Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0408U003492

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 14-07-2008

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кньовець Микола Миколайович
2. Knovets Mykola Mykolaevych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.14.14

Назва наукової спеціальності: Теплові та ядерні енергоустановки

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 03-07-2008

Спеціальність за освітою: 7.090502

Місце роботи здобувача: Рівненська АЕС

Код за ЄДРПОУ: 05425046

Місцезнаходження: 34400 Україна, м. Кузнецовськ, РАЕС

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство енергетики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 50.851.02

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: Севастопольський національний університет ядерної енергії та промисловості

Код за ЄДРПОУ: 33729375

Місцезнаходження: 99015, м. Севастополь, вул. Курчатова, 7

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство палива і енергетики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 44.33.31

Тема дисертації:

1. Підвищення ефективності системи вимірювання вібрації турбоагрегатів АЕС.

2. Increase of efficiency of the system measuring of vibration of turbines aggregates of AES.

Реферат/анотація:

1. Дисертаційна робота присвячена проблемі достовірного визначення стану турбоагрегату АЕС внаслідок підвищення ефективності системи вимірювання вібрації, в ній виявлено закономірності у впливі дефектів вузлів турбоагрегату на його вібраційний портрет, правильна інтерпретація якого приведе до можливості управління ресурсом. Поставлений пріоритет по достовірному визначенню стану турбоагрегату на вейвлет-аналіз і показана його перевага перед аналізом на основі ряду Фур'є.

2. Dissertation work is devoted the problem of reliable determination of the state of турбоагрегато of AES as a result of increase of efficiency of the system of measuring of vibration, in it found out conformities to the law in influencing of defects of knots of turbine aggregate on his vibration portrait, correct interpretation of which will bring to possibility a management over a resource. Priority is put on reliable determination of the state of turbine aggregate on the function of other character and advantage of these functions is shown before periodic functions.

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. Кирияченко В.О.
2. Kiriyachenko V.O.

Кваліфікація: к.т.н., 05.14.14

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. Герліга В.А.
2. Герліга В.А.

Кваліфікація: д.т.н., 05.14.14

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. Кирюхин О.Л.
2. Кирюхин О.Л.

Кваліфікація: к.т.н., 05.08.05

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 Сафонов В.О.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Сафонов В.О.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.