



## Р-330Ж

"Житель" заставит забыть о сотовой и спутниковой связи в районе проведения боевой или специальной операции

Обеспечивает автоматизированное обнаружение, пеленгование, технический анализ и радиоэлектронное подавление сигналов источников радиоизлучений в рабочем диапазоне частот.

Р-330Ж обеспечивает постановку радиопомех:

- ▶ абонентским терминалам систем спутниковой связи «ИНМАРСАТ» и «ИРИДИУМ»;
- ▶ навигационной аппаратуре потребителей спутниковой радионавигационной системы GPS;
- ▶ базовым станциям и оконечным устройствам систем сотовой радиосвязи стандарта GSM-1800.

Использование четырех активных передающих фазированных антенных решеток существенно повышает эффективность боевого применения комплекса.

Размещение излучающих средств в отдельном мобильном контейнере обеспечивает высокую живучесть Р-330Ж в условиях противодействия противника с использованием средств ВТО.

Основные характеристики:

- Диапазон рабочих частот, МГц:
  - при ведении радиоразведки: от 100 до 2000;
  - при ведении радиоподавления: 1227,6; 1575,42; от 1500 до 1900;
- Ошибка измерения пеленгов на источники радио-излучений, град.: не более 3
- Скорость сканирования частотного диапазона, МГц/с:
  - в режиме обнаружения: не менее 800
  - в режиме пеленгования: не менее 400
- Суммарный энергопотенциал четырех активных передающих фазированных антенных решеток, Вт: не менее 6000
- Количество квазисовременно излучаемых помеховых сигналов, шт.: не более 12
- Ширина диаграммы направленности каждой из 4-х активных передающих фазированных антенных решеток, град.: от 90 до 120 по азимуту; до 20 по углу места



- Дальность радиоподавления аппаратуры наземных потребителей, км: 20-25
- Дальность радиоподавления аппаратуры потребителей, установленных на летательных аппаратах, км: не менее 50
- Скорость обмена телекодовой информацией, бит/с: не менее 1200
- Штатная транспортная база: автомобиль УРАЛ-43203
- Электропитание, В:
  - штатная возимая электростанция;: 220/380, частотой 50 Гц
  - промышленная сеть;:
  - аварийное питание аппаратуры радиоразведки и средств радиосвязи: постоянное напряжение плюс 27В
- Потребляемая мощность при питании от сети переменного тока, кВт:
  - без системы жизнеобеспечения;: не более 2,5
  - с системой жизнеобеспечения: не более 10
- Время развертывания (свертывания), мин: не более 40
- Средняя наработка на отказ, час : не менее 1600
- Расчет (экипаж), чел.:
  - мирного времени;: 3
  - военного времени: 4







**РОСОБОРОНЭКСПОРТ**  
Акционерное Общество



Российская Федерация,  
107076, г.Москва, ул Стромынка, 27,  
АО «РОСОБОРОНЭКСПОРТ», Пресс-служба  
Тел.: +7 (495) 534 61 83;  
Факс: +7 (495) 534 61 53  
[www.roe.ru](http://www.roe.ru)

