



---

## Небо-СВУ

### Качественная разведка воздушных объектов.

РЛС нового поколения с применением последних достижений в области радиолокации, компьютерных технологий и элементной базы.

Отличительные особенности РЛС:

- ▶ полностью цифровая обработка радиолокационных сигналов;
- ▶ гибкая адаптация системы обработки сигналов к помеховой обстановке;
- ▶ адаптивное подавление боковых лепестков диаграммы направленности антенны.

Станция предназначена для автоматического обнаружения, измерения координат и сопровождения широкого класса современных воздушных объектов (самолетов стратегической и тактической авиации, малозаметных целей, в том числе выполненных по технологии "Стелс"), распознавания классов целей, определения их государственной принадлежности, пеленгации постановщиков активных шумовых помех, выдачи радиолокационной информации на АСУ.

Узнайте больше о РЛС "Небо-СВУ". т.+7(495) 534 61 83

Основные характеристики:

- Диапазон: VHF (метровый)
- Зона обзора:
  - по дальности: до 360 км
  - по азимуту: 360 град
  - по высоте: до 40 км (обзор), до 140 км (сопровождение)
  - по углу места: до 15 град (обзор), до 45 град (сопровождение)
- Период обзора пространства: 5, 10 или 20 с



**РОСОБОРОНЭКСПОРТ**  
Акционерное Общество

---

[www.roe.ru](http://www.roe.ru)

