

МИНИСТЕРСТВО ПУТЕЙ СООБЩЕНИЯ СССР  
ГИПРОТРАНССИГНАЛСВЯЗЬ

Июль 1987 г. Шифр ЭЦМ46

№ 1247/АИЗ Составил Д. Н. Багричева

## УКАЗАНИЯ

по проектированию устройств автоматики, телемеханики и связи  
на железнодорожном транспорте

О введении типовых материалов  
для проектирования " Система  
централизованного электричес-  
кого управления стрелками  
ЦЭУС ГТСС/"; ЭЦ-2-ЦЭУС-86,  
501-05-87, 88.

Министерством путей сообщения СССР утверждены и введены в  
действие с 01.07.87 типовые материалы для проектирования "Система  
централизованного электрического управления стрелками /ЦЭУС ГТСС/,"  
ЭЦ -2-ЦЭУС-86, 501-05-87, 87.

Типовые материалы для проектирования ЭЦ-2-ЦЭУС-86 разработаны  
для применения при проектировании устройств электрического управле-  
ния стрелками на промежуточных станциях малодетальных линий железных  
дорог.

Устройства централизованного электрического управления стрел-  
ками предназначены для механизации работ по приготовлению маршрутов  
на промежуточных станциях малодетальных линий и ликвидации непро-  
изводительного труда стрелочников. Эти устройства рекомендуются к при-  
менению на станциях с количеством стрелок до (15).

Технические решения устройств централизованного электрического  
управления стрелками разработаны с выполнением требований, предъявляе-  
мых к системам электрической централизации по движению поездов.

Типовые материалы для проектирования содержат технические ре-  
шения устройств электрического управления стрелками как с использо-  
ванием оборудования и кабелей управления маршрутно-контрольных уст-  
ройств /ключевой зависимости/, так и без использования этого оборудо-  
вания и кабелей.

Состав проектной документации

Альбом 1 - Пояснительная записка

Альбом 2 - Принципиальные схемы / Части 1,2,3,4/

Альбом 3 - Монтажные схемы / части 1,2,3,4/

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4-1733  
форматки. Срок действия - 1992 год.

- 2 -

Типовые материалы для проектирования распространяет  
Новосибирский филиал ЦИП, 630051, Новосибирск, пр. Дзержинского,  
81/2.

Главный инженер института



А. П. Гоголев

