



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ
ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):
2024666702

Дата регистрации: 16.07.2024

Номер и дата поступления заявки:
2024665261 03.07.2024

Дата публикации и номер бюллетеня:
16.07.2024 Бюл. № 7

Автор(ы):

Польщиков Константин Александрович (RU),
Великанова Александра Сергеевна (RU),
Лазарев Сергей Александрович (RU),
Польщиков Илья Константинович (RU)

Правообладатель(и):

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

Название программы для ЭВМ:

Программный модуль оценивания уровня мотивации учебно-исследовательской деятельности школьников

Реферат:

Программа предназначена для вычисления уровня мотивации учебно-исследовательской деятельности школьников. Область применения – выявление молодежи, обладающей инженерными способностями. Программа содержит компоненты для выполнения следующих функций системы нечеткого логического вывода: подача на вход системы значений уровней мотивации, обусловленных внутренним и внешним характером личностной направленности; выполнение процедур фаззификации, агрегирования, активизации и дефаззификации; выдача значения уровня саморегуляции учебной деятельности испытуемого. Программа рекомендуется для применения в составе интеллектуальной системы нейросетевого диагностирования инженерных способностей. Тип ЭВМ: ПК; ОС: Windows 10 и выше.

Язык программирования: MATLAB

Объем программы для ЭВМ: 31 КБ