



Утверждаю

Директор Ярославского филиала ПГУПС

О.М.Епархин

04.06.2018

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I" в г. Ярославле

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

08.02.10 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство

код

наименование специальности

по программе базовой подготовки

уровень образования основное общее образование

квалификация: техник

форма обучения Очная Срок получения СПО по ППССЗ: 3г 10м год начала подготовки по УП 2018

профиль получаемого профессионального образования технический
при реализации программы среднего (полного) общего образования

Приказ об утверждении ФГОС от 13.08.2014 № 1002

1 Календарный учебный график

Курс	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август														
	1-7	8-14	15-21	22-28	29 сент - 5 окт	6-12	13-19	20-26	27 окт - 2 ноя	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29 дек - 4 янв	5-11	12-18	19-25	26 янв - 1 фев	2-8	9-15	16-22	23 фев - 1 мар	2-8	9-15	16-22	23 фев - 1 мар	2-8	9-15	16-22	23 фев - 1 мар	2-8	9-15	16-22	23 фев - 1 мар	2-8	9-15	16-22																		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52							
I																																																											
II																																																											
III																																																											
IV	8	8	8	8	8	8	8	8																																																			

Обозначения:

- Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам
- 0 Учебная практика
- △ Подготовка выпускной квалификационной работы
- ∴ Промежуточная аттестация
- 8 Производственная практика (по профилю специальности)
- III Защита выпускной квалификационной работы
- = Каникулы
- X Производственная практика (преддипломная)
- * Неделя отсутствует

2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам						Промежуточная аттестация			Практики						ГИА		Каникулы	Всего	Студентов	Групп		
										Учебная практика			Производственная практика (по профилю специальности)			Производственная практика (преддипломная)						Подготовка	Проведение
	Всего		1 сем		2 сем		Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем								
	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	час. обяз. уч. занятий										нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.
I	39	1404	17	612	22	792	2		2											11	52	25	1
II	36	1296	17	612	19	684	1		1	4		4								11	52	25	1
III	29	1044	16	576	13	468	2	1	1	2		2	11		11					8	52	25	1
IV	19	684	9	324	10	360	2		2			8	8		4		4	4	2	4	43	25	1
Всего	123	4428		2124		2304	7			6			19		4		4	2	34	199			

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК	
1	Диф.зач	Комплексный диф.зачет	1	[1]	ОУД.01. Русский язык
				[1]	ОУД.08. Литература
2	Диф.зач	Комплексный диф.зачет	1	[1]	ОУД.06. Обществознание (включая экономику и право)
				[1]	ОУД.03. История
3	Диф.зач	Комплексный диф.зачет	1	[1]	ОУД.10. Математика
				[1]	ОУД.11. Информатика
4	Диф.зач	Комплексный диф.зачет	2	[2]	ОУД.06. Обществознание (включая экономику и право)
				[2]	ОУД.03. История
5	Диф.зач	Комплексный диф.зачет	2	[2]	ОУД.05. Основы безопасности жизнедеятельности
				[2]	ОУД.09. Астрономия
6	Диф.зач	Комплексный диф.зачет	3	[3]	ОГСЭ.02. История
				[3]	ОГСЭ.05. Русский язык и культура речи
7	Диф.зач	Комплексный диф.зачет	3	[3]	ОП.06. Общий курс железных дорог
				[3]	ОП.04. Метрология, стандартизация и сертификация
8	Диф.зач	Комплексный диф.зачет	4	[4]	ЕН.01. Прикладная математика
				[4]	ЕН.02. Информатика
9	Диф.зач	Комплексный диф.зачет	4	[4]	ОП.01. Инженерная графика
				[4]	ОП.05. Строительные материалы и изделия
10	Диф.зач	Комплексный диф.зачет	4	[4]	ЕН.03. Экология на железнодорожном транспорте
				[4]	ОП.11. Безопасность жизнедеятельности
11	Диф.зач	Комплексный диф.зачет	4	[4]	МДК.01.01.Технология геодезических работ
				[4]	МДК.01.02. Изыскания и проектирование железных дорог
12	Диф.зач	Комплексный диф.зачет	5	[5]	МДК.03.01. Устройство железнодорожного пути
				[5]	МДК.03.02. Устройство искусственных сооружений
13	Диф.зач	Комплексный диф.зачет	6	[6]	ОП.10. Охрана труда
				[6]	ОП.12. Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
14	Диф.зач	Комплексный диф.зачет	6	[6]	МДК.02.01. Строительство и реконструкция железных дорог
				[6]	МДК.02.02. Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
				[6]	МДК.02.03. Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
15	Диф.зач	Комплексный диф.зачет	6	[6]	МДК.01.02. Изыскания и проектирование железных дорог
				[6]	МДК.03.02. Устройство искусственных сооружений
				[6]	МДК.03.03. Неразрушающий контроль рельсов
16	Диф.зач	Комплексный диф.зачет	7	[7]	ПП.01.01 Производственная практика (практика по профилю специальности)
				[7]	ПП.02.01 Производственная практика (практика по профилю специальности)
				[7]	ПП.03.01 Производственная практика (практика по профилю специальности)
				[7]	ПП.04.01 Производственная практика (практика по профилю специальности)
17	Диф.зач	Комплексный диф.зачет	8	[8]	МДК.02.01.Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
				[8]	МДК.02.03. Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
18	Диф.зач	Комплексный диф.зачет	8	[8]	МДК.04.01. Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
				[8]	МДК.04.02. Техническая документация путевого хозяйства

Индекс	Содержание
ОК 1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОГСЭ.01.	Основы философии
ОГСЭ.02.	История
ОГСЭ.03.	Иностранный язык
ОГСЭ.05.	Русский язык и культура речи
ЕН.01.	Прикладная математика
ЕН.02.	Информатика
ЕН.03.	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.02.	Электротехника и электроника
ОП.03.	Техническая механика
ОП.04.	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.05.	Строительные материалы и изделия
ОП.06.	Общий курс железных дорог
ОП.07.	Геодезия
ОП.09.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.10.	Охрана труда
ОП.11.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.12.	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.13.	Транспортная безопасность
МДК.01.01.	Технология геодезических работ
МДК.01.02.	Изыскания и проектирование железных дорог
МДК.01.03.	Проектирование реконструкции железных дорог и дополнительных главных путей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01.	Строительство и реконструкция железных дорог
МДК.02.02.	Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
МДК.02.03.	Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01.	Устройство железнодорожного пути
МДК.03.02.	Устройство искусственных сооружений
МДК.03.03.	Неразрушающий контроль рельсов
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01.	Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
МДК.04.02.	Техническая документация путевого хозяйства
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01.	Организация и выполнение работ по рабочей профессии Монтер пути
УП 05.01	Учебная практика по рабочей профессии Монтер пути
ПП 05.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПДП	Производственная практика (преддипломная)
ГИА	Государственная итоговая аттестация
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОГСЭ.01.	Основы философии
ОГСЭ.02.	История
ОГСЭ.03.	Иностранный язык
ОГСЭ.04.	Физическая культура
ОГСЭ.05.	Русский язык и культура речи
ЕН.01.	Прикладная математика
ЕН.02.	Информатика
ЕН.03.	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.01.	Инженерная графика
ОП.02.	Электротехника и электроника
ОП.03.	Техническая механика
ОП.04.	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.05.	Строительные материалы и изделия
ОП.06.	Общий курс железных дорог
ОП.07.	Геодезия
ОП.09.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.10.	Охрана труда
ОП.11.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.12.	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.13.	Транспортная безопасность
МДК.01.01.	Технология геодезических работ

МДК.01.02.	Изыскания и проектирование железных дорог
МДК.01.03.	Проектирование реконструкции железных дорог и дополнительных главных путей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01.	Строительство и реконструкция железных дорог
МДК.02.02.	Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
МДК.02.03.	Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01.	Устройство железнодорожного пути
МДК.03.02.	Устройство искусственных сооружений
МДК.03.03.	Неразрушающий контроль рельсов
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01.	Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
МДК.04.02.	Техническая документация путевого хозяйства
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01.	Организация и выполнение работ по рабочей профессии Монтер пути
УП 05.01	Учебная практика по рабочей профессии Монтер пути
ПП 05.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПДП	Производственная практика (преддипломная)
ГИА	Государственная итоговая аттестация
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
ОГСЭ.01.	Основы философии
ОГСЭ.02.	История
ОГСЭ.03.	Иностранный язык
ОГСЭ.04.	Физическая культура
ОГСЭ.05.	Русский язык и культура речи
ЕН.01.	Прикладная математика
ЕН.02.	Информатика
ЕН.03.	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.01.	Инженерная графика
ОП.02.	Электротехника и электроника
ОП.03.	Техническая механика
ОП.04.	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.05.	Строительные материалы и изделия
ОП.06.	Общий курс железных дорог
ОП.07.	Геодезия
ОП.09.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.10.	Охрана труда
ОП.11.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.12.	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.13.	Транспортная безопасность
МДК.01.01.	Технология геодезических работ
МДК.01.02.	Изыскания и проектирование железных дорог
МДК.01.03.	Проектирование реконструкции железных дорог и дополнительных главных путей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01.	Строительство и реконструкция железных дорог
МДК.02.02.	Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
МДК.02.03.	Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01.	Устройство железнодорожного пути
МДК.03.02.	Устройство искусственных сооружений
МДК.03.03.	Неразрушающий контроль рельсов
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01.	Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
МДК.04.02.	Техническая документация путевого хозяйства
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01.	Организация и выполнение работ по рабочей профессии Монтер пути
УП 05.01	Учебная практика по рабочей профессии Монтер пути
ПП 05.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПДП	Производственная практика (преддипломная)
ГИА	Государственная итоговая аттестация
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личного развития.

ОГСЭ.01.	Основы философии
ОГСЭ.02.	История
ОГСЭ.03.	Иностранный язык
ОГСЭ.05.	Русский язык и культура речи
ЕН.01.	Прикладная математика
ЕН.02.	Информатика
ЕН.03.	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.02.	Электротехника и электроника
ОП.03.	Техническая механика
ОП.04.	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.05.	Строительные материалы и изделия
ОП.06.	Общий курс железных дорог
ОП.07.	Геодезия
ОП.09.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.10.	Охрана труда
ОП.11.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.12.	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.13.	Транспортная безопасность
МДК.01.01.	Технология геодезических работ
МДК.01.02.	Изыскания и проектирование железных дорог
МДК.01.03.	Проектирование реконструкции железных дорог и дополнительных главных путей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01.	Строительство и реконструкция железных дорог
МДК.02.02.	Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
МДК.02.03.	Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Устройство железнодорожного пути
МДК.03.02	Устройство искусственных сооружений
МДК.03.03	Неразрушающий контроль рельсов
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01.	Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
МДК.04.02.	Техническая документация путевого хозяйства
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01.	Организация и выполнение работ по рабочей профессии Монтер пути
УП 05.01	Учебная практика по рабочей профессии Монтер пути
ПП 05.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПДП	Производственная практика (преддипломная)
ГИА	Государственная итоговая аттестация

ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
-------	---

ОГСЭ.01.	Основы философии
ОГСЭ.02.	История
ОГСЭ.03.	Иностранный язык
ОГСЭ.05.	Русский язык и культура речи
ЕН.02.	Информатика
ЕН.03.	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.01.	Инженерная графика
ОП.02.	Электротехника и электроника
ОП.03.	Техническая механика
ОП.04.	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.05.	Строительные материалы и изделия
ОП.06.	Общий курс железных дорог
ОП.07.	Геодезия
ОП.08.	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.09.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.10.	Охрана труда
ОП.11.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.12.	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.13.	Транспортная безопасность
МДК.01.01.	Технология геодезических работ
МДК.01.02.	Изыскания и проектирование железных дорог
МДК.01.03.	Проектирование реконструкции железных дорог и дополнительных главных путей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)

МДК.02.01.	Строительство и реконструкция железных дорог
МДК.02.02.	Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
МДК.02.03.	Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01.	Устройство железнодорожного пути
МДК.03.02.	Устройство искусственных сооружений
МДК.03.03.	Неразрушающий контроль рельсов
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01.	Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
МДК.04.02.	Техническая документация путевого хозяйства
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01.	Организация и выполнение работ по рабочей профессии Монтер пути
УП 05.01	Учебная практика по рабочей профессии Монтер пути
ПП 05.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПДП	Производственная практика (преддипломная)
ГИА	Государственная итоговая аттестация
ОК 6.	Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
ОГСЭ.01.	Основы философии
ОГСЭ.02.	История
ОГСЭ.03.	Иностранный язык
ОГСЭ.04.	Физическая культура
ОГСЭ.05.	Русский язык и культура речи
ЕН.02.	Информатика
ЕН.03.	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.02.	Электротехника и электроника
ОП.03.	Техническая механика
ОП.04.	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.05.	Строительные материалы и изделия
ОП.06.	Общий курс железных дорог
ОП.07.	Геодезия
ОП.09.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.10.	Охрана труда
ОП.11.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.12.	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.13.	Транспортная безопасность
МДК.01.01.	Технология геодезических работ
МДК.01.02.	Изыскания и проектирование железных дорог
МДК.01.03.	Проектирование реконструкции железных дорог и дополнительных главных путей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01.	Строительство и реконструкция железных дорог
МДК.02.02.	Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
МДК.02.03.	Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01.	Устройство железнодорожного пути
МДК.03.02.	Устройство искусственных сооружений
МДК.03.03.	Неразрушающий контроль рельсов
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01.	Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
МДК.04.02.	Техническая документация путевого хозяйства
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01.	Организация и выполнение работ по рабочей профессии Монтер пути
УП 05.01	Учебная практика по рабочей профессии Монтер пути
ПП 05.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПДП	Производственная практика (преддипломная)
ГИА	Государственная итоговая аттестация
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.
ОГСЭ.01.	Основы философии
ОГСЭ.02.	История
ОГСЭ.03.	Иностранный язык
ОГСЭ.05.	Русский язык и культура речи
ЕН.02.	Информатика
ЕН.03.	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.02.	Электротехника и электроника

ОП.03.	Техническая механика
ОП.04.	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.05.	Строительные материалы и изделия
ОП.06.	Общий курс железных дорог
ОП.07.	Геодезия
ОП.09.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.10.	Охрана труда
ОП.11.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.12.	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.13.	Транспортная безопасность
МДК.01.01.	Технология геодезических работ
МДК.01.02.	Изыскания и проектирование железных дорог
МДК.01.03.	Проектирование реконструкции железных дорог и дополнительных главных путей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01.	Строительство и реконструкция железных дорог
МДК.02.02.	Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
МДК.02.03.	Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01.	Устройство железнодорожного пути
МДК.03.02.	Устройство искусственных сооружений
МДК.03.03.	Неразрушающий контроль рельсов
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01.	Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
МДК.04.02.	Техническая документация путевого хозяйства
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01.	Организация и выполнение работ по рабочей профессии Монтер пути
УП 05.01	Учебная практика по рабочей профессии Монтер пути
ПП 05.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПДП	Производственная практика (преддипломная)
ГИА	Государственная итоговая аттестация
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
ОГСЭ.01.	Основы философии
ОГСЭ.02.	История
ОГСЭ.03.	Иностранный язык
ОГСЭ.05.	Русский язык и культура речи
ЕН.02.	Информатика
ЕН.03.	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.02.	Электротехника и электроника
ОП.03.	Техническая механика
ОП.04.	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.05.	Строительные материалы и изделия
ОП.06.	Общий курс железных дорог
ОП.07.	Геодезия
ОП.09.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.10.	Охрана труда
ОП.11.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.12.	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.13.	Транспортная безопасность
МДК.01.01.	Технология геодезических работ
МДК.01.02.	Изыскания и проектирование железных дорог
МДК.01.03.	Проектирование реконструкции железных дорог и дополнительных главных путей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01.	Строительство и реконструкция железных дорог
МДК.02.02.	Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
МДК.02.03.	Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01.	Устройство железнодорожного пути
МДК.03.02.	Устройство искусственных сооружений
МДК.03.03.	Неразрушающий контроль рельсов
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01.	Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве

МДК.04.02.	Техническая документация путевого хозяйства
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01.	Организация и выполнение работ по рабочей профессии Монтер пути
УП 05.01	Учебная практика по рабочей профессии Монтер пути
ПП 05.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПДП	Производственная практика (преддипломная)
ГИА	Государственная итоговая аттестация
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.
ОГСЭ.01.	Основы философии
ОГСЭ.02.	История
ОГСЭ.03.	Иностранный язык
ОГСЭ.05.	Русский язык и культура речи
ЕН.03.	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.02.	Электротехника и электроника
ОП.03.	Техническая механика
ОП.04.	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.05.	Строительные материалы и изделия
ОП.06.	Общий курс железных дорог
ОП.07.	Геодезия
ОП.09.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.10.	Охрана труда
ОП.11.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.12.	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.13.	Транспортная безопасность
МДК.01.01.	Технология геодезических работ
МДК.01.02.	Изыскания и проектирование железных дорог
МДК.01.03.	Проектирование реконструкции железных дорог и дополнительных главных путей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01.	Строительство и реконструкция железных дорог
МДК.02.02.	Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
МДК.02.03.	Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01.	Устройство железнодорожного пути
МДК.03.02.	Устройство искусственных сооружений
МДК.03.03.	Неразрушающий контроль рельсов
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01.	Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
МДК.04.02.	Техническая документация путевого хозяйства
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01.	Организация и выполнение работ по рабочей профессии Монтер пути
УП 05.01	Учебная практика по рабочей профессии Монтер пути
ПП 05.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПДП	Производственная практика (преддипломная)
ГИА	Государственная итоговая аттестация
ПК 1.1.	Выполнять различные виды геодезических съемок.
ЕН.01.	Прикладная математика
ЕН.03.	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.01.	Инженерная графика
ОП.04.	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.07.	Геодезия
ОП.11.	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01.	Технология геодезических работ
МДК.01.02.	Изыскания и проектирование железных дорог
МДК.01.03.	Проектирование реконструкции железных дорог и дополнительных главных путей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПДП	Производственная практика (преддипломная)
ГИА	Государственная итоговая аттестация
ПК 1.2.	Обрабатывать материалы геодезических съемок.
ОГСЭ.03.	Иностранный язык
ЕН.01.	Прикладная математика

ЕН.02.	Информатика
ЕН.03.	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.04.	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.07.	Геодезия
ОП.08.	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.11.	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01.	Технология геодезических работ
МДК.01.02.	Изыскания и проектирование железных дорог
МДК.01.03.	Проектирование реконструкции железных дорог и дополнительных главных путей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПДП	Производственная практика (преддипломная)
ГИА	Государственная итоговая аттестация
ПК 1.3.	Производить разбивку на местности элементов железнодорожного пути и искусственных сооружений для строительства железных дорог.
ЕН.03.	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.06.	Общий курс железных дорог
ОП.07.	Геодезия
ОП.10.	Охрана труда
ОП.11.	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01.	Технология геодезических работ
МДК.01.02.	Изыскания и проектирование железных дорог
МДК.01.03.	Проектирование реконструкции железных дорог и дополнительных главных путей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПДП	Производственная практика (преддипломная)
ГИА	Государственная итоговая аттестация
ПК 2.1.	Участвовать в проектировании и строительстве железных дорог, зданий и сооружений.
ОГСЭ.03.	Иностранный язык
ЕН.03.	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.03.	Техническая механика
ОП.05.	Строительные материалы и изделия
ОП.06.	Общий курс железных дорог
ОП.10.	Охрана труда
ОП.11.	Безопасность жизнедеятельности
МДК.02.01.	Строительство и реконструкция железных дорог
МДК.02.02.	Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
МДК.02.03.	Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПДП	Производственная практика (преддипломная)
ГИА	Государственная итоговая аттестация
ПК 2.2.	Производить ремонт и строительство железнодорожного пути с использованием средств механизации.
ЕН.03.	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.02.	Электротехника и электроника
ОП.03.	Техническая механика
ОП.05.	Строительные материалы и изделия
ОП.06.	Общий курс железных дорог
ОП.10.	Охрана труда
ОП.11.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.12.	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
МДК.02.01.	Строительство и реконструкция железных дорог
МДК.02.02.	Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
МДК.02.03.	Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01.	Организация и выполнение работ по рабочей профессии Монтер пути
УП 05.01	Учебная практика по рабочей профессии Монтер пути
ПП 05.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПДП	Производственная практика (преддипломная)
ГИА	Государственная итоговая аттестация
ПК 2.3.	Контролировать качество текущего содержания пути, ремонтных и строительных работ, организовывать их приемку.
ОГСЭ.03.	Иностранный язык

ЕН.02.	Информатика
ОП.02.	Электротехника и электроника
ОП.03.	Техническая механика
ОП.04.	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.06.	Общий курс железных дорог
ОП.08.	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.11.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.13.	Транспортная безопасность
МДК.02.01.	Строительство и реконструкция железных дорог
МДК.02.02.	Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
МДК.02.03.	Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПДП	Производственная практика (преддипломная)
ГИА	Государственная итоговая аттестация
ПК 2.4.	Разрабатывать технологические процессы производства ремонтных работ железнодорожного пути и сооружений.
ЕН.03.	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.12.	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
МДК.02.01.	Строительство и реконструкция железных дорог
МДК.02.02.	Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
МДК.02.03.	Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПДП	Производственная практика (преддипломная)
ГИА	Государственная итоговая аттестация
ПК 2.5.	Обеспечивать соблюдение при строительстве, эксплуатации железных дорог требований охраны окружающей среды и промышленной безопасности, проводить обучение персонала на производственном участке.
ЕН.03.	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.12.	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.13.	Транспортная безопасность
МДК.02.01.	Строительство и реконструкция железных дорог
МДК.02.02.	Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
МДК.02.03.	Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПДП	Производственная практика (преддипломная)
ГИА	Государственная итоговая аттестация
ПК 3.1.	Обеспечивать выполнение требований к основным элементам и конструкции земляного полотна, переездов, путевых и сигнальных знаков, верхнего строения пути.
ОГСЭ.03.	Иностранный язык
ЕН.01.	Прикладная математика
ЕН.02.	Информатика
ОП.01.	Инженерная графика
ОП.02.	Электротехника и электроника
ОП.04.	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.05.	Строительные материалы и изделия
ОП.06.	Общий курс железных дорог
ОП.08.	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.11.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.12.	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.13.	Транспортная безопасность
МДК.03.01.	Устройство железнодорожного пути
МДК.03.02.	Устройство искусственных сооружений
МДК.03.03.	Неразрушающий контроль рельсов
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01.	Организация и выполнение работ по рабочей профессии Монтер пути
УП 05.01	Учебная практика по рабочей профессии Монтер пути
ПП 05.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПДП	Производственная практика (преддипломная)
ГИА	Государственная итоговая аттестация
ПК 3.2.	Обеспечивать требования к искусственным сооружениям на железнодорожном транспорте.
ОП.02.	Электротехника и электроника
ОП.05.	Строительные материалы и изделия
ОП.06.	Общий курс железных дорог
ОП.10.	Охрана труда

ОП.11.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.12.	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.13.	Транспортная безопасность
МДК.03.01.	Устройство железнодорожного пути
МДК.03.02.	Устройство искусственных сооружений
МДК.03.03.	Неразрушающий контроль рельсов
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01.	Организация и выполнение работ по рабочей профессии Монтер пути
УП 05.01	Учебная практика по рабочей профессии Монтер пути
ПП 05.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПДП	Производственная практика (преддипломная)
ГИА	Государственная итоговая аттестация
ПК 3.3.	Проводить контроль состояния рельсов, элементов пути и сооружений с использованием диагностического оборудования.
ОП.06.	Общий курс железных дорог
ОП.11.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.13.	Транспортная безопасность
МДК.03.01.	Устройство железнодорожного пути
МДК.03.02.	Устройство искусственных сооружений
МДК.03.03.	Неразрушающий контроль рельсов
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПДП	Производственная практика (преддипломная)
ГИА	Государственная итоговая аттестация
ПК 3.4.	Эксплуатировать средства диагностики железнодорожного пути и сооружений
ЕН.01.	Прикладная математика
ОП.01.	Инженерная графика
ОП.06.	Общий курс железных дорог
ОП.11.	Безопасность жизнедеятельности
ПДП	Производственная практика (преддипломная)
ГИА	Государственная итоговая аттестация
ПК 3.5.	Проводить автоматизированную обработку информации
ОП.06.	Общий курс железных дорог
ОП.11.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10.	Охрана труда
ПДП	Производственная практика (преддипломная)
ГИА	Государственная итоговая аттестация
ПК 4.1.	Планировать работу структурного подразделения при технической эксплуатации, обслуживании и ремонте пути, искусственных сооружений.
ЕН.01.	Прикладная математика
ЕН.02.	Информатика
ОП.08.	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.11.	Безопасность жизнедеятельности
МДК.04.01.	Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
МДК.04.02.	Техническая документация путевого хозяйства
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПДП	Производственная практика (преддипломная)
ГИА	Государственная итоговая аттестация
ПК 4.2.	Осуществлять руководство выполняемыми работами, вести отчетную и техническую документацию.
ОП.09.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.11.	Безопасность жизнедеятельности
МДК.04.01.	Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
МДК.04.02.	Техническая документация путевого хозяйства
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПДП	Производственная практика (преддипломная)
ГИА	Государственная итоговая аттестация
ПК 4.3.	Проводить контроль качества выполняемых работ при технической эксплуатации, обслуживании, ремонте, строительстве пути и искусственных сооружений.
ОП.09.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.10.	Охрана труда
ОП.11.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.13.	Транспортная безопасность
МДК.04.01.	Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве

МДК.04.02.	Техническая документация путевого хозяйства
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПДП	Производственная практика (преддипломная)
ГИА	Государственная итоговая аттестация
ПК 4.4.	Обеспечивать соблюдение техники безопасности и охраны труда на производственном участке, проводить профилактические мероприятия и обучение персонала.
ОП.02.	Электротехника и электроника
ОП.11.	Безопасность жизнедеятельности
МДК.04.01.	Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
МДК.04.02.	Техническая документация путевого хозяйства
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01.	Организация и выполнение работ по рабочей профессии Монтер пути
УП 05.01	Учебная практика по рабочей профессии Монтер пути
ПП 05.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПДП	Производственная практика (преддипломная)
ГИА	Государственная итоговая аттестация
ПК 4.5.	Организовывать взаимодействие между структурными подразделениями организации.
ОП.11.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.13.	Транспортная безопасность
МДК.04.01.	Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
МДК.04.02.	Техническая документация путевого хозяйства
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПДП	Производственная практика (преддипломная)
ГИА	Государственная итоговая аттестация

НО	Начальное общее образование												
ОО	Основное общее образование												
СО	Среднее (полное) общее образование												
ОУД	Общеобразовательные учебные дисциплины												
ОУД.01.	Русский язык												
ОУД.02.	Иностранный язык												
ОУД.03.	История												
ОУД.04.	Физическая культура												
ОУД.05.	Основы безопасности жизнедеятельность												
ОУД.06.	Обществознание (включая экономику и право)												
ОУД.07.	Естествознание (включая химию, биологию, экологию и физику)												
ОУД.08.	Литература												
ОУД.09.	Астрономия												
ОУД	Профильные общеобразовательные учебные дисциплины												
ОУД.10.	Математика												
ОУД.11.	Информатика												
ОУД.ДВ	Дополнительные общеобразовательные учебные дисциплины по выбору												
ОУД.ДВ.01.	Введение в специальность												
ОУД.ДВ.02.	История транспорта												
ПП	Профессиональная подготовка	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
		ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 2.5.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.	ПК 3.5.	ПК 4.1.	ПК 4.2.
		ПК 4.3.	ПК 4.4.	ПК 4.5.									
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.2.	ПК 2.1.	ПК 2.3.
		ПК 3.1.											
ОГСЭ.01.	Основы философии	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.			
ОГСЭ.02.	История	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.			
ОГСЭ.03.	Иностранный язык	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.2.	ПК 2.1.	ПК 2.3.
		ПК 3.1.											
ОГСЭ.04.	Физическая культура		ОК 2.	ОК 3.			ОК 6.						
ОГСЭ.05.	Русский язык и культура речи	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.			
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
		ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 2.5.	ПК 3.1.	ПК 3.4.	ПК 4.1.				
ЕН.01.	Прикладная математика	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 3.1.	ПК 3.4.	ПК 4.1.			

ЕН.02.	Информатика	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ПК 1.2.	ПК 2.3.	ПК 3.1.	ПК 4.1.
ЕН.03.	Экология на железнодорожном транспорте	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
		ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.4.	ПК 2.5.								
П	Профессиональный учебный цикл	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
		ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 2.5.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.	ПК 3.5.	ПК 4.1.	ПК 4.2.
		ПК 4.3.	ПК 4.4.	ПК 4.5.									
ОП	Общепрофессиональные дисциплины	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
		ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 2.5.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.	ПК 3.5.	ПК 4.1.	ПК 4.2.
		ПК 4.3.	ПК 4.4.	ПК 4.5.									
ОП.01.	Инженерная графика	ОК 2.	ОК 3.	ОК 5.	ПК 1.1.	ПК 3.1.	ПК 3.4.						
ОП.02.	Электротехника и электроника	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 3.1.
		ПК 3.2.	ПК 3.5.	ПК 4.4.									
ОП.03.	Техническая механика	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.
ОП.04.	Метрология, стандартизация и сертификация	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 2.3.
		ПК 3.1.											
ОП.05.	Строительные материалы и изделия	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 3.1.
		ПК 3.2.											
ОП.06.	Общий курс железных дорог	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.3.	ПК 2.1.	ПК 2.2.
		ПК 2.3.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.	ПК 3.5.						
ОП.07.	Геодезия	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
ОП.08.	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 5.	ПК 1.2.	ПК 2.3.	ПК 3.1.	ПК 4.1.							
ОП.09.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 3.5.
ОП.10.	Охрана труда	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.3.	ПК 2.1.	ПК 2.2.
		ПК 3.2.	ПК 3.5.	ПК 4.3.									
ОП.11.	Безопасность жизнедеятельности	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
		ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.	ПК 3.5.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 4.4.
		ПК 4.5.											
ОП.12.	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 2.2.	ПК 2.4.	ПК 2.5.
		ПК 3.1.	ПК 3.2.										
ОП.13.	Транспортная безопасность	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 2.3.	ПК 2.5.	ПК 3.1.
		ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 4.3.	ПК 4.5.								
ПМ	Профессиональные модули	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
		ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 2.5.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.			ПК 4.1.	ПК 4.2.
		ПК 4.3.	ПК 4.4.	ПК 4.5.									
ПМ.01	Проведение геодезических работ при изысканиях по реконструкции, проектированию, строительству и эксплуатации железных дорог	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.

№	Наименование
	КАБИНЕТЫ:
1	социально-экономических дисциплин
2	иностранного языка
3	информатики
4	прикладной математики
5	инженерной графики
6	технической механики
7	строительных материалов и изделий
8	геодезии
9	метрологии, стандартизации и сертификации
10	экономики, организации и планирования в путевом хозяйстве
11	охраны труда
12	безопасности жизнедеятельности
13	железнодорожного пути
14	искусственных сооружений
15	организации строительства и реконструкции железных дорог
16	изысканий и проектирования железных дорог
17	технического обслуживания и ремонта железнодорожного пути
18	безопасности движения
	ЛАБОРАТОРИИ:
1	электротехники
2	неразрушающего контроля рельсов
3	машин, механизмов ремонтно-строительных работ
	МАСТЕРСКИЕ:
1	слесарные
2	электромонтажные
3	токарные
4	сварочные
	ПОЛИГОНЫ:
1	технической эксплуатации и ремонта пути
	СПОРТИВНЫЙ КОМПЛЕКС:
1	спортивный зал
2	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3	стрелковый тир в электронной модификации
	ЗАЛЫ:
1	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	актовый зал

Пояснения
<p>1. Учебный план разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 13.08.2014 года № 1002, рег. Министерством юстиции № 33772 от 25.08.2014 года по специальности 08.02.10 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство.</p>
<p>2. Для групп обучающихся, принятых на базе основного общего образования нормативный срок обучения - 3 года 10 месяцев. Максимальный объем учебной нагрузки обучающихся в период теоретического обучения составляет 54 часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной учебной работы. Объем обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающихся в период теоретического обучения при очной форме обучения - 36 академических часов в неделю. Продолжительность учебной недели – шестидневная, занятия проводятся сгруппировано парами (2 x 45 мин.). Формы проведения занятий предусматривают использование в образовательном процессе активных и интерактивных форм: деловых и ролевых игр, компьютерных симуляций, разбора конкретных ситуаций, психологических и иных тренингов, групповых дискуссий в сочетании с внеаудиторной работой для формирования и развития общих и профессиональных компетенций обучающихся.</p>
<p>3. Получение СПО на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением среднего общего образования в пределах ППССЗ. Общеобразовательный учебный цикл ППССЗ сформирован на основе ФГОС среднего (полного) общего образования, утвержденного приказом Минобрнауки РФ от 17.05.2012 №413 и Рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования (письмо Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Минобрнауки РФ от 17.03.2015 №06-259). Срок обучения по ППССЗ увеличен на 52 недели, в том числе: 39 недель – теоретическое обучение, 2 недели - промежуточная аттестация, 11 недель – каникулы. В первый год обучения обучающиеся получают общеобразовательную подготовку, которая позволяет приступить к освоению ППССЗ по специальности. Знания и умения, полученные обучающимися при освоении учебных дисциплин общеобразовательного учебного цикла соответствующего специальности профиля, углубляются и расширяются на последующих курсах обучения за счет изучения дисциплин таких учебных циклов ППССЗ, как «Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл», «Математический и общий естественнонаучный учебный цикл», а также отдельных дисциплин профессионального учебного цикла. При реализации образовательной программы среднего общего образования в пределах освоения ППССЗ на базе основного общего образования предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта. Индивидуальный проект выполняется обучающимися самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в рамках одного или нескольких изучаемых учебных предметов. Индивидуальный проект выполняется обучающимися в течение года в рамках самостоятельной работы по учебным дисциплинам, и должен быть представлен в виде завершеного учебного исследования или разработанного проекта: информационного, творческого, социального, прикладного, инновационного, конструкторского, инженерного.</p>
<p>4. При формировании учебного плана образовательного учреждения учитывался весь объем времени, отведенного на реализацию программы подготовки специалистов среднего звена. Обязательная часть ППССЗ по учебным циклам составляет 70,2 % от общего объема времени, отведенного на их освоение. Вариативная часть (29,8%) дает возможность расширения и (или) углубления подготовки, определяемой содержанием обязательной части, получения дополнительных компетенций, умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда и возможностями продолжения образования. Часы вариативной части, определяемые образовательным учреждением, распределены следующим образом: - общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл – 80 часов; - математический и общий естественнонаучный учебный цикл – 108 часов; - профессиональный учебный цикл – 1162 часов. Всего 1350 часов.</p>

5. Выполнение курсовых проектов/работ МДК.02.01. Строительство и реконструкция железных дорог (8 семестр), МДК.04.01. Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве (8 семестр), МДК 02.02. Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути (7 семестр) рассматриваются как вид учебной работы по профессиональным модулям профессионального учебного цикла и реализуется в пределах времени, отведенного на их изучение.		
6. Формы проведения консультаций. Консультации для обучающихся очной формы получения образования предусматриваются образовательной организацией из расчета 4 часов на одного обучающего в учебный год. В период обучения предусмотрено проведение индивидуальных консультаций, а период проведения промежуточной аттестации – групповых (устных).		
7. Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) проводятся образовательным учреждением при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей. Производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности и преддипломной практики. Все виды практик проводятся концентрированно. Проведение учебной практики предусмотрено на полигонах, а производственной практики (по профилю специальности и преддипломная) – в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся. По каждому виду учебной практики (по профмодулям) сдаются дифференцированные зачеты.		
8. Формы проведения государственной итоговой аттестации. Государственная итоговая аттестация проводится в объёме 6 недель в соответствии с требованием ФГОС СПО по специальности и включает подготовку (4 недели) и защиту (2 недели) выпускной квалификационной работы (дипломного проекта). Тематика выпускной квалификационной работы соответствует содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.		
Согласовано		
Заместитель директора филиала по УМР		О.В. Быкова
Заместитель директора по УПР		М.А. Солоненко
Начальник отдела производственного обучения		М.Б. Тарелкина
ПЦК организации перевозок и управления на транспорте; электроснабжения		Л.В. Буйлова
ПЦК общепрофессиональных дисциплин и физического воспитания;		Н.Ю. Чайникова
ПЦК гуманитарных, естественно-научных и социально-экономических дисциплин		Я.А. Смирнов
ПЦК филологических дисциплин		А.И. Ражев
ПЦК экономики, бухгалтерского учета, логистики и страхового дела		А.М. Андреева
ПЦК математических дисциплин и информационно – коммуникационных - технологий (ИКТ)		Ю.В. Луговкина
ПЦК автоматике и связи		М.Б. Тарелкина