

Комбинированная радиостанция Р-142НМР

Комбинированная радиостанция Р-142НМР предназначена для обеспечения связи и управления частями и подразделениями вооруженных сил и других силовых структур

Функциональные возможности

- Организация локальной вычислительной сети и автоматизированных рабочих мест для работы должностных лиц оперативного состава и членов экипажа.
- Автоматизация процессов обработки, передачи, отображения и хранения информации.
- Образование дуплексных и симплексных радиоканалов, а также каналов передачи данных в КВ и УКВ диапазонах в движении, на остановках и на стоянке.
- Обеспечение служебной объектовой радиосвязи.
- Организация проводной внутриобъектовой связи в режимах циркулярной и избирательной связи с выходом на радиоканалы.
- Автоматическое определение координат своего местонахождения.
- Образование каналов проводной телефонной связи.
- Засекречивание речи и данных при передаче по проводным и радиоканалам.
- Непрерывная круглосуточная работа.
- Обеспечение спутниковой связи в диапазоне частот, требуемых инозаказчиком.
- Обмен данными с технической скоростью передачи информации до 11 Мбит/с на дальности не менее 1,5 км в условиях прямой видимости.
- Обмен данными с технической скоростью передачи информации до 11 Мбит/с на дальности до 20 км в условиях прямой видимости.
- Обмен данными с технической скоростью передачи информации до 11 Мбит/с на дальности не менее 1 км при переноске оператором.
- Обеспечение управления комплексом воздушной разведки (для конкретного типа БПЛА, выбираемого по требованию заказчика), обработка получаемой с БПЛА информации.



Основные технические характеристики

Наименование характеристики	Значение характеристик
Количество автоматизированных рабочих мест:	
для должностных лиц	до 5
для экипажа	до 3
Дальность связи	до 1000 км
Точность определения координат своего местонахождения	не более 25 м
Время развертывания для работы в движении/на стоянке	до 10/30 мин

* Приведены основные функции. Конкретный набор зависит от комплектации (8 вариантов поставки)