



## ПАСПОРТ

ИСТОЧНИК ПРОГРАММ РУШ 650И  
ТРАНСЛЯЦИОННОЕ УСТРОЙСТВО ТУ 50И  
ДЛЭЗ.465332.050.11 ПС



### 1. НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Источник программ **РУШ 650И** (трансляционное устройство **ТУ 50И**), далее по тексту **РУШ 650И (ТУ 50И)**, представляет собой источник программ и предназначено для организации однопрограммного проводного вещания на локальных объектах. **РУШ 650И (ТУ 50И)** готово к использованию в составе **автономного высококачественного однопрограммного радиотрансляционного узла в качестве источника программ**.

По условиям эксплуатации **РУШ 650И (ТУ 50И)** соответствует исполнению УХЛ категории 4.2 ГОСТ 15150-69.

На это оборудование есть Декларация о соответствии продукции требованиям технических регламентов Евразийского экономического союза. Регистрационный номер ЕАЭС N RU Д-RU.ЦС01.В.04658 от 07.08.2017 г. Действует до 06.08.2022 г. См. в национальной части единого реестра зарегистрированных деклараций о соответствии, оформленных по единой форме по ссылке:

[http://188.254.71.82/rds\\_ts\\_pub/?show=view&id\\_object=0B5E28042A73494785CF969607B82F6B](http://188.254.71.82/rds_ts_pub/?show=view&id_object=0B5E28042A73494785CF969607B82F6B)

**РУШ 650И (ТУ 50И)** предназначен только для «локальных объектов», которые не относятся к области оказания платных услуг «проводного вещания», передачи программ звукового вещания широкому кругу территориально рассредоточенных слушателей посредством проводных линий. На этих объектах не действуют «ПРАВИЛА ОКАЗАНИЯ УСЛУГ ПРОВОДНОГО ВЕЩАНИЯ (РАДИОФИКАЦИИ)» (в ред. Постановления Правительства РФ от 14.01.2002 № 12) и не требуют платы за оказание услуг проводного вещания на основании лицензии, выданной федеральным органом исполнительной власти в области связи, и оказывающие эти услуги на основании договора об оказании услуг проводного вещания.

### 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Технические характеристики и конструкция могут изменяться без предварительного уведомления вследствие постоянного внесения усовершенствований.

**РУШ 650И (ТУ 50И)** совместимо с любым звукотехническим оборудованием, как отечественным, так и импортным.

**РУШ 650И (ТУ 50И)** соответствует требованиям ТУ (ДЛЭЗ.465332.050.11 ТУ) и комплекту конструкторской документации (ДЛЭЗ.465332.050.11).

Технические характеристики и параметры электрического тракта оповещения соответствуют 1-му классу качества по ГОСТ 11515-91.

Технические характеристики:

- |  |            |
|--|------------|
| • Мощность, потребляемая от питающей сети 220 В, 50 Гц, ВА, не более | 60         |
| • Габаритные размеры, мм   | 215×93×310 |
| • Масса без упаковки, кг, не более                                   | 7          |

Тюнер:

- |   |            |
|---|------------|
| ○ диапазон УКВ (только для канала оповещения), МГц —  | 65,0-74,0; |
| ○ диапазон FM/M/V —   | 87,5-108.  |
| ○ чувствительность приемников УКВ, ограниченная шумами, при соотношении сигнал/шум не менее 55 дБ по напряжению со входа для внешней антенны, не менее, мкВ | 2          |

CD-проигрыватель:

- |                                      |                  |
|--------------------------------------|------------------|
| ○ Тип воспроизводимых дисков         | 12 см (5 дюймов) |
| ○ Полоса воспроизводимых частот, Гц  | 40-15000         |
| ○ Отношение сигнал/шум, дБ, не менее | 60               |

### 3. СОСТАВ ИЗДЕЛИЯ И КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

ТУ 50И (РУШ 650И) состоит из:

- |   |       |
|---|-------|
| 1. <b>РУШ 650И (ТУ 50И)</b> Источник программ (трансляционное устройство), в том числе:     | 1 шт. |
| 1.1. <b>РУШ 650И (ТУ 50И)</b> (ДЛЭЗ.465332.050.11 ТУ) трансляционное устройство, в составе: | 1 шт. |
| 1.1.1. <b>РУШ 650И (ТУ 50И)</b> источник программ   | 1 шт. |
| 1.2. ШС 0502 (ДЛЭЗ.465332.200.00 ТУ) Шнур сетевой   | 1 шт. |
| 1.3. Предохранитель 2А  | 1 шт. |
| 2. Технические описания на входящие изделия   | 1 шт. |
| 3. Паспорт / гарантийный талон  | 1 кт. |
| 4. Упаковочная тара   | 1 шт. |

### 4. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

**РУШ 650И (ТУ 50И)** относится к оборудованию не бытового назначения. Внимательно ознакомьтесь с описанием и руководством по эксплуатации на **РУШ 650И (ТУ 50И)** на сайте <http://pysh.cbcbastp.pf> или на CD диске. Это позволит Вам полностью использовать функции и возможности **РУШ 650И (ТУ 50И)**. Подробное описание, условные обозначения, органы управления и коммутации, схемы подключения **РУШ 650И (ТУ 50И)** см. по ссылке <http://pysh.cbcbastp.pf> в разделе **РУШ 650И**.

## 5. ЗАПРЕЩАЕТСЯ

### Будьте осторожны!

В РУШ 650И (ТУ 50И) опасное для жизни напряжение 220 В.

Во избежание несчастных случаев категорически запрещается эксплуатировать прибор со снятыми крышками и без заземления.

Следите за сохранностью внешних соединительных кабелей.

Оберегайте ТУ 50И (РУШ 650И) от механических ударов. Не размещайте РУШ 650И (ТУ 50И) вблизи труб, батарей.

Не применяйте самодельные предохранители.

## 5. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

РУШ 650И (ТУ 50И) соответствует утвержденному образцу и соответствует требованиям ДЛЭЗ.465332.050.11 ТУ.

СКБ «РАСТР» гарантирует работоспособность изделия в течение 36 месяцев с момента отгрузки потребителю, при соблюдении потребителем правил эксплуатации, изложенных в настоящем техническом описании.

### ВНИМАНИЕ!

Проверьте, что оборудование поставлено в полном соответствии со спецификацией.

Гарантийный период, в течение которого СКБ «РАСТР» несет ответственность за устранение за свой счет возникших дефектов (кроме физических повреждений или в результате неправильного использования или халатности), составляет 36 месяцев с момента поставки оборудования Заказчику (дата накладной).

Заказчик может предъявить претензию по количеству непоставленного оборудования в течение 30 дней с момента поставки.

Претензии на качество работы оборудования на объекте монтажа могут быть предъявлены Заказчиком в течение гарантийного срока.

Исполнитель устраняет их незамедлительно за свой счет путем ремонта или замены (в период гарантийного срока).

В течение гарантийного срока эксплуатации, установленного на изделие, ремонт производится за счет владельца в том случае, если он эксплуатирует его не в соответствии с ТО.

Обмен неисправного изделия производится в соответствии с действующим Законом РФ «О защите прав потребителей».

Срок хранения изделия не более трех лет со дня изготовления в соответствии с ОСТ 4 ГО.417.003.

### АДРЕС ДЛЯ ПРЕДЪЯВЛЕНИЯ ПРЕТЕНЗИЙ ПО КАЧЕСТВУ:

**РОССИЯ, 123592 Москва, ул. Кулакова д. 20  
тел. (495) 740-3654 тел./факс (495) 757-6558  
ООО «СКБ «РАСТР»**

Штамп ОТК

Дата выпуска

Серийный номер

РУШ 650И (ТУ 50И) \_\_\_\_\_

### ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ ССЫЛКА В ДОКУМЕНТАЦИИ:

РУШ 650И источник программ (Трансляционное устройство ТУ 50И) (ДЛЭЗ.465332.050.11 ТУ). Изготовлено в России. Изготовитель РУШ 650И (ТУ 50И)— ООО «СКБ «РАСТР» (<http://www.скбрастр.рф>).

## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН.

Заполняется представителем – ООО «СКБ «РАСТР» предприятием-изготовителем РУШ 650И (ТУ 50И) (ДЛЭЗ.465332.050.11 ТУ).

РУШ 650И (ТУ 50И) № \_\_\_\_\_ / Дата выпуска \_\_\_\_\_.

Представитель ОТК СКБ «РАСТР» \_\_\_\_\_

Все претензии по качеству по телефону/факсу: (495)-757-6558.

Дата отгрузки \_\_\_\_\_

Поставлен на гарантийное обслуживание до \_\_\_\_\_

Пересылка оборудования для гарантийного ремонта оплачивается потребителем/покупателем.

Подпись потребителя \_\_\_\_\_