



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

## ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):  
2016663168

Дата регистрации: 29.11.2016

Номер и дата поступления заявки:  
2016660646 12.10.2016

Дата публикации: 20.12.2016

Авторы:

Корнилов Сергей Юрьевич (RU),  
Ремпе Николай Гербертович (RU),  
Крючков Александр Владимирович (RU),  
Филатов Виктор Владимирович (RU)

Правообладатель:

Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
«Томский государственный университет систем  
управления и радиоэлектроники» (RU)

Программа для ЭВМ создана по  
государственному контракту

государственный заказчик **Минобрнауки России (RU)**

Название программы для ЭВМ:

**Программа для управления перемещением координатного стола двухосевого (XY) манипулятора в составе электронно-лучевой вневакуумной установки с плазменным эмиттером**

Реферат:

Программа предназначена для автоматизации процесса равномерного перемещения координатного стола с установленным на него изделием в двух взаимно перпендикулярных направлениях. Программа позволяет автоматизировать перемещение координатного стола по заданной траектории, последовательно считывая команды G-кода.

Тип реализующей ЭВМ: IBM PC - совмест. ПК на базе процессора Intel Core i3

Язык программирования: LabVIEW

Вид и версия операционной системы: Windows XP и выше

Объем программы для ЭВМ: 0.7 Мб