

Министерство путей сообщения СССР
ГИПРОТРАНССИГНАЛСВЯЗЬ
Чюль 1980 Шифр Э10 № 1247/924 Составил
Багричева Л.И.

УКАЗАНИЯ

по проектированию устройств автоматики, телемеханики и с
на железнодорожном транспорте

О введении типовых проектных решений 501-0-122.

Электростанция СЦБ и связи с автоматизированным дизель-
генератором мощностью до 60 кВА, встроенная в посты электрической централизации и дома связи. ЭП-II, инв. № II85.

Министерство путей сообщения утвердило и ввело в действие с
01.03.80 приказом № П-46772 от 17.12.79 разработанные Гипротранс-
сигналсвязью типовые проектные решения 501-0-122 "Электростанция
СЦБ и связи с автоматизированным дизель-генератором мощностью до
60 кВА, встроенная в посты электрической централизации и дома
связи", ЭП-II, инв. № II85.

Типовые проектные решения рекомендуется использовать при раз-
работке проектов резервного питания постов электрической центра-
лизации и домов связи на железнодорожном транспорте.

Альбом типовых проектных решений ЭП-II содержит рекомендации
по проектированию резервных электростанций, встроенных в посты
электрической централизации типов I, Iк, II, IIк, III, IIIк, пост
ЭЦ на 10 стативов, дома связи типов II, IIк, III, IIIк, IV, IVк, со-
мешанные посты ЭЦ связи.

ЭП-II содержит компоновки оборудования резервных электростан-
ций с дизель-генераторами Э-8Р, 2Э16А3, ДГА-2-24М, ДГА-2-48М и
увязку их с питающими устройствами внешних вводов.

Запуск резервной электростанции и принятие нагрузки предусмот-
рены автоматическими при исчезновении напряжения на внешних вво-
дах, остановка так же автоматическая при появлении напряжения на
одном из вводов. Предусмотрены дистанционный и ручной запуск и

остановка дизель-генераторов.

С вводом в действие типовых проектных решений 501-0-122
отменяется типовой проект 501-103/76 инв. № 1017.

Срок действия типовых проектных решений 501-0-122 -
1984 год, установлен приказом МПС № П-46772 от 17.12.79.

Состав типовых проектных решений:

Альбом чертежей с пояснительной запиской инв. № II85.

Объем проектных материалов - 299 форматок.

Типовые проектные решения можно заказать через отдел
распространения типовых проектов (ОРТП) Мосгипротранса
(129278, Москва, И-278, ул. Павла Корчагина, 2).

/Главный инженер института

Ухлов

А.П.Гоголев

