

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0416U001342

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 29-02-2016

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ленковський Тарас Михайлович

2. Lenkovskyy Taras Mykhaylovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 01.02.04

Назва наукової спеціальності: Механіка деформівного твердого тіла

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 04-02-2016

Спеціальність за освітою: 7.090411

Місце роботи здобувача: Фізико-механічний інститут ім. Г.В. Карпенка НАН України

Код за ЄДРПОУ: 03534506

Місцезнаходження: 79053, м. Львів, МСП, вул. Наукова, 5

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 58.052.01

Повне найменування юридичної особи: Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя

Код за ЄДРПОУ: 05408102

Місцезнаходження: вул. Руська, 56, м. Тернопіль, Тернопільський р-н., Тернопільська обл., 46001, 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: Фізико-механічний інститут ім. Г.В. Карпенка НАН України

Код за ЄДРПОУ: 03534506

Місцезнаходження: 79053, м. Львів, МСП, вул. Наукова, 5

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 30.19.57

Тема дисертації:

1. Метод оцінювання циклічної тріщиностійкості сталей за поперечного зсуву.
2. The method of cyclic crack growth resistance evaluation of steels under transverse shear.

Реферат:

1. Об'єкт дослідження - втомне руйнування сталі за умов циклічного поперечного зсуву. Мета дослідження - розробити метод оцінювання опірності конструкційних сталей росту втомних тріщини за поперечного зсуву, що базується на визначенні їх характеристик циклічної тріщиностійкості. Розроблено новий метод оцінювання циклічної тріщиностійкості сталей на основі кінетичних діаграм втомного руйнування за поперечного зсуву, який покладено в основу ДСТУ 8601:2015. Використовуючи розроблений метод, визначено характеристики циклічної тріщиностійкості термозміцненої сталі 65Г за поперечного зсуву.
2. Object of study - fatigue fracture of steel at conditions of cyclic transverse shear. The aim of study - to develop a method of fatigue crack growth resistance evaluation of structural steels under cyclic transverse shear, based on the cyclic crack growth resistance characteristics determination. A new method of cyclic crack growth resistance evaluation, using the fatigue crack growth rates curves of steels at the transverse shear is developed. This method

is the basis of standard ДСТУ 8601:2015. The cyclic crack growth resistance characteristics of 65Г steel under transverse shear is determined.

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. Іваницький Ярослав Лаврентійович
2. Ivanytskyi Yaroslav Lavrentiiovych

Кваліфікація: д.т.н., 01.02.04

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. Попович Василь Степанович
2. Попович Василь Степанович

Кваліфікація: д.т.н., 01.02.04

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. Пиндус Юрій Іванович

2. Пиндус Юрій Іванович

Кваліфікація: к.т.н., 01.02.04

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**

Ясній Петро Володимирович

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

Ясній Петро Володимирович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.