

# ПЕЛЕНА-19К

АВТОМОБИЛЬНЫЙ БЛОКИРАТОР СРЕДНЕЙ МОЩНОСТИ С РАСШИРЕННЫМ ДИАПАЗОНОМ БЛОКИРУЕМЫХ ЧАСТОТ



Изделие предназначено для противодействия радиосигналам, направленным на приведение в действие радиоуправляемых взрывных устройств (РВУ) и для противодействия БПЛА.



Питание осуществляется от встроенной в передатчик аккумуляторной батареи либо от Кейса- АКБ.



В комплект изделия входят передатчик, ноутбук, комплект внешних антенн, Кейс-АКБ, пульт дистанционного управления, комплект кабелей и монтажных частей, эксплуатационная документация.





## ОСОБЕННОСТИ ИЗДЕЛИЯ

- Расширенный диапазон рабочих частот до 13 ГГц позволяет противодействовать всем существующим на данный момент каналам связи.
- В изделии реализована адаптивная помеха, позволяющая существенно повысить эффективность блокирования сигналов, за счет уплотнения и настройки помехового сигнала в необходимых диапазонах частот.
- Управление передатчиком может осуществляться с помощью пульта дистанционного управления.
- Наличие трех режимов работы изделия (заградительный, оконный и режим противодействия БПЛА) позволяет значительно расширить вариативность применения и увеличить эффективность работы изделия.
- Режим противодействия БПЛА позволяет эффективно подавлять каналы навигации (GPS, GLONASS, GALLILEO и другие) и управления беспилотных воздушных средств в границах небольших территорий.
- Изделию не требуется питание от бортсети автомобиля, что позволяет обеспечить его работу на любом транспортном средстве, а использование минимального количества антенн позволяет при необходимости быстро переустановить блокиратор на другое транспортное средство.
- Наличие внутренней аккумуляторной батареи и Кейса-АКБ, входящего в состав изделия существенно повышает автономность работы изделия.



устройства:

Диапазон подавляемых частот:

Время работы:

Выходная мощность:

Потребляемая мощность:

Масса передатчика:

Габаритные размеры:

автомобильное

20...13000 МГц

от встроенных в передатчик батарей аккумуляторов — не менее 1 ч;

от Кейса-АКБ — не менее 1 ч

не менее 143 Вт

от встроенных в передатчик аккумуляторных батарей

от входящего в состав изделия Кейса-АКБ

не более 50 кг

(830×270×280) ± 10 мм