

Министерство путей сообщения СССР
ГИПРОТРАНССИГНАЛСВЯЗЬ
Август 1985 Шифр ЭЦМ 33 № 1247/ДМ45 Составил
УКАЗАНИЯ И.Н.Багричев

по проектированию устройств автоматики, телемеханики и связи
на железнодорожном транспорте

О введении в действие
типовых проектных решений
"Электрическая централизация
промежуточных станций с
маневровой работой" ЭЦ-12-83,
501-05-46.84.

Министерством путей сообщения утверждены и введены в действие с 01.08.84 разработанные Гипротранссыгналсвязью типовые проектные решения "Электрическая централизация промежуточных станций с маневровой работой", ЭЦ-12-83, 501-05-46.84.

Типовые проектные решения ЭЦ-12-83 разработаны для проектирования электрической централизации на станциях диспетчерского и автономного управления с количеством стрелок до 20 при любых средствах сигнализации и связи по движению поездов и различных видах тяги.

В типовых проектных решениях предусмотрено:

- применение новой элементной базы /реле РЭМ, Ш, ОИ/;
- связка с устройствами ТУ-ТС диспетчерской централизации системы "Луч";
- передача "ответственных" приказов по каналам ДЦ для вспомогательной смены направления движения одногутной автоблокировки и для включения переездной сигнализации на переездах, расположенных на станциях и участках удаления;
- использование 23 группы канала ТС для передачи информации о техническом состоянии стационарных и перегонных устройств СЦБ;
- возможность применения стрелочных электроприводов с моторами постоянного и трехфазного переменного тока.

С вводом в действие типовых проектных решений ЭЦ-12-83 отменяются типовые проектные решения 501-0-84 ЭЦ-12.

Состав проектной документации

Альбом 1 - Пояснительная записка

Альбом 2 - Чертежи.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4-З18 форматов.

Распространяет типовые проектные решения ЭЦ-12-83 Новосибирский филиал ЦПТИ /630051, г.Новосибирск, пр.Дзержинского 81/2/.

Главный инженер института

Багричев

А.Н.Поголев

Редакционный Гипротранссыгналсвязь. З. № 3286 — 1200-19.08.85

