



Россия, 410056, Саратов  
ул. Ульяновская, 25  
тел.: (845-2) 222-972  
тел.: (845-2) 510-877  
факс: (845-2) 222-888  
<http://td.rubezh.ru>  
[td\\_rubezh@rubezh.ru](mailto:td_rubezh@rubezh.ru)

ООО «КБ Пожарной Автоматики»

## ТЕСТЕР РАДИОКАНАЛА ТРК

Этикетка  
ПАСН.467863.001 ЭТ

Редакция 3

---

### Свидетельство о приемке и упаковывании

Тестер радиоканала ТРК заводской номер \_\_\_\_\_  
изготовлен, признан годным для эксплуатации и упакован согласно требованиям,  
предусмотренным в действующей технической документации.

Дата выпуска

Упаковывание произвел

Контролер

---

### 1 Основные сведения об изделии

1.1 Тестер радиоканала ТРК (далее – ТРК) предназначен для проведения пуско-наладочных работ радиоканальной системы «ALEKSA».

1.2 Питание и информационный обмен данными ТРК осуществляет через USB-порт, подключаемый к персональному компьютеру (далее – ПК).

### 2 Основные технические данные

2.1 Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой ТРК, – IP30 по ГОСТ 14254-2015.

2.2 Габаритные размеры (В × Ш × Г) с антенной – не более (166 × 90 × 50) мм.

2.3 Масса – не более 100 г.

2.4 Диапазон рабочих температур от 10 до 55 °С при максимальной относительной влажности воздуха (93 ± 2) %, без образования конденсата.

### 3 Комплектность

Тестер радиоканала ТРК ..... 1 шт.  
Антенна ANT-433-CW-HWR-SMA ..... 1 шт.  
Кабель USB 2.0 Pro Cablexpert CCF-USB2-AM5P-6, AM/miniBM 5P, 1.8м ..... 1 шт.  
Этикетка ..... 1 экз.

## 4 Устройство

4.1 ТРК представляет собой устройство настольного исполнения, внешний вид которого приведен на рисунке 1.

4.2 На лицевой поверхности расположены:

- индикатор красного цвета – мигает при наличии связи с ПК;
- индикатор белого цвета – многофункциональный. Режимы индикации обусловлены проверяемыми параметрами радиоканала в соответствии с ПО, содержащимся в ПК;
- 2 тестовые клеммы – служат для настройки и проверки работоспособности ТРК при его изготовлении.

4.3 На обратной стороне корпуса клеена этикетка, несущая маркировочную информацию.

4.4 Перед началом работы необходимо установить антенну и подключить ТРК к ПК USB-кабелем из комплекта поставки.

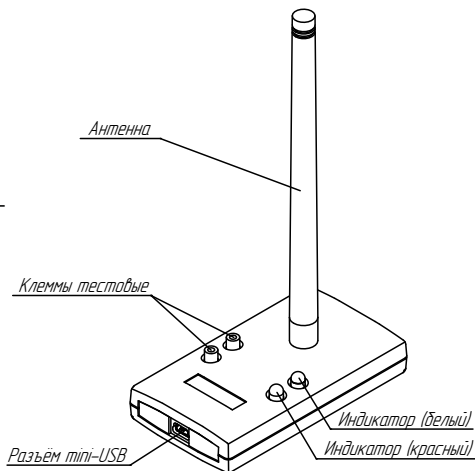


Рисунок 1

## 5 Транспортирование и хранение

5.1 ТРК в транспортной таре перевозятся любым видом крытых транспортных средств (в железнодорожных вагонах, закрытых автомашинах, трюмах и отсеках судов, герметизированных отапливаемых отсеках самолетов и т. д.) в соответствии с требованиями действующих нормативных документов.

5.2 Расстановка и крепление в транспортных средствах ящиков с ТРК должны обеспечивать их устойчивое положение, исключать возможность смещения ящиков и удары их друг о друга, а также о стенки транспортных средств.

5.3 Условия транспортирования должны соответствовать условиям хранения 5 по ГОСТ 15150-69.

5.4 Хранение ТРК в упаковке должно соответствовать условиям 2 по ГОСТ 15150-69.

## 6 Гарантии изготовителя

6.1 Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие ТРК требованиям технической документации при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантийные обязательства распространяются на оборудование, установленное, настроенное и эксплуатируемое организациями, имеющими соответствующие лицензии и допуски, а также аттестованными специалистами, имеющими соответствующий квалификационный уровень. В случае установки оборудования специалистами, не имеющими соответствующих допусков, причины возникших сбоев в работе устанавливаются на основании экспертного заключения.

6.2 Гарантийный срок эксплуатации – 18 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 24 месяцев с даты выпуска.

6.3 В течение гарантийного срока эксплуатации предприятие-изготовитель производит безвозмездный ремонт или замену ТРК. Предприятие-изготовитель не несет ответственности и не возмещает ущерба за дефекты, возникшие по вине потребителя при несоблюдении правил эксплуатации и монтажа, а также при попытке самостоятельного ремонта ТРК.

6.4 В случае выхода ТРК из строя в период гарантийного обслуживания его следует вместе с настоящим паспортом вернуть по адресу:

**Россия, 410056, г. Саратов, ул. Ульяновская, 25, ООО «КБ Пожарной Автоматики»**  
с указанием наработки ТРК на момент отказа и причины снятия с эксплуатации.

**Телефоны технической поддержки: 8-800-600-12-12 для абонентов России,  
8-800-080-65-55 для абонентов Казахстана,  
+7-8452-22-11-40 для абонентов других стран**