

Федеральное агентство железнодорожного транспорта

Утверждаю

Ректор

И.К. Андрончев



*Андрончев И.К.*  
от 29.05.2019г.

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Самарский 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

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

2019

профиль получаемого профессионального образования

технический

*при реализации программы среднего общего образования*

Приказ об утверждении ФГОС

от 13.08.2014

№ 1002



Энтов	Групп









Распределение по курсам и семестрам

		Курс 2														Курс 3																												
еместр 2		Семестр 3							Семестр 4							Семестр 5							Семестр 6																					
22 нед		16 нед							20 нед							15 нед							14 нед																					
в том числе		в том числе							в том числе							в том числе							в том числе																					
Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Индивид. проект	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Индивид. проект	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Индивид. проект	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия												
42	43	44	45	48	50	51	52	53	54	55	56	57	58	61	63	64	65	66	67	68	69	70	71	74	76	77	78	79	80	81	82	83	84	87	89	90	91	92	93	94	95	96		
						54			36						54			36								54			36															
546	226	20																																										

546	226	20			11																																								
366	146																																												
44																																													
33																																													
	66																																												
132																																													
66																																													
4	62																																												
26	10																																												
28	8																																												

180	58	20																																										
18	48																																											
61		8																																										
28	4	12																																										
57																																												
16	6																																											

	22																																										
	22				11																																						

						864	288		576	318	244	14			1080	360		720	398	314	8				810	270		540	350	186	4			756	252		504	288	178	8	
						216	72		144	26	118				192	64		128	24	104					90	30		60		60			84	28		56		56			
						64	16		48	4	44				64	16		48	24	24																					
						40	8		32		32				48	8		40		40					30			30		30			28			28		28			
						64	32		32		32				80	40		40		40					60	30		30		30			56	28		28		28			













12	час			288	нед	8	час				нед	
----	-----	--	--	-----	-----	---	-----	--	--	--	-----	--

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

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

	час				нед		час				нед	
--	-----	--	--	--	-----	--	-----	--	--	--	-----	--

9	час			288	нед	8	час				нед	
---	-----	--	--	-----	-----	---	-----	--	--	--	-----	--

9	час			288	нед	8	час				нед	
---	-----	--	--	-----	-----	---	-----	--	--	--	-----	--

	час				нед		час				нед	
--	-----	--	--	--	-----	--	-----	--	--	--	-----	--

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

	час				нед		час		216	нед	6			
--	-----	--	--	--	-----	--	-----	--	-----	-----	---	--	--	--

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

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

	час				нед		час			нед				
--	-----	--	--	--	-----	--	-----	--	--	-----	--	--	--	--

	час				нед		час			нед				
--	-----	--	--	--	-----	--	-----	--	--	-----	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

	30		324	108		216	120	70	26				702	234		468	228	164	26		50	
--	----	--	-----	-----	--	-----	-----	----	----	--	--	--	-----	-----	--	-----	-----	-----	----	--	----	--

5292	1350
------	------

	30		324	108		216	120	70	26				702	234		468	228	164	26		50	
--	----	--	-----	-----	--	-----	-----	----	----	--	--	--	-----	-----	--	-----	-----	-----	----	--	----	--

5292	1350
------	------

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК	
1	ЭкзКв	Комплексный квалификационный экзамен	8	[8]	ПМ.01 Проведение геодезических работ при изысканиях по реконструкции, проектированию, строительству и эксплуатации железных дорог
				[8]	ПМ.02 Строительство железных дорог, ремонт и текущее содержание железнодорожного пути
				2	ЭкзКв
[8]	ПМ.04 Участие в организации деятельности структурного подразделения				
				[4]	ОП.07 Геодезия







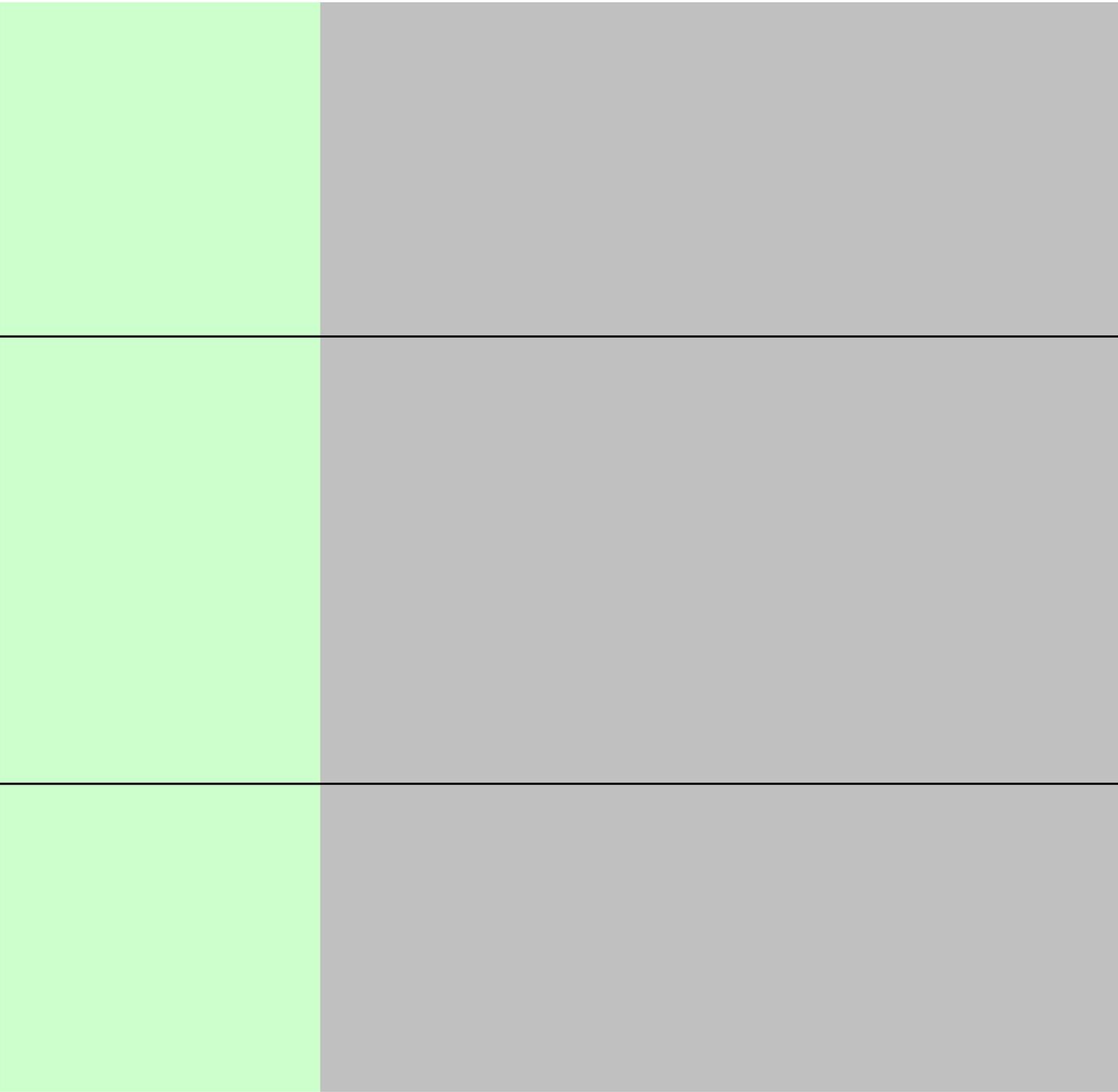


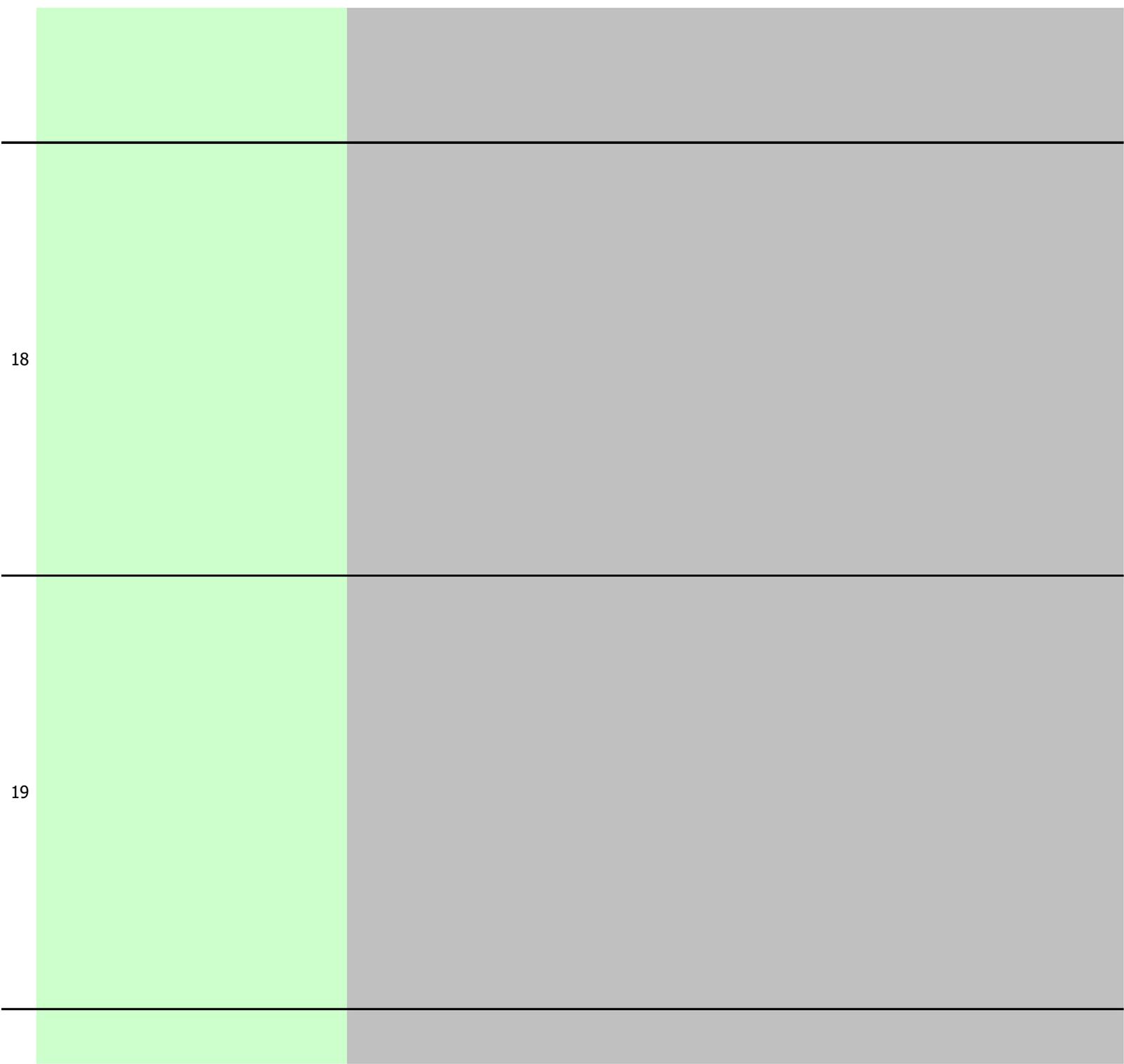


15

16

17





18

19



Индекс	
ОК 1	
	ОГСЭ.01
	ОГСЭ.02
	ОГСЭ.03
	ОГСЭ.05
	ЕН.01
	ЕН.02
	ЕН.03
	ОП.02
	ОП.03
	ОП.04
	ОП.05
	ОП.06
	ОП.07
	ОП.09
	ОП.10
	ОП.11
	ОП.12
	ОП.13
	МДК.01.01
	МДК.01.02
	УП.01.01
	ПП.01.01
	МДК.02.01
	МДК.02.02
	МДК.02.03
	УП.02.01
	ПП.02.01
	МДК.03.01
	МДК.03.02
	МДК.03.03
	ПП.03.01
	МДК.04.01
	МДК.04.02
	ПП.04.01
	ПП.05.01
ОК 2	
	ОГСЭ.01
	ОГСЭ.02
	ОГСЭ.03
	ОГСЭ.04
	ОГСЭ.05
	ЕН.01
	ЕН.02
	ЕН.03
	ОП.01

ОП.02
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.09
ОП.10
ОП.11
ОП.12
ОП.13
МДК.01.01
МДК.01.02
УП.01.01
ПП.01.01
МДК.02.01
МДК.02.02
МДК.02.03
УП.02.01
ПП.02.01
МДК.03.01
МДК.03.02
МДК.03.03
ПП.03.01
МДК.04.01
МДК.04.02
ПП.04.01
ПП.05.01

ОК 3

ОГСЭ.01
ОГСЭ.02
ОГСЭ.03
ОГСЭ.04
ОГСЭ.05
ЕН.01
ЕН.02
ЕН.03
ОП.01
ОП.02
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.09
ОП.10
ОП.11
ОП.12

ОП.13
МДК.01.01
МДК.01.02
УП.01.01
ПП.01.01
МДК.02.01
МДК.02.02
МДК.02.03
УП.02.01
ПП.02.01
МДК.03.01
МДК.03.02
МДК.03.03
ПП.03.01
МДК.04.01
МДК.04.02
ПП.04.01
ПП.05.01

ОК 4

ОГСЭ.01
ОГСЭ.02
ОГСЭ.03
ОГСЭ.05
ЕН.01
ЕН.02
ЕН.03
ОП.02
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.09
ОП.10
ОП.11
ОП.12
ОП.13
МДК.01.01
МДК.01.02
УП.01.01
ПП.01.01
МДК.02.01
МДК.02.02
МДК.02.03
УП.02.01
ПП.02.01
МДК.03.01

МДК.03.02
МДК.03.03
ПП.03.01
МДК.04.01
МДК.04.02
ПП.04.01
ПП.05.01

OK 5

ОГСЭ.01
ОГСЭ.02
ОГСЭ.03
ОГСЭ.05
ЕН.02
ЕН.03
ОП.01
ОП.02
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
ОП.09
ОП.10
ОП.11
ОП.12
ОП.13
МДК.01.01
МДК.01.02
УП.01.01
ПП.01.01
МДК.02.01
МДК.02.02
МДК.02.03
УП.02.01
ПП.02.01
МДК.03.01
МДК.03.02
МДК.03.03
ПП.03.01
МДК.04.01
МДК.04.02
ПП.04.01
ПП.05.01

OK 6

ОГСЭ.01
ОГСЭ.02
ОГСЭ.03

ОГСЭ.04
ОГСЭ.05
ЕН.02
ЕН.03
ОП.02
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.09
ОП.10
ОП.11
ОП.12
ОП.13
МДК.01.01
МДК.01.02
УП.01.01
ПП.01.01
МДК.02.01
МДК.02.02
МДК.02.03
УП.02.01
ПП.02.01
МДК.03.01
МДК.03.02
МДК.03.03
ПП.03.01
МДК.04.01
МДК.04.02
ПП.04.01
ПП.05.01

ОК 7

ОГСЭ.01
ОГСЭ.02
ОГСЭ.03
ЕН.02
ОП.02
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.09
ОП.10
ОП.11
ОП.12
ОП.13

МДК.01.01
МДК.01.02
УП.01.01
ПП.01.01
МДК.02.01
МДК.02.02
МДК.02.03
УП.02.01
ПП.02.01
МДК.03.01
МДК.03.02
МДК.03.03
ПП.03.01
МДК.04.01
МДК.04.02
ПП.04.01
ПП.05.01

ОК 8

ОГСЭ.01
ОГСЭ.02
ОГСЭ.03
ЕН.02
ОП.02
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.09
ОП.10
ОП.11
ОП.12
ОП.13
МДК.01.01
МДК.01.02
УП.01.01
ПП.01.01
МДК.02.01
МДК.02.02
МДК.02.03
УП.02.01
ПП.02.01
МДК.03.01
МДК.03.02
МДК.03.03
ПП.03.01
МДК.04.01

МДК.04.02

ПП.04.01

ПП.05.01

ОК 9

ОГСЭ.01

ОГСЭ.02

ОГСЭ.03

ОП.02

ОП.03

ОП.04

ОП.05

ОП.06

ОП.07

ОП.09

ОП.10

ОП.11

ОП.12

ОП.13

МДК.01.01

МДК.01.02

УП.01.01

ПП.01.01

МДК.02.01

МДК.02.02

МДК.02.03

УП.02.01

ПП.02.01

МДК.03.01

МДК.03.02

МДК.03.03

ПП.03.01

МДК.04.01

МДК.04.02

ПП.04.01

ПП.05.01

ПК 1.1

ЕН.01

ОП.01

ОП.04

ОП.07

ОП.11

МДК.01.01

МДК.01.02

УП.01.01

ПП.01.01

ПК 1.2

ОГСЭ.03
ЕН.01
ЕН.02
ОП.04
ОП.07
ОП.08
ОП.11
МДК.01.01
МДК.01.02
УП.01.01
ПП.01.01

ПК 1.3

ОП.06
ОП.07
ОП.10
ОП.11
МДК.01.01
МДК.01.02
УП.01.01
ПП.01.01

ПК 2.1

ОГСЭ.03
ОП.03
ОП.05
ОП.06
ОП.10
ОП.11
МДК.02.01
МДК.02.02
МДК.02.03
УП.02.01
ПП.02.01

ПК 2.2

ОП.02
ОП.03
ОП.05
ОП.06
ОП.10
ОП.11
ОП.12
МДК.02.01
МДК.02.02
МДК.02.03
УП.02.01
ПП.02.01

ПП.05.01

ПК 2.3

ОГСЭ.03

ЕН.02

ОП.02

ОП.03

ОП.04

ОП.06

ОП.08

ОП.11

ОП.12

ОП.13

МДК.02.01

МДК.02.02

МДК.02.03

УП.02.01

ПП.02.01

ПК 2.4

МДК.02.01

МДК.02.02

МДК.02.03

УП.02.01

ПП.02.01

ПК 2.5

ОП.13

МДК.02.01

МДК.02.02

МДК.02.03

УП.02.01

ПП.02.01

ПП.05.01

ПК 3.1

ОГСЭ.03

ЕН.01

ЕН.02

ОП.01

ОП.02

ОП.04

ОП.05

ОП.06

ОП.08

ОП.11

ОП.12

ОП.13

МДК.03.01

МДК.03.02

МДК.03.03

ПП.03.01

ПК 3.2

ОП.02

ОП.05

ОП.06

ОП.10

ОП.11

ОП.12

ОП.13

МДК.03.01

МДК.03.02

МДК.03.03

ПП.03.01

ПК 3.3

ОП.06

ОП.11

ОП.12

МДК.03.01

МДК.03.02

МДК.03.03

ПП.03.01

ПК 4.1

ЕН.01

ЕН.02

ОП.08

ОП.11

МДК.04.01

МДК.04.02

ПП.04.01

ПК 4.2

ОП.09

ОП.11

МДК.04.01

МДК.04.02

ПП.04.01

ПК 4.3

ОП.09

ОП.10

ОП.11

МДК.04.01

МДК.04.02

ПП.04.01

ПК 4.4

ОП.02

ОП.11

МДК.04.01

МДК.04.02

ПП.04.01

ПК 4.5

ОП.11

МДК.04.01

МДК.04.02

ПП.04.01

Содержание
Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
Основы философии
История
Иностранный язык
Русский язык и культура речи
Прикладная математика
Информатика
Экология на железнодорожном транспорте
Электротехника и электроника
Техническая механика
Метрология, стандартизация и сертификация
Строительные материалы и изделия
Общий курс железных дорог
Геодезия
Правовое обеспечение профессиональной деятельности
Охрана труда
Безопасность жизнедеятельности
Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
Транспортная безопасность
Технология геодезических работ
Изыскания и проектирование железных дорог
Учебная (геодезическая) практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Строительство и реконструкция железных дорог
Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Устройство железнодорожного пути
Устройство искусственных сооружений
Неразрушающий контроль рельсов
Производственная практика (по профилю специальности)
Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
Техническая документация путевого хозяйства
Производственная практика (по профилю специальности)
Производственная практика (по профилю специальности)
Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
Основы философии
История
Иностранный язык
Физическая культура
Русский язык и культура речи
Прикладная математика
Информатика
Экология на железнодорожном транспорте
Инженерная графика

Электротехника и электроника
Техническая механика
Метрология, стандартизация и сертификация
Строительные материалы и изделия
Общий курс железных дорог
Геодезия
Правовое обеспечение профессиональной деятельности
Охрана труда
Безопасность жизнедеятельности
Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
Транспортная безопасность
Технология геодезических работ
Изыскания и проектирование железных дорог
Учебная (геодезическая) практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Строительство и реконструкция железных дорог
Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Устройство железнодорожного пути
Устройство искусственных сооружений
Неразрушающий контроль рельсов
Производственная практика (по профилю специальности)
Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
Техническая документация путевого хозяйства
Производственная практика (по профилю специальности)
Производственная практика (по профилю специальности)
Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
Основы философии
История
Иностранный язык
Физическая культура
Русский язык и культура речи
Прикладная математика
Информатика
Экология на железнодорожном транспорте
Инженерная графика
Электротехника и электроника
Техническая механика
Метрология, стандартизация и сертификация
Строительные материалы и изделия
Общий курс железных дорог
Геодезия
Правовое обеспечение профессиональной деятельности
Охрана труда
Безопасность жизнедеятельности
Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения

Транспортная безопасность
Технология геодезических работ
Изыскания и проектирование железных дорог
Учебная (геодезическая) практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Строительство и реконструкция железных дорог
Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Устройство железнодорожного пути
Устройство искусственных сооружений
Неразрушающий контроль рельсов
Производственная практика (по профилю специальности)
Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
Техническая документация путевого хозяйства
Производственная практика (по профилю специальности)
Производственная практика (по профилю специальности)
Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
Основы философии
История
Иностранный язык
Русский язык и культура речи
Прикладная математика
Информатика
Экология на железнодорожном транспорте
Электротехника и электроника
Техническая механика
Метрология, стандартизация и сертификация
Строительные материалы и изделия
Общий курс железных дорог
Геодезия
Правовое обеспечение профессиональной деятельности
Охрана труда
Безопасность жизнедеятельности
Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
Транспортная безопасность
Технология геодезических работ
Изыскания и проектирование железных дорог
Учебная (геодезическая) практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Строительство и реконструкция железных дорог
Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Устройство железнодорожного пути

Устройство искусственных сооружений
Неразрушающий контроль рельсов
Производственная практика (по профилю специальности)
Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
Техническая документация путевого хозяйства
Производственная практика (по профилю специальности)
Производственная практика (по профилю специальности)
Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
Основы философии
История
Иностранный язык
Русский язык и культура речи
Информатика
Экология на железнодорожном транспорте
Инженерная графика
Электротехника и электроника
Техническая механика
Метрология, стандартизация и сертификация
Строительные материалы и изделия
Общий курс железных дорог
Геодезия
Информационные технологии в профессиональной деятельности
Правовое обеспечение профессиональной деятельности
Охрана труда
Безопасность жизнедеятельности
Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
Транспортная безопасность
Технология геодезических работ
Изыскания и проектирование железных дорог
Учебная (геодезическая) практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Строительство и реконструкция железных дорог
Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Устройство железнодорожного пути
Устройство искусственных сооружений
Неразрушающий контроль рельсов
Производственная практика (по профилю специальности)
Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
Техническая документация путевого хозяйства
Производственная практика (по профилю специальности)
Производственная практика (по профилю специальности)
Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
Основы философии
История
Иностранный язык

Физическая культура
Русский язык и культура речи
Информатика
Экология на железнодорожном транспорте
Электротехника и электроника
Техническая механика
Метрология, стандартизация и сертификация
Строительные материалы и изделия
Общий курс железных дорог
Геодезия
Правовое обеспечение профессиональной деятельности
Охрана труда
Безопасность жизнедеятельности
Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
Транспортная безопасность
Технология геодезических работ
Изыскания и проектирование железных дорог
Учебная (геодезическая) практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Строительство и реконструкция железных дорог
Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Устройство железнодорожного пути
Устройство искусственных сооружений
Неразрушающий контроль рельсов
Производственная практика (по профилю специальности)
Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
Техническая документация путевого хозяйства
Производственная практика (по профилю специальности)
Производственная практика (по профилю специальности)
Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.
Основы философии
История
Иностранный язык
Информатика
Электротехника и электроника
Техническая механика
Метрология, стандартизация и сертификация
Строительные материалы и изделия
Общий курс железных дорог
Геодезия
Правовое обеспечение профессиональной деятельности
Охрана труда
Безопасность жизнедеятельности
Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
Транспортная безопасность

Технология геодезических работ
Изыскания и проектирование железных дорог
Учебная (геодезическая) практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Строительство и реконструкция железных дорог
Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Устройство железнодорожного пути
Устройство искусственных сооружений
Неразрушающий контроль рельсов
Производственная практика (по профилю специальности)
Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
Техническая документация путевого хозяйства
Производственная практика (по профилю специальности)
Производственная практика (по профилю специальности)
Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
Основы философии
История
Иностранный язык
Информатика
Электротехника и электроника
Техническая механика
Метрология, стандартизация и сертификация
Строительные материалы и изделия
Общий курс железных дорог
Геодезия
Правовое обеспечение профессиональной деятельности
Охрана труда
Безопасность жизнедеятельности
Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
Транспортная безопасность
Технология геодезических работ
Изыскания и проектирование железных дорог
Учебная (геодезическая) практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Строительство и реконструкция железных дорог
Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Устройство железнодорожного пути
Устройство искусственных сооружений
Неразрушающий контроль рельсов
Производственная практика (по профилю специальности)
Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве

Техническая документация путевого хозяйства
Производственная практика (по профилю специальности)
Производственная практика (по профилю специальности)
Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.
Основы философии
История
Иностранный язык
Электротехника и электроника
Техническая механика
Метрология, стандартизация и сертификация
Строительные материалы и изделия
Общий курс железных дорог
Геодезия
Правовое обеспечение профессиональной деятельности
Охрана труда
Безопасность жизнедеятельности
Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
Транспортная безопасность
Технология геодезических работ
Изыскания и проектирование железных дорог
Учебная (геодезическая) практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Строительство и реконструкция железных дорог
Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Устройство железнодорожного пути
Устройство искусственных сооружений
Неразрушающий контроль рельсов
Производственная практика (по профилю специальности)
Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
Техническая документация путевого хозяйства
Производственная практика (по профилю специальности)
Производственная практика (по профилю специальности)
Выполнять различные виды геодезических съемок.
Прикладная математика
Инженерная графика
Метрология, стандартизация и сертификация
Геодезия
Безопасность жизнедеятельности
Технология геодезических работ
Изыскания и проектирование железных дорог
Учебная (геодезическая) практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Обрабатывать материалы геодезических съемок.

Иностранный язык
Прикладная математика
Информатика
Метрология, стандартизация и сертификация
Геодезия
Информационные технологии в профессиональной деятельности
Безопасность жизнедеятельности
Технология геодезических работ
Изыскания и проектирование железных дорог
Учебная (геодезическая) практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Производить разбивку на местности элементов железнодорожного пути и искусственных сооружений для строительства железных дорог.
Общий курс железных дорог
Геодезия
Охрана труда
Безопасность жизнедеятельности
Технология геодезических работ
Изыскания и проектирование железных дорог
Учебная (геодезическая) практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Участвовать в проектировании и строительстве железных дорог, зданий и сооружений.
Иностранный язык
Техническая механика
Строительные материалы и изделия
Общий курс железных дорог
Охрана труда
Безопасность жизнедеятельности
Строительство и реконструкция железных дорог
Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Производить ремонт и строительство железнодорожного пути с использованием средств механизации.
Электротехника и электроника
Техническая механика
Строительные материалы и изделия
Общий курс железных дорог
Охрана труда
Безопасность жизнедеятельности
Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
Строительство и реконструкция железных дорог
Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)

Производственная практика (по профилю специальности)
Контролировать качество текущего содержания пути, ремонтных и строительных работ, организовывать их приемку.
Иностранный язык
Информатика
Электротехника и электроника
Техническая механика
Метрология, стандартизация и сертификация
Общий курс железных дорог
Информационные технологии в профессиональной деятельности
Безопасность жизнедеятельности
Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
Транспортная безопасность
Строительство и реконструкция железных дорог
Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Разрабатывать технологические процессы производства ремонтных работ железнодорожного пути и сооружений.
Строительство и реконструкция железных дорог
Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Обеспечивать соблюдение при строительстве, эксплуатации железных дорог требований охраны окружающей среды и промышленной безопасности, проводить обучение персонала на производственном участке.
Транспортная безопасность
Строительство и реконструкция железных дорог
Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Производственная практика (по профилю специальности)
Обеспечивать выполнение требований к основным элементам и конструкции земляного полотна, переездов, путевых и сигнальных знаков, верхнего строения пути.
Иностранный язык
Прикладная математика
Информатика
Инженерная графика
Электротехника и электроника
Метрология, стандартизация и сертификация
Строительные материалы и изделия
Общий курс железных дорог
Информационные технологии в профессиональной деятельности
Безопасность жизнедеятельности
Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
Транспортная безопасность

Устройство железнодорожного пути
Устройство искусственных сооружений
Неразрушающий контроль рельсов
Производственная практика (по профилю специальности)
Обеспечивать требования к искусственным сооружениям на железнодорожном транспорте.
Электротехника и электроника
Строительные материалы и изделия
Общий курс железных дорог
Охрана труда
Безопасность жизнедеятельности
Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
Транспортная безопасность
Устройство железнодорожного пути
Устройство искусственных сооружений
Неразрушающий контроль рельсов
Производственная практика (по профилю специальности)
Проводить контроль состояния рельсов, элементов пути и сооружений с использованием диагностического оборудования.
Общий курс железных дорог
Безопасность жизнедеятельности
Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
Устройство железнодорожного пути
Устройство искусственных сооружений
Неразрушающий контроль рельсов
Производственная практика (по профилю специальности)
Планировать работу структурного подразделения при технической эксплуатации, обслуживании и ремонте пути, искусственных сооружений.
Прикладная математика
Информатика
Информационные технологии в профессиональной деятельности
Безопасность жизнедеятельности
Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
Техническая документация путевого хозяйства
Производственная практика (по профилю специальности)
Осуществлять руководство выполняемыми работами, вести отчетную и техническую документацию.
Правовое обеспечение профессиональной деятельности
Безопасность жизнедеятельности
Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
Техническая документация путевого хозяйства
Производственная практика (по профилю специальности)
Проводить контроль качества выполняемых работ при технической эксплуатации, обслуживании, ремонте, строительстве пути и искусственных сооружений.
Правовое обеспечение профессиональной деятельности
Охрана труда
Безопасность жизнедеятельности
Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве

Техническая документация путевого хозяйства
Производственная практика (по профилю специальности)
Обеспечивать соблюдение техники безопасности и охраны труда на производственном участке, проводить профилактические мероприятия и обучение персонала.
Электротехника и электроника
Безопасность жизнедеятельности
Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
Техническая документация путевого хозяйства
Производственная практика (по профилю специальности)
Организовывать взаимодействие между структурными подразделениями организации.
Безопасность жизнедеятельности
Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
Техническая документация путевого хозяйства
Производственная практика (по профилю специальности)

<b>НО</b>	<b>Начальное общее образование</b>				
<b>ОО</b>	<b>Основное общее образование</b>				
<b>БД</b>	<b>Базовые дисциплины</b>				
ОУД.01	Русский язык				
ОУД.02.01	Литература				
ОУД.02.02	Родная литература				
ОУД.03	Иностранный язык				
ОУД.04	Математика				
ОУД.05	История				
ОУД.06	Физическая культура				
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности				
ОУД.08	Астрономия				
<b>ОУД</b>	<b>По выбору из обязательных предметных областей</b>				
ОУД.09	Информатика				
ОУД.10	Физика				
ОУД.11	Химия				
ОУД.12	Обществознание				
ОУД.13	Биология				
<b>УД</b>	<b>Дополнительные учебные дисциплины</b>				
ИП.01	Индивидуальный проект				
<b>ОГСЭ</b>	<b>Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл</b>	<b>ОК 1</b> <b>ПК 3.1</b>	<b>ОК 2</b>	<b>ОК 3</b>	<b>ОК 4</b>
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4
ОГСЭ.02	История	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4
ОГСЭ.03	Иностранный язык	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4
		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
<b>ЕН</b>	<b>Математический и общий естественнонаучный учебный цикл</b>	<b>ОК 1</b> <b>ПК 4.1</b>	<b>ОК 2</b>	<b>ОК 3</b>	<b>ОК 4</b>
ЕН.01	Прикладная математика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4
ЕН.02	Информатика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4
<b>ОП</b>	<b>Общепрофессиональные дисциплины</b>	<b>ОК 1</b> <b>ПК 2.1</b>	<b>ОК 2</b> <b>ПК 2.2</b>	<b>ОК 3</b> <b>ПК 2.3</b>	<b>ОК 4</b> <b>ПК 2.5</b>
ОП.01	Инженерная графика	ОК 2	ОК 3	ОК 5	ПК 1.1
ОП.02	Электротехника и электроника	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4
		ПК 3.2	ПК 4.4		
ОП.03	Техническая механика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4
ОП.04	Метрология, стандартизация и сертификация	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4
		ПК 3.1			
ОП.05	Строительные материалы и изделия	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4
		ПК 3.2			
ОП.06	Общий курс железных дорог	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4
		ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3

ОП.07	Геодезия	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 5	ПК 1.2	ПК 2.3	ПК 3.1
ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4
ОП.10	Охрана труда	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4
		ПК 3.2	ПК 4.3		
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1
ОП.12	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 5
		ПК 3.2	ПК 3.3		
ОП.13	Транспортная безопасность	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4
		ПК 3.2			
<b>ПМ</b>	<b>Профессиональные модули</b>				
<b>ПМ.01</b>	<b>Проведение геодезических работ при изысканиях по реконструкции, проектированию, строительству и эксплуатации железных дорог</b>	<b>ОК 1</b>	<b>ОК 2</b>	<b>ОК 3</b>	<b>ОК 4</b>
МДК.01.01	Технология геодезических работ	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4
МДК.01.02	Изыскания и проектирование железных дорог	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4
<i>УП.01.01</i>	<i>Учебная (геодезическая) практика</i>	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4
<i>ПП.01.01</i>	<i>Производственная практика (по профилю специальности)</i>	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4
<b>ПМ.02</b>	<b>Строительство железных дорог, ремонт и текущее содержание железнодорожного пути</b>	<b>ОК 1</b>	<b>ОК 2</b>	<b>ОК 3</b>	<b>ОК 4</b>
МДК.02.01	Строительство и реконструкция железных дорог	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4
		ПК 2.4	ПК 2.5		
МДК.02.02	Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4
		ПК 2.4	ПК 2.5		
МДК.02.03	Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4
		ПК 2.4	ПК 2.5		
<i>УП.02.01</i>	<i>Учебная практика</i>	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4
		ПК 2.4	ПК 2.5		
<i>ПП.02.01</i>	<i>Производственная практика (по профилю специальности)</i>	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4
		ПК 2.4	ПК 2.5		
<b>ПМ.03</b>	<b>Устройство, надзор и техническое состояние железнодорожного пути и искусственных сооружений</b>	<b>ОК 1</b>	<b>ОК 2</b>	<b>ОК 3</b>	<b>ОК 4</b>
МДК.03.01	Устройство железнодорожного пути	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4
МДК.03.02	Устройство искусственных сооружений	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4
МДК.03.03	Неразрушающий контроль рельсов	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4
<i>ПП.03.01</i>	<i>Производственная практика (по профилю специальности)</i>	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4
<b>ПМ.04</b>	<b>Участие в организации деятельности структурного подразделения</b>	<b>ОК 1</b>	<b>ОК 2</b>	<b>ОК 3</b>	<b>ОК 4</b>
МДК.04.01	Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4
		ПК 4.4	ПК 4.5		
МДК.04.02	Техническая документация путевого хозяйства	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4
		ПК 4.4	ПК 4.5		

ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4
		ПК 4.4	ПК 4.5		
<b>ПМ.05</b>	<b>Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих монтер пути 14668 (сигналист 18401)</b>	<b>ОК 1</b>	<b>ОК 2</b>	<b>ОК 3</b>	<b>ОК 4</b>
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4



OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
ПК 4.1							
OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 4.2	ПК 4.3	
OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 1.3	ПК 2.1	ПК 2.2
OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 4.5	
OK 6	OK 7	OK 4	OK 8	OK 9	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1
OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 2.3	ПК 2.5	ПК 3.1
<b>OK 5</b>	<b>OK 6</b>	<b>OK 7</b>	<b>OK 8</b>	<b>OK 9</b>	<b>ПК 1.1</b>	<b>ПК 1.2</b>	<b>ПК 1.3</b>
OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
<b>OK 5</b>	<b>OK 6</b>	<b>OK 7</b>	<b>OK 8</b>	<b>OK 9</b>	<b>ПК 2.1</b>	<b>ПК 2.2</b>	<b>ПК 2.3</b>
OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
<b>OK 5</b>	<b>OK 6</b>	<b>OK 7</b>	<b>OK 8</b>	<b>OK 9</b>	<b>ПК 3.1</b>	<b>ПК 3.2</b>	<b>ПК 3.3</b>
OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
<b>OK 5</b>	<b>OK 6</b>	<b>OK 7</b>	<b>OK 8</b>	<b>OK 9</b>	<b>ПК 4.1</b>	<b>ПК 4.2</b>	<b>ПК 4.3</b>
OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3
OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3

OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3

<b>OK 5</b>	<b>OK 6</b>	<b>OK 7</b>	<b>OK 8</b>	<b>OK 9</b>	<b>ПК 2.2</b>	<b>ПК 2.5</b>	
OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 2.2	ПК 2.5	

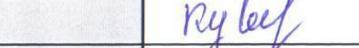
	№
	1
	2
	3
	4
	5
	6
	7
	8
	9
	10
	11
	12
	13
	14
	15
	16
	17
	18
	1
	2
	3
	1
	2
	3
	4
	1
	1
	2
	3
	1
	2

Наименование
<b>Кабинеты:</b>
Социально-экономических дисциплин
Иностранного языка
Прикладной математики
Информатики
Инженерной графики
Технической механики
Строительных материалов и изделий
Геодезии
Метрологии, стандартизации и сертификации
Экономики, организации и планирования в путевом хозяйстве
Охраны труда
Безопасности жизнедеятельности
Железнодорожного пути
Искусственных сооружений
Организации строительства и реконструкции железных дорог
Изысканий и проектирования железных дорог
Технического обслуживания и ремонта железнодорожного пути
Безопасности движения
<b>Лаборатории:</b>
Электротехники
Неразрушающего контроля рельсов
Машин, механизмов ремонтно-строительных работ
<b>Мастерские:</b>
Слесарные
Электромонтажные
Токарные
Сварочные
<b>Полигоны:</b>
Технической эксплуатации и ремонта пути
<b>Спортивный комплекс:</b>
Спортивный зал
Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
Стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы
<b>Залы:</b>
Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
Актовый зал

Пояснения
1. Настоящий учебный план программ подготовки специалистов среднего звена (Далее ППССЗ) разработан на основании:
- Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (далее- ФГОС СПО) специальности 08.02.10 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство базового уровня подготовки, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 13.08.2014 №1002;
- Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденного Приказом Министерства образования и науки РФ от 14.06.2013 №464;
- Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 18.04.2013 №291;
- в соответствии с Письмом Департамента профессионального образования Минобрнауки РФ от 20.10.2010 №12-696 "О разъяснениях по формированию учебных планов ОПОП НПО/СПО";
- с учетом рекомендаций базисного учебного плана ОПОП специальности, имеющего статус примерной программы и рекомендациями ФГБОУ "Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте" (далее - "УМЦ ЖДТ") Федерального агентства железнодорожного транспорта по примерному распределению инвариантной и вариативной частей циклов ОПОП ФГОС СПО по специальностям железнодорожного транспорта.
2. Учебный план составлен с учетом потребностей регионального рынка труда. Вариативная часть ППССЗ направлена на формирование общих и профессиональных компетенций, соответствующих виду профессиональной деятельности: 08.02.10 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство
3. Общеобразовательный цикл ППССЗ сформирован на основании ФГОС среднего общего образования, утвержденного приказом Минобрнауки России от 17 мая 2012 г. № 413 (с изменениями и дополнениями), письмом Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Минобрнауки РФ от 17 марта 2015 г. №06-259 "О рекомендациях по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ СПО на базе основного общего образования с учетом требований ФГОС и получаемой специальности СПО для использования в работе профессиональных образовательных организаций. Предусмотрено выполнение индивидуального проекта обучающимися по Физике.
4. Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки обучающихся при освоении основной профессиональной образовательной программы в заочной форме составляет 160 академических часов в год; в эту нагрузку не входит учебная и производственная практика в составе профессиональных модулей; она реализуется обучающимися самостоятельно с представлением и последующей защитой отчета.
5. Учебным планом предусмотрено выполнение трех курсовых проектов (работ) - МДК.02.01., МДК 02.02. и МДК.04.01. Выполнение курсовых проектов (работ) рассматривается как вид учебной деятельности по дисциплинам и профессиональным модулям и реализуется в пределах времени, отведенного для их освоения.
6. В учебном плане предусмотрены консультации в объеме 4 часа на каждого обучающегося. Формы проведения консультаций - групповые индивидуальные, письменные, устные.
7. В учебном плане закреплены следующие формы промежуточной аттестации: экзамен, зачет, дифференцированный зачет, другие формы контроля. Количество экзамен в учебном году не превышает 8, зачетов - 10 (без учета физической культуры).
8. При реализации учебного плана применяются традиционные формы и методы текущего контроля знаний, система оценок.
9. Учебная и производственная ( по профилю специальности) практика в объеме 25 недель реализуется концентрированно в рамках реализации профессиональных модулей.
10. Производственная практика (преддипломная) в объеме 4 недель реализуется после успешного освоения дисциплин и профессиональных модулей перед ГИА и направлена на углубление первоначального профессионального опыта, проверку готовности обучающегося к самостоятельной трудовой деятельности, а также на подготовку к выполнению выпускной квалификационной работы - дипломного проекта.
11. Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы - дипломного проекта. Тематика дипломного проекта соответствует содержанию профессиональных модулей.
12. В филиалах и структурных подразделениях СамГУПС, реализующих образовательные программы среднего профессионального образования установлена 6-дневная рабочая неделя. продолжительность академического часа составляет 45 минут.

13. После освоения дисциплины "ОП.11 Безопасность жизнедеятельности" в период летних каникул с юношами проводятся учебные сборы на базе воинских частей в соответствии приказом Министра обороны и Минобрнауки РФ от 24.02.2010 г. №96/134 «Об утверждении Инструкции

об организации обучения граждан Российской Федерации начальным знаниям в области обороны и их подготовки по основам военной службы в образовательных учреждениях среднего (полного) общего образования, образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования и учебных пунктах».
14. Вариативная часть учебного плана составляет 1350 часов и распределена следующим образом: ОГСЭ. 05. Русский язык и культура речи - 48 часов, ЕН.03.Экология на железнодорожном транспорте - 48 часов, ОП.01. Инженерная графика - 33 часа, ОП.02. Электротехника и электроника - 36 часов, ОП.03. Техническая механика - 66 часов, ОП.06. Общий курс железных дорог - 36 часов. ОП.07. Геодезия - 105 часов, ОП.08. Информационные технологии в профессиональной деятельности - 15 часов, ОП.09. Правовое обеспечение профессиональной деятельности - 27 часов, ОП.10. Охрана труда - 30 часов, ОП.12. Техническая эксплуатация и безопасность движения - 152 часа, ОП.13. Транспортная безопасность - 84 часа, МДК.01.02. - 26 часов, МДК.02.01.-25 часов, МДК.02.02. - 221 час, МДК.02.03 - 142 часа, МДК.03.01. - 90 часов, МДК.03.02.-45 часов, МДК.03.03. - 46 часов, МДК.04.01. - 75 часов.
15. Индивидуальный проект реализуется за счет обязательных часов по дисциплине по выбору обучающегося (практические работы)

<b>Согласовано</b>		
Проректор СамГУПС по учебной работе - начальник УМУ		А.А. Булатов
Директор УМЦ СПО СамГУПС		Е.В. Кожуханова
Директор филиала СамГУПС в г. Пензе		Р.Ф. Хатямов
Заместитель директора филиала СамГУПС в г. Пензе по учебной работе		И.А. Поликанова
Заместитель директора филиала СамГУПС в г. Пензе по связям с предприятиями		М.А. Кузнецов
Председатель предметной (цикловой) комиссии специальности 08.02.10 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство		Т.А. Танеева
Председатель предметной (цикловой) комиссии "Гуманитарные дисциплины"		Л.В. Кувшинова
Председатель предметной (цикловой) комиссии "Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности"		Н.Н. Ирышкова
Председатель предметной (цикловой) комиссии "Иностранные языки"		Е.В. Пирумова
Председатель предметной (цикловой) комиссии "Математические и информационные дисциплины"		А.А. Борисова
Председатель предметной (цикловой) комиссии "Естественно-научные и электротехнические дисциплины"		Т.Г. Стрыгина
Председатель предметной (цикловой) комиссии "Общепрофессиональные дисциплины"		С.П. Лысый

	Код
--	-----

Наименование ЦК