



---

## 1L260-E

Artillery radar system of detecting artillery rockets positions

The 1L260-E artillery mobile radar system incorporates the latest technologies and is effective in a counter-fire and ECM environment.

### Mission

- to locate enemy mortars/artillery/MRLs by detecting a mortar bomb/projectile fired;
- to locate enemy tactical launching positions from a missile launch;
- to support fire and control attacks delivered by similar friendly weapons

In addition, the 1L260-E system:

- provides continuous automatic self-test of its components in the course of combat operation;
- transmits the reconnaissance results by means of communication;
- searches, identifies and tracks anti-radar missiles

The 1L260-E radar system includes:

- 1L261-E weapon locating radar;
- maintenance vehicle (1I38-E);
- ED60-T230P-1RAM4 power plant.

### Características básicas:

- Max range of detecting enemy weapons after a single shot (launch), km:
  - 155 mm guns: 23
  - 203 mm guns: 27
  - LARS-type MRL: 32
  - MLRS-type MRL: 45
  - Lance, ATACMS TBMs: 65
- Max fire adjustment range by a single shot, km:
  - 152 mm guns: 27
  - 203 mm guns: 32
  - Grad MRL: 40
  - Uragan MRL: 50
  - Smerch MRL: 70
  - Luna-M, Tochka TBMs: 80
- Total mean weapon/burst location errors at maximum range, m: 0.2 % of range
- Emplacement/displacement time, min: 5



- Continuous operation time, h: 8
- Number of simultaneously tracked targets: 12
- Simultaneous azimuth coverage, deg: 2.5-90





**РОСОБОРОНЭКСПОРТ**

Акционерное общество



АО «Рособоронэкспорт» – единственная в России государственная организация по экспорту всего спектра продукции, услуг и технологий военного и двойного назначения. Входит в Госкорпорацию Ростех. «Рособоронэкспорт» образован 4 ноября 2000 года и является одним из лидеров мирового рынка вооружений. На долю компании приходится более 85% экспорта российских вооружения и военной техники. «Рособоронэкспорт» взаимодействует с более чем 700 предприятиями и организациями оборонно-промышленного комплекса России. География военно-технического сотрудничества России – более 70 стран.

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)

