

Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	
ОГСЭ.01. Основы философии	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по дисциплине ОГСЭ.01. Основы философии; Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по дисциплине ОГСЭ.01. Основы философии;
ОГСЭ.02. История	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по дисциплине ОГСЭ.02. История; Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по дисциплине ОГСЭ.02. История.
ОГСЭ.03. Иностранный язык	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по дисциплине ОГСЭ.03 Иностранный язык; Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по дисциплине ОГСЭ.03 Иностранный язык.
ОГСЭ.04. Физическая культура	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по дисциплине ОГСЭ.04. Физическая культура; Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по дисциплине ОГСЭ.04. Физическая культура.
ОГСЭ.05. Русский язык и культура речи	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по дисциплине ОГСЭ.05. Русский язык и культура речи; Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по дисциплине ОГСЭ.05. Русский язык и культура речи.
Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	
ЕН.01. Математика	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по дисциплине ЕН.01. Математика; Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по дисциплине ЕН.01. Математика.
ЕН.02. Информатика	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по дисциплине ЕН.02. Информатика; Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по дисциплине ЕН.02. Информатика.
ЕН.03. Экология на железнодорожном транспорте	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по дисциплине ЕН.03. Экология на железнодорожном транспорте; Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по дисциплине ЕН.03. Экология на железнодорожном транспорте.
Профессиональный учебный цикл	
Общепрофессиональные дисциплины	
ОП.01. Инженерная графика	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по дисциплине ОП.01. Инженерная графика; Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по дисциплине ОП.01. Инженерная графика.
ОП.02. Электротехника и электроника	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по дисциплине ОП.02. Электротехника и электроника; Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по дисциплине ОП.02. Электротехника и электроника.

ОП.03. Техническая механика	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по дисциплине ОП.02. Техническая механика; Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по дисциплине ОП.02. Техническая механика.
ОП.04. Метрология, стандартизация и сертификация	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по дисциплине ОП.04. Метрология, стандартизация и сертификация; Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по дисциплине ОП.04. Метрология, стандартизация и сертификация.
ОП.05. Строительные материалы и изделия	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по дисциплине ОП.05. Строительные материалы и изделия; Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по дисциплине ОП.05. Строительные материалы и изделия.
ОП.06. Общий курс железных дорог	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по дисциплине ОП.06. Общий курс железных дорог; Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по дисциплине ОП.06. Общий курс железных дорог.
ОП.07. Геодезия	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по дисциплине ОП.07. Геодезия; Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по дисциплине ОП.07. Геодезия.
ОП.08. Информационные технологии в профессиональной деятельности	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по дисциплине ОП.08. Информационные технологии в профессиональной деятельности; Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по дисциплине ОП.08. Информационные технологии в профессиональной деятельности.
ОП.09. Правовое обеспечение профессиональной деятельности	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по дисциплине ОП.09. Правовое обеспечение профессиональной деятельности; Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по дисциплине ОП.09. Правовое обеспечение профессиональной деятельности.
ОП.10. Охрана труда	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по дисциплине ОП.10. Охрана труда; Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по дисциплине ОП.10. Охрана труда.
ОП.11. Безопасность жизнедеятельности	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по дисциплине ОП.11. Безопасность жизнедеятельности; Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по дисциплине ОП.11. Безопасность жизнедеятельности.
ОП.12. Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по дисциплине ОП.12. Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения; Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по дисциплине ОП.12. Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения.
ОП.13. Транспортная безопасность	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по дисциплине ОП.13. Транспортная безопасность; Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по дисциплине ОП.13. Транспортная безопасность.
Профессиональные модули	

ПМ.01Проведение геодезических работ при изысканиях по реконструкции, проектированию, строительству и эксплуатации железных дорог	
МДК 01.01. Технология геодезических работ	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по МДК 01.01. Технология геодезических работ; Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по МДК 01.01. Технология геодезических работ.
МДК 01.02. Изыскания и проектирование железных дорог	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по МДК 01.02. Изыскания и проектирование железных дорог; Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по МДК 01.02. Изыскания и проектирование железных дорог.
МДК 01.03.Проектирование реконструкции железных дорог и дополнительных главных путей	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по МДК 01.03.Проектирование реконструкции железных дорог и дополнительных главных путей; Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по МДК 01.03.Проектирование реконструкции железных дорог и дополнительных главных путей.
УП.01.01 Учебная практика	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по УП.01.01 Учебная практика;
ПМ.02Строительство железных дорог, ремонт и текущее содержание железнодорожного пути	
МДК 02.01. Строительство и реконструкция железных дорог	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по МДК 02.01. Строительство и реконструкция железных дорог; Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по МДК 02.01. Строительство и реконструкция железных дорог
МДК 02.02. Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по МДК 02.02. Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути; Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по МДК 02.02. Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути.
МДК 02.03. Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по МДК 02.03. Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ; Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по МДК 02.03. Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ.
ПП.02.01 Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.03Устройство, надзор и техническое состояние железнодорожного пути и искусственных сооружений	
МДК 03.01. Устройство железнодорожного пути	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по МДК 03.01. Устройство железнодорожного пути; Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по МДК 03.01. Устройство железнодорожного пути.

МДК 03.02. Устройство искусственных сооружений	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по МДК 03.02. Устройство искусственных сооружений; Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по МДК 03.02. Устройство искусственных сооружений.
МДК 03.03. Неразрушающий контроль рельсов	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по МДК 03.03. Неразрушающий контроль рельсов; Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по МДК 03.03. Неразрушающий контроль рельсов
ПП.03.01 Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.04 Участие в организации деятельности структурного подразделения	
МДК 04.01. Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по МДК 04.01. Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве; Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по МДК 04.01. Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
МДК 04.02. Техническая документация путевого хозяйства	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по МДК 04.02. Техническая документация путевого хозяйства; Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по МДК 04.02. Техническая документация путевого хозяйства
ПП.04.01 Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.05Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих: выполнение работ по профессии Монтер пути	
МДК 05.01.Организация работ по техническому обслуживанию и ремонту железнодорожного пути	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по МДК 05.01.Организация работ по техническому обслуживанию и ремонту железнодорожного пути; Методические указания по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по МДК 05.01.Организация работ по техническому обслуживанию и ремонту железнодорожного пути.
УП 05.01. Учебная практика	Методические указания по выполнению заданий на практических занятиях по УП.05.01 Учебная практика;