

ПЕЛЕНА-20ИВ

СОВРЕМЕННЫЙ АВТОМОБИЛЬНЫЙ БЛОКИРАТОР
ВЫСОКОЙ МОЩНОСТИ С ШИРОКИМ ДИАПАЗОНОМ
БЛОКИРУЕМЫХ ЧАСТОТ ОТ 20 ДО 6000 МГЦ (ДО 13000 МГЦ)



Изделие предназначено для обеспечения эффективного противодействия каналам управления РВУ. Передатчик устанавливается на штатные крепления к крыше автомобиля в защитном боксе, обеспечивающем скрытность применения, без необходимости подключения к бортовой сети ТС.



Питание осуществляется от блока АКБ, в котором расположены аккумуляторные батареи. опционально аккумуляторные батареи могут быть выполнены в виде кассет, что позволяет производить их "горячую" замену и увеличивать время непрерывной автономной работы. Блок АКБ располагается в багажном отсеке транспортного средства.



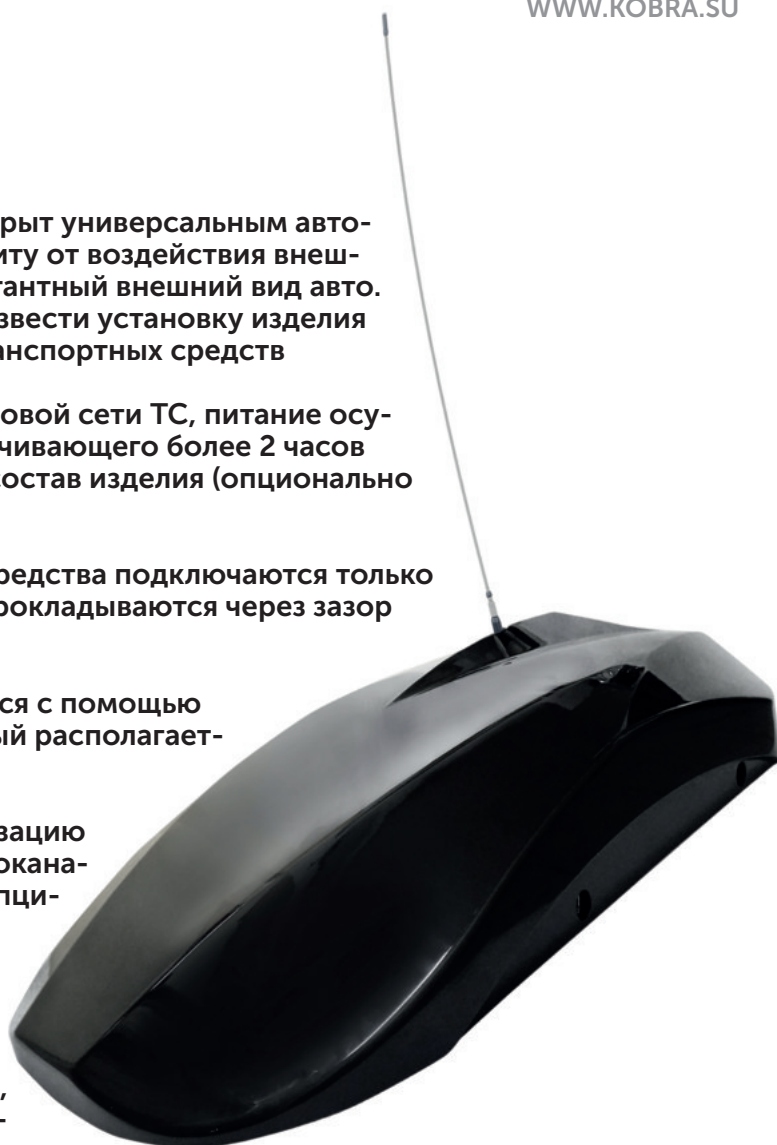
В комплект изделия входят багажный бокс с установленным в нем передатчиком и комплектом антенн, блок АКБ, пульт дистанционного управления, комплекты монтажных и запасных частей, эксплуатационная документация.





ОСОБЕННОСТИ ИЗДЕЛИЯ

- Модуль формирования помех изделия скрыт универсальным автомобильным боксом, обеспечивающим защиту от воздействия внешних факторов, скрытность установки и элегантный внешний вид авто. Универсальные крепления позволяют произвести установку изделия на штатные места крепления различных транспортных средств
- Изделие не требуется подключать к бортовой сети ТС, питание осуществляется с помощью кейса АКБ, обеспечивающего более 2 часов автономной работы изделия, входящего в состав изделия (опционально можно приобрести несколько кейсов)
- К аппаратуре на крыше транспортного средства подключаются только 2 тонких шлейфа питания, которые легко прокладываются через зазор задней двери транспортного средства.
- Управление передатчиком осуществляется с помощью пульта дистанционного управления, который располагается в салоне ТС и подключается к кейсу АКБ
- Изделие обеспечивает полную нейтрализацию всего спектра угроз, возникающих по радиоканалу в диапазоне частот от 20 до 6000 МГц (опционально до 13000 МГц) путем сплошного заполнения радиочастотного спектра мощным, равномерным сигналом
- Наличие нескольких режимов работы изделия (заградительный, оконный и БПЛА), а так же возможность политерного включения, позволяет значительно расширить вариативность, настроить изделие под необходимую тактику применения, а так же увеличить эффективность блокирования сигналов и время автономной работы
- Реализованный в изделии режим адаптации сигналов позволяет осуществить гибкую настройку изделия, с ориентацией на часто применяемые частотные диапазоны, при этом сохранить эффективное противодействие в полном частотном диапазоне



Тип устройства:

Диапазон подавляемых частот:

Время работы:

Суммарная выходная мощность:

Напряжение питания:

Потребляемая мощность:

Масса передатчика:

Габаритные размеры:

автомобильное

20...6000 МГц (опционально до 13000 МГц)

от блока АКБ не менее 2 часов

250 Вт

от входящего в комплект блока АКБ

не более 1700 Вт

не более 60 кг

• передатчика не более (1100× 800 × 100) ± 10 мм

• изделия определяются багажным боксом