

**Копии рабочих программ дисциплин по специальности
23.05.05. Системы обеспечения движения поездов
специализация «Телекоммуникационные системы и сети
железнодорожного транспорта»**

[Б1.Б.1 История](#)

[Б1.Б.2 Философия](#)

[Б1.Б.3 Политология](#)

[Б1.Б.4 Культурология](#)

[Б1.Б.5 Экономика](#)

[Б1.Б.6 Правоведение](#)

[Б1.Б.7 Русский язык и культура речи](#)

[Б1.Б.8 Иностранный язык](#)

[Б1.Б.9 Психология и педагогика](#)

[Б1.Б.10 Социология](#)

[Б1.Б.11 Математика](#)

[Б1.Б.12 Физика](#)

[Б1.Б.13 Механика](#)

[Б1.Б.14 Информатика](#)

[Б1.Б.15 Химия](#)

[Б1.Б.16 Экология](#)

[Б1.Б.17 Инженерная и компьютерная графика](#)

[Б1.Б.18 Теория дискретных устройств](#)

[Б1.Б.19 Математическое моделирование систем и процессов](#)

[Б1.Б.20 Электроника](#)

[Б1.Б.21 Основы теории надежности](#)

[Б1.Б.22 Теоретические основы надежности](#)

[Б1.Б.23 Электрические машины](#)

[Б1.Б.24 Транспортная безопасность](#)

[Б1.Б.25 Электропитание и электроснабжение нетяговых потребителей](#)

[Б1.Б.26 Электромагнитная совместимость и средства защиты](#)

[Б1.Б.27 Основы технической диагностики](#)

[Б1.Б.28 Эффективность инвестиционных проектов](#)

[Б1.Б.29 Теория безопасности движения поездов](#)

[Б1.Б.30 Метрология, стандартизация и сертификация](#)

[Б1.Б.31 Теория автоматического управления](#)

[Б1.Б.32 Микропроцессорные информационно-управляющие системы](#)

[Б1.Б.33 Материаловедение](#)

[Б1.Б.34 Безопасность жизнедеятельности](#)

[Б1.Б.35 Общий курс железнодорожного транспорта](#)

[Б1.Б.36 Организация производства и менеджмента](#)

[Б1.Б.37 Теоретические основы автоматики и телемеханики](#)

[Б1.Б.38 Теория линейных электрических цепей](#)

[Б1.Б.39 Теория передачи сигналов](#)

[Б1.Б.40 Эксплуатация технических средств обеспечения движения поездов](#)

[Б1.Б.41 Безопасность технических процессов и технических средств на железнодорожном транспорте](#)

[Б1.Б.42 Физическая культура и спорт](#)

[Б1.Б.43.1 Многоканальная связь на железнодорожном транспорте](#)

[Б1.Б.43.2 Системы коммуникации в сетях связи](#)

[Б1.Б.43.3 Передача дискретных сообщений на железнодорожном транспорте](#)

[Б1.Б.43.4 Оперативно-технологическая связь на железнодорожном транспорте](#)

[Б1.Б.43.5 Системы менеджмента качества при эксплуатации и обслуживании телекоммуникационных систем](#)

[Б1.Б.43.6 Линии связи](#)

[Б1.Б.44 Этика делового общения](#)

[Б1.В.ОД.1 История железнодорожного транспорта](#)

[Б1.В.ОД.2 Основы микропроцессорной техники](#)

[Б1.В.ОД.3 Системы связи с подвижными объектами](#)

[Б1.В.ОД.4 Каналообразующие устройства телекоммуникационных устройств и систем](#)

[Б1.В.ОД.5 Цифровые системы передачи](#)

[Б1.В.ОД.6 Волоконно-оптические линии связи \(измерения в ВОСП\)](#)

[Б1.В.ДВ.1.1 Экономика железнодорожного транспорта](#)

[Б1.В.ДВ.1.2 История развития техники управления движением поездов](#)

[Б1.В.ДВ.2.1 Прикладное моделирование систем связи](#)

[Б1.В.ДВ.2.2 Прикладное программирование](#)

[Б1.В.ДВ.2.3 Программирование объектных микроконтроллеров](#)

Б1.В.ДВ.3.1 Эксплуатационные измерения в волоконно-оптических сетях и системах передачи

Б1.В.ДВ.3.2 Мониторинг и техническая диагностика телекоммуникационных систем и сетей

Б1.В.ДВ.4.1 Цифровые сети и системы коммуникации

Б1.В.ДВ.4.2 Телекоммуникационные сети с интернет-протоколами

Б1.В.ДВ.5.1 Передача данных по цифровым сетям

Б1.В.ДВ.5.2 Нанотехнологии в телекоммуникациях