



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

<p>Номер регистрации (свидетельства): 2015615440</p> <p>Дата регистрации: 18.05.2015</p> <p>Номер и дата поступления заявки: 2015612410 30.03.2015</p> <p>Дата публикации: 20.06.2015</p> <p>Контактные реквизиты: patent@spacecorp.ru</p>	<p>Авторы: Калинин Сергей Юрьевич (RU), Ревяков Геннадий Алексеевич (RU), Супрун Александр Петрович (RU), Стебнева Ольга Валентиновна (RU)</p> <p>Правообладатель: Открытое акционерное общество «Российская корпорация ракетно-космического приборостроения и информационных систем» (ОАО «Российские космические системы») (RU)</p> <p>Программа для ЭВМ создана по государственному контракту государственный заказчик Федеральное космическое агентство (RU)</p>
--	--

Название программы для ЭВМ:

Программный комплекс прикладного потребительского центра и системы информационного обеспечения на базе Многофункционального навигационно-информационного центра

Реферат:

Программа для ЭВМ обеспечивает решение следующих задач: информационный обмен между аппаратно-программными комплексами (АПК) прикладного потребительского центра (ППЦ); приём, обработку, архивирование, хранение и формирование информации на базе данных от навигационных космических аппаратов для потребителей; спутниковый мониторинг транспортных средств и обеспечение потребителей мониторинговой информацией в режиме реального времени; спутниковое высокоточное позиционирование и подготовку данных для потребителей; спутниковый мониторинг состояния конструкций и узлов инженерных сооружений и передачу информации потребителям в режиме реального времени; навигационно-информационное обеспечение потребителей в соответствии с их правами доступа через АПК Web-доступа; дистанционный контроль состояния и эксплуатационных характеристик основных систем и АПК ППЦ.

Тип реализующей ЭВМ: IBM PC - совмест. ПК не ниже Intel Core i5

Язык программирования: Python, Java Script, HTML5

Вид и версия операционной системы: Ubuntu 12 и выше

Объем программы для ЭВМ: 750 Мб