

Характерные ошибки при монтаже и эксплуатации РСТС "Радиокнопка"

Проявление неисправности	Возможная причина	Устранение
РПУ не программируется на прием от одного или нескольких РПД.	1. РПД и РПУ имеют разные частотные литеры 2. РПД и РПУ запрограммированы на разные КПИ	2. Проверить перемычки ХТ1...ХТ6 в РПД и РПУ (должны быть установлены одноименные), запрограммировать заново
При включении РПУ постоянно светится ряд светодиодов на БВИ	Источник питания РПУ перегружен	Запитать от отдельного источника
Дальность действия меньше заявленной	1. РПУ установлено в зоне радиотени 2. РПУ установлено вблизи источника радиопомех 3. РПД установлен в экранирующем окружении	Передвинуть РПУ в другое место, контролируя качество приема в режиме ТЕСТ. Использовать выносную антенну.
РПУ индицирует три тревоги при однократном нажатии тревожной кнопки РПД	Характерная особенность литер 1 и 3: трехкратный повтор излучения в течение 45с - предусмотрена для гарантированной доставки тревожного сообщения. Не является неисправностью	Для исключения повторов необходимо удерживать кнопку более 3с. После окончания передачи индикатор РПД начинает мигать, тогда кнопку можно отпустить.
РПД: при включении питания (установке перемычки ХТ6) не светится индикатор и нет звуковой индикации	1. Нет контакта в перемычках ХТ5 и ХТ6 2. Нарушен контакт встроенной батареи с печатной платой. 3. Встроенная батарея разряжена	1. Проверить наличие и исправность (путем замены) перемычек. 2. Пропаять нарушенный контакт. 3. Заменить встроенную батарею