

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0493U002031

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-12-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Петрова Людмила Ивановна

2. Петрова Людмила Ивановна

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

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

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.23.05

Назва наукової спеціальності: Будівельні матеріали та вироби

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Шифр наукової спеціальності: 05.26.01

Назва наукової спеціальності: Охорона праці

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 25-02-1993

Спеціальність за освітою: 0501

Місце роботи здобувача: Воронежский ИСИ

Код за ЄДРПОУ: 2068081

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** К 068.32.02

**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:** Воронежский инженерно-строительный институт

**Код за ЄДРПОУ:** 2068081

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 67.13.39, 67.09.05

**Тема дисертації:**

1. Защитные строительные материалы от ионизирующих излучений
- 2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Отходы промышленности /шликера, хрустальной шихты, баритовой шихты/, отходы электронной, теле- и радио обрабатывающей промышленности. Цель исследования: Создание с использованием местных отходов промышленности дешевых составов для использования в радиационной защите человека, изучение их физико-механических характеристик. Методы исследования и аппаратура: Рентгенограммы снимали на рентгеновском дифрактометре ДРОН-2,0. Дифференциально-термический анализ выполнялся на венгерском дериватографе МОМ-1500. Теоретические результаты и новизна: Для получения защитных составов были изучены радиационные свойства отходов промышленности, изучены их физико-механические свойства, определен оптимальный подбор комплектов и разработаны составы /получены 3 а.с./. Практические результаты и новизна: Разработаны новые защитные составы с использованием отходов промышленности /шликера, хрустальной шихты, баритовой шихты/, отличающихся от известных составов повышенной радиационной стойкостью. разработана методика получения защитных составов. Предмет и степень внедрения: Разработанные составы внедрены на

предприятиях стройиндустрии. Эффективность внедрения: Экономический эффект составил 77770 руб. по ценам на 01.01.91 г. Сфера (область) использования: Разработанные составы могут применяться для строительства специализированных объектов, но и в зданиях, где находятся лаборатории с источниками излучений, с целью обеспечения безопасности людей.

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 ОПВ:**

**Впровадження результатів дисертації:**

**Зв'язок з науковими темами:**

## **VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Крикунов Г.Н.

2. Крикунов Г.Н.

**Кваліфікація:** д.геол.н., 05.26.01, 1

**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. Козлов Ю.Д.

2. Козлов Ю.Д.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.23.05, 1

**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. Зарецкий А.Д.

2. Зарецкий А.Д.

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.26.01

**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**

Пунагин В.М.

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

Пунагин В.М.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.