



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

## ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):  
2016663145

Дата регистрации: 29.11.2016

Номер и дата поступления заявки:  
2016660647 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 откачной системой в составе электронно-лучевой вневакуумной установки с плазменным эмиттером**

Реферат:

Программа предназначена для распределения управляющих сигналов между элементами откачной системы двух(трех)ступенчатой системы дифференциальной откачки как в ручном, так и автоматическом режиме. Программа реализует интерфейс ввода/вывода управляющих сигналов ко всем элементам откачной системы (датчики давления, датчики воды, форвакуумные насосы, турбомолекулярные насосы, вакуумная запорная арматура).

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