



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ  
ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):  
2024663544

Дата регистрации: 07.06.2024

Номер и дата поступления заявки:  
2024662207 29.05.2024

Дата публикации и номер бюллетеня:  
07.06.2024 Бюл. № 6

Контактные реквизиты:  
Факс: +7 (499) 943-00-63

Автор(ы):

Насибуллин Рамис Асгатович (RU),  
Орлов Марк Владимирович (RU)

Правообладатель(и):

Акционерное общество «Специализированный  
научно-исследовательский институт  
приборостроения» (RU)

Название программы для ЭВМ:  
«ПРК-02Р»

**Реферат:**

Программа для ЭВМ «ПРК-02Р» (далее - программа) является средством обеспечения работоспособности поста радиационного контроля, выполнения им заявленных функций в области обеспечения контроля за мощностью дозы в зоне наблюдения АСКРО. Программа предназначена для управления элементами автоматики поста радиационного контроля в соответствии с заложенными в её основу алгоритмами, с обеспечением анализа внешних сигналов, в том числе сигналов с верхнего уровня и внешних возмущений, а также мониторинга неисправностей элементов автоматики и обеспечения климат -контроля. В программе предусмотрен обмен информацией с верхним уровнем, архивирование. Программа входит в комплект поставки устройств, предназначенных для эксплуатации на объектах использования атомной энергии.

**Язык программирования:**

Structured Text (ST) - язык программирования стандарта IEC 61131-3.

**Объем программы для ЭВМ:**

1,33 МБ