



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

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

## ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

15.08.2005 № 1247/156п

Шифр АБ, ДЦ

[ О разработке технических решений  
"Система диспетчерского контроля АПК-  
ДК. Использование концентратора KR-489  
и контроллера КП16-В", 410424-ТР ]

Департаментом автоматики и телемеханики ОАО "РЖД" письмом № ЦШТех-17/39 от 21.07.2005 г. утверждены разработанные Гипротранссигналсвязью технические решения "Система диспетчерского контроля АПК-ДК. Использование концентратора KR-489 и контроллера КП16-В", 140424-ТР.

Технические решения являются дополнением к методическим указаниям "Система диспетчерского контроля" И-352-01.

Технические решения распространяются на проекты, предусматривающие внедрение на участках железных дорог аппаратно-программного комплекса диспетчерского контроля (АПК-ДК) интегрированного с системой диспетчерской централизации "Тракт" с использованием в качестве концентратора линейного пункта прибора KR-489 и контроллера перегонов КП 16-В.

Концентратор линейного пункта KR-489 входит в подсистему среднего уровня АПК-ДК, обеспечивающую обработку информации, поступающей от подсистемы нижнего уровня (прием, обработка, хранение, архивация), а так же передачу на верхний уровень.

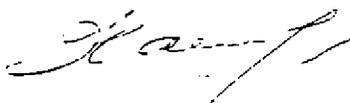
Контроллер перегонов КП 16-В является устройством подсистемы нижнего уровня АПК-ДК, обеспечивающей схем и первичную обработку информации, поступающую от устройств железнодорожной автоматики.

Технические решения содержат краткое описание технических средств, функциональных возможностей и технических характеристик системы АПК-ДК с использованием концентратора KR-489 и контроллера перегонов КП 16-В, а также указания по проектированию и электрические схемы.

Поставку программного обеспечения, шеф-монтажные, пуско-наладочные работы и сдачу системы "под ключ" осуществляет Разработчик (закрытое акционерное общество "МГП "ИМСАТ" 190000, г. Санкт-Петербург, набережная реки Фонтанки, дом 170. Тел./факс (812) 259-92-82, 768-87-67 E-mail: [realsys@peterlink.ru](mailto:realsys@peterlink.ru)).

Оформленная заявка на технические решения 410424-ТР направляется в адрес института: 192007, г. Санкт-Петербург, ул. Боровая, 49, Гипротрансигнальсвязь.

Главный инженер института



А.Н.Хоменков

Багричева 33-494