22.16

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 Михайло Валентинович

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

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.