

**Копии рабочих программ дисциплин по специальности  
23.05.06. Строительство железных дорог, мостов  
и транспортных тоннелей специализация «Управление  
техническим состоянием железнодорожного пути»**

[Б1.Б.1 История](#)

[Б1.Б.10 Социология](#)

[Б1.Б.11 Математика](#)

[Б1.Б.12 Физика](#)

[Б1.Б.13. Теоретическая механика](#)

[Б1.Б.14 Информатика](#)

[Б1.Б.15 Химия](#)

[Б1.Б.16 Экология](#)

[Б1.Б.17 Начертательная геометрия](#)

[Б1.Б.18 Инженерная графика](#)

[Б1.Б.19 Метрология, стандартизация и сертификация](#)

[Б1.Б.2 Философия](#)

[Б1.Б.20 Инженерная геодезия и геоинформатика](#)

[Б1.Б.21 Материаловедение и технология конструкционных  
материалов](#)

[Б1.Б.22 Электротехника](#)

[Б1.Б.23 Сопротивление материалов](#)

[Б1.Б.24 Строительная механика](#)

[Б1.Б.25 Инженерная геология](#)

[Б1.Б.26 Механика грунтов](#)

[Б1.Б.27 Гидравлика и гидрология](#)

[Б1.Б.28 Правила технической эксплуатации железных дорог](#)

[Б1.Б.29 Содержание и реконструкция мостов и тоннелей](#)

[Б1.Б.3 Политология](#)

[Б1.Б.30 Безопасность жизнедеятельности](#)

[Б1.Б.31 Изыскания и проектирование железных дорог](#)

[Б1.Б.32 Железнодорожный путь](#)

[Б1.Б.33 Мосты на железный дорогах](#)

[Б1.Б.34 Тоннельные пересечения на транспортных магистралях](#)

[Б1.Б.35 Технология, механизация и автоматизация  
железнодорожного строительства](#)

[Б1.Б.36 Технология, механизация и автоматизация работ по  
техническому обслуживанию железнодорожного пути](#)

[Б1.Б.37 Организация, планирование и управление железнодорожным строительством](#)

[Б1.Б.38 Организация, планирование и управление строительством мостов и тоннелей](#)

[Б1.Б.39 Организация, планирование и управление техническим обслуживанием железнодорожного пути](#)

[Б1.Б.4 Культурология](#)

[Б1.Б.40 Общий курс железнодорожного транспорта](#)

[Б1.Б.41 Основания и фундаменты транспортных сооружений](#)

[Б1.Б.42 Строительные конструкции и архитектура транспортных сооружений](#)

[Б1.Б.43 Транспортная безопасность](#)

[Б1.Б.44 Физическая культура и спорт](#)

[Б1.Б.45.1 Проектирование и расчет элементов верхнего строения железнодорожного пути](#)

[Б1.Б.45.2 Земляное полотно в сложных природных условиях](#)

[Б1.Б.45.3 Реконструкция и усиление железнодорожной инфраструктуры](#)

[Б1.Б.45.4 Управление техническим обслуживанием железнодорожного пути скоростных и особо грузонапряженных линий](#)

[Б1.Б.45.5 Экономика путевого хозяйства](#)

[Б1.Б.45.6 Программное обеспечение расчетов конструкции железнодорожного пути](#)

[Б1.Б.5 Экономика](#)

[Б1.Б.6 Правоведение](#)

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

[Б1.Б.8 Психология и педагогика](#)

[Б1.Б.9 Иностранный язык](#)

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

[Б1.В.ДВ.1.2 Введение в специальность](#)

[Б1.В.ДВ.2.1 Модели и методы инженерных расчетов](#)

[Б1.В.ДВ.2.2 Математическая обработка результатов измерений](#)

[Б1.В.ДВ.3.1 Основы научных исследований](#)

[Б1.В.ДВ.3.2 Строительная климатология](#)

[Б1.В.ДВ.4.1 Строительство и реконструкция железных дорог](#)

[Б1.В.ДВ.4.2 Разводные и внеклассные мосты](#)

[Б1.В.ДВ.5.1 Проектирование и реконструкция железных дорог и высокоскоростных магистралей с применением](#)

геоинформационных технологий

Б1.В.ДВ.5.2 Сейсмостойкость железнодорожного пути

Б1.В.ОД.1 Этика делового общения

Б1.В.ОД.2 Мониторинг железнодорожного пути

Б1.В.ОД.3 Компьютерное моделирование

Б1.В.ОД.4 Здания на транспорте

Б1.В.ОД.5 Управление надежностью пути