

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0403U002323

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-06-2003

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Анненков Андрій Олександрович

2. Annenkov Andrij Oleksandrovyeh

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.24.01

Назва наукової спеціальності: Геодезія та картографія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 13-06-2003

Спеціальність за освітою: 1301

Місце роботи здобувача: Донбаська державна академія будівництва і архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02070795

Місцезнаходження: Україна, 86123, Донецька обл., м. Макіївка, вул. Державіна, 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.056.09

Повне найменування юридичної особи: Київський національний університет будівництва і архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02070909

Місцезнаходження: просп. Повітрофлотський, 31, м. Київ, Київська обл., 03680, 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: Донбаська державна академія будівництва і архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02070795

Місцезнаходження: Україна, 86123, Донецька обл., м. Макіївка, вул. Державіна, 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 30.19, 44.01

Тема дисертації:

1. Комплексний підхід до досліджень деформацій висотних опор ЛЕП в умовах випробувань і експлуатації
2. A complex approach to deformation analysis of tall supports for power transmission lines under testing and maintenance

Реферат:

1. Використовуючи комплексний підхід до дослідження деформацій опор ЛЕП при максимальному впливі зовнішніх факторів (температура, вітер, ожеледь, вигини та опади силової підлоги, зрушення в болтових з'єднаннях та ін.) розроблено методи прогнозування деформацій, що виникають при випробуваннях та експлуатації опор. На основі експериментальних даних і отриманих математичних моделей вперше встановлено, що при комплексному впливі зовнішніх факторів на висотну опору ЛЕП, складова частина загальної деформації опори складає від вітрового навантаження - 30-50%, від зазорів у болтових з'єднаннях - 20-30%, від сонячної радіації і нерівномірного осідання - до 20%.
2. Using the method of deformation analysis of supports for power transmission lines under the maximum impact of external factors (such as temperature, wind, ice-slick, bending and settlement of force floor) the methods of deformation prediction in maintenance of supports for power transmission lines are developed. Prediction

accuracy depends on construction height and on measurement accuracy of affecting parameters.

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. Лобов Михайло Іванович
2. Lobov Mykhajlo Ivanovych

Кваліфікація: д.т.н., 05.24.01

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. Черняга Петро Гервазійович
2. Черняга Петро Гервазійович

Кваліфікація: д.т.н., 05.24.01

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. Крячок Сергій Дмитрович

2. Крячок Сергій Дмитрович

Кваліфікація: к.т.н., 05.24.01

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**

Дьомін Микола Мефодійович

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

Дьомін Микола Мефодійович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.