

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0496U002295

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 14-09-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Походенко Роман Николаевич

2. Походенко Роман Николаевич

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd\_type\_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.09.01

Назва наукової спеціальності: Електричні машини і апарати

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 28-03-1996

Спеціальність за освітою: 7.090601

Місце роботи здобувача: ООО "Инвестор-пресс"

Код за ЄДРПОУ: 22617161

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 02.09.15

**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:** Харьковский государственный политехнический университет

**Код за ЄДРПОУ:** 02071183

**Місцезнаходження:** 310002, г. Харьков, ул. Фрунзе 21, ХГПУ

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки, молоді та спорту України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 45.29.29

**Тема дисертації:**

1. Исследование линейного двигателя постоянного тока со сверхпроводящей обмоткой возбуждения
- 2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Линейный двигатель постоянного тока /ЛДПТ/. Цель исследования: Целесообразность использования сверхпроводящей обмотки возбуждения в ЛДПТ, расчет электромагнитной системы ЛДПТ. Методы исследования и аппаратура: Математическое и физическое моделирование, численные методы решения систем уравнений, метод конечных элементов. Теоретические результаты и новизна: Математическая модель ЛДПТ, расчеты механических напряжений в системе передачи усилий сверхпроводящего индуктора. Практические результаты и новизна: Предложенные модели позволяют проектировать и изготавливать линейные электродвигатели постоянного тока с немагнитным сердечником, большим воздушным зазором и однополюсным индуктором. Предмет и степень внедрения: Спроектированы, изготовлены и испытаны лабораторные образцы. Эффективность внедрения: ЛДПТ и сверхпроводящие катушки индуктора. Техническая эффективность. Сфера (область) использования: Электромашиностроение и прикладная сверхпроводимость.

2.

**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. Омеляненко В.И.
2. Омеляненко В.И.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.09.01

**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. Толкунов В.П.
2. Толкунов В.П.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.09.01

**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. Мильх В.И.

2. Мильх В.И.

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.09.01

**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**

Данько В.Г.

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

Данько В.Г.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

