

**Копии рабочих программ дисциплин по специальности  
23.05.05. Системы обеспечения движения поездов  
специализация «Автоматика и телемеханика на  
железнодорожном транспорте»**

[1Б.О.01 Философия](#)

[1Б.О.02 История \(история России, всеобщая история\)](#)

[1Б.О.03 Иностранный язык](#)

[1Б.О.04 Безопасность жизнедеятельности](#)

[1Б.О.05 Физическая культура и спорт](#)

[1Б.О.06 Информатика](#)

[1Б.О.07 Химия](#)

[1Б.О.08 Общий курс железных дорог](#)

[1Б.О.09 Физика](#)

[1Б.О.10 Начертательная геометрия и компьютерная графика](#)

[1Б.О.11 История транспорта России](#)

[1Б.О.12 Русский язык и деловые коммуникации](#)

[1Б.О.13 Правовое обеспечение профессиональной деятельности](#)

[1Б.О.14 Теоретическая механика](#)

[1Б.О.15 Математика](#)

[1Б.О.16 Управление персоналом](#)

[1Б.О.17 Экономика и управление проектами](#)

[1Б.О.18 Метрология, стандартизация и сертификация](#)

[1Б.О.19 Математическое моделирование систем и процессов](#)

[1Б.О.20 Основы теории надежности](#)

[1Б.О.21 Правила технической эксплуатации](#)

[1Б.О.22 Транспортная безопасность](#)

[1Б.О.23 Организация доступной среды на транспорте](#)

[1Б.О.24 Цифровые технологии в профессиональной деятельности](#)

[1Б.О.25 Организация и управление производством](#)

[1Б.О.26 Инженерная экология](#)

[1Б.О.27 Теоретические основы электротехники](#)

[1Б.О.28 Теория дискретных устройств](#)

[1Б.О.29 Электроника](#)

[1Б.О.30 Основы микропроцессорной техники](#)

[1Б.О.31.01 Автоматика и телемеханика на перегонах](#)

[1Б.О.31.02 Станционные системы автоматики и телемеханики](#)

1Б.О.31.03 Эксплуатация технических средств автоматики и телемеханики

1Б.О.31.04 Диспетчерская централизация

1Б.Ф.01 Системы железнодорожной автоматики и телемеханики

1Б.Ф.02 Электрические машины

1Б.Ф.03 Приборы автоматики и рельсовые цепи

1Б.Ф.04 Линии автоматики и телемеханики

1Б.Ф.05 Обеспечение безопасной и бесперебойной работы устройств автоматики и телемеханики

1Б.Ф.06 Научно-технические задачи в области профессиональной деятельности

1Б.Ф.07 Теоретические основы автоматики и телемеханики

1Б.Ф.08 Электропитание устройств автоматики и телемеханики

1Б.Ф.09 Эксплуатационные основы систем автоматики и телемеханики

1Б.Ф.10 Микропроцессорные информационно-управляющие системы автоматики и телемеханики

1Б.Ф.11 Системы автоматизации сортировочных горок

1Б.Ф.ДВ.01.01 Основы алгоритмизации и программирования

1Б.Ф.ДВ.01.02 Технология разработки программного обеспечения

1Б.Ф.ДВ.02.01 Основы технической диагностики

1Б.Ф.ДВ.02.02 Теория безопасности движения поездов

1Б.Ф.ДВ.03.01 Системы технического диагностирования и мониторинга

1Б.Ф.ДВ.03.02 Информационные технологии и защита систем управления

ФТД.В.01 Правовые основы защиты инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья

ФТД.В.02 Деловые коммуникации на иностранном языке