РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

RU2020665610



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):

2020665610

Дата регистрации: 27.11.2020

Номер и дата поступления заявки:

2020664580 20.11.2020

Дата публикации и номер бюллетеня:

27.11.2020 Бюл. № **12** Контактные реквизиты:

нет

Автор(ы):

Худасова Ольга Геннадьевна (RU)

Правообладатель(и):

федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Белгородский государственный национальный исследовательский университет"

(НИУ "БелГУ") (RU)

Название программы для ЭВМ:

Программа для тестирования и отладки работы функциональных элементов симуляционного медицинского комплекса для образовательных и медицинских учреждений

Реферат

Программа предназначена для тестирования и отладки работы функциональных элементов симуляционного медицинского комплекса. Программа обеспечивает выполнение следующих функций: контроль за перемещением модельных жидкостей по сосудам симуляционного макета; управление сервоприводами; отслеживание симптоматики за счет адресных светодиодов; использует возможности 8-битного контроллера. Программа может применяться в медицинском приборостроении при реализации обучающего симуляционного оборудования. Тип ЭВМ: предназначения для работы с микроконтроллером Atmega2560.

Язык программирования: С

Объем программы для ЭВМ: 32 КБ