

Министерство путей сообщения СССР

ГИПРОТРАНССИГНАЛИЗАЦИЯ

Апрель 1982 Шифр "Э12" № 1247/968 Составлен Орлов

УКАЗАНИЕ

по проектированию устройств автоматики, телемеханики и телевизионной видеосвязи на железнодорожном транспорте

О введении в действие типовых проектных решений 501-05-9, являющихся дополнением № I к типовым решениям 501-0-122 "Электростанции СЦБ и связи с автоматизированным дизельгенератором мощностью до 60 кВА встроенная в посты ЭЦ и дома связи"

Министерство путей сообщения утвердило и ввело в действие с 01.10.81 приказом № М-21264 от 30.06.81 типовые проектные решения 501-05-9. "Электростанция СЦБ и связи с автоматизацией дизельгенератором мощностью до 60 ква, встроенная в посты электрической централизации и дома связи" ЭП-II. Решения предназначены для проектирования электростанций, встроенных в здание поста ЭЦ до 100 стрелок, съединенного с ОУП 501-293 (Сз-47), и для поста горловины формирования сортировочного парка 501-312 (Сз-44).

В чертежах проекта 501-05-9 приведены компоновки оборудования резервных электростанций с дизельгенераторами ДГА-2-43М, ДГА-2-24 и 2Э16АЗ. Запуск резервной электростанции и принятие нагрузки производятся автоматически при исчезновении напряжения из внешних вводах, остановка также автоматическая при повышении напряжения на одном из вводов. Дополнение № I применяется совместно с типовыми проектными решениями 501-0-122, где даны схемы электроснабжения постов ЭЦ, схемы топливо и маслоснабжения дизель-генераторов, схемы связки с питающими устройствами постов ЭЦ.

Состав типовых решений:

альбом 1 - чертежи инв. № 1265/1

альбом 2 - сметы инв. № 1265/2

альбом 3 - заказные спецификации инв. № 1265/3.

Объем проектной документации, приведенной к формату А4 - 68 форматок.

Срок действия до 1987 года. Автор - ГИП Лиликин О.Н.

/ Главный инженер института

Лиликин

А.П. Гоголев

