



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ  
ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):  
2020618968

Дата регистрации: 10.08.2020

Номер и дата поступления заявки:  
2020618378 05.08.2020

Дата публикации и номер бюллетеня:  
10.08.2020 Бюл. № 8

Контактные реквизиты:  
634050, г. Томск, пр-кт Ленина, 30,  
Национальный исследовательский Томский  
политехнический университет, отдел  
правовой охраны результатов  
интеллектуальной деятельности,  
А.А.Батуриной, 73822606494, oporid@tpu.ru

Автор(ы):

Иванов Максим Леонидович (RU),  
Авдеева Диана Константиновна (RU),  
Го Вэньцзя (CN)

Правообладатель(и):

федеральное государственное автономное  
образовательное учреждение высшего  
образования «Национальный исследовательский  
Томский политехнический университет» (RU)

Название программы для ЭВМ:

Детектирование микропотенциалов в кардиосигнале

Реферат:

Программа предназначена для детектирования микропотенциалов на всей длительности кардиосигнала пациента и может применяться в кардиологических отделениях медицинских учреждений и в исследовательских организациях. Программа обеспечивает выполнение следующих функций: загрузка и отображение кардиосигнала пациента; загрузка макета таблицы для формирования статистических данных микропотенциалов в виде файла Excel; автоматическое детектирование микропотенциалов; формирование данных по временным и амплитудным интервалам; графическое отображение результатов детектирования; заполнение таблицы Excel статистическими данными. Тип ЭВМ: IBM PC-совмест. ПК; ОС: Windows XP/Server 2003/Vista/7.

Язык программирования:

Object Pascal, Delphi

Объем программы для ЭВМ:

16,6 Мб