

**Программное обеспечение
ТОРАЗ ЧР**

Руководство пользователя

Содержание

1. ВВЕДЕНИЕ.....	3
2. УСТАНОВКА ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ.....	3

1. Введение

Программное обеспечение "ТОPAZ ЧР" производства компании ООО "Энергософт" предназначено для осуществления приема сигналов синхронизации и их обработку, вычисление и регистрацию величин, определение типа дефекта и расстояния до него, прием и передачу данных по цифровым протоколам передачи данных в смежные устройства и системы.

В зависимости от модификации прибора ЧР, программное обеспечение бывает двух видов:

1. ТОPAZ ЧР-АК - Встроенное программное обеспечение для акустических приборов ЧР;
2. ТОPAZ ЧР-ВЧ - Встроенное программное обеспечение для высокочастотных приборов ЧР.

2. Установка программного обеспечения

Данное программное обеспечение устанавливается путем распаковки архива и переноса в папку /home/ в прибор ЧР папки ITDS из архива. В зависимости от модификации прибора, выбирается соответствующий архив:

1. Если используется измеритель частичных разрядов ТОPAZ ВЧ-хНФ, то используется ТОPAZ ЧР-ВЧ;
2. Если используется измеритель частичных разрядов ТОPAZ ВЧ-хАС, то используется ТОPAZ ЧР-АК.

Данное программное обеспечение не требует дополнительной настройки и предназначено для использования в составе приборов ЧР. Подробнее о работе прибора ТОPAZ ЧР можно ознакомиться в руководстве по эксплуатации: [Руководство пользователя](#).