



Ростех

Объединенная
приборостроительная
корпорация

Российская армия получит новейшую радиосвязь

Москва / 05 июня 2014 года

Концерн «Созвездие» (входит в состав «Объединенной приборостроительной корпорации» Госкорпорации Ростех) разработал современный комплекс радиосвязи для российской армии. Полевые и стационарные автоматизированные радиоцентры коротковолновой связи «Антей» обеспечат связь для высших звеньев управления Вооруженных сил России. Подобных разработок в российской радиоэлектронике не было последние 30 лет.

«Последняя разработка подобной техники проводилась в 80-х годах прошлого века, более 30 лет назад был разработан комплекс «Поиск», - рассказывает гендиректор ОАО «Концерн «Созвездие» **Азрет Беккиев**. - В 90-х годах был разработан фрагмент полевого комплекса – автономная радиостанция 1 кВт – «Артек» (Р-166). Сейчас в Вооруженных силах находятся уже давно морально устаревшие и технически изношенные радиоцентры «Поиск» и даже их предшественники, которые уже никаким образом не вписываются в современный облик цифровой связи ВС РФ».

Коротковолновая радиосвязь в мирное время из-за своей невысокой скорости используется, в основном, для резервирования основных видов связи – проводной, радиорелейной и оптической. Однако при ведении боевых действий она приобретает особую актуальность, так как остается единственным средством связи на большие расстояния. Комплекс «Антей» обеспечивает автоматическую и автоматизированную передачу данных, телефонной и телеграфной информации в условиях непреднамеренных и преднамеренных помех на расстояниях до 4000 км (полевой радиоцентр) и до 8000 км (стационарные радиоцентры).

Как отмечают разработчики, одна приемная машина «Антей-ПУ» по функциональности заменяет три старых типа Р-161 ПУ (комплекс «Поиск»). Пропускная способность и функциональность новой системы радиосвязи повысилась за счет автоматизации. Ранее взаимодействие с узлом связи происходило между дежурными в речевом режиме, теперь - под управлением автоматизированной системы управления по командам оператора, минимизируя ошибки персонала.

Автоматизации подверглось не только взаимодействие с узлом связи, но и сам радиоцентр – реализована автоматическая обработка заявок на радиоканал, составление радиоканала, автоматическое ведение журналов, использованы программно-определяемые рабочие места операторов, разработаны процедуры автоматического тестирования аппаратуры и



Ростех

Объединенная
приборостроительная
корпорация

проведения регламента.

«Комплекс рассчитан на программное обновление с добавлением новых функций и расширением возможностей, что гарантирует его актуальность на длительную перспективу, - сообщил генеральный директор ОАО «Объединенная приборостроительная корпорация» **Александр Якунин**. - Сейчас «Антей» находится на стадии испытаний, работы будут завершены в 2014 году».

ОАО «Концерн «Созвездие» - российская холдинговая компания, специализирующаяся на разработке и производстве высокотехнологичных интеллектуальных систем управления и связи, радиоэлектронной борьбы и специальной техники для Вооруженных Сил РФ и других специальных формирований, а также гражданской и телекоммуникационной продукции. В состав концерна входит 17 предприятий, общая численность работающих – 17,3 тысячи человек. Совокупная выручка предприятий Концерна в 2013 году превысила 36 млрд. рублей.

ОАО «Объединенная приборостроительная корпорация» (ОАО «ОПК») - российская государственная корпорация, создана в 2014 году в составе Госкорпорации «Ростех» с целью организации высокотехнологичного производства систем и средств связи, автоматизированных систем управления, средств радиоэлектронной борьбы и роботизированных комплексов, другой конкурентоспособной продукции военного, гражданского и двойного назначения. В структуру корпорации входят концерн радиостроения «Вега», концерн «Созвездие», холдинговая компания «Системы управления» и Центральный научно-исследовательский институт экономики, информатики и систем управления. Корпорация объединяет 55 предприятий и научных организаций радиоэлектронной отрасли России с общей численностью работающих 39,5 тысячи человек..

Государственная корпорация «Ростехнологии» (Ростех) – российская корпорация, созданная в 2007 году для содействия разработке, производству и экспорту высокотехнологичной промышленной продукции гражданского и военного назначения. В ее состав входит 663 организации, из которых в настоящее время сформировано 8 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 2012 году составила 931 млрд рублей, чистая прибыль – 38,5 млрд рублей. Налоговые отчисления в бюджеты всех уровней превысили 109 млрд рублей.

Контакты для прессы:

*Леонид Хозин,
Пресс-служба ОАО «Объединенная приборостроительная корпорация»*

+7 (985) 887-20-13 | khozin_leonid@mail.ru