



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ  
**ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ**

Номер регистрации (свидетельства):  
2020660052

Дата регистрации: 26.08.2020

Номер и дата поступления заявки:  
2020619067 12.08.2020

Дата публикации и номер бюллетеня:  
26.08.2020 Бюл. № 9

Контактные реквизиты:  
нет

Автор(ы):

Янова Наталья Геннадьевна (RU)

Правообладатель(и):

федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего  
образования «Алтайский государственный  
университет» (RU)

Название программы для ЭВМ:

**ЭКСПЕРТНАЯ СИСТЕМА ТРА (ФОНЕТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ТЕКСТА)**

**Реферат:**

Программа предназначена для психофонетической обработки текстовой информации и реализует авторскую методику психофонетического анализа значений лексических единиц русского языка. Программа осуществляет вычисление психофонетической функции и построение психофонетического профиля слов и фрагментов текста по 30 биполярным семантическим шкалам. Фонемный инвентарь включает 33 буквы, 46 фонем, 56 комбинаций «ударность / безударность», 260 комбинаций «мягкость / твердость». Программа для ПК реализована в виде программного кода, интегрированного в шаблон текстового процессора Microsoft Word, и электронной базы данных экспертной системы Phonolog.doc (разработка SNY Research Group, научный руководитель Янова Н.Г.). Для удобства пользователя на «входе» и «выходе» используется интуитивно-понятный интерфейс. Входные данные программы представлены в виде текста в Microsoft Office Word (для написания слов и расстановки ударений), выходные данные в виде электронных таблиц в Microsoft Office Excel с вычислительными значениями психофонетической функции. Основными пользователями программы являются психологи, лингвисты и специалисты- смежники в области психологии языка и речи. Тип ЭВМ: IBM PC совместимый; ОС: Windows 7 и выше, Microsoft Office 2003 и новее.

**Язык программирования:**

Visual Basic for Application

**Объем программы для ЭВМ:**

133 Кб