



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ
ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):
2026682797

Дата регистрации: 24.07.2026

Номер и дата поступления заявки:
2026682396 20.07.2026

Дата публикации и номер бюллетеня:
24.07.2026 Бюл. № 8

Автор(ы):

Старков Ярослав Федорович (RU)

Правообладатель(и):

федеральное государственное автономное
образовательное учреждение высшего
образования «Московский государственный
технический университет имени Н.Э. Баумана
(национальный исследовательский
университет)» (RU)

Название программы для ЭВМ:

«Управление захватным устройством промышленного робота с системой очувствления»

Реферат:

Программа по команде от вышестоящего персонального компьютера по CAN-интерфейсу обеспечивает вращение синхронного двигателя в прямом направлении до достижения на датчике усилия заданного значения и в обратном направлении до срабатывания концевого датчика положения. В процессе движения контролируется ток в обмотках двигателя. Тип ЭВМ: микроконтроллер FREESCALE DSP56F803.

Язык программирования: С

Объем программы для ЭВМ: 51 КБ