# Оповещатель пожарный речевой рупорный

# «Глагол ТН-10У»

# Паспорт

# ДВТР.425542.018ПС

**1 НАЗНАЧЕНИЕ**

Оповещатель пожарный речевой рупорный «Глагол ТН-10У» (далее - Оповещатель) предназначен для:
- речевого оповещения о пожаре и других чрезвычайных ситуациях в системах оповещения и управления эвакуацией;
- речевого оповещения в системах оповещения при угрозе совершения террористического акта (СО при УСТА);
- звуковой трансляции служебных сообщений;
- трансляции музыкальной и коммерческой информации.

**2 МОДИФИКАЦИЯ**

Тип установки, крепление – настенное-навесное;
Предназначен для крепления на плоскую поверхность;
Материал корпуса – пластик.

**3 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

| | |
|---|---|
| Выходная мощность, Вт | **2,5/5/10** |
| Звуковое давление (1м), дБ | **114** |
| Чувствительность (1Вт, 1м), дБ | **105±1** |
| Номинальное напряжение, В | **100** |
| Частотный диапазон, Гц | **500…8000** |
| Класс защиты | **IP65** |
| Габаритные размеры (ДхШхВ), мм | **192x178x128** |
| Вес, кг | **1,1** |

3.1 Оповещатель должен эксплуатироваться в диапазоне температур от -45°С до +55°С;
3.2 Крепление 2 отверстия диаметром 10,0 мм, расстояние между центрами отверстий 60 мм;
3.3 Частотный диапазон указан с расчётом неравномерности АЧХ не более 16 дБ;
3.4 Габариты представлены на рис.1.

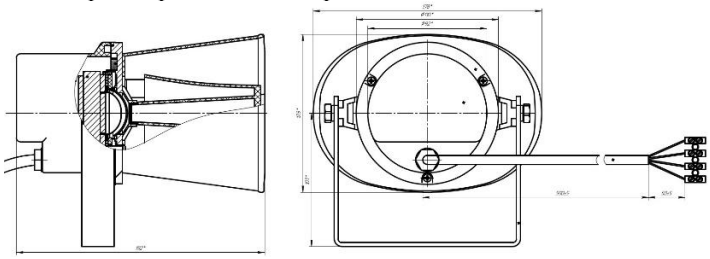


Рис. 1 – Габариты оповещателя

**4 ДИАГРАММА НАПРАВЛЕННОСТИ**

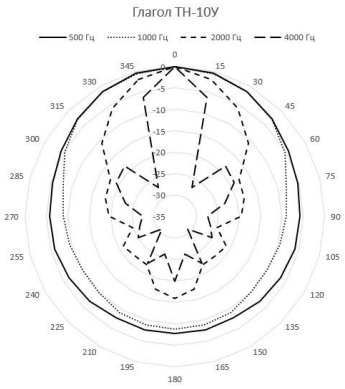



Рис. 2 – Диаграмма направленности оповещателя

**5 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ**

Оповещатель пожарный речевой рупорный «Глагол ТН-10У» 1 шт.
Паспорт 1 экз.
Упаковка 1 шт.

**6 ПОДКЛЮЧЕНИЕ**

Подсоединить провод Оповещателя к трансляционной системе согласно таблице:

| **Цвет провода подключения** | |
|---|---|
| Черный | «общий» |
| Оранжевый | 10 Вт |
| Красный | 5 Вт |
| Коричневый | 2,5 Вт |

6.1 Все подключения должны осуществляться при отключенном электропитании;
6.2 Запрещена подача на вход устройства сигналов, не предусмотренных для данного устройства, что может привести к выходу устройства из строя;
6.3 При установке на одном объекте двух и более Оповещателей соблюдайте полярность их подключения.
6.4 Для обеспечения требований п. 5.1.24 ГОСТ 34699-2020 в части сохранения работоспособности линии связи/питания при тепловом воздействии пожара, подключение Оповещателя в составе систем противопожарной защиты должно выполняться строго через сертифицированные огнестойкие кабельные линии (ОКЛ).

**7 ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ**

7.1 Произвести внешний осмотр Оповещателя, убедиться в отсутствии видимых механических повреждений (трещин, сколов, вмятин и т. д.);
7.2 После установки Оповещателя необходимо подключить провода кабеля линии связи в соответствии с таблицей пункта 6 и требованиями регламента на используемую на объекте ОКЛ (см. п. 6.4).

**8 ХРАНЕНИЕ**

8.1 Условия хранения – условия № 1 по ГОСТ 15150-69.

**9 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА**

9.1 Оповещатель пожарный речевой рупорный «Глагол ТН-10У» соответствует ДВТР.425641.001ТУ, ГОСТ 34699-2020 и следующим требованиям:
- класс степени защиты человека от поражения электрическим током «0» по ГОСТ 12.2.007.0 согласно п. 5.9.3 ГОСТ 34699-2020;
- По устойчивости к электромагнитным помехам Оповещатель соответствует требованиям третьей степени жесткости соответствующих стандартов, что удовлетворяет требованиям п. 5.3.1 ГОСТ 34699-2020. Оповещатель удовлетворяет нормам индустриальных помех, установленным для оборудования класса Б по ГОСТ Р 30805.22;
- Оповещатель не имеет внешних регуляторов громкости согласно п. 5.5.2 ГОСТ 34699-2020.
- Оповещатель обеспечивает возможность выполнения требований п. 5.1.24 ГОСТ 34699-2020 при условии монтажа в соответствии с п. 6.4 настоящего паспорта.
9.2 Сертификаты соответствия: СО при УСТА № РОСС RU.31621.04ПШН4.ОС.05.С00563;
9.3 Гарантийный срок эксплуатации - 24 месяца со дня ввода в эксплуатацию. Средняя наработка на отказ — не менее 60 000 ч. Средний срок службы — не менее 10 лет;
9.4 В течение гарантийного срока предприятие-изготовитель (поставщик) производит безвозмездный ремонт или замену Оповещателя;
9.5 Гарантия не распространяется в случаях использования устройства не по назначению; наличия механических повреждений, возникших в результате транспортировки, монтажа и эксплуатации; нарушения указанных условий эксплуатации и хранения; попадание внутрь корпуса жидкости и инородных предметов; самостоятельного ремонта или изменения конструкции.

**10 СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ**

Изготовитель: ООО «СОУЭ «Тромбон» www.trombon.org, info@trombon.org, +7 (499) 788-92-16.
Адрес производства: 390029, г. Рязань, ул. Высоковольтная, дом 40А, литера Б.
Служба поддержки, сервисный центр: 127018, г. Москва, ул. Складочная, дом 1, стр. 18,
подъезд 12, этаж 1, офис 101. Телефоны: +7 (495) 789-39-18, +7 (800) 444-14-73.

**11 СВЕДЕНИЯ О ПРИЁМКЕ**

Дата изготовления_____

Приёмщик _____

М.П.

**12 ДАТА ПРОДАЖИ**_____г.

М.П.
Торгующей организации