

**Трансмиттер универсальный резервируемый ЭКПТ-УРС
(находится в стадии испытаний)
(трансмиттер прошел техническую экспертизу на безопасность в ИЦ ЖАТ
ПТУПС)**

ЭКПТ-УРС является современным аппаратно-программным блоком ЖАТ, заменяющим без доработки традиционные трансмиттеры КПТШ-515, КПТШ-715, БКПТ-УМ.

ЭКПТ-УРС имеет 2 исполнения:

- в корпусе МТ;

- в корпусе НШ;

Резервирование позволяет автоматически переключать трансмиттер на резервный канал работы, в случае отказа основного канала с выдачей информации в системе ДК.

В каждом конструктивном исполнении ЭКПТ-УРС имеет возможность:

- формировать любой тип кода РЦ;

- работать от сети переменного тока $220\text{В} \pm 10\%$ либо

от источника постоянного тока $24\text{В} \pm 50\%$;

- обеспечивать работу ТШ-65 (цепь постоянного тока), либо ТШ-2000 (цепь переменного тока);

Время переключения ЭКПТ-УРС на резерв составляет не более - 0,1 сек со световой индикацией смены режима работы.

Блок имеет цифровой канал RS-485 для включения в работу дистанционной системы диагностики и мониторинга (ЕСМА ОАО «РЖД»).

