

Перечень методических и иных документов, разработанных  
профессиональной образовательной организацией  
для обеспечения образовательного процесса  
по специальности

08.02.10 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство

**Комплекты контрольно-измерительных материалов по дисциплинам:**

1. БД.01 Русский язык
2. БД.02 Литература
3. БД.03 Иностранный язык (английский)
4. БД.04 История
5. БД.05 Физическая культура
6. БД.06 Основы безопасности жизнедеятельности
7. БД.07 Химия
8. БД.08 Обществознание
9. БД. 09 Биология
10. БД.10 География
11. БД.11 Экология
12. БД.12 Астрономия
13. ПД.01 Математика
14. ПД.02 Информатика
15. ПД.03 Физика
16. ПОО.01 Основы профессиональной деятельности

**Фонды оценочных средств по дисциплинам и профессиональным модулям:**

1. ОГСЭ.01 Основы философии
2. ОГСЭ. 02 История
3. ОГСЭ.03. Иностранный язык (английский)
4. ОГСЭ.04 Физическая культура
5. ОГСЭ. 05 Социальная психология
6. ОГСЭ. 06 Русский язык и культура речи
7. ЕН.01 Прикладная математика
8. ЕН.02 Информатика
11. ЕН.03 Экология на железнодорожном транспорте
12. ОП.01 Инженерная графика
13. ОП.02 Электротехника и электроника
14. ОП.03 Техническая механика
15. ОП.04 Метрология, стандартизация и сертификация
16. ОП.05 Строительные материалы и изделия
17. ОП.06 Общий курс железных дорог
18. ОП.07 Геодезия

- 19. ОП.08 Информационные технологии в профессиональной деятельности
- 20. ОП.09 Правовое обеспечение профессиональной деятельности
- 21. ОП.10 Охрана труда
- 22. ОП.11 Безопасность жизнедеятельности
- 23. ОП.12 Транспортная безопасность
- 24. ОП.13 Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
- 25. ПМ.01 Проведение геодезических работ при изысканиях по реконструкции, проектированию, строительству и эксплуатации железных дорог
- 26. ПМ.02 Строительство железных дорог, ремонт и текущее содержание железнодорожного пути
- 27. ПМ.03 Устройство, надзор и техническое состояние железнодорожного пути и искусственных сооружений
- 28. ПМ.04 Участие в организации деятельности структурного подразделения
- 29. ПМ. 05 Выполнение работ профессии 14668 монтер пути (18401 сигналист)

**Методические рекомендации для организации самостоятельной работы обучающихся по дисциплинам и междисциплинарным курсам (профессиональным модулям):**

- 1. БД.01 Русский язык
- 2. БД.02 Литература
- 3. БД.03 Иностранный язык (английский)
- 4. БД.04 История
- 5. БД.05 Физическая культура
- 6. БД.06 Основы безопасности жизнедеятельности
- 7. БД.07 Химия
- 8. БД.08 Обществознание
- 9. БД. 09 Биология
- 10. БД.10 География
- 11. БД.11 Экология
- 12. БД.12 Астрономия
- 13. ПД.01 Математика
- 14. ПД.02 Информатика
- 15. ПД.03 Физика
- 16. ПОО.01 Основы профессиональной деятельности
- 17. ОГСЭ.01 Основы философии
- 18. ОГСЭ. 02 История
- 19. ОГСЭ.03. Иностранный язык (английский)
- 20. ОГСЭ.04 Физическая культура
- 21. ОГСЭ. 05 Социальная психология

22. ОГСЭ.06 Русский язык и культура речи
23. ЕН.01 Прикладная математика
24. ЕН.02 Информатика
25. ЕН.03 Экология на железнодорожном транспорте
26. ОП.01 Инженерная графика
27. ОП.02 Электротехника и электроника
28. ОП.03 Техническая механика
29. ОП.04 Метрология, стандартизация и сертификация
30. ОП.05 Строительные материалы и изделия
31. ОП.06 Общий курс железных дорог
32. ОП.07 Геодезия
33. ОП.08 Информационные технологии в профессиональной деятельности
34. ОП.09 Правовое обеспечение профессиональной деятельности
35. ОП.10 Охрана труда
36. ОП.11 Безопасность жизнедеятельности
37. ОП.12 Транспортная безопасность
38. ОП.13 Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
39. МДК.01.01 Технология геодезических работ
40. МДК.01.02 Изыскание и проектирование железных дорог
41. МДК.02.01 Строительство и реконструкция железных дорог
42. МДК. 02.02 Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
43. МДК.02.03 Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
44. МДК.03.01 Устройство железнодорожного пути
45. МДК.03.02 Устройство искусственных сооружений
46. МДК.03.03 Неразрушающий контроль рельсов
47. МДК.04.01 Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
48. МДК.04.02 Техническая документация путевого хозяйства
49. МДК.05.01 Технология работ при монтаже, демонтаже и ремонте конструкций верхнего строения пути

**Методические рекомендации по выполнению практических занятий обучающихся по дисциплинам и междисциплинарным курсам (профессиональным модулям):**

1. БД.01 Русский язык
2. БД.03 Иностранный язык (английский)
4. БД.04 История
5. БД.05 Физическая культура
6. БД.06 Основы безопасности жизнедеятельности
7. БД.07 Химия
8. БД.08 Обществознание

9. БД.09 Биология
10. БД.10 География
11. БД.11 Экология
12. БД.12 Астрономия
13. ПД.01 Математика
14. ПД.02 Информатика
15. ПД.03 Физика
16. ПОО.01 Основы профессиональной деятельности
17. ОГСЭ.01 Основы философии
18. ОГСЭ.02 История
19. ОГСЭ.03. Иностранный язык (английский)
20. ОГСЭ.04 Физическая культура
21. ОГСЭ.05 Социальная психология
22. ЕН.01 Прикладная математика
23. ЕН.02 Информатика
24. ЕН.03 Экология на железнодорожном транспорте
25. ОП.01 Инженерная графика
26. ОП.02 Электротехника и электроника
27. ОП.03 Техническая механика
28. ОП.04 Метрология, стандартизация и сертификация
29. ОП.05 Строительные материалы и изделия
30. ОП.06 Общий курс железных дорог
31. ОП.07 Геодезия
32. ОП.08 Информационные технологии в профессиональной деятельности
33. ОП.09 Правовое обеспечение профессиональной деятельности
34. ОП.10 Охрана труда
35. ОП.11 Безопасность жизнедеятельности
36. ОП.12 Транспортная безопасность
37. ОП.13 Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
38. МДК.01.01 Технология геодезических работ
39. МДК.01.02 Изыскание и проектирование железных дорог
40. МДК.02.01 Строительство и реконструкция железных дорог
41. МДК.02.02 Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
42. МДК.02.03 Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
43. МДК.03.01 Устройство железнодорожного пути
44. МДК.03.02 Устройство искусственных сооружений
45. МДК.03.03 Неразрушающий контроль рельсов
46. МДК.04.01 Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
47. МДК.04.02 Техническая документация путевого хозяйства

48. МДК.05.01 Технология работ при монтаже, демонтаже и ремонте конструкций верхнего строения пути

**Методические рекомендации для выполнения курсового проекта по междисциплинарным курсам (профессиональным модулям):**

1. МДК.02.01 Строительство и реконструкция железных дорог

2. МДК. 02.02 Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути

3. МДК.04.01 Экономика, организация и планирование в путевое хозяйство

**Методические указания для выполнения лабораторных занятий по дисциплинам и междисциплинарным курсам (профессиональным модулям):**

1. БД.07 Химия

2. ПД.03 Физика

3. ОП.02 Электротехника и электроника

4. МДК.02.03 Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ

5. МДК.03.03 Неразрушающий контроль рельсов

**Методические разработки занятий с использованием активных и интерактивных методов обучения по дисциплинам и междисциплинарным курсам (профессиональным модулям):**

1. Методические указания по выполнению дипломного проекта для обучающихся 4 курса очной формы обучения ПМ. 01. Проведение геодезических работ при изысканиях по реконструкции, проектированию, строительству и эксплуатации железных дорог. МДК. 01.02. Изыскание и проектирование железных дорог специальности 08.02.10 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство (Рязанова Н.С.)

2. Методические указания по организации и проведению производственной практики для обучающихся очной формы обучения ПМ. 02. Строительство железных дорог, ремонт и текущее содержание железнодорожного пути специальности 08.02.10 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство (Рязанова Н.С.)

3. Методические указания по организации и проведению производственной практики для обучающихся очной формы обучения ПМ. 03. Устройство, надзор и техническое состояние железнодорожного пути и искусственных сооружений специальности 08.02.10 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство (Рязанова Н.С.)

4. Методические указания для проведения демонстрационного экзамена ПМ. 05. Выполнение работ профессии 14668 монтер пути (18401 сигналист) для обучающихся очной формы обучения специальности 08.02.10 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство (Рязанова Н.С., Логинов Н.С.)

5. Методическая разработка внеклассного мероприятия для обучающихся очной формы обучения «Путешествия по дисциплинам естественных наук» всех специальностей (Васильева В.Г., Киселев А.В., Сапегина И.А.)

6. Методическая разработка БД.02 Литература внеклассного мероприятия «Театр есть искусство отражать жизнь» для обучающихся 1 курса очной формы обучения всех специальностей (Рожкова М.В.)

7. Рабочая тетрадь ОП.07. Геодезия по выполнению практических занятий № 4, 5, 6, 7, 8 для обучающихся очной формы обучения специальности 08.02.10 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство (Ермакова Л.А.)

8. Рабочая тетрадь ЕН.02. Информатика для обучающихся очной формы обучения специальности 08.02.10 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство (Буряков М.М., Вязовская М.С., Чулкова М.В.)

9. Методическая разработка внеклассного мероприятия Классный час на тему: «Отчет работы Археологического отряда ЧТЖТ» (Смоляков Р.В.)

10. Методическая разработка внеклассного мероприятия Классный час на тему: «Урок мужества» Методическая разработка внеклассного мероприятия (Смоляков Р.В., Ганаев А.Г.)

**Учебно-методические, учебные пособия по дисциплинам и междисциплинарным курсам (профильным дисциплинам):**

1. Учебное пособие Технология работ по сооружению земляного полотна и искусственных сооружений ПМ. 02. Строительство железных дорог, ремонт и текущее содержание железнодорожного пути. МДК. 02.01. Строительство и реконструкция железных дорог для обучающихся очной и заочной форм обучения специальности 08.02.10 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство. Часть 1. Земляное полотно (Носова И.Н)