



# ОПОВЕЩАТЕЛИ ОХРАННО-ПОЖАРНЫЕ РЕЧЕВЫЕ АРИЯ-ТС-10П У, АРИЯ-ТС-20П У

ТУ 4372-015-49518441-15

## 1. Назначение

Оповещатели охранно-пожарные речевые АРИЯ-ТС-10П У, АРИЯ-ТС-20П У (далее – «изделия») предназначены для воспроизведения сообщений о возникновении опасности (пожар, взрыв, утечка газа и т.д.), инструкций по эвакуации, речевой информации и фоновой музыки в системах оповещения и громкоговорящей связи с конденсаторной схемой контроля линии оповещения СОННАТА, РОКОТ, ОРФЕЙ и др.

## 2. Технические характеристики

Таблица 1

| Модификация   | АРИЯ-ТС-10П У   | АРИЯ-ТС-20П У   |
|---|-----------------|-----------------|
| Номинальное входное напряжение переменного тока, В      | 30/70/100       |                 |
| Номинальная мощность, Вт                                | 10              | 20              |
| Чувствительность (1Вт/1м), дБ                           | 87              |                 |
| Частотный диапазон, Гц, не выше                         | 120-16000       |                 |
| Время непрерывной работы                                | не ограничено   |                 |
| Степень защиты оболочки, IP                             | 31              |                 |
| Габаритные размеры, мм                                  | 200 × 200 × 110 | 200 × 200 × 115 |
| Масса, кг, не более                                     | 0,75            | 0,9             |
| Условия эксплуатации:                                   |                 |                 |
| диапазон рабочих температур, °C                         | −10...+55       |                 |
| относительная влажность воздуха при +40 °C, %, не более | 93              |                 |

## 3. Подготовка к работе

1. Монтаж изделий должен производиться квалифицированным персоналом в соответствии со схемой на рис.2.
2. Изделия устанавливаются на ровной поверхности.
3. Подключение изделий должно выполняться в соответствии со схемой, приведенной на рис.1 с учетом подаваемого входного напряжения, указанного в таблице 2.



Скачано с

**ТЕХКЛЮЧИ.РФ**

Рис. 1. Схема подключения

Таблица 2

| Модификация   | Подключение к контактам | Входное напряжение, В | Мощность, Вт | Сопротивление, Ом |
|---------------|-------------------------|-----------------------|--------------|-------------------|
| АРИЯ-ТС-10П У | 1 и 2                   | 30                    | 10           | 100               |
|               | 1 и 3                   | 70                    |              | 500               |
|               | 1 и 4                   | 100                   |              | 1000              |
| АРИЯ-ТС-20П У | 1 и 2                   | 30                    | 20           | 50                |
|               | 1 и 3                   | 70                    |              | 250               |
|               | 1 и 4                   | 100                   |              | 500               |

3.4. По окончании монтажа необходимо провести внешний осмотр и убедиться в отсутствии повреждений корпуса и проводов.

## 4. Упаковка, хранение, эксплуатация

1. Изделия транспортируются в упаковке производителя без ограничения расстояния в условиях, исключающих механическое повреждение.
2. Изделия допускается хранить в помещениях при температуре от -10 до +55 °C и относительной влажности до 93 % в упаковке производителя при отсутствии в окружающей среде агрессивных примесей.
3. Перед включением в отапливаемом помещении после хранения в условиях отрицательных температур изделия необходимо выдержать при комнатной температуре не менее 2 часов.
4. Изделия не требуют обслуживания в процессе работы при соблюдении потребителем правил эксплуатации.

## 5. Гарантии изготовителя

Предприятие-изготовитель гарантирует нормальную работу изделий в течение 5 лет со дня изготовления при соблюдении потребителем условий эксплуатации и правил хранения, изложенных в настоящем паспорте.

## 6. Комплект поставки

|                         |       |   |
|-------------------------|-------|---|
| изделие, шт.            | ..... | 1 |
| паспорт, шт.            | ..... | 1 |
| упаковка, шт.           | ..... | 1 |
| монтажный комплект, шт. | ..... | 1 |

## 7. Свидетельство о приемке

Изделие признано годным к эксплуатации.

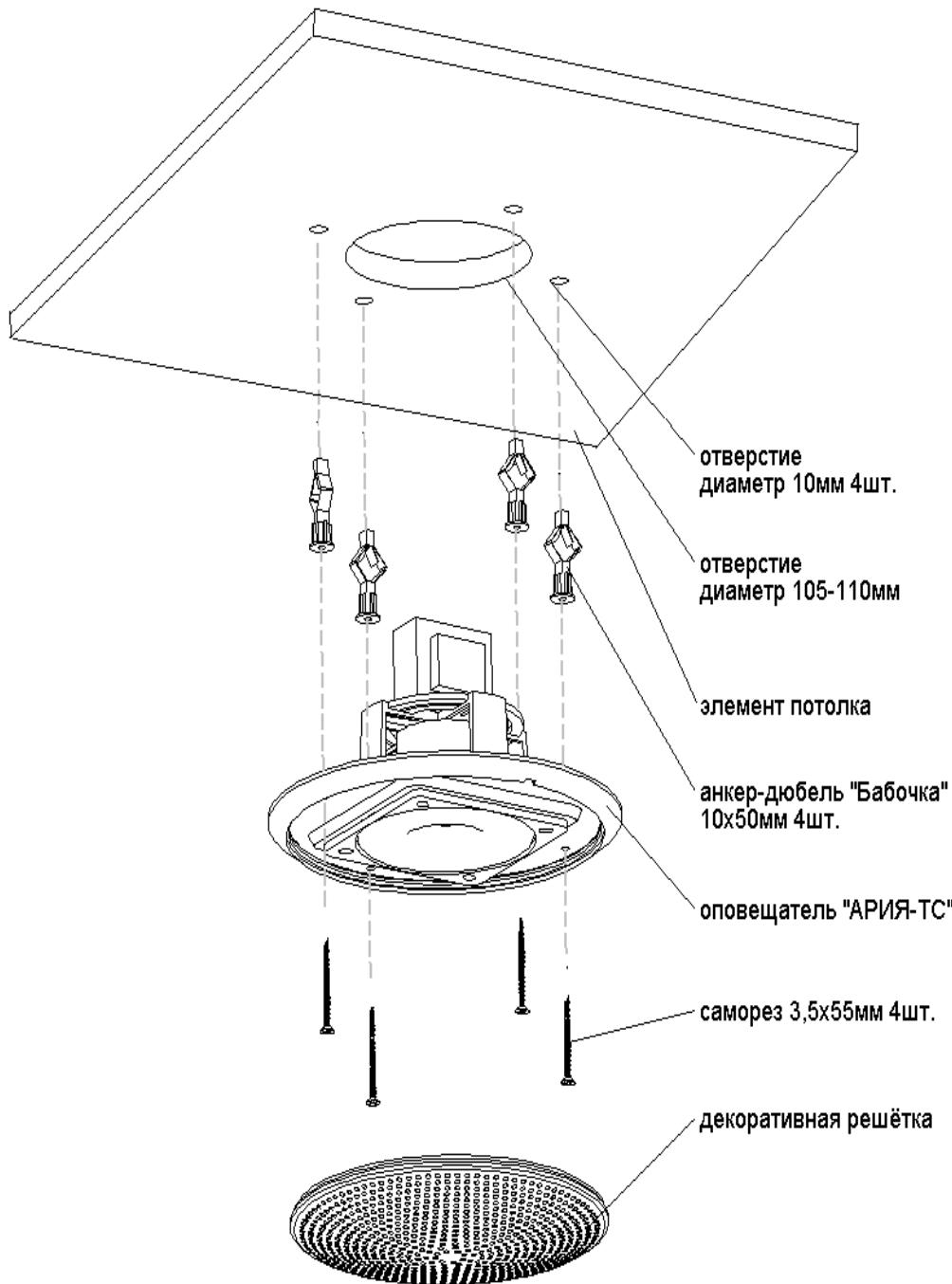
Зав.№ АА

Дата приемки

Штамп ОТК

В случае выхода изделия из строя в период гарантийного срока обращаться на предприятие-изготовитель по адресу:

ООО «Электротехника и Автоматика»,  
Россия, 644031, г. Омск, ул. 10 лет Октября, 221, т.: (3812) 35-81-50, 35-81-60,  
57-71-05, [www.omelta.com](http://www.omelta.com), [www.luch-s.com](http://www.luch-s.com), e-mail: [info@omelta.com](mailto:info@omelta.com)



Скачано с

 [Techklyuchi.ru](#)

Рис.2. Монтажная схема.

## АРИЯ® -ТС

СИСТЕМА РЕЧЕВОГО ОПОВЕЩЕНИЯ

**АРИЯ-ТС-10П У,**

**АРИЯ-ТС-20П У**

ОПОВЕЩАТЕЛИ ОХРАННО-ПОЖАРНЫЕ  
РЕЧЕВЫЕ

**ПАСПОРТ**

