



ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«РОССИЙСКИЕ ЖЕЛЕЗНЫЕ ДОРОГИ»
(ОАО «РЖД»)

**ФИЛИАЛ
ИНСТИТУТ ПО ПРОЕКТИРОВАНИЮ
СИГНАЛИЗАЦИИ, ЦЕНТРАЛИЗАЦИИ,
СВЯЗИ И РАДИО
НА
ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ ТРАНСПОРТЕ
«ГИПРОТРАНССИГНАЛСВЯЗЬ»**

ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

21.03.2006 № 1247/167п

Шифр АБ, ДК

О разработке типовых материалов для проектирования "Система технического диагностирования и мониторинга на базе аппаратно-программного комплекса диспетчерского контроля СТДМ АПК-ДК", 410413-ТМП

Департаментом автоматики и телемеханики ОАО "РЖД" письмом № ЦШТех-17/21 от 03.03.06 г. утверждены разработанные Гипротранссигналсвязью типовые материалы для проектирования "Система технического диагностирования и мониторинга на базе аппаратно-программного комплекса диспетчерского контроля СТДМ АПК-ДК", 410413-ТМП.

Типовые материалы для проектирования предназначены для использования при разработке проектов оборудования участков железных дорог средствами автоматизированного контроля состояния устройств СЦБ станций и перегонов, расположенных в зданиях постов ЭЦ, пунктах концентрации аппаратуры АБТЦ, а также в напольных шкафах сигнальных точек кодовой АБ и перегонных переездов.

Типовые материалы оформлены в двух альбомах:

альбом 1 - Пояснительная записка;

альбом 2 - Чертежи.

Система технического диагностирования и мониторинга на базе технических средств аппаратно-программного комплекса диспетчерского контроля (СТДМ АПК-ДК) предназначена для автоматизированного контроля, обработки и представления информации обслуживающему персоналу и агентам движения о состоянии устройств СЦБ станций и перегонов, расположенных в зданиях постов ЭЦ, пунктах концентрации аппаратуры АБТЦ, а также в напольных шкафах сигнальных точек кодовой АБ и перегонных переездов.

СТДМ реализует функции:

- контроля поездного положения на станциях и перегонах;
- прогнозирования технического состояния устройств ЖАТ;
- контроля и мониторинга технического состояния устройств ЖАТ;
- контроля результатов технического обслуживания устройств ЖАТ;
- связи и информационного обмена;
- протоколирования работы системы;
- администрирования;
- ведения нормативно-справочной информации (НСИ);
- защиты от несанкционированного доступа;
- формирования баз данных для комплексного анализа.

Оформленная заявка (письмо) на приобретение 410413-ТМП направляется в адрес института: 192007, г. Санкт-Петербург, ул. Боровая, 49, Гипротрансигналсвязь.

Главный инженер института



А.Н.Хоменков

Багричева
33 494