

Министерство образования и науки Российской Федерации

Утверждаю

Директор ВТЖТ филиала РГУПС



А.Ф. Волкова

29.08.2016

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Волгоградский техникум железнодорожного транспорта - филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Ростовский государственный университет путей сообщения"

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 2016

профиль получаемого профессионального образования

технический

при реализации программы среднего 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 сен - 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	23-29	30 мар - 5 апр			6-12	13-19	20-26	27 апр - 3 май			4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29 июн - 5 июля			6-12	13-19	20-26	27 июл - 2 авг				3-9	10-16	17-23
	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																																							0	0	8	0	0	::	::	=	=	=	=	=	=	=	=	=																		
III																	8	::	=	=																						8	::	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=																			
IV	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	=	=																		8	::	X	X	X	X	Δ	Δ	Δ	Δ	III	III	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*															

Обозначения:
 Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам
 Промежуточная аттестация
 Каникулы
 0 Учебная практика
 8 Производственная практика (по профилю специальности)
 X Производственная практика (преддипломная)
 Δ Подготовка к государственной итоговой аттестации
 III Государственная итоговая аттестация
 * 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)						Подгото- товка	Прове- дение	
	Всего		1 сем		2 сем		Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	нед.	нед.	нед.						
нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.							
I	39	1404	17	612	22	792	2		2											11	52	25	2	
II	34	1224	17	612	17	612	2		2	4		4	1		1					11	52	25	1	
III	38	1368	15	540	23	828	2	1	1				2	1	1					10	52	25	2	
IV	12	432			12	432	1		1				18	17	1		4		4	2	2	43	25	1
Всего	123	4428		1764		2664	7			4			21			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	4	[4] ПП.01.01 Производственная практика
				[4] УП.01.01 Учебная практика
2	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	3	[3] ЕН.01 Прикладная математика
				[3] ЕН.02 Информатика

7					
				[6]	МДК.02.04 Правила технической эксплуатации железных дорог и безопасность движения поездов
				[6]	МДК.02.05 Устройство и содержание бесстыкового пути

Индекс	Содержание
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	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.05	Физическая культура
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	Организация, нормирование и оплата труда в путевом хозяйстве
ОП.12	Транспортная безопасность
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.02	Изыскания и проектирование железных дорог
МДК.01.01	Технология геодезических работ
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.02	Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
МДК.02.01	Строительство и реконструкция железных дорог
МДК.02.03	Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
МДК.02.04	Правила технической эксплуатации железных дорог и безопасность движения поездов
МДК.02.05	Устройство и содержание бесстыкового пути
МДК.02.06	Ремонт и содержание земляного полотна, укрепительных и водоотводных сооружений

ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Устройство железнодорожного пути
МДК.03.02	Устройство искусственных сооружений
МДК.03.03	Неразрушающий контроль рельсов
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
МДК.04.02	Техническая документация путевого хозяйства
ПП.04.01	Производственная практика
МДК.05.01	Монтер пути
ПП.05.01	Производственная практика
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	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.05	Физическая культура
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	Организация, нормирование и оплата труда в путевом хозяйстве
ОП.12	Транспортная безопасность
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.02	Изыскания и проектирование железных дорог

МДК.01.01	Технология геодезических работ
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.02	Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
МДК.02.01	Строительство и реконструкция железных дорог
МДК.02.03	Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
МДК.02.04	Правила технической эксплуатации железных дорог и безопасность движения поездов
МДК.02.05	Устройство и содержание бесстыкового пути
МДК.02.06	Ремонт и содержание земляного полотна, укрепительных и водоотводных сооружений
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Устройство железнодорожного пути
МДК.03.02	Устройство искусственных сооружений
МДК.03.03	Неразрушающий контроль рельсов
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
МДК.04.02	Техническая документация путевого хозяйства
ПП.04.01	Производственная практика
МДК.05.01	Монтер пути
ПП.05.01	Производственная практика
ОК 4	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	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	Организация, нормирование и оплата труда в путевом хозяйстве
ОП.12	Транспортная безопасность
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.02	Изыскания и проектирование железных дорог
МДК.01.01	Технология геодезических работ
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.02	Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
МДК.02.01	Строительство и реконструкция железных дорог
МДК.02.03	Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
МДК.02.04	Правила технической эксплуатации железных дорог и безопасность движения поездов
МДК.02.05	Устройство и содержание бесстыкового пути
МДК.02.06	Ремонт и содержание земляного полотна, укрепительных и водоотводных сооружений
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Устройство железнодорожного пути
МДК.03.02	Устройство искусственных сооружений
МДК.03.03	Неразрушающий контроль рельсов
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
МДК.04.02	Техническая документация путевого хозяйства
ПП.04.01	Производственная практика
МДК.05.01	Монтер пути
ПП.05.01	Производственная практика
ОК 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	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	Организация, нормирование и оплата труда в путевом хозяйстве
ОП.12	Транспортная безопасность
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.02	Изыскания и проектирование железных дорог
МДК.01.01	Технология геодезических работ
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.02	Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
МДК.02.01	Строительство и реконструкция железных дорог
МДК.02.03	Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
МДК.02.04	Правила технической эксплуатации железных дорог и безопасность движения поездов
МДК.02.05	Устройство и содержание бесстыкового пути
МДК.02.06	Ремонт и содержание земляного полотна, укрепительных и водоотводных сооружений
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Устройство железнодорожного пути
МДК.03.02	Устройство искусственных сооружений
МДК.03.03	Неразрушающий контроль рельсов
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
МДК.04.02	Техническая документация путевого хозяйства

ПП.04.01	Производственная практика
МДК.05.01	Монтер пути
ПП.05.01	Производственная практика
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	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.05	Физическая культура
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.12	Транспортная безопасность
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.02	Изыскания и проектирование железных дорог
МДК.01.01	Технология геодезических работ
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.02	Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
МДК.02.01	Строительство и реконструкция железных дорог
МДК.02.03	Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
МДК.02.04	Правила технической эксплуатации железных дорог и безопасность движения поездов
МДК.02.05	Устройство и содержание бесстыкового пути
МДК.02.06	Ремонт и содержание земляного полотна, укрепительных и водоотводных сооружений
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Устройство железнодорожного пути

МДК.03.02	Устройство искусственных сооружений
МДК.03.03	Неразрушающий контроль рельсов
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
МДК.04.02	Техническая документация путевого хозяйства
ПП.04.01	Производственная практика
МДК.05.01	Монтер пути
ПП.05.01	Производственная практика
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.04	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.12	Транспортная безопасность
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.02	Изыскания и проектирование железных дорог
МДК.01.01	Технология геодезических работ
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.02	Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
МДК.02.01	Строительство и реконструкция железных дорог
МДК.02.03	Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ

МДК.02.04	Правила технической эксплуатации железных дорог и безопасность движения поездов
МДК.02.05	Устройство и содержание бесстыкового пути
МДК.02.06	Ремонт и содержание земляного полотна, укрепительных и водоотводных сооружений
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Устройство железнодорожного пути
МДК.03.02	Устройство искусственных сооружений
МДК.03.03	Неразрушающий контроль рельсов
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
МДК.04.02	Техническая документация путевого хозяйства
ПП.04.01	Производственная практика
МДК.05.01	Монтер пути
ПП.05.01	Производственная практика
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.04	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.12	Транспортная безопасность
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.02	Изыскания и проектирование железных дорог

МДК.01.01	Технология геодезических работ
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.02	Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
МДК.02.01	Строительство и реконструкция железных дорог
МДК.02.03	Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
МДК.02.04	Правила технической эксплуатации железных дорог и безопасность движения поездов
МДК.02.05	Устройство и содержание бесстыкового пути
МДК.02.06	Ремонт и содержание земляного полотна, укрепительных и водоотводных сооружений
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Устройство железнодорожного пути
МДК.03.02	Устройство искусственных сооружений
МДК.03.03	Неразрушающий контроль рельсов
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
МДК.04.02	Техническая документация путевого хозяйства
ПП.04.01	Производственная практика
МДК.05.01	Монтер пути
ПП.05.01	Производственная практика
ОК 9	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	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	Организация, нормирование и оплата труда в путевом хозяйстве
ОП.12	Транспортная безопасность
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.02	Изыскания и проектирование железных дорог
МДК.01.01	Технология геодезических работ
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.02	Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
МДК.02.01	Строительство и реконструкция железных дорог
МДК.02.03	Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
МДК.02.04	Правила технической эксплуатации железных дорог и безопасность движения поездов
МДК.02.05	Устройство и содержание бесстыкового пути
МДК.02.06	Ремонт и содержание земляного полотна, укрепительных и водоотводных сооружений
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Устройство железнодорожного пути
МДК.03.02	Устройство искусственных сооружений
МДК.03.03	Неразрушающий контроль рельсов
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
МДК.04.02	Техническая документация путевого хозяйства
ПП.04.01	Производственная практика
МДК.05.01	Монтер пути
ПП.05.01	Производственная практика
ПК 1.1	Выполнять различные виды геодезических съемок
ЕН.01	Прикладная математика
ОП.01	Инженерная графика
ОП.04	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.07	Геодезия
ОП.11	Организация, нормирование и оплата труда в путевом хозяйстве
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности

МДК.01.02	Изыскания и проектирование железных дорог
МДК.01.01	Технология геодезических работ
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
ПП.02.01	Производственная практика
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
ПП.04.01	Производственная практика
МДК.05.01	Монтер пути
ПП.05.01	Производственная практика

ПК 1.2	Обрабатывать материалы геодезических съемок
--------	---

ОГСЭ.03	Иностранный язык
ЕН.01	Прикладная математика
ЕН.02	Информатика
ОП.04	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.07	Геодезия
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.11	Организация, нормирование и оплата труда в путевом хозяйстве
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.02	Изыскания и проектирование железных дорог
МДК.01.01	Технология геодезических работ
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
ПП.02.01	Производственная практика
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
ПП.04.01	Производственная практика
МДК.05.01	Монтер пути
ПП.05.01	Производственная практика

ПК 1.3	Производить разбивку на местности элементов железнодорожного пути и искусственных сооружений для строительства железных дорог
--------	---

ОП.06	Общий курс железных дорог
-------	---------------------------

ОП.07	Геодезия
ОП.10	Охрана труда
ОП.11	Организация, нормирование и оплата труда в путевом хозяйстве
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.02	Изыскания и проектирование железных дорог
МДК.01.01	Технология геодезических работ
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
ПП.02.01	Производственная практика
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
ПП.04.01	Производственная практика
МДК.05.01	Монтер пути
ПП.05.01	Производственная практика
ПК 2.1	Участвовать в проектировании и строительстве железных дорог, зданий и сооружений
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОП.03	Техническая механика
ОП.05	Строительные материалы и изделия
ОП.06	Общий курс железных дорог
ОП.10	Охрана труда
ОП.11	Организация, нормирование и оплата труда в путевом хозяйстве
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.02	Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
МДК.02.01	Строительство и реконструкция железных дорог
МДК.02.03	Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
МДК.02.05	Устройство и содержание бесстыкового пути
МДК.02.06	Ремонт и содержание земляного полотна, укрепительных и водоотводных сооружений
ПП.02.01	Производственная практика
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика

ПП.04.01	Производственная практика
МДК.05.01	Монтер пути
ПП.05.01	Производственная практика
ПК 2.2	Производить ремонт и строительство железнодорожного пути с использованием средств механизации
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	Организация, нормирование и оплата труда в путевом хозяйстве
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.02	Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
МДК.02.01	Строительство и реконструкция железных дорог
МДК.02.03	Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
МДК.02.05	Устройство и содержание бесстыкового пути
МДК.02.06	Ремонт и содержание земляного полотна, укрепительных и водоотводных сооружений
ПП.02.01	Производственная практика
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
ПП.04.01	Производственная практика
МДК.05.01	Монтер пути
ПП.05.01	Производственная практика
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	Организация, нормирование и оплата труда в трудовом хозяйстве
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.02	Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
МДК.02.01	Строительство и реконструкция железных дорог
МДК.02.03	Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
МДК.02.05	Устройство и содержание бесстыкового пути
МДК.02.06	Ремонт и содержание земляного полотна, укрепительных и водоотводных сооружений
ПП.02.01	Производственная практика
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
ПП.04.01	Производственная практика
МДК.05.01	Монтер пути
ПП.05.01	Производственная практика
ПК 2.4	Разрабатывать технологические процессы производства ремонтных работ железнодорожного пути и сооружений
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.02	Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
МДК.02.01	Строительство и реконструкция железных дорог
МДК.02.03	Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
МДК.02.05	Устройство и содержание бесстыкового пути
МДК.02.06	Ремонт и содержание земляного полотна, укрепительных и водоотводных сооружений
ПП.02.01	Производственная практика
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
ПП.04.01	Производственная практика
МДК.05.01	Монтер пути
ПП.05.01	Производственная практика

ПК 2.5	Обеспечивать соблюдение при строительстве, эксплуатации железных дорог требований охраны окружающей среды и промышленной безопасности, проводить обучение персонала на производственном участке
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.02	Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
МДК.02.01	Строительство и реконструкция железных дорог
МДК.02.03	Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
МДК.02.05	Устройство и содержание бесстыкового пути
МДК.02.06	Ремонт и содержание земляного полотна, укрепительных и водоотводных сооружений
ПП.02.01	Производственная практика
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
ПП.04.01	Производственная практика
МДК.05.01	Монтер пути
ПП.05.01	Производственная практика
ПК 2.6	Формировать механизированные комплексы при строительстве и ремонте железных дорог
ПК 2.7	Производить работы по восстановлению железнодорожного пути и инженерных сооружений, пострадавших от природных и техногенных катастроф, боевых действий, террористических актов
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.13	Безопасность жизнедеятельности
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика

ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Устройство железнодорожного пути
МДК.03.02	Устройство искусственных сооружений
МДК.03.03	Неразрушающий контроль рельсов
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
ПП.04.01	Производственная практика
МДК.05.01	Монтер пути
ПП.05.01	Производственная практика

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.13	Безопасность жизнедеятельности
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Устройство железнодорожного пути
МДК.03.02	Устройство искусственных сооружений
МДК.03.03	Неразрушающий контроль рельсов
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
ПП.04.01	Производственная практика
МДК.05.01	Монтер пути
ПП.05.01	Производственная практика

ПК 3.3 Проводить контроль состояния рельсов, элементов пути и сооружений с использованием диагностического оборудования

ОП.06	Общий курс железных дорог
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика

ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Устройство железнодорожного пути
МДК.03.02	Устройство искусственных сооружений
МДК.03.03	Неразрушающий контроль рельсов
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
ПП.04.01	Производственная практика
МДК.05.01	Монтер пути
ПП.05.01	Производственная практика
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.13	Безопасность жизнедеятельности
МДК.05.01	Монтер пути
ПК 3.5	Проводить автоматизированную обработку информации
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.06	Общий курс железных дорог
ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.10	Охрана труда
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
МДК.05.01	Монтер пути
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.13	Безопасность жизнедеятельности
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
ПП.02.01	Производственная практика
УП.03.01	Учебная практика

ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
МДК.04.02	Техническая документация путевого хозяйства
ПП.04.01	Производственная практика
МДК.05.01	Монтер пути
ПП.05.01	Производственная практика

ПК 4.2	Осуществлять руководство выполняемыми работами, вести отчетную и техническую документацию
--------	---

ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.11	Организация, нормирование и оплата труда в путевом хозяйстве
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
ПП.02.01	Производственная практика
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
МДК.04.02	Техническая документация путевого хозяйства
ПП.04.01	Производственная практика
МДК.05.01	Монтер пути
ПП.05.01	Производственная практика

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.13	Безопасность жизнедеятельности
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
ПП.02.01	Производственная практика
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
МДК.04.02	Техническая документация путевого хозяйства

ПП.04.01	Производственная практика
МДК.05.01	Монтер пути
ПП.05.01	Производственная практика
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.13	Безопасность жизнедеятельности
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.04	Правила технической эксплуатации железных дорог и безопасность движения поездов
ПП.02.01	Производственная практика
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
МДК.04.02	Техническая документация путевого хозяйства
ПП.04.01	Производственная практика
МДК.05.01	Монтер пути
ПП.05.01	Производственная практика
ПК 4.5	Организовывать взаимодействие между структурными подразделениями организации
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.04	Правила технической эксплуатации железных дорог и безопасность движения поездов
ПП.02.01	Производственная практика
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
МДК.04.02	Техническая документация путевого хозяйства
ПП.04.01	Производственная практика
МДК.05.01	Монтер пути
ПП.05.01	Производственная практика
ПК 5.1	Применять системы автоматизированного управления путевого хозяйства

	МДК.02.04	Правила технической эксплуатации железных дорог и безопасность движения поездов
ПК 5.2		Использовать инновационные технологии в вопросах диагностики состояния элементов железнодорожного пути и искусственных сооружений
	МДК.02.04	Правила технической эксплуатации железных дорог и безопасность движения поездов
ПК 5.3		Использовать различные методы поиска и диагностики состояния железнодорожного пути для обеспечения безопасности движения поездов
	МДК.02.04	Правила технической эксплуатации железных дорог и безопасность движения поездов
	УП.03.01	Учебная практика
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.04	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.12	Транспортная безопасность
	ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
	МДК.01.02	Изыскания и проектирование железных дорог
	МДК.01.01	Технология геодезических работ
	УП.01.01	Учебная практика
	ПП.01.01	Производственная практика
	МДК.02.02	Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
	МДК.02.01	Строительство и реконструкция железных дорог
	МДК.02.03	Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ

МДК.02.04	Правила технической эксплуатации железных дорог и безопасность движения поездов
МДК.02.05	Устройство и содержание бесстыкового пути
МДК.02.06	Ремонт и содержание земляного полотна, укрепительных и водоотводных сооружений
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Устройство железнодорожного пути
МДК.03.02	Устройство искусственных сооружений
МДК.03.03	Неразрушающий контроль рельсов
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
МДК.04.02	Техническая документация путевого хозяйства
ПП.04.01	Производственная практика
МДК.05.01	Монтер пути
ПП.05.01	Производственная практика

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 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	ОК 1									
ОП.03	Техническая механика	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	ОК 1
ОП.04	Метрология, стандартизация и сертификация	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
		ОК 1											
ОП.05	Строительные материалы и изделия	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
		ОК 1											
ОП.06	Общий курс железных дорог	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	ОК 1						
ОП.07	Геодезия	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	ОК 1
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 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.5	ПК 4.2	ПК 4.3	ОК 1
ОП.10	Охрана труда	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	ОК 1									
ОП.11	Организация, нормирование и оплата труда в путевом хозяйстве	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 4.2
ОП.12	Транспортная безопасность	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 1			
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности	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	ОК 1									
ПМ	Профессиональные модули												
ПМ.01	Проведение геодезических работ при изысканиях по реконструкции, проектированию, строительству и эксплуатации железных дорог	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
		ОК 1											
МДК.01.02	Изыскания и проектирование железных дорог	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	ОК 1
МДК.01.01	Технология геодезических работ	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	ОК 1
УП.01.01	Учебная практика	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
		ОК 1											
ПП.01.01	Производственная практика	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
		ОК 1											
ПМ.02	Строительство железных дорог, ремонт и текущее содержание железнодорожного	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

	пути	ПК 5.1	ПК 5.2	ПК 5.3	ОК 1								
МДК.02.02	Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути	ОК 2 ПК 2.5	ОК 3 ОК 1	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4
МДК.02.01	Строительство и реконструкция железных дорог	ОК 2 ПК 2.5	ОК 3 ОК 1	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4
МДК.02.03	Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ	ОК 2 ПК 2.5	ОК 3 ОК 1	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4
МДК.02.04	Правила технической эксплуатации железных дорог и безопасность движения поездов	ОК 2 ПК 5.3	ОК 3 ОК 1	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 4.4	ПК 4.5	ПК 5.1	ПК 5.2
МДК.02.05	Устройство и содержание бесстыкового пути	ОК 2 ПК 2.5	ОК 3 ОК 1	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4
МДК.02.06	Ремонт и содержание земляного полотна, укрепительных и водоотводных сооружений	ОК 2 ПК 2.5	ОК 3 ОК 1	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4
ПП.02.01	Производственная практика	ОК 2 ПК 2.2 ОК 1	ОК 3 ПК 2.3	ОК 4 ПК 2.4	ОК 5 ПК 2.5	ОК 6 ПК 3.1	ОК 7 ПК 3.2	ОК 8 ПК 3.3	ОК 9 ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 2.1 ПК 4.5
ПМ.03	Устройство, надзор и техническое состояние железнодорожного пути и искусственных сооружений	ОК 2 ПК 2.2 ПК 5.3	ОК 3 ПК 2.3 ОК 1	ОК 4 ПК 2.4	ОК 5 ПК 2.5	ОК 6 ПК 3.1	ОК 7 ПК 3.2	ОК 8 ПК 3.3	ОК 9 ПК 4.1	ПК 1.1 ПК 4.2	ПК 1.2 ПК 4.3	ПК 1.3 ПК 4.4	ПК 2.1 ПК 4.5
МДК.03.01	Устройство железнодорожного пути	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ОК 1
МДК.03.02	Устройство искусственных сооружений	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ОК 1
МДК.03.03	Неразрушающий контроль рельсов	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ОК 1
УП.03.01	Учебная практика	ОК 2 ПК 2.2 ПК 5.3	ОК 3 ПК 2.3 ОК 1	ОК 4 ПК 2.4	ОК 5 ПК 2.5	ОК 6 ПК 3.1	ОК 7 ПК 3.2	ОК 8 ПК 3.3	ОК 9 ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 2.1 ПК 4.5
ПП.03.01	Производственная практика	ОК 2 ПК 2.2 ОК 1	ОК 3 ПК 2.3	ОК 4 ПК 2.4	ОК 5 ПК 2.5	ОК 6 ПК 3.1	ОК 7 ПК 3.2	ОК 8 ПК 3.3	ОК 9 ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 2.1 ПК 4.5
ПМ.04	Участие в организации деятельности структурного подразделения	ОК 2 ПК 2.2 ОК 1	ОК 3 ПК 2.3	ОК 4 ПК 2.4	ОК 5 ПК 2.5	ОК 6 ПК 3.1	ОК 7 ПК 3.2	ОК 8 ПК 3.3	ОК 9 ПК 4.1	ПК 1.1 ПК 4.2	ПК 1.2 ПК 4.3	ПК 1.3 ПК 4.4	ПК 2.1 ПК 4.5
МДК.04.01	Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве	ОК 2 ПК 4.5	ОК 3 ОК 1	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4
МДК.04.02	Техническая документация путевого хозяйства	ОК 2 ПК 4.5	ОК 3 ОК 1	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4
УП.04.01													
		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

№	Наименование
1	кабинет социально-экономических дисциплин
2	кабинет иностранного языка
3	кабинет прикладной математики
4	кабинет информатики
5	кабинет инженерной графики
6	кабинет технической механики
7	кабинет строительных материалов и изделий
8	кабинет геодезии
9	кабинет метрологии, стандартизации и сертификации
10	кабинет экономики, организации и планирования в путевом хозяйстве
11	кабинет охраны труда
12	кабинет безопасности жизнедеятельности
13	кабинет железнодорожного пути
14	кабинет искусственных сооружений
15	кабинет организации строительства и реконструкции железных дорог
16	кабинет изысканий и проектирования железных дорог
17	кабинет технического обслуживания и ремонта железнодорожного пути
18	кабинет безопасности движения
19	лаборатория электротехники
20	лаборатория неразрушающего контроля рельсов
21	лаборатория машин, механизмов ремонтно-строительных работ
22	слесарные мастерские
23	электромонтажные мастерские
24	токарные мастерские
25	сварочные мастерские
26	полигон технической эксплуатации и ремонта пути
27	спортивный зал
28	открытый стадион широкого профиля
29	стрелковый тир
30	библиотека
31	читальный зал с выходом в Интернет
32	актовый зал

Пояснения		
<p>Настоящий учебный план разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности 08.02.10 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство среднего профессионального образования (далее – СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 1002 от 13 августа 2014 г. Срок реализации ФГОС среднего (полного) общего образования в пределах программы подготовки специалистов среднего звена составляет 39 недель. С учетом этого, срок обучения по основной профессиональной образовательной программе СПО увеличивается на 53 недели, в том числе: 39 недель – теоретическое обучение, 2 недели - промежуточная аттестация, 11 недель – каникулы. Промежуточная аттестация при освоении программы среднего (полного) общего образования проводится в форме дифференцированных зачетов. Завершающим этапом промежуточной аттестации являются итоговые экзамены по дисциплинам: русский язык и литература, математика, физика.</p>		
Организация учебного процесса.		
<p>Продолжительность учебной недели – 6 дней. Продолжительность занятий – 90 мин. Зачеты, дифференцированные зачеты, другая форма контроля как форма промежуточной аттестации, проводятся за счет времени, отведенного на изучение дисциплины. Текущий контроль осуществляется в процессе изучения дисциплин, проводится в сроки, определяемые календарным планом учебной дисциплины. Форма текущего контроля – устная и письменная. Процедуры текущего контроля знаний: индивидуальный и групповой опрос, контрольные работы, тестирования, расчетные задания. Промежуточный контроль проводится в виде зачетов, дифференцированных зачетов, экзаменов, контрольных, лабораторных, практических работ, курсовых проектов (работ). Промежуточные и итоговые экзамены сдаются в периоды, предусмотренные графиком учебного процесса.</p>		
<p>Максимальный объем учебной нагрузки составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной нагрузки. Максимальный объем аудиторной нагрузки составляет 36 академических часов в неделю. Консультации из расчета 4 часа на одного обучающегося. Формы проведения консультаций: групповые, индивидуальные, письменные и устные.</p>		
<p>Производственная практика (по профилю специальности) на базе дистанции пути, путевых машинных станций, строительно-монтажных поездов и других базовых предприятиях. По результатам прохождения практики студентам присваивается (после сдачи экзамена) квалификация по профессии монтер пути. На четвертом курсе студенты проходят преддипломную практику на базовом предприятии, в период которой собирают материал для дипломного проекта. Государственная (итоговая) аттестация включает подготовку (4 недели) и защиту дипломного проекта (2 недели).</p>		
Согласовано		
Председатели цикловых комиссий:		
-гуманитарных и социально-экономических дисциплин		Л.Г.Алейникова
-математических, естественно-научных дисциплин		Е.В.Мирошкина
-филологических дисциплин		Н.И.Солдатова
-специальных дисциплин		И.Г. Водолагина

Код	Наименование ЦМК
1	ЦК филологических дисциплин
2	ЦК естественно-научных дисциплин
3	ЦК общегуманитарных и социально-экономических дисциплин
7	ЦК специальности Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог
5	ЦК физического воспитания и ОБЖ