

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0499U001638

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 17-10-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Джепа Людмила Олександрівна

2. Dzhepa Lyudmyla Oleksandrivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 01.04.14

Назва наукової спеціальності: Теплофізика та молекулярна фізика

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 22-06-1999

Спеціальність за освітою: 7.070101

Місце роботи здобувача: Полтавський державний педагогічний університет ім. В.Г.Короленка

Код за ЄДРПОУ: 02125480

Місцезнаходження: 36003, м.Полтава, вул. Остроградського,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 26.001.08

**Повне найменування юридичної особи:** Київський національний університет імені Тараса Шевченка

**Код за ЄДРПОУ:** 02070944

**Місцезнаходження:** вул. Володимирська, 60, м. Київ, Київська обл., 01033, 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:** Полтавський державний педагогічний університет ім. В.Г.Короленка

**Код за ЄДРПОУ:** 02125480

**Місцезнаходження:** 36003, м.Полтава, вул. Остроградського,2

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 29.17.19

**Тема дисертації:**

1. Механізм акустичної релаксації в водних розчинах нітратів двозарядних катіонів
2. The mechanism of acoustic relaxation in aqueous solution nitrates of discharge cations

**Реферат:**

1. Защищается 13 научных работ, в яких проведені систематичні дослідження акустичних спектрів та в'язкопружних властивостей водних розчинів нітратів магнію, кальцію, кобальту та цинку. Запропоновані моделі, які дають можливість провести розрахунки акустичних властивостей водних розчинів досліджених електролітів. Проведений аналіз імовірних молекулярних механізмів релаксаційних процесів у досліджених розчинах.
2. 13 scientific works are defended, in wich the acoustic spectra and elastoviscous properties of aqueous solutions of magniy, calziy, cobalt and zinc nitrates are systematically investigated. Some models making it possible to operate the calculations of acoustic properties of aqueous solutions of investigated electrolytes are set forward. An analysis of possible molecular mechanism of relaxation processes in the investigated solutions is carried out.

**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. Руденко Олександр Пантелеймонович

2. Руденко Олександр Пантелеймонович

**Кваліфікація:** д.ф.-м.н., 01.04.14

**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. Пучковська Галина Олександрівна

2. Пучковська Галина Олександрівна

**Кваліфікація:** д.ф.-м.н., 01.04.05

**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. Гайдідей Галина Іванівна

2. Гайдідей Галина Іванівна

**Кваліфікація:** к.ф.-м.н., 01.04.05

**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**

Булавін Леонід Анатолієвич

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

Булавін Леонід Анатолієвич

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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

Юрченко Т.А.

