

**БЕЛЕНА**

Станция блокирования спутниковой навигации

**Назначение:**

Станция предназначена для предотвращения проникновения разведывательных и ударных беспилотных летательных аппаратов (БЛА) в воздушное пространство населенных пунктов, протяженных участков приграничной территорий и объектов критической инфраструктуры большой площади.

Станция создает помехи навигационной аппаратуре БЛА, которые существенно затрудняют ручное пилотирование и делают невозможным полет БЛА по маршрутным точкам в автоматическом режиме.

**Преимущества:**

- Покрытие в радиусе до 10 км.
- Минимальные затраты на развертывание.
- Простое управление.

## Технические характеристики:

|   |  |
|---|--|
| <b>Блокируемые диапазоны навигационных систем</b> | GPS L1 C/A: 1575.42 МГц<br>ГЛОНАСС L1OF: 1602 МГц<br>Beidou B1I: 1561.098 МГц<br>Galileo E1-B/C: 1575.42 МГц |
| <b>Дальность покрытия</b>                         | до 10 км   |
| <b>Антенная система</b>                           | всенаправленная  |
| <b>Время готовности к работе, не более</b>        | 5 сек  |
| <b>Время непрерывной работы, не менее</b>         | 24 часов   |
| <b>Управление</b>                                 | нормально разомкнутое реле<br>LAN (опция)  |
| <b>Напряжение питания</b>                         | 14...30В   |
| <b>Потребляемая мощность, не более</b>            | 120 Вт   |
| <b>Габаритные размеры (без антенн), не более</b>  | 93x230x250 мм  |
| <b>Масса, не более</b>                            | 3 кг   |
| <b>Диапазон рабочих температур</b>                | -30 <sup>0</sup> ...+50 <sup>0</sup> С   |
| <b>Исполнение</b>                                 | всепогодное  |