



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

## ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):  
2016616664

Дата регистрации: 16.06.2016

Номер и дата поступления заявки:  
2016614037 22.04.2016

Дата публикации: 20.07.2016

Автор:  
Ермолаев Денис Васильевич (RU)

Правообладатель:  
Федеральное государственное бюджетное учреждение  
науки Казанский научный центр Российской академии  
наук (RU)

Программа для ЭВМ создана по  
государственному контракту  
государственный заказчик Федеральное агентство  
научных организаций (RU)

Название программы для ЭВМ:  
Расчет предэкспоненциального множителя в уравнении Аррениуса

**Реферат:**  
Программа предназначена для расчета предэкспоненциального множителя в уравнении Аррениуса в зависимости от температуры на основе отношения средней квадратичной скорости молекул к длине свободного пробега.

**Тип реализующей ЭВМ:** IBM PC-совмест. ПК на базе процессоров Intel Pentium 4

**Язык программирования:** Delphi 7

**Вид и версия операционной системы:** Windows XP/Vista/7

**Объем программы для ЭВМ:** 520 Кб