

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0411U006223

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 15-11-2011

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Іванюк Андрій Миколайович

2. Ivanyuk Andriy Mykolayovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.23.01

Назва наукової спеціальності: Будівельні конструкції, будівлі та споруди

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 18-10-2011

Спеціальність за освітою: 8.092101

Місце роботи здобувача: Національний університет водного господарства та природокористування

Код за ЄДРПОУ: 02071116

Місцезнаходження: 33028, м. Рівне, вул. Соборна, 11

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): Д44.052.02

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: Національний університет водного господарства та природокористування

Код за ЄДРПОУ: 02071116

Місцезнаходження: 33028, м. Рівне, вул. Соборна, 11

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 67.11.37

Тема дисертації:

1. Несуча здатність дерев'яних балок з пошкодженнями у вигляді наскрізних тріщин
2. Bearing capacity of wooden beams with damage in the form of through cracks

Реферат:

1. Об'єкт - дерев'яні балки з наскрізними тріщинами; мета - визначення несучої здатності дерев'яних балок з наскрізними тріщинами з врахуванням складного неоднорідного напружено-деформованого стану, вдосконалення методики їх розрахунку і розробка рекомендацій для визначення несучої здатності; методи - чисельні та експериментальні дослідження дерев'яних балок з наскрізними тріщинами; новизна - вперше встановлено загальні закономірності зміни коефіцієнтів інтенсивності напружень залежно від геометричних параметрів як самих балок, так і тріщин, що не виходять на торці, удосконалено методику оцінки несучої здатності дерев'яних балок з наскрізними тріщинами з урахуванням розрахункових значень в'язкості руйнування деревини; результати - розроблено рекомендації щодо визначення несучої здатності дерев'яних балок з наскрізними тріщинами, що не виходять на торці; галузь - будівництво.
2. Object - wooden beams with through cracks; goal - carrying capacity of wooden beams with through cracks, taking into account complex inhomogeneous stress-strain state, improving methods of their calculation and

development of recommendations for carrying capacity, methods - numerical and experimental study of wooden beams with through cracks; novelty - first established general laws changes the stress intensity factors depending on the geometrical parameters as the most gullies and cracks that do not come to the end, improved method of estimation of carrying capacity of wooden beams with through cracks in considering the calculated values of fracture toughness of wood; results - developed recommendations for the carrying capacity of wooden beams with through cracks that do not go to the ends; industry - construction.

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. Чернолоз Володимир Степанович
2. Chernoloz Volodymyr Stepanovych

Кваліфікація: к.т.н., 05.23.01

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. Фурсов Вадим Вікторович

2. Фурсов Вадим Вікторович

Кваліфікація: д.т.н., 05.23.01

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. Кліменко Віталій Захарович

2. Кліменко Віталій Захарович

Кваліфікація: к.т.н., 05.23.01

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**

Стороженко Леонід Іванович

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Стороженко Леонід Іванович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Т.А.