



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ
ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):
2022661870

Дата регистрации: 28.06.2022

Номер и дата поступления заявки:
2022661531 24.06.2022

Дата публикации и номер бюллетеня:
28.06.2022 Бюл. № 7

Контактные реквизиты:
7 (495) 913-31-94, mks@mks.ru

Автор(ы):

Прилуцкий Дмитрий Анатольевич (RU),

Рыбкин Николай Николаевич (RU)

Правообладатель(и):

Общество с ограниченной ответственностью
«МЕДИЦИНСКИЕ КОМПЬЮТЕРНЫЕ
СИСТЕМЫ» (RU)

Название программы для ЭВМ:
Нейровизор-ПСС

Реферат:

Программа предназначена для регистрации и анализа электроэнцефалограммы (ЭЭГ), вызванных предъявлением простых и/или сложных звуковых или визуальных стимулов (вызванные потенциалы (ВП)). Стимулы предъявляются многократно. Количество и частота предъявлений зависят от сценария, но может быть изменена вручную. Для каждого из сценариев предусмотрен индивидуальный набор доступных ЭЭГ монтажей. Результатом является запись ЭЭГ и отчет с результатами анализа. При анализе определяется событие предъявления стимула и выделяет участок до и после предъявления. Путем усреднения таких участков выявляется сигнал, соответствующий ВП. Программа предназначена для применения в области неврологии. Тип ЭВМ: IBM PC-совмест. ПК на базе процессора Intel Core i3 и выше; ОС: Windows 10/11 и выше.

Язык программирования: C++/C#

Объем программы для ЭВМ: 243 МБ