

Федеральное агентство железнодорожного транспорта

Утверждаю

Заместитель директора по УПР

П.И.Гуленко

Одобрен Ученым советом ФГБОУ ВО РГУПС

Протокол № 11 от 30.05.2023

30.05.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Ростовский государственный университет путей сообщения" в г. Воронеж

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

08.02.10

код

Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство

наименование специальности

по программе базовой подготовки

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение по ППССЗ

квалификация:

техник

форма обучения

Очная

Срок получения СПО по ППССЗ

3г 10м

год начала подготовки по УП

2021

профиль получаемого профессионального образования

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 13.08.2014

№ 1002

#	Государственная итоговая аттестация	час	216			216	нед	6	час			нед			час			нед			час			нед														
#	Подготовка выпускной квалификационной работы	час	144			144	нед	4	час			нед			час			нед			час			нед														
#	Защита выпускной квалификационной работы	час	72			72	нед	2	час			нед			час			нед			час			нед														
#	Подготовка к государственным экзаменам	час					нед		час			нед			час			нед			час			нед														
#	Проведение государственных экзаменов	час					нед		час			нед			час			нед			час			нед														
#	КОНСУЛЬТАЦИИ по О	18																																				
#	в т.ч. в период обучения по циклам	18																																				
#	КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП																																					
#	в т.ч. в период обучения по циклам																																					
#	ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК	13	6	42	2	1			5994	1566		4428	2427	1881	40	80	612			612	395	201	16		846	54		792	504	264	24		918	306		612	308	304
#	ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК (С КОНСУЛЬТАЦИЯМИ В ПЕРИОД ОБУЧЕНИЯ ПО ЦИКЛАМ)	13	6	42	2	1			6012	1566	18	4428	2427	1881	40	80	612			612	395	201	16		864	54	18	792	504	264	24		918	306		612	308	304
#	Экзамены (без учета физ. культуры)																																					
#	Зачеты (без учета физ. культуры)																																					
#	Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)																																					
#	Курсовые проекты (без учета физ. культуры)																																					
#	Курсовые работы (без учета физ. культуры)																																					
#	Контрольные работы (без учета физ. культуры)																																					

	677	221		456	275	181			708	244		464	290	174			617	201		416	244	172			427	139		288	146	112		30	475	155		320	152	118		50		2316	1162							
	455	151		304	185	119			120	40		80	62	18			149	45		104	82	22			123	42		81	37	44			35	15		20	4	16			1020	436								
	86	29		57	10	47																																						161	29					
	57	19		38	28	10																																							156	31				
	57	19		38	24	14																																							125	36				
																																														48	5			
	141	46		95	69	26																																								128	13			
																																															58	21		
																																															74	30		
																										69	24		45	11	34			35	15		20	4	16							66	38			
																										54	18		36	26	10																48	6		
									72	24		48	38	10																																		54	18	
	114	38		76	54	22																																										102	12	
									48	16		32	24	8			75	23		52	40	12																											123	
																	74	22		52	42	10																												74

	222	70		152	90	62			588	204		384	228	156			468	156		312	162	150			304	97		207	109	68		30	440	140		300	148	102		50		1296	726							
	158	44		114	70	44			72	24		48	30	18			39	13		26	16	10			27	9		18	12	6			59	19		40	26	14							195	160				
	103	27		76	46	30																																											79	24
	55	17		38	24	14			72	24		48	30	18			39	13		26	16	10																											116	50
																										27	9		18	12	6			59	19		40	26	14											86

час 144 нед 4 час нед час нед час нед час нед 144

час нед час нед час 108 нед 3 час нед час нед час нед 108

									151	55		96	48	48			174	57		117	63	54			184	58		126	66	30		30	206	66		140	62	48		30		502	213				
																	58	19		39	19	20			79	25		54	32	22			59	19		40	10			30					161	35	
									99	35		64	28	36			58	19		39	19	20			65	20		45	15			30	102	32		70	34	36							219	105	
									52	20		32	20	12			58	19		39	25	14			40	13		27	19	8			45	15		30	18	12								122	73

час нед час нед час 144 нед 4 час нед час нед час нед 144

	64	26		38	20	18			294	102		192	118	74			158	54		104	58	46			26	8		18	8	10			30	10		20	10	10			421	151		
	64	26		38	20	18			98	34		64	32	32			40	14		26	10	16																					160	42
									98	34		64	42	22			59	20		39	19	20																					110	47
									98	34		64	44	20			59	20		39	29	10				26	8		18	8	10			30	10		20	10	10			151	62	

	час			нед					час			нед					час		72	нед	2					час		180	нед	5												252	
--	-----	--	--	-----	--	--	--	--	-----	--	--	-----	--	--	--	--	-----	--	----	-----	---	--	--	--	--	-----	--	-----	-----	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--

																										67	22		45	23	22			145	45		100	50	30		20		178	34		
																										67	22		45	23	22			59	19		40	20			20		92	34		
																																													86	

	час			нед					час			нед					час		108	нед	3					час																	108	
--	-----	--	--	-----	--	--	--	--	-----	--	--	-----	--	--	--	--	-----	--	-----	-----	---	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--

									71	23		48	32	16			97	32		65	25	40																							168	
									71	23		48	32	16			97	32		65	25	40																								168

	час			нед					час			нед					час		72	нед	2					час																		72	
--	-----	--	--	-----	--	--	--	--	-----	--	--	-----	--	--	--	--	-----	--	----	-----	---	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	--

	час			нед					час			нед					час		72	нед	2					час																		72	
--	-----	--	--	-----	--	--	--	--	-----	--	--	-----	--	--	--	--	-----	--	----	-----	---	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	--

	час			144	нед	4			час				нед				час		468	нед	13				час		288	нед	8					час					нед					
	час			144	нед	4			час				нед				час		72	нед	2				час				нед					час						нед				
	час			144	нед	4			час				нед				час		72	нед	2				час				нед					час						нед				
	час				нед				час				нед				час								час																			
	час				нед				час				нед				час		396	нед	11				час		288	нед	8					час					нед					
	час				нед				час				нед				час		396	нед	11				час		288	нед	8				час					нед						
	час				нед				час				нед				час								час				нед					час					нед					

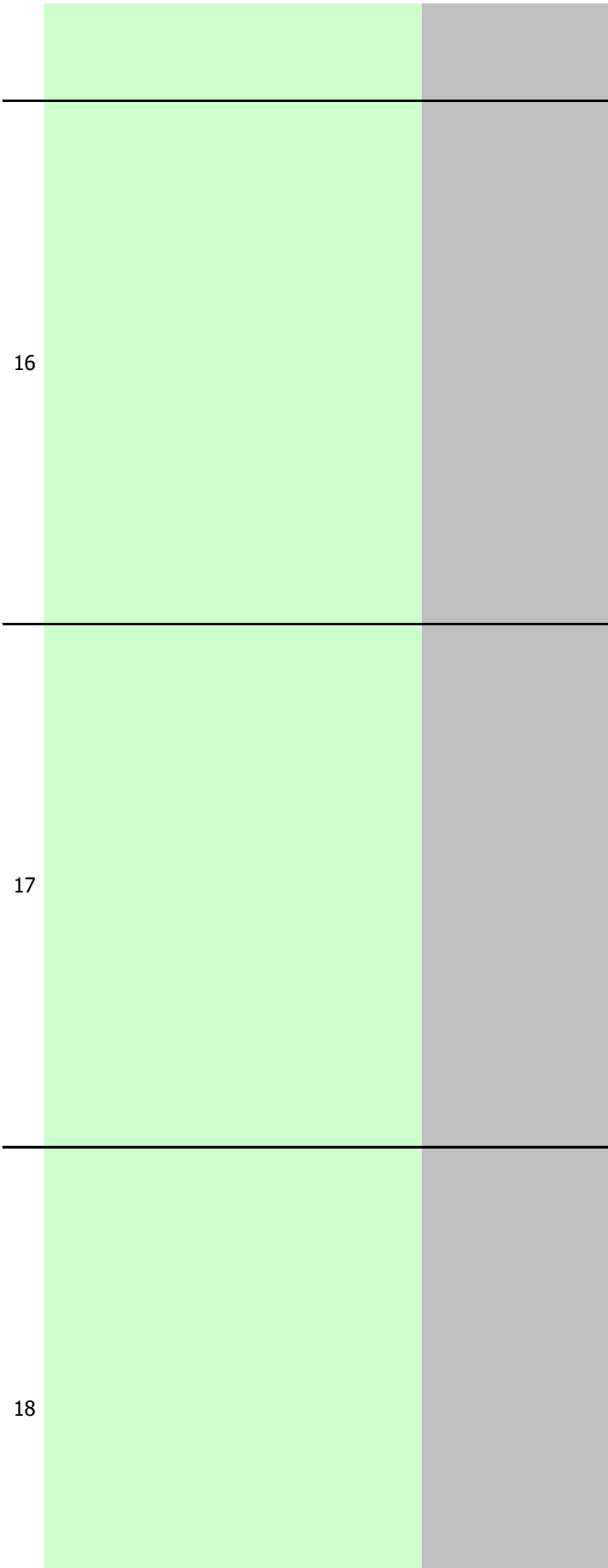
	час			нед					час			нед					час								час				нед					час		144	нед	4					144	
--	-----	--	--	-----	--	--	--	--	-----	--	--	-----	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	--	-----	--	-----	-----	---	--	--	--	--	-----	--

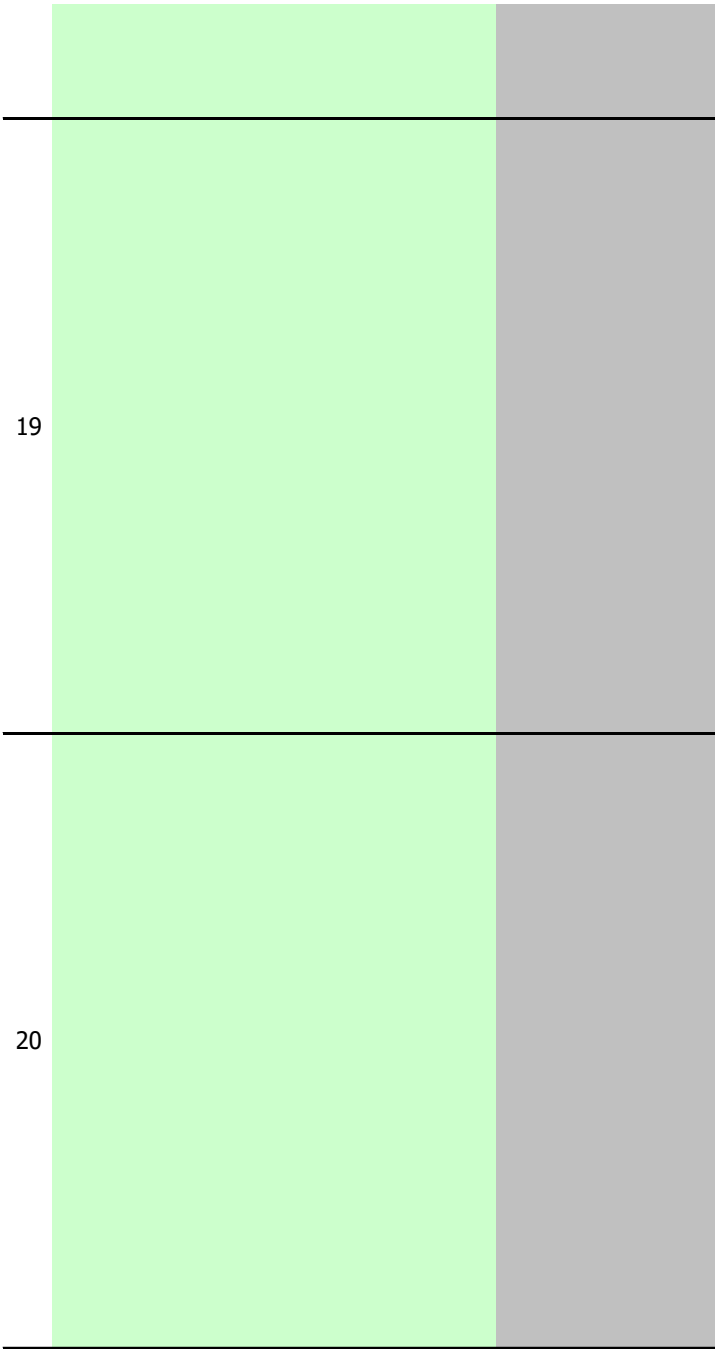
№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	
1				
2				
3				

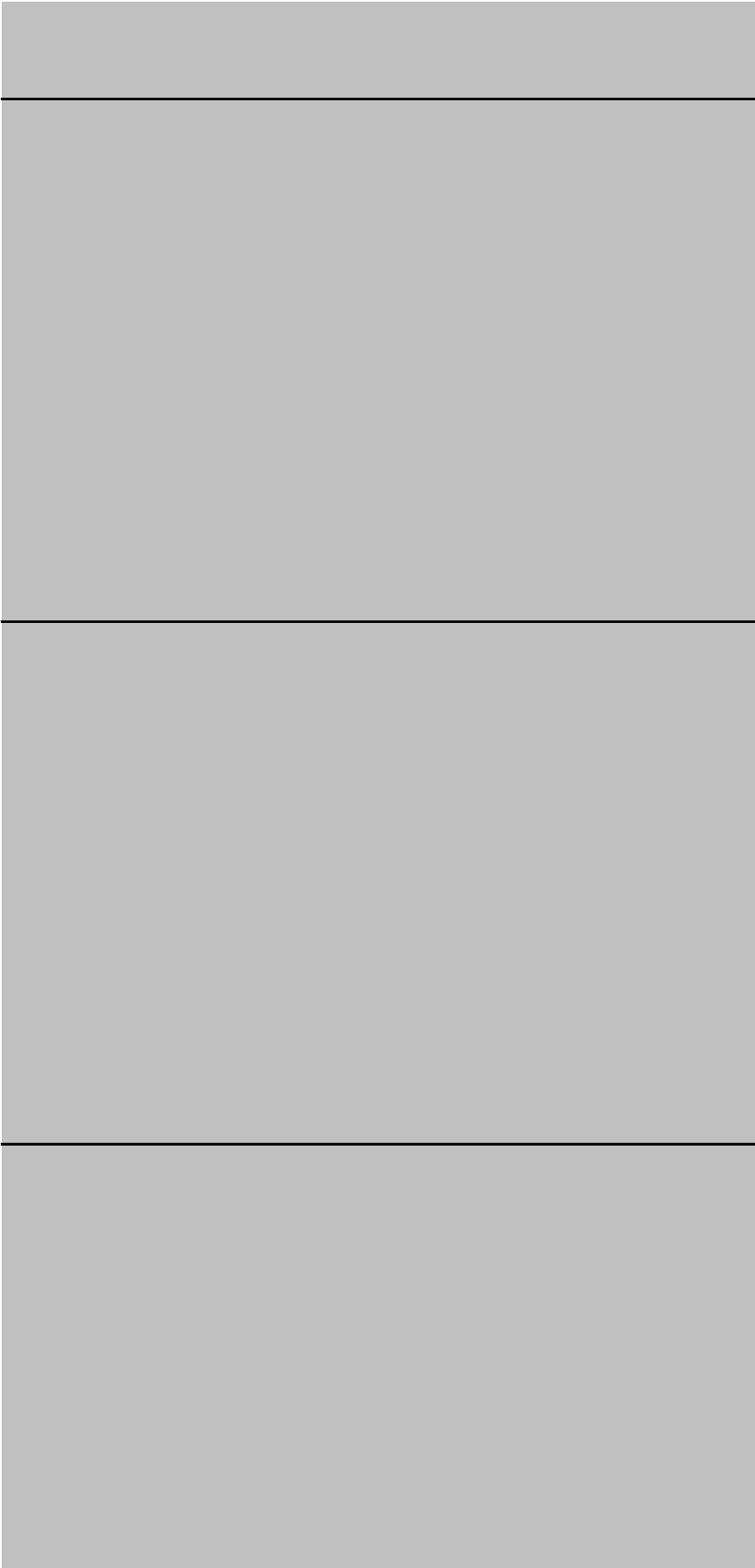
4				
5				
6				

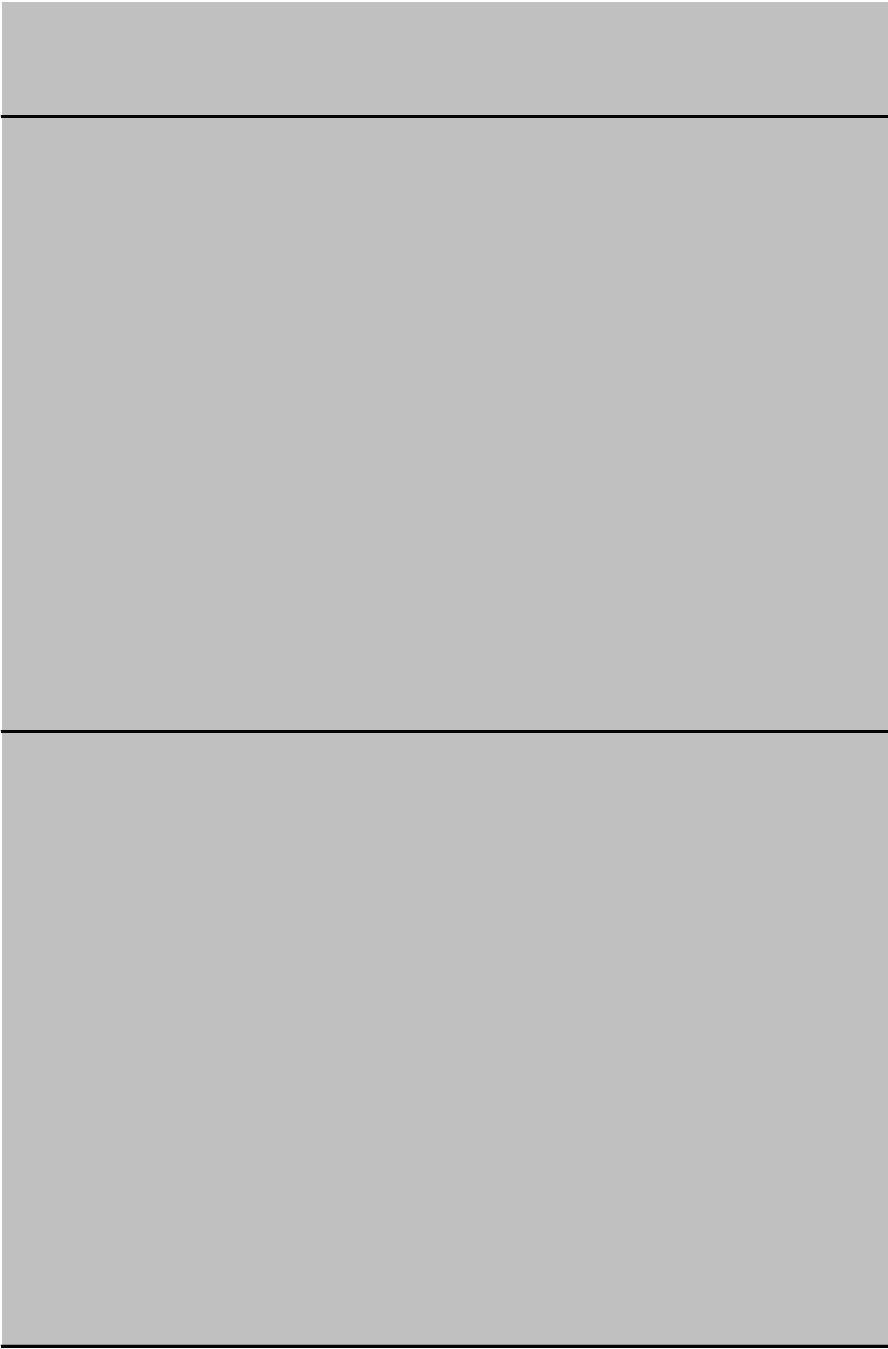
7				
8				
9				

10				
11				
12				









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 (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 (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 (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 (практика по профилю специальности)
МДК.05.01	Организация работ по техническому обслуживанию и ремонту железнодорожного пути
УП.05.01	Учебная практика по рабочей профессии 14668 Монтер пути.
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 (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 (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 (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 (практика по профилю специальности)
МДК.05.01	Организация работ по техническому обслуживанию и ремонту железнодорожного пути
УП.05.01	Учебная практика по рабочей профессии 14668 Монтер пути.
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 (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 (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 (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 (практика по профилю специальности)
МДК.05.01	Организация работ по техническому обслуживанию и ремонту железнодорожного пути
УП.05.01	Учебная практика по рабочей профессии 14668 Монтер пути.
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.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 (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 (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 (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 (практика по профилю специальности)
МДК.05.01	Организация работ по техническому обслуживанию и ремонту железнодорожного пути
УП.05.01	Учебная практика по рабочей профессии 14668 Монтер пути.
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 (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 (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 (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 (практика по профилю специальности)
МДК.05.01	Организация работ по техническому обслуживанию и ремонту железнодорожного пути
УП.05.01	Учебная практика по рабочей профессии 14668 Монтер пути.
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 (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 (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 (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 (практика по профилю специальности)
МДК.05.01	Организация работ по техническому обслуживанию и ремонту железнодорожного пути
УП.05.01	Учебная практика по рабочей профессии 14668 Монтер пути.
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 (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 (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 (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 (практика по профилю специальности)
МДК.05.01	Организация работ по техническому обслуживанию и ремонту железнодорожного пути
УП.05.01	Учебная практика по рабочей профессии 14668 Монтер пути.
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 (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 (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 (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 (практика по профилю специальности)
МДК.05.01	Организация работ по техническому обслуживанию и ремонту железнодорожного пути

	УП.05.01	Учебная практика по рабочей профессии 14668 Монтер пути.
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 (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 (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 (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 (практика по профилю специальности)
	МДК.05.01	Организация работ по техническому обслуживанию и ремонту железнодорожного пути
	УП.05.01	Учебная практика по рабочей профессии 14668 Монтер пути.
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.06	Общий курс железных дорог
	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 (практика по профилю специальности)
	УП.05.01	Учебная практика по рабочей профессии 14668 Монтер пути.

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 (практика по профилю специальности)
УП.05.01	Учебная практика по рабочей профессии 14668 Монтер пути.
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 (практика по профилю специальности)
УП.05.01	Учебная практика по рабочей профессии 14668 Монтер пути.
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
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 (практика по профилю специальности)
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 (практика по профилю специальности)
МДК.05.01	Организация работ по техническому обслуживанию и ремонту железнодорожного пути
УП.05.01	Учебная практика по рабочей профессии 14668 Монтер пути.
ПП.05.01	Производственная практика (практика по профилю специальности)
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.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 (практика по профилю специальности)
МДК.05.01	Организация работ по техническому обслуживанию и ремонту железнодорожного пути
УП.05.01	Учебная практика по рабочей профессии 14668 Монтер пути.
ПП.05.01	Производственная практика (практика по профилю специальности)
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 (практика по профилю специальности)
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 (практика по профилю специальности)
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 (практика по профилю специальности)
МДК.05.01	Организация работ по техническому обслуживанию и ремонту железнодорожного пути
УП.05.01	Учебная практика по рабочей профессии 14668 Монтер пути.
ПП.05.01	Производственная практика (практика по профилю специальности)
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 (практика по профилю специальности)
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.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 (практика по профилю специальности)
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 (практика по профилю специальности)
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 (практика по профилю специальности)
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 (практика по профилю специальности)
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
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 (практика по профилю специальности)

НО	Начальное общее образование													
ОО	Основное общее образование													
БД	Базовые дисциплины													
ОУД.01	Русский язык													
ОУД.02	Литература													
ОУД.03	Родная литература													
ОУД.04	Россия в мире													
ОУД.05	Иностранный язык													
ОУД.06	Основы безопасности жизнедеятельности													
ОУД.07	Физическая культура/адаптивная физическая культура													
ОУД.08	Астрономия													
ПД	Профильные дисциплины													
ОУД.09	Математика													
ОУД.10	Физика													
ОУД.11	Информатика													
ПОО	Предлагаемые ОО													
УД.01	Естествознание													
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	
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 ПК 3.1	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	
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	
ЕН.01	Прикладная математика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 3.1	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 ПК 2.1	ОК 2 ПК 2.2	ОК 3 ПК 2.4	ОК 4 ПК 2.5					ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	
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	
ОП.01	Инженерная графика	ПК 2.1 ПК 4.5	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	
ОП.02	Электротехника и электроника	ОК 2	ОК 3	ОК 5	ПК 1.1	ПК 3.1								
ОП.03	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	
ОП.04	Техническая механика	ПК 3.2	ПК 4.4											
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация	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.06	Строительные материалы и изделия	ПК 3.1												
ОП.07	Общий курс железных дорог	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	
ОП.08	Общий курс железных дорог	ПК 3.2												
ОП.09	Общий курс железных дорог	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.3	ПК 2.1	
ОП.10	Геодезия	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3								
ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.2	ПК 1.3		
ОП.12	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 5	ПК 1.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 4.1								

Индекс	Наименование практики	Сем.	Неделя	Часов	Подгрупп	Руководство, час.				Форма аттестации	Норма на контроль, час.				ЦК			
УП	Учебная практика																	
УП.01.01	Учебная практика (ПМ.01)	4	4	144		-	на студ.		*	на подгр.		ДифЗач	*	на студ.		-	на подгр.	
УП.05.01	Учебная практика по рабочей профессии 14668 Монтер пути. (ПМ.05)	6	2	72		-	на студ.		*	на подгр.		ДифЗач	*	на студ.		-	на подгр.	
ПП	Производственная практика (по профилю специальности)																	
ПП.01.01	Производственная практика (практика по профилю специальности) (ПМ.01)	6	3	108		-	на студ.		*	на подгр.		ДифЗач	*	на студ.		-	на подгр.	
ПП.02.01	Производственная практика (практика по профилю специальности) (ПМ.02)	6	4	144		-	на студ.		*	на подгр.		ДифЗач	*	на студ.		-	на подгр.	
ПП.03.01	Производственная практика (практика по профилю специальности) (ПМ.03)	6	2	72		-	на студ.		*	на подгр.								
ПП.05.01	Производственная практика (практика по профилю специальности) (ПМ.05)	6	2	72		-	на студ.		*	на подгр.		ДифЗач	*	на студ.		-	на подгр.	
ПП.03.01	Производственная практика (практика по профилю специальности) (ПМ.03)	7	5	180		-	на студ.		*	на подгр.		ДифЗач	*	на студ.		-	на подгр.	
ПП.04.01	Производственная практика (практика по профилю специальности) (ПМ.04)	7	3	108		-	на студ.		*	на подгр.		ДифЗач	*	на студ.		-	на подгр.	
ПДП	Производственная практика (преддипломная)																	
*																		

Вид работ	Часов				ЦК
Выпускная квалификационная работа					
Руководство	* на студ.		- на подгр.		
Рецензирование	* на студ.		- на подгр.		
Нормоконтроль	* на студ.		- на подгр.		
<i>Консультации по</i>					
	* на студ.		- на подгр.		
	* на студ.		- на подгр.		
	* на студ.		- на подгр.		
	* на студ.		- на подгр.		
	* на студ.		- на подгр.		
	* на студ.		- на подгр.		
	* на студ.		- на подгр.		
	* на студ.		- на подгр.		
	* на студ.		- на подгр.		
Председатель ГАК	* на студ.		- на подгр.		
<i>Члены ГАК</i>					
1	* на студ.		- на подгр.		
2	* на студ.		- на подгр.		
3	* на студ.		- на подгр.		
4	* на студ.		- на подгр.		
5	* на студ.		- на подгр.		
6	* на студ.		- на подгр.		
7	* на студ.		- на подгр.		
8	* на студ.		- на подгр.		
9	* на студ.		- на подгр.		
10	* на студ.		- на подгр.		
Государственный экзамен					
Председатель ГАК	* на студ.		- на подгр.		
<i>Члены ГАК</i>					
1	* на студ.		- на подгр.		
2	* на студ.		- на подгр.		
3	* на студ.		- на подгр.		
4	* на студ.		- на подгр.		
5	* на студ.		- на подгр.		
6	* на студ.		- на подгр.		
7	* на студ.		- на подгр.		
8	* на студ.		- на подгр.		
9	* на студ.		- на подгр.		
10	* на студ.		- на подгр.		

№	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	метрологи, 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
	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	место для стрельбы
	ЗАЛЫ:
1	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	актовый зал

Пояснения
<p>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. Для групп студентов, принятых на базе основного общего образования срок получения СПО по ППССЗ - 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.). Текущий контроль знаний предусматривается проводить за счет часов, отведенных на освоение соответствующего модуля или дисциплины, в форме: - устного и тестового опроса по темам; - защиты практических и лабораторных занятий; - защиты курсового проекта; - выполнения контрольных работ по темам дисциплин и междисциплинарных курсов. Практика является обязательным разделом программы подготовки специалистов среднего звена по специальности. Она представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практико-ориентированную подготовку обучающихся. При реализации программы подготовки специалистов по специальности предусматриваются : учебная и производственная практики . Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) проводятся образовательным учреждением при освоении студентами 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. Аттестация по итогам производственной практики проводится на основании результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.</p>
<p>Общеобразовательный цикл. Получение СПО на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением среднего общего образования в пределах ППССЗ. Срок обучения по ППСЗ увеличен на 52 недели, в том числе: 39 недель – теоретическое обучение, 2 недели - промежуточная аттестация, 11 недель – каникулы. В первый год обучения студенты получают общеобразовательную подготовку, которая позволяет приступить к освоению ППССЗ по специальности. Знания и умения, полученные студентами при освоении учебных дисциплин общеобразовательного цикла соответствующего специальности профиля, углубляются и расширяются на последующих курсах обучения за счет изучения дисциплин таких циклов ППССЗ, как «Общий гуманитарный и социально-экономический», «Математический и общий естественнонаучный», 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 студентами самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в рамках одного или нескольких изучаемых учебных предметов. Индивидуальный проект выполняется студентами в течение года в рамках самостоятельной работы по учебным дисциплинам, и должен быть представлен в виде завершенного учебного исследования или разработанного проекта: информационного, творческого, социального, прикладного, инновационного, конструкторского, инженерного. Общий гуманитарный и социально-экономический, математический и общий естественнонаучный циклы состоят из учебных дисциплин. Профессиональный цикл состоит из общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей в соответствии с основными видами деятельности, в состав профессионального модуля входят один или несколько междисциплинарных курсов. При освоении обучающимися профессиональных модулей проводятся учебная и производственная практика (по профилю специальности). Выполнение курсовых проектов рассматривается как вид учебной работы по профессиональным модулям профессионального цикла и реализуется в пределах времени, отведенного на их изучение.</p>
<p>Формирование вариативной части ППССЗ. При формировании учебного плана образовательного учреждения учитывался весь объем времени, отведенного на реализацию программы подготовки специалистов среднего звена , включая инвариантную и вариативную части. Обязательная часть ППССЗ по циклам составляет около 70 процентов от общего объема времени, отведенного на их освоение. Вариативная часть (около 30 процентов) 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 цикл – 80 часов; - математический и общий естественнонаучный цикл – 108 часов; - профессиональный цикл – 1162 часа. Всего 1350 часов. Прохождение учебной практики для получения рабочей профессии и практики по профилю специальности реализуется в ходе освоения других модулей в 6 семестре. Предложенные дисциплины и дополнения к профессиональным модулям (междисциплинарным комплексам) вариативной части могут быть заменены в пределах распределенных часов в соответствии с запросами регионального рынка труда.</p>
<p>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).</p>

Формы проведения промежуточной аттестации. Предусмотрены экзамены, зачеты, дифференцированные зачеты и другие формы контроля (накопительная и рейтинговая системы). Промежуточную аттестацию в форме экзамена предусмотрено проводить в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Промежуточная аттестация в форме зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующего модуля или дисциплины. Учебным планом предусмотрено проведение экзаменов по дисциплинам и экзаменов по профессиональным модулям.

Формы проведения государственной итоговой аттестации. Государственная итоговая аттестация проводится в объёме 6 недель в соответствии с требованием ФГОС СПО и включает подготовку(4недели) и защиту(2недели) выпускной квалификационной работы. Тематика выпускной квалификационной работы соответствует содержанию одного или нескольких профессиональных модулей. Требования к содержанию, объёму и структуре квалификационной работы определяются «Программой государственной итоговой аттестации выпускников по специальности».

Согласовано

Начальник УМО СПО		Н.Г.Смирных
Начальник воспитательного отдела		С.И.Позднякова
Начальник учебно-производственного отдела		М.Е.Мухортова

	Код
--	-----

Наименование ЦК