

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0417U000923

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 11-05-2017

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Слободяник Ганна Валеріївна

2. Hanna Slobodianyuk

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: 13-04-2017

Спеціальність за освітою: 8.080401

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: 73.43.41

Тема дисертації:

1. Визначення зусиль та переміщень у контрфорсних шпунтових стінках при реконструкції причалів
2. Determination of stresses and displacements in the buttress sheet-piling walls on the reconstruction of berths

Реферат:

1. Робота посвячена вдосконаленню конструкторсько-технологічних рішень шпунтових стінок під час ремонту, реконструкції і модернізації портових водотранспортних гідротехнічних споруд. Розроблено інноваційне конструкторсько-технологічне рішення підпірної стінки з контрфорсами та виявлені особливості і переваги її застосування. Отримані результати експериментальних досліджень бокового тиску ґрунту на модель сталевий підпірної стінки підвищеної жорсткості показали, що застосування ребер жорсткості зменшує боковий тиск ґрунту та переміщення верху стінки, підвищує жорсткість конструкції. Запропоновані методи розрахунку (лінійний і нелінійний) бокового тиску ґрунту на підпірну стінку з урахуванням розвантажувальної дії ребер жорсткості різної форми - прямокутної, трапецеїдальної з розширенням донизу, трапецеїдальної з розширенням догори.
2. The paper is dedicated to the ways of improving of construction and technical solutions of sheet-piling walls when repairing, constructing and modernizing port hydrotecnical facilities. Innovation construction and technological solutions of sheet-piling retaining wall with counterforces have been elaborated and analyzed.

Specific features and advantages of their use have been found out. The results obtained due to the experimental researches of soil lateral pressure upon the model of steel bulkhead with counterforces showed that use of counterforces' in the retaining wall decreases soil lateral pressure, reduces shifting of the retaining wall's top and enforces the structure's rigidity. Methods of calculating of soil lateral pressure on bulkhead with consideration of relieving effect of stiffeners of various forms (rectangular, trapezium shaped with expansion downward, trapezium shaped with expansion upward) have been suggested.

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. Дубровський Михайло Павлович

2. Doubrovsky Muhaiylo

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ковтун Віталій Васильович

2. Ковтун Віталій Васильович

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. Осадчий Володимир Степанович

2. Осадчий Володимир Степанович

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

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.