

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0404U002267

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 10-06-2004

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Антонець Юрій Панасович

2. Antonets Yuri Afanasevith

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.11.13

Назва наукової спеціальності: Прилади і методи контролю та визначення складу речовин

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 20-05-2004

Спеціальність за освітою: 7.090604

Місце роботи здобувача: Закрите акціонерне товариство "Завод Південкабель"

Код за ЄДРПОУ: 00214534

Місцезнаходження: 61099, м. Харків, вул. Автогенна, 7

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство промислової політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

### **III. Відомості про організацію, де відбувся захист**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 64.050.09

**Повне найменування юридичної особи:** Національний технічний університет "Харківський політехнічний інститут"

**Код за ЄДРПОУ:** 02071180

**Місцезнаходження:** вул. Кирпичова, 2, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61002, 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:** Національний технічний університет "Харківський політехнічний інститут"

**Код за ЄДРПОУ:** 02071180

**Місцезнаходження:** 61001, м. Харків, вул. Кирпичова, 2

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 59.29.35

**Тема дисертації:**

1. Метод і комплекс апаратури оперативного контролю параметрів ізоляції кабельних виробів в процесі виробництва

2. Method and apparatus complex for control parameters in cable insulated articles

**Реферат:**

1. Об'єкт дослідження: технологічний процес ізолювання силових кабелів з паперовою імпрегнованою ізоляцією. Мета дослідження: створення системи оперативного контролю параметрів ізоляції кабельних виробів. Методи дослідження: теорія електромагнітного поля, діелектричних втрат та поляризації, інтегральне та диференційне зчислення. Теоретичні та практичні результати: розроблено систему оперативного контролю параметрів ізоляції кабелів для технологічних процесів кабельного виробництва. Новизна, предмет і ступінь впровадження: створено методіку розрахунку максимальної ймовірності виходу параметра за нормативну межу, запропоновано метод визначення технологічних допусків параметрів, що контролюються. Ефективність впровадження: впроваджено: ЗАТ «Завод Південкабель», УкрНДІССІ, НТУ «ХПІ». Сфера(галузь) використання: кабельна техніка.

2. Technological process of insulating the power cables with paper imbrued insulation. Making a system of operative checking the parameters of insulating the cable products. Theory of electromagnetic field, theory to polarizations, integral and differential reckoning. Designed system of operative checking the parameters of insulating the cables for technological processes of cable production. Created strategy of calculation of maximum probability of leaving a parameter for the normative limit, offered method of determination of technological tolerances of control parameters. ZAO "Plant Ugkabel", UkrNGISSI, NTU "KPI". Cable technology.

**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. Гурін Анатолій Григорович

2. Gyrin Anatoly Grigorevith

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.11.13

**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. Піротті Євген Леонідович

2. Піротті Євген Леонідович

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.11.13

**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. Кім Єн Дар

2. Кім Єн Дар

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.09.13

**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**

Себко Вадим Пантелійович

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

Себко Вадим Пантелійович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.