

## **Предприятие Росэлектроники разработало новую систему закрытой цифровой связи без «закладок»**

24 сентября 2014 года, Омск  
Пресс-релиз

**ОАО «Омский научно-исследовательский институт приборостроения» (входит в холдинг «Росэлектроника» Госкорпорации Ростех) разработало отечественную систему закрытой цифровой радиосвязи «ЦСС «Янтарь-Т IP» (стандарт TETRA) для обеспечения нужд МВД России, ФСБ России, ФСО России, МЧС России, ФТС России и Минобороны России. Данная система позволит полностью решить вопросы импортозамещения при построении систем профессиональной мобильной радиосвязи.**

В рамках работы по созданию новой системы закрытой связи в 2011 году предприятие заключило рамочный договор с компанией «Rohde & Schwarz» о партнерстве и сотрудничестве в области поставки и разработки инфраструктурного оборудования стандарта TETRA производства немецкой компании. В 2012 году ОАО «ОНИИП» заключили соглашение с компанией «Funkwerk» о разработке и производстве взрывозащищенных портативных цифровых мобильных радиостанций «Янтарь-Т IP» для систем стандарта TETRA. В настоящее время система цифровой связи ОАО «ОНИИП» основана на производимом в России инфраструктурном оборудовании. Все сотрудники цеха, где собираются базовые станции, прошли обучение в Германии.

В результате сотрудничества с зарубежными партнерами при производстве базовых станций были внедрены немецкие стандарты качества. Прежде всего, заказчик должен ознакомиться с возможностями оборудования, и если у него нет претензий к их работе, то заказ направляется к потребителю в полном объеме.

*«Основным конкурентным преимуществом базовой станции является соответствие требованиям системы технических средств для проведения оперативно-розыскных мероприятий, что достигается передачей исходного кода программного обеспечения. Для заказчиков данного оборудования это является крайне важным обстоятельством»,* – отметил генеральный директор ОАО «Росэлектроника» **Андрей Зверев.**

В настоящее время любая базовая станция, используемая в нашей стране, имеет закрытый исходный код программного обеспечения, что позволяет направлять стек и протокол использования, равно как и другие параметры на удаленные серверы, например за рубеж (в США, Европу, Китай), без уведомления силовых органов России. Производство базовых станций и систем цифровой мобильной радиосвязи стандарта TETRA основано на полностью открытых исходных кодах и сертифицировано для использования силовыми структурами Российской Федерации, что позволяет работать с системой технических средств для оперативно-розыскных мероприятий.

ОАО «ОНИИП» представляет собой научно-производственный комплекс с полным циклом работ от разработки до выпуска изделий и комплексов радиосвязи с собственной базой микро- и функциональной электроники. Успешно осуществлять разработки ПВ/КВ интегрированных систем связи ГМССБ для нужд торгового и промышленного флотов, аппаратуры связи для ВМФ, морских сил Федеральной пограничной службы России и других ведомств, а также радиолиний «под ключ» на собственном приемном и передающем оборудовании.

Российская электроника образована в начале 2009 года на базе одноименного государственного холдинга, который был создан указом президента России в 1997 году для консолидации предприятий радио-электронной промышленности, выработки единой научно-технической

политики и стратегии развития, финансового оздоровления активов. В соответствии с постановлением правительства России акции «Росэлектроники» были переданы Госкорпорации Ростех. «Росэлектроника» входит в блок стратегически значимых активов двойного назначения Госкорпорации. В настоящее время «Росэлектроника» в качестве холдинговой и управляющей компании консолидирует потенциал 123 предприятия электронной отрасли, специализирующихся на разработке и производстве изделий электронной техники, электронных материалов и оборудования для их изготовления, СВЧ-техники и полупроводниковых приборов; подсистем, комплексов и технических средств связи; а также автоматизированных и информационных систем.

**Государственная корпорация Ростех** – российская корпорация, созданная в 2007 году для содействия разработке, производству и экспорту высокотехнологичной промышленной продукции гражданского и военного назначения. В ее состав входит около 700 организаций, из которых в настоящее время сформировано 9 холдинговых компаний в оборонно-промышленном комплексе и 5 – в гражданских отраслях промышленности. Организации Ростеха расположены на территории 60 субъектов РФ и поставляют продукцию на рынки более 70 стран. Выручка Ростеха в 2013 году составила 1,04 трлн. рублей, чистая прибыль – 40 млрд рублей. Налоговые отчисления в бюджеты всех уровней превысили 138 млрд рублей.

*Контакты для прессы:  
Майя Татарникова  
+7(916)443-81-64  
matatarnikova@ruselectronics.ru*