



МПС РОССИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ИНСТИТУТ ПО ПРОЕКТИРОВАНИЮ
СИГНАЛИЗАЦИИ, ЦЕНТРАЛИЗАЦИИ, СВЯЗИ И РАДИО
НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ ТРАНСПОРТЕ
(ФГУП "ГИПРОТРАНССИГНАЛСВЯЗЬ")

ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

21.04.2003 № 1247/126П

Шифр СМК

О разработке типовых материалов для проектирования "Гарнитуры для установки электроприводов на стрелочных переводах. ТО-171-2002" 410204-ТМП

Департаментом сигнализации, централизации и блокировки МПС России письмом № ЦШТех-32/7 от 08.04.2003 г. утверждены разработанные Гипротрансисигнальсвязью типовые материалы для проектирования "Гарнитуры для установки электроприводов на стрелочных переводах. ТО-171-2002" 410204-ТМП. Часть 1. "Гарнитуры для установки электроприводов СП-6М на стрелочных переводах".

Типовые материалы для проектирования (ТМП) предназначены для ознакомления обслуживающего персонала с устройством гарнитур, руководства при организации и выполнении работ по установке, регулировке, а также в качестве справочного материала при проектировании централизации стрелочных переводов.

В ТМП предусмотрены монтажные чертежи стрелочных гарнитур для установки электроприводов типа СП-6М на обыкновенных, перекрестных, сбрасывающих, симметричных (для горочных и приемо-отправочных путей) стрелках из рельсов Р50 и Р65 М 1/18, 1/11, 1/9, 1/6 колеи 1520 мм. Представлены также чертежи узлов и деталей гарнитур.

Гарнитуры обеспечивают надежное закрепление привода на стрелке соединение острия стрелки с шибером и контрольными линейками привода, устойчивую совместную работу привода и стрелки - перевод острия, плотное прижатие острия к рамным рельсам, удержание в запертом положении и контроль крайних положений острия, отсутствие контроля при недоходе острия до рамных рельсов на 4 мм и более, а также срыв контроля положения при взрезе и других нарушениях нормальной работы стрелки при установленном рабочем ходе шибера привода (154±2) мм.

Гарнитуры обеспечивают левую и правую установки привода по отношению к стрелке и удовлетворяют требованиям габарита приближения строений "С" установленного ГОСТ 9238-83.

Гарнитуры обеспечивают передачу усилия, создаваемого приводом для перевода остряков стрелки, и усилия их запираения не более 6000Н.

ТМП разработаны взамен типовых решений 501-05-121.90 "Стрелочные гарнитуры для установки электроприводов на стрелочных переводах колеи 1520 мм" ТО-171, альбом 1 часть 1 и 2. Часть 3 альбома 1 остается справочной для крестовин, находящихся в эксплуатации.

Оформленная заявка на приобретение 410204-ТМП направляется в адрес института: 192007, г.Санкт-Петербург, ул.Боровая, 53, Гипротрансигнальсвязь.

Главный инженер института



А.Н.Хоменков

Багричева
(812) 1683494