


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

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ПЕРЕВООРУЖЕНИЕ УСТРОЙСТВ САУТ НА
УЧАСТКЕ РЯЖСК-ЧЕРТКОВО. ЮГО-ВОСТОЧНАЯ ДИРЕКЦИЯ
ИНФРАСТРУКТУРЫ**

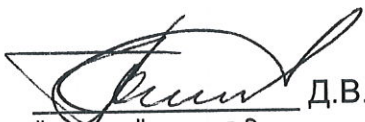
**РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ
Проект организации строительства
371310-00-ПОС**

Главный инженер института



" 21 " 08 П.С. Ракул
2013 г.

Главный инженер проекта



" 21 " 08 Д.В. Польшаный
2013 г.

СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
1 Введение	3
2 Характеристика условий строительства	4
3 Проектируемые устройства	6
3.1 Общие положения	6
3.2 Устройства САУТ-ЦМ на станциях и перегонах	8
3.2.1 Устройства САУТ-ЦМ на станциях	8
3.2.2 Устройства САУТ-ЦМ на перегонах	9
3.3 Увязка САУТ-ЦМ с устройствами ЭЦ	9
4 Организация строительства	10
5 Основные объемы работ, этапы и методы их выполнения	11
6 Материально-техническое обеспечение	16
7 Календарный план строительства	17
8 Техничко-Экономические показатели	20
9 Охрана труда и техника безопасности	21
10 Условия сохранения окружающей среды	23
Приложение А Задание на проектирование «Техническое перевооружение устройств САУТ на участке Рязск-Чертково» Юго-Восточная дирекция инфраструктуры	24

Взам. инв. №		Подп. и дата.					371310-00- ПОС				
Инв. № подл.		Изм.	Колуч	Лист	№ док	Подп.	Дата	Проект организации строительства	Стадия	Лист	Листов
		Разраб.		Никитин		<i>Никитин</i>	08.13		Р	2	28
		Пров.		Москвин		<i>Москвин</i>	08.13		ГИПРОТРАНССИГНАЛСВЯЗЬ - филиал ОАО «РОСЖЕЛДОРПРОЕКТ»		
		Нач. отд.		Беляев		<i>Беляев</i>	08.13				
		Н. контр.		Кострова		<i>Кострова</i>	08.13				

1 ВВЕДЕНИЕ

Рабочий проект «Техническое перевооружение устройств САУТ на участке Ряжск-Чертково. Юго-Восточная дирекция инфраструктуры» разработан в соответствии с договором между институтом Гипротрансигнальсвязь - филиалом ОАО «Росжелдорпроект» и Дирекцией по строительству сетей связи – филиалом ОАО «РЖД».

Основанием для проектирования является задание на проектирование объекта «Техническое перевооружение устройств САУТ на участке Ряжск-Чертково. Юго-Восточная дирекция инфраструктуры», выданное Службой автоматики и телемеханики Юго-Восточной ж.д. и утвержденное Первым заместителем начальника Управления автоматики и телемеханики Центральной дирекции инфраструктуры-филиала ОАО «РЖД» А.И. Максименко 05.04.2013 г. (Приложение А).

При разработке проекта организации строительства были использованы следующие нормативные документы:

1. Организация строительства - СНиП 12-01-2004 (СП48.13330.2011);
2. Нормы продолжительности строительства и задела в строительстве предприятий, зданий и сооружений - СНиП 1.04.03-85*, (1991 г.);
3. Безопасность труда в строительстве - СНиП 12-03-2001 ч.1 (СП49.13330.2012) и СНиП 12.04-2002 ч.2;
4. Закон РФ «Об охране окружающей среды» от 10.01.2002 №7-ФЗ.

Исходными материалами для разработки проекта организации строительства послужили:

1. Материалы рабочего проекта;
2. Сметные расчеты;
3. Материалы натурного обследования участка Ряжск-Чертково.

Начало строительства - 2013 г.

Заказчиком по строительству является ДКСС ОАО «РЖД».

Генеральная подрядная строительная организация определяется на конкурсной основе.

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

371310-00- ПОС