



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ  
ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):  
2022681968

Дата регистрации: 17.11.2022

Номер и дата поступления заявки:  
2022681661 15.11.2022

Дата публикации и номер бюллетеня:  
17.11.2022 Бюл. № 11

Автор(ы):

Кузнецова Юлия Алексеевна (RU),  
Зацепин Анатолий Федорович (RU),  
Мамонов Андрей Павлович (RU)

Правообладатель(и):

Федеральное государственное автономное  
образовательное учреждение высшего  
образования «Уральский федеральный  
университет имени первого Президента России  
Б.Н.Ельцина» (RU)

Название программы для ЭВМ:

Программа для моделирования и дистанционного проведения эксперимента по изучению особенностей ЭПР спектров. (EPR Spectra Distant Lab)

Реферат:

Программа предназначена для моделирования лабораторной работы по изучению особенностей ЭПР спектров трёх разных элементов. Данные об образцах хранятся в таблице локальной базы данных, что позволяет быстро строить нужные зависимости, описывающие физические процессы в конкретном образце. Программа может быть использована в учебных целях (для проведения лабораторных работ студентов по дисциплине «Физика конденсированного состояния»).

Язык программирования: C#

Объем программы для ЭВМ: 460 КБ