



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ
ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):
2024664116

Дата регистрации: 17.06.2024

Номер и дата поступления заявки:
2024662962 07.06.2024

Дата публикации и номер бюллетеня:
17.06.2024 Бюл. № 6

Автор(ы):

Алейников Андрей Юрьевич (RU),
Коваленко Семен Сергеевич (RU),
Худасова Ольга Геннадьевна (RU),
Шеметова Ольга Михайловна (RU)

Правообладатель(и):

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

Название программы для ЭВМ:

Управляющая программа для осуществления забора проб воды и регистрации ее характеристик

Реферат:

Управляющая программа для роботизированного устройства, включающего в себя несколько сервомоторов, управляющую плату и набор датчиков для измерения показателей. Программа позволяет производить дистанционный анализ водной среды. Управляющая плата подключена к веб-серверу, на который выводится интерфейс и осуществляется управление процессом забора проб с последующим выводом полученных данных. При помощи данной программы возможно осуществление забора проб и регистрации характеристик воды на открытых водоемах в точных координатах, для осуществления мониторинга динамики состояния среды.

Язык программирования: C++

Объем программы для ЭВМ: 9 КБ