

з ГБ

Апрель
1982

Министерство путей сообщения СССР

ГИПРОТРАНССИГНАЛСВЯЗЬ

Цифра "ЭП" № 1247/967 Составил Орехо

УКАЗАНИЯ

123к

по проектированию устройств автоматики, телемеханики и связи
на железнодорожном транспорте

О введении в действие типовых проектных решений 501-05-10, являющихся дополнением № I к типовым решениям 501-0-112 "Установка резервной электростанции, встроенной в посты ЭЦ и дома связи".

Министерство путей сообщения утвердило и ввело в действие с 01.10.81 приказом № М-21265 от 30.06.81 типовые проектные решения 501-05-10 (ЭП-9), в которых показана установка резервных электростанций, встроенных в здание поста ЭЦ до 20 стрелок с подвальным этажом 501-5-А П-У-1, и постов горячей автоматической централизации с АРС 501-310 и 501-311 (СЗ-43). Там же приведены компоновки оборудования резервных электростанций с двумя дизель-генераторами ДГА-3-24М и ДГА-3-48М и указана их схематичная устройствами внешних вводов.

Запуск резервной электростанции и принятие нагрузки предусмотрены автоматическим при исчезновении напряжения на внешних вводах, остановка также автоматическая при обрывании напряжения на одном из вводов. Продусмотрены дистанционный и ручной запуск и остановка дизель-генераторов.

Дополнение № I к типовым проектным решениям 501-0-112 может быть использовано при проектировании резервных электростанций, встроенных в ненипловые защищенные здания постов ЭЦ, ГАЦ, и АРС.

Состав типовых решений 501-05-10:

альбом 1 - чертежи, инв. № 1264/1

альбом 2 - сметы, инв. № 1264/2

альбом 3 - заказные спецификации инв. № 1264/3

Объем проектной документации, приведенный к формату А4 - 160 форматок.

Срок действия до 1987 года. Автор разработки ГИП-Липинкин О.

Главный инженер института

М.Н.Карп

А.П.Гоголев

