

июль 1976г Шифр "П"

№ 1247/826 Составил Орехов

63

6

УКАЗАНИЯ

по проектированию устройств автоматики, телемеханики и связи
на железнодорожном транспорте

о выпуске альбомов на аппараты управления и выносные табло
железнодорожной автоматики и телемеханики /ТО-157/

Главное управление сигнализации и связи МПС приказом № 199ЦШТех-26 от 30.01.76 утвердило и ввело в действие типовые решения "Аппараты управления и выносные табло железнодорожной автоматики и телемеханики" ТО-157 в составе пяти альбомов.

Альбом I - Общие типовые решения и конструкции аппаратов
иных № управлений и выносных табло
1038/1

Альбом 2 - Проектирование аппаратов управления и выносных табло
иных № электрической централизации участковых и узловых
1038/2 станций

Альбом 3 - Проектирование аппаратов управления и выносных табло
иных № для устройств автоматической блокировки и диспетчерской
1038/3 централизации

Альбом 4 - Проектирование аппаратов управления горочкой автома-
тической централизации
иных №
1038/4

Альбом 5 - Пояснительная записка
иных №
1038/5

В ТО-157 рассматриваются различные случаи применения типовых секций и конструктивных элементов аппаратов управления и табло при составлении проектной документации на следующие заводские изделия: выносное табло /черт. 14819-00-00/, пульт-манипулятор ЭЦ /чертеж 14С22-00-00А/, горочный пульт типа ПГУ-65 /черт. Г 1320-00-00/, пульт-табло /черт. 345-00-00А/, унифицированные пульты УП-1 и УП-2 /черт. 350-00-00А/, пульты маневровых районов типа ПН-1-60, ПТО и ПН-П-1 /чертежи 13490-00-00Б и 13491-00-00А/, табло типа ТВДЦ /черт. 14195-00-00/ пульт-статив типа ИСРБ-2 /черт. 14756-00-00А/, маневровая колонка с расположением стрелочных коммутаторов по плану путевого развития станции, типа ИКСП /черт. 20445-00-00/.

Там же приведены клеммы, шины, шильдики, элементы световой индикации, кнопки и коммутаторы, применяемые в аппаратах СЦБ; даны примеры начертания типовых узлов для построения мнемосхемы путевого развития станции с междунаутием 30 мм, 45 мм и 60 мм и углом наклона 45° и 60° другие необходимые материалы.

Заводское дело Завод 1247/826
13/4/76

П
38

о выпуске альбомов на аппараты
управления и выносные табло
железнодорожной автоматики и
телемеханики (ТО-157)

1247/826
1976г.

Электромонтажные схемы этих изделий составляются в соответствии с инструктивными указаниями И-32-69, И-40-71 и информацией ГТСС.

Настоящие решения по конструированию пульт-табло и пульта-манипулятора ЭЦ с выносным табло разработаны Гипротрансигнalsвязь взамен руководящих указаний РУ-20 / с приложением №12/ выпуска 1961 года.

С выходом в свет альбомов типовых решений ТО-157 отменяются ранее изданные информационные указания №№ 1247/342, 342A, 356, 377, 378 за 1965 год, №№ 1247/404, 414 - 1966 г., №№ 1247/475, 482 - 1967 г., №№ 1247/505, 525, 527, 554 - 1968 г. №№ 1247/572, 607, 615 - 1969 г., №№ 1247/633, 639, 669 - 1970 г., №№ 1247/683-1971 г., № 1247/716 - 1972 г. № 1247/743 - 1973 г. и № 1247/785-1975г.

Типовые решения предназначены для проектирования устройств ЭЦ, ДЦ, ДК, ГАЦ и РИБ.

Распространяет альбомы ТО-157 группа распространения типовых проектов Мосгипротранса / 107005 Москва Б-5 Ольховская ул. 33, ГРПП-Мосгипротранса /

При заказе типовых проектных материалов обязательна ссылка на инвентарный номер.

/ Главный инженер института

Г.И.Зубрилин

Г.И.Зубрилин

