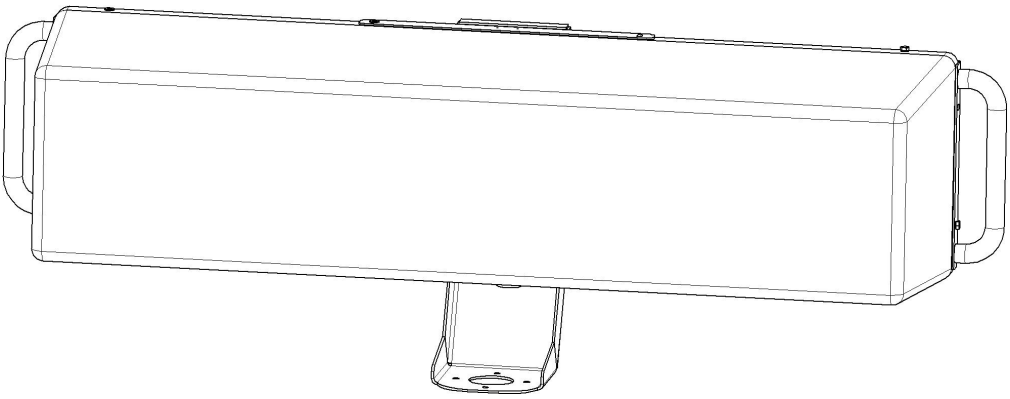
НПО КИЛОВАТТ

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

станция противодействия БПЛА

«ШТОРА»

К-12/700



г. Липецк, 2025

1. Назначение

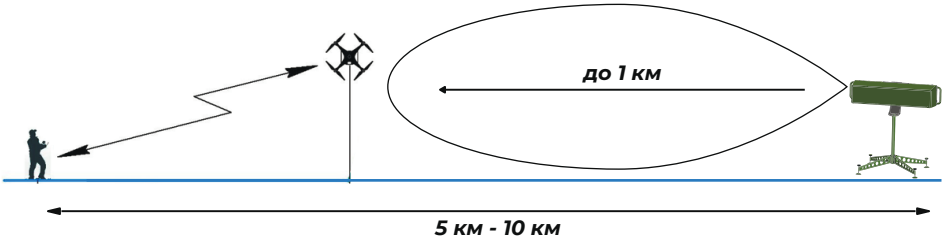
1.1. Станция подавления БПЛА направленного действия «ШТОРА» предназначена для борьбы с ударными БПЛА типа FPV-дронов (дронов-камикадзе) и дронов типа Mavic Autel со сбросами и дронов разведки.

2. Комплектация

2.1.
- станция подавления «ШТОРА»-1 шт.;
- источник электропитания: аккумулятроный бокс со встроенным зарядным устройством, кабелем с пультом и кнопкой управления-1 шт., либо блок питания 220В-1 шт.;
- возможна комплектация детектором угроз с автоматическим управлением.

3. Технические характеристики

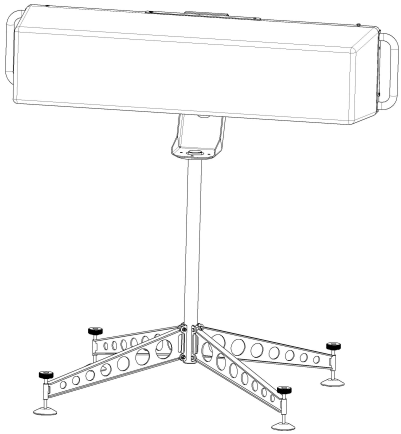
Технические характеристики изделия	
Исполнение	Металлическое основание с противоударным корпусом-куполом из армированного радиопрозрачного стеклопластика на индивидуальной стойке-треноге.
Габариты	1700x400x440 мм
Вес	До 60 кг
Диапазоны частот	250-1020 МГц, 2100-2800 МГц, 3300-3500 МГц, 5100-5300 МГц, 5700-5900 МГц
Дальность подавления	В диапазоне 500-5000 м от объекта защиты
Тип питания	Питание устройства осуществляется от аккумулятора 24В либо блока питания 220В



4. Правила эксплуатации

4.1. Изделие формирует помеху направленного действия, должно быть направлено в сторону зоны подавления; устанавливается на индивидуальную стойку-треногу либо специальное транспортное стредство.

Место установки станции РЭБ в сторону подавления БПЛА

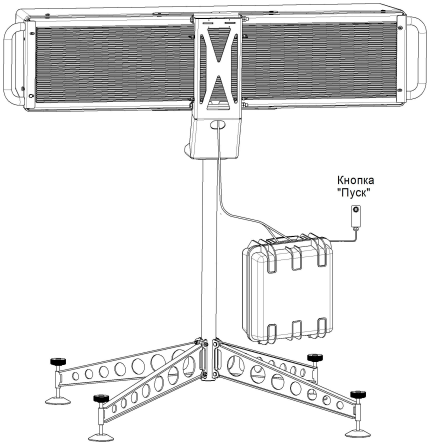


Станция РЭБ «ШТОРА»

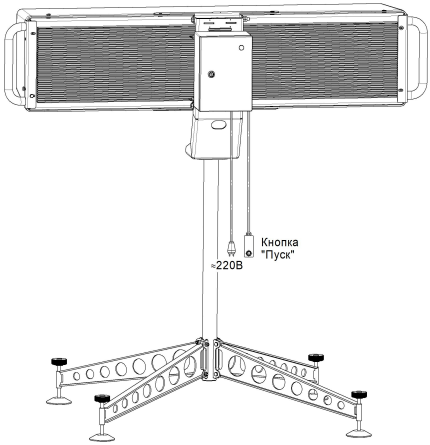
5. Способ подключения к источнику питания

5.1. Устройство подключается к аккумулятору либо к блоку питания кабелем с соответствующими разъемами.
5.2. Включение кнопки активизирует работу устройства.

1)



2)



6. Методы и средства контроля

6.1. Следить за работой сигнальных индикаторов кнопки включения.
6.2. Периодически контролировать работу устройства с помощью анализатора спектра частот.

7. Гарантийные обязательства

7.1. Гарантия предоставляется производителем на 12 месяцев.
7.2. Изготовитель гарантирует работоспособность изделия и обязуется произвести гарантийный ремонт или замену устройства в случае выхода из строя в течение гарантийного срока при условии соблюдения Потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения.
7.3. Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию изделия с целью улучшения его технических характеристик и надежности.