Министерство транспорта Российской Федерации

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 4 ря 23.04. 2020

Утверждаю Утверждаю Председатель Ученого совета, ректор

Ю.А. Давыдов

27.04.2000 HUS

программы подготовки специалистов среднего звена

АмИЖТ - филиал ДВГУПС в г.Свободном

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

08.02.10	Строительство желе	зных дорог, путь и г	тутевое хозяйство			
код	наименование специальност	ги				
по программе базовой подгот	овки		OCH	новное общее об	разование	
		÷	Уровень образован	ия, необходимый для п	приема на обучение по ППССЗ	
8					·	
квалификация:	Техник					
форма обучения	Очная	Срок получен	ия СПО по ППССЗ	3г 10м	год начала подготовки по УП	2020
профиль получаемого профе	ссионального образо	вания	технический			
			при реализации программы с	среднего общего образо	ования	
Приказ об утверждении ФГОО	от	13.08.2014 №	1002			

1 Календарный учебный график

		Сен	тябр	Ъ] .	OH	стяб	рь		Н	ояб	рь			Де	кабр	ЭЬ		_	Я	нвар	рь		4	Февр	аль	Ь	0		Ма	рт		0	Aı	прел	Ь	72		М	ай			Ик	ЭНЬ		- 5		Июл	Ь	Ι.		Ав	вгуст	Т]
Курс	1-7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 сен - 5 окт	6 - 12		20 - 26	ст - 2 но	3 - 9		17 - 23		1-7			22 52	07 - 7	اية		12 - 18	1	26 янв - 1 фе	2-8	11.	16 - 22	77 - 91	23 фев - 1 мар	2 - 8		16 - 22	23 - 29	30 мар - 5 апр	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 апр - 3 май	4 - 10		18 - 24	25 - 31	1 - 7		15 - 21	22 - 28	29 июн - 5 ию	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 июл -2 авг			17 - 23	24 - 31	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	1	6 1	7 1	18	19	20	21	22	2	3 24	1 2	25 2	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52]
0	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	: *	k :	*	*	*	*	*	*	*	k	* :	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
I																			=	=																								::	::	=	=	=	=	=	=	=	=	=	
II															0	C) () :	=	=																					::	0	0	0	0	=	=	=	=	=	=	=	=	=	
III																		:	=	=																	::	=	=	=	=	=	=	=	=	8	8	8	8	8	8	8	8	8	
IV	8	8	8	8	8	8	8	8	8								:	:	=	=														::	::	Χ	X	Χ	Χ	Δ	Δ	Δ	Δ	III	III	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
Обоз	нач	чен	ия				0	буч	ениє	е по	дис	цип	лин	ам і	и ме	жді	исци	1ПЛІ	ина	рнь	ым н	сурс	ам		0]	Уче	ебна	ая п	рак	тика	1													Δ	п	одг	ОТОЕ	вка н	с го	суда	рсті	вен	ной	итого

_	Каникулы
=	Каникулы

эчеоная практика		
_	,	

Δ	Подготовка к государственной итоговой аттестации
---	--

:: Промежуточная аттестация

- Учебная практика
 Производственная практика (по профилю специальности)
 Производственная практика (преддипломная)

2 Сводные данные по бюджету времени

													Пр	актики					Г	1A				
Курс	Обуч	ение по дись	циплинам и	междисцип	линарным к	хурсам	Промеж	уточная атт	естация	Учебна	я практ	ика	Произво практика специ		филю		одственн эктика ипломна		Подго- товка	Прове- дение	Каникулы	Bcero	Студентов	Групп
	Вс	его	1 0	сем	2 (сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем						
	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.		
I	39	1404	17	612	22	792	2		2												11	52	25	1
II	33	1188	14	504	19	684	1		1	7	3	4									11	52	25	1
III	32	1152	17	612	15	540	1		1				9		9						10	52	25	1
IV	19	684	7	252	12	432	3	1	2				9	9		4		4	4	2	2	43	25	1
Всего	123	4428	55	1980	68	2448	7	1	6	7	3	4	18	9	9	4		4	4	2	34	199		

	Sections surppus dependence, n. Continue to the continue to	Name	Cameron 2 2 1 100 11 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	Representation Repr	Opposition of connections	Greeny 5 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Special Content of the Content of
	9 20 12 14 15 17 18 17 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	36 36 54 58 58 58 58 58 58 58	36 5 20 35 35 35 35 35 35 35 35 35 35 35 35 35	9 60 61 62 60 65 60 60 70 72 72 72 72 74 75 74 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72	55 35 55		35 35 36 37 37 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38
No.	1 140 99 8 95 95 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	N6 21 4 51 51 66 18 77 22 4 51 51 66 18 77 22 4 51 51 99 23 76 25 51 2 49 99 33 33 31 13 43 22 6 66 18 31 13 4 34 28 4 12 66 18 31 33 4 34 34 4 12 66 18 31 33 4 34 34 46 18 34	4 44 24 4 16 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4				122 122 122 123 124 125 126 127 127 127 127 127
	66 20 2 44 40 4	55 75 10 170 130 28 12 42 138 139 140 150 150 150 150 150 150 150 150 150 15	2 64 40 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1				333 331 331 332 333
1002 Maceure Emperators	50 4336 1276 202 3024 1466 1346 138 00 1 17 500 276 34 510 166 646		750 224 38 504 2 5 6 6 6 6 6 6 6 6 6	20 20 24 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	100 206 50 622 302 308 2	30 30 16 2 14 14 34 30 30 30 28 14 14 14 14	
OCSS Dissellation and provide person	78 64 10 4 50 26 24		165 48 8 122 1 202 27 4 70 62 16 4 4 22 1	57 15 4 38 38	6 2	0 5 0	46 6 4 36 16 20 122 64
1	3 171 50 8 113 73 22 18		466 120 24 294 3 322 196 29 232 1 53 137 6 4 42 53 27 27 4 45 54 55 1 55 17 6 42 3 56 17 7 6 42 3 56 57 7 7 6 42 3	4 38 1 116 34 4 76 4 72 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		03 261 261 261 36	126 111 33 126 71 12 13 125 128 14 125 30 13 125 35 15
20	5 12 6 6 48 6 48 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6		56 24 4 56	12 10 20 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10		6 0 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	72 18 8 48 48 49 10 128 37 15 58 17 18 18 28 18 18 18 18 58 18 18 18 18 18 18 58 18 18 18 18 18 18 18
84 MQX.01.03 (Mossespean roonories 5 5 8 MQX 9 M	6 166 47 8 111 59 52 51 51 13 4 34 14 20 51 51 13 4 14 20 51 51 51 51 51 51 51 51 51 51 51 51 51		100 WK 1 50 WK	55 24 6 37 27 33 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	\$1 13 4 34 14 20	60 20 33	20 52 53 53 55 55 55 55 55 55 55 55 55 55 55
	S20 4 55 666 1				100 100	Second S	120 46 24 106 70 8 30 535 226 78 132 33 30 50 64 52 2 30 125 228 78 78 78 78 78 78 7
1903.022 Team-scene disputation 7 6 8	5 300 822 16 342 26 76 30 30 8 8 20 56 56 56 56 56 56 56 56 56 56 56 56 56	VC 98 VC		9 90 19	350 00 0 102 52 00 2 158 00 4	35 S 32 S 32 S 32 S 32 S 32 S 32 S 33 S 35 S 35	38 25 4 38 31 4 1 1 1 1 1 1 1 1

The control of the	50 N 4 55 20 20 2	57 52 6 28 28 28 18 28 28 18 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28	42 52 4 28 15 4 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5
FP	× a × a		*
PROJECT Proj		110 33 5 70 12 42 110 31 5 10 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12	50 27 4 60 22 28 60 12 4 12 4 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12
27 1952 Standard Control of Explanation 7 195 186 1 1 1 1 1 1 1 1 1			Sec. 1 Sec. Sec. 1 Sec. Sec. 1 Sec. Sec. 1 Sec. 1
1972 1970			w () w w 00 0
Text	No. No.	No. 4 141 60 4 No. 160 No. 15 237 60 9	25 25 10 10 10 10 10 10 10 1
Phytoropica autyconoli spanodniaujovenii yazi padonii yazi padonii yazi yazi yazi yazi yazi yazi yazi ya		No. No.	1
		We 1 1 1 1 1 1 1 1 1	W
### METER ON PAPER AND PAP	30 50 50 622 400 50 31 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	305 200 200 40 404 207 307 34	281 NO 28 253 103 105 18 1

Νō	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК
1		Комплексный диф. зачет	2	[2] БД.4 История [2] БД.8 Обществознание (включая экономику и право)
2		Комплексный диф. зачет	1	[1] БД.11 Экология [1] БД.9 Биология

	14	
	Индекс	Содержание
OK 1		понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес
	ОГСЭ.01	Основы философии
ļ	ОГСЭ.02	История
ŀ	OFC3.05	Иностранный язык
	ОГСЭ.05 ОГСЭ.06	Введение в специальность
		Русский язык и культура речи
ŀ	ОГСЭ.07 ОГСЭ.08	Основы права Социальная психология
ŀ	EH.01	Прикладная математика
	EH.02	информатика Информатика
	EH.03	Компьютерная графика
	EH.04	Экология на железнодорожном транспорте
	ОП.02	Электротехника и электроника
İ	ОП.03	Техническая механика
l	ОП.04	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.05	Строительные материалы и изделия
l	ОП.06	Общий курс железных дорог
	ОП.07	Геодезия
l	ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
İ	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	Инженерная геология
	УП.01.01	Учебная практика (геодезическая)
	УП.01.02	Учебная практика (слесарная)
	УП.01.03	Учебная практика (электромонтажная)
	УП.01.04	Учебная практика (электросварочная)
	МДК.02.01	Строительство и реконструкция железных дорог
	МДК.02.02	Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
ŀ	МДК.02.03 ПП.02.01	Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
ŀ	МДК.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ŀ	мдк.03.01 МДК.03.02	Устройство железнодорожного пути Устройство искусственных сооружений
	МДК.03.03	Неразрушающий контроль рельсов
ŀ	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ŀ	МДК.04.01	Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
	МДК.04.02	Техническая документация путевого хозяйства
l	ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
l	МДК.05.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
l	ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)
OIC 3		организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач,
OK 2		оценивать их эффективность и качество
	ОГСЭ.01	Основы философии
[ОГСЭ.02	История
ļ	ОГСЭ.03	Иностранный язык
ļ	ОГСЭ.04	Физическая культура
	ОГСЭ.05	Введение в специальность
	0ГСЭ.06	Русский язык и культура речи
,	ОГСЭ.07	Основы права
	ОГСЭ.08	Социальная психология
	EH.01	Прикладная математика
	EH.02	Информатика
ļ	EH.03	Компьютерная графика
ŀ	EH.04	Экология на железнодорожном транспорте
-	ОП.01 ОП.02	Инженерная графика Электротехника и электроника
ŀ	ОП.02	Техническая механика
ŀ	ОП.03	Пехническая механика Метрология, стандартизация и сертификация
ŀ	ОП.04	глетрология, стандартизация и сертификация Строительные материалы и изделия
	ОП.06	Общий курс железных дорог
ŀ	ОП.07	Геодезия
	ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	ОП.10	Охрана труда
ŀ	ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.12	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
1		•

ŀ	ОП 12	Transporting foregraphics
	ОП.13 МДК.01.01	Транспортная безопасность
	МДК.01.01	Технология геодезических работ Изыскания и проектирование железных дорог
	МДК.01.03	Инженерная геология
	УП.01.01	Учебная практика (геодезическая)
	УП.01.02	Учебная практика (слесарная)
	УП.01.03	Учебная практика (электромонтажная)
	УП.01.04	Учебная практика (электросварочная)
	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
l	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.03.01	Устройство железнодорожного пути
	МДК.03.02	Устройство искусственных сооружений
	МДК.03.03	Неразрушающий контроль рельсов
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.04.01	Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
	МДК.04.02	Техническая документация путевого хозяйства
	ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.05.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
_	ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)
OK 3		принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	0ГСЭ.04	Физическая культура
	ОГСЭ.05	Введение в специальность
	ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи
	OFC3.07	Основы права
	ОГСЭ.08	Социальная психология
	EH.01 EH.02	Прикладная математика
	EH.03	Информатика
	EH.04	Компьютерная графика Экология на железнодорожном транспорте
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.02	Электротехника и электроника
	ОП.03	Техническая механика
	ОП.04	Метрология, стандартизация и сертификация
•	ОП.04	Метрология, стандартизация и сертификация Строительные материалы и изделия
	ОП.05	Строительные материалы и изделия
	ОП.05 ОП.06	Строительные материалы и изделия Общий курс железных дорог
	ОП.05 ОП.06 ОП.07	Строительные материалы и изделия Общий курс железных дорог Геодезия
	ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.09	Строительные материалы и изделия Общий курс железных дорог Геодезия Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.09 ОП.10	Строительные материалы и изделия Общий курс железных дорог Геодезия Правовое обеспечение профессиональной деятельности Охрана труда
	OП.05 OП.06 OП.07 OП.09 OП.10 OП.11 OП.12 OП.13	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
	ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ОП.12 ОП.13 МДК.01.01	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
	OR.05 OR.06 OR.07 OR.09 OR.10 OR.11 OR.12 OR.13 MAK.01.01 MAK.01.02	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
	ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ОП.12 ОП.13 МДК.01.01 МДК.01.02 МДК.01.03	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 Инженерная геология
	ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ОП.12 ОП.13 МДК.01.01 МДК.01.02 МДК.01.03 УП.01.01	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 Инженерная геология Учебная практика (геодезическая)
	ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ОП.12 ОП.13 МДК.01.01 МДК.01.02 МДК.01.03 УП.01.01 УП.01.02	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 Инженерная геология Учебная практика (геодезическая) Учебная практика (слесарная)
	ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ОП.12 ОП.13 МДК.01.01 МДК.01.02 МДК.01.03 УП.01.01 УП.01.02 УП.01.03	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 Инженерная геология Учебная практика (геодезическая) Учебная практика (слесарная)
	ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ОП.12 ОП.13 МДК.01.01 МДК.01.01 УП.01.02 УП.01.02 УП.01.03 УП.01.04	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 Инженерная геология Учебная практика (геодезическая) Учебная практика (электромонтажная) Учебная практика (электроковрочная)
	ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ОП.12 ОП.13 МДК.01.01 МДК.01.02 УП.01.02 УП.01.03 УП.01.03 УП.01.04 МДК.02.01	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 Инженерная геология Учебная практика (геодезическая) Учебная практика (электромонтажная) Учебная практика (электросварочная) Строительство и реконструкция железных дорог
	ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ОП.12 ОП.13 МДК.01.01 МДК.01.02 УП.01.02 УП.01.03 УП.01.03 УП.01.04 МДК.02.01 МДК.02.02	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 Инженерная геология Учебная практика (геодезическая) Учебная практика (слесарная) Учебная практика (электросварочная) Строительство и реконструкция железных дорог Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
	ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ОП.12 ОП.13 МДК.01.01 МДК.01.02 МДК.01.03 УП.01.01 УП.01.02 УП.01.03 УП.01.04 МДК.02.01 МДК.02.03	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 Инженерная геология Учебная практика (геодезическая) Учебная практика (электромонтажная) Учебная практика (электросварочная) Строительство и реконструкция железных дорог Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
	ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ОП.12 ОП.13 МДК.01.01 МДК.01.02 МДК.01.03 УП.01.01 УП.01.02 УП.01.03 УП.01.04 МДК.02.01 МДК.02.01 МДК.02.01	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 Инженерная геология Учебная практика (геодезическая) Учебная практика (электромонтажная) Учебная практика (электромонтажная) Строительство и реконструкция железных дорог Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ Производственная практика (по профилю специальности)
	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 УП.01.02 УП.01.03 УП.01.04 МДК.02.01 МДК.02.03 ПП.02.01 МДК.03.01	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 Инженерная геология Учебная практика (геодезическая) Учебная практика (слесарная) Учебная практика (электроконтажная) Учебная практика (электроконтажная) Строительство и реконструкция железных дорог Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ Производственная практика (по профилю специальности) Устройство железнодорожного пути
	ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ОП.12 ОП.13 МДК.01.01 МДК.01.02 МДК.01.03 УП.01.01 УП.01.02 УП.01.03 УП.01.04 МДК.02.01 МДК.02.01 МДК.02.01	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 Инженерная геология Учебная практика (геодезическая) Учебная практика (электромонтажная) Учебная практика (электромонтажная) Строительство и реконструкция железных дорог Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ Производственная практика (по профилю специальности)
	OП.05 OП.06 OП.07 OП.09 OП.10 OП.11 OП.12 OП.13 MДК.01.01 MДК.01.02 MДК.01.03 УП.01.02 УП.01.02 УП.01.04 МДК.02.01 МДК.02.03 ПП.02.01 МДК.03.01 МДК.03.02	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 Инженерная геология Учебная практика (геодезическая) Учебная практика (слесарная) Учебная практика (электромонтажная) Учебная практика (электромонтажная) Строительство и реконструкция железных дорог Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ Производственная практика (по профилю специальности) Устройство железнодорожного пути
	ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ОП.12 ОП.13 МДК.01.01 МДК.01.02 МДК.01.03 УП.01.02 УП.01.03 УП.01.04 МДК.02.01 МДК.02.01 МДК.02.01 МДК.03.01 МДК.03.01 МДК.03.01	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 Инженерная геология Учебная практика (геодезическая) Учебная практика (слесарная) Учебная практика (электроканиея) Учебная практика (электроканиея) Строительство и реконструкция железных дорог Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ Производственная практика (по профилю специальности) Устройство искусственных сооружений Неразрушающий контроль рельсов Производственная практика (по порфилю специальности)
	OП.05 OП.06 OП.07 OП.09 OП.10 OП.11 OП.12 OП.13 MДК.01.01 MДК.01.02 MДК.01.03 УП.01.02 УП.01.03 УП.01.04 МДК.02.01 МДК.02.01 МДК.02.01 МДК.03.01 МДК.03.01	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 Инженерная геология Учебная практика (геодезическая) Учебная практика (слесарная) Учебная практика (электромонтажная) Учебная практика (электромонтажная) Строительство и реконструкция железных дорог Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути Машины, механизмы для ремонттных и строительных работ Производственная практика (по профилю специальности) Устройство железнодорожного пути Устройство железнодорожного пути Устройство искусственных сооружений Неразрушающий контроль рельсов
	ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ОП.12 ОП.13 МДК.01.01 МДК.01.02 МДК.01.03 УП.01.02 УП.01.03 УП.01.04 МДК.02.01 МДК.02.01 МДК.02.03 ПП.02.01 МДК.03.01 МДК.03.01 МДК.03.01 МДК.03.01 МДК.03.01 МДК.03.01	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 Инженерная геология Учебная практика (геодезическая) Учебная практика (слесариная) Учебная практика (электромонтажная) Учебная практика (электромонтажная) Строительство и реконструкция железных дорог Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ Производственная практика (по профилю специальности) Устройство искусственных сооружений Неразрушающий контроль рельсов Производственная практика (по порофилю специальности) Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
	ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ОП.12 ОП.13 МДК.01.01 МДК.01.02 УП.01.02 УП.01.03 УП.01.04 МДК.02.01 МДК.02.01 МДК.02.03 ПП.02.01 МДК.03.01 МДК.03.01 МДК.03.01 МДК.03.01 МДК.03.01 МДК.04.01	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 Инженерная геология Учебная практика (геодезическая) Учебная практика (слесарная) Учебная практика (электромонтажная) Учебная практика (электромонтажная) Строительство и реконструкция железных дорог Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ Производственная практика (по профилю специальности) Устройство искусственных сооружений Неразрушающий контроль рельсов Производственная практика (по профилю специальности) Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве Техническая документация путевого хозяйства
	ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ОП.12 ОП.13 МДК.01.01 МДК.01.02 МДК.01.03 УП.01.01 УП.01.02 УП.01.03 УП.01.04 МДК.02.01 МДК.02.01 МДК.03.01 МДК.03.01 МДК.03.01 МДК.03.01 МДК.03.01 МДК.04.01	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 геодезинеских работ Изыскания и преметирование железных дорог Изыскания и переметирование железных дорог Изнания практика (слесарная) Учебная практика (слесарная) Учебная практика (электромонтажная) Учебная практика (электромонтажная) Учебная практика (электромонтажная) Строительство обелуживание и строительных работ Производственная практика (по профилю специальности) Устройство мелезнодорожного 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)
OK 4	ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ОП.12 ОП.13 МДК.01.01 МДК.01.02 МДК.01.03 УП.01.01 УП.01.02 УП.01.03 УП.01.04 МДК.02.01 МДК.02.01 МДК.03.01	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 Техниология геодезических работ Изыскания и проектирование железных дорог Инженерная геология Учебная практика (геодезическая) Учебная практика (геодезическая) Учебная практика (лектромонтажная) Учебная практика (электромонтажная) Строительство и реконструкция железных дорог Техническое обслуживание и ремонт железных дорог Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ 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)
OK 4	ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ОП.12 ОП.13 МДК.01.01 МДК.01.02 МДК.01.03 УП.01.01 УП.01.02 УП.01.03 УП.01.04 МДК.02.01 МДК.02.01 МДК.03.01	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 Технилогия геодезических работ Изыскания и проектирование железных дорог Инженерная геология Учебная практика (геодезическая) Учебная практика (геодезическая) Учебная практика (зектросварочная) Строительство и реконструкция железных дорог Технилогострукция железных дорог Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ Производственная практика (по профилю специальности) Устройство железнодорожного пути Устройство искусственных сооружений Неразрушающий контроль рельсов Производственная практика (по профилю специальности) Экономика, организация и планирование в лугевом хозяйстве Техническая дорактика (по профилю специальности) Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих Производственная практика (по профилю специальности)

0ГСЭ.02	Метория
000000	История
OFC3.03	Иностранный язык
ОГСЭ.05	Введение в специальность
0ГСЭ.06	Русский язык и культура речи
0ГСЭ.07	Основы права
ОГСЭ.08	Социальная психология
EH.01	Прикладная математика
EH.02	Информатика
EH.03	Компьютерная графика
EH.04	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	Инженерная геология
УП.01.01	Учебная практика (геодезическая)
УП.01.02	Учебная практика (слесарная)
УП.01.02	Учебная практика (электромонтажная)
УП.01.03	
	Учебная практика (электросварочная)
МДК.02.01	Строительство и реконструкция железных дорог
МДК.02.02	Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
МДК.02.03	Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Устройство железнодорожного пути
МДК.03.02	Устройство искусственных сооружений
МДК.03.03	Неразрушающий контроль рельсов
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
МДК.04.02	Техническая документация путевого хозяйства
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Производственная практика (по профилю специальности)
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности) использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности
ПП.05.01 ОГСЭ.01	Производственная практика (по профилю специальности) использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности Основы философии История
ПП.05.01 ОГСЭ.01 ОГСЭ.02 ОГСЭ.03	Производственная практика (по профилю специальности) использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности Основы философии
ПП.05.01 ОГСЭ.01 ОГСЭ.02 ОГСЭ.03 ОГСЭ.05	Производственная практика (по профилю специальности) использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности Основы философии История Иностранный язык Введение в специальность
ОГСЭ.01 ОГСЭ.02 ОГСЭ.03 ОГСЭ.05 ОГСЭ.06	Производственная практика (по профилю специальности) использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности Основы философии История Иностранный язык Введение в специальность Русский язык и культура речи
OFC3.01 OFC3.02 OFC3.03 OFC3.05 OFC3.06 OFC3.07	Производственная практика (по профилю специальности) использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности Основы философии История Иностранный язык Введение в специальность Русский язык и культура речи Основы права
ОГСЭ.01 ОГСЭ.02 ОГСЭ.03 ОГСЭ.05 ОГСЭ.06 ОГСЭ.07 ОГСЭ.08	Производственная практика (по профилю специальности) использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности Основы философии История Иностранный язык Введение в специальность Русский язык и культура речи Основы права Социальная психология
OFC3.01 OFC3.02 OFC3.03 OFC3.05 OFC3.06 OFC3.07 OFC3.08 EH.02	Производственная практика (по профилю специальности) использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности Основы философии История Иностранный язык Введение в специальность Русский язык и культура речи Основы права Социальная психология Информатика
OFC3.01 OFC3.02 OFC3.03 OFC3.05 OFC3.06 OFC3.07 OFC3.08 EH.02 EH.03	Производственная практика (по профилю специальности) использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности Основы философии История Иностранный язык Введение в специальность Русский язык и культура речи Основы права Социальная психология Информатика Компьютерная графика
OFC3.01 OFC3.02 OFC3.03 OFC3.05 OFC3.06 OFC3.07 OFC3.08 EH.02 EH.03 EH.04	Производственная практика (по профилю специальности) использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности Основы философии История Иностранный язык Введение в специальность Русский язык и культура речи Основы права Социальная психология Информатика Компьютерная графика Экология на железнодорожном транспорте
OFC3.01 OFC3.02 OFC3.03 OFC3.05 OFC3.05 OFC3.06 OFC3.07 OFC3.08 EH.02 EH.03 EH.04 OFC.01	Производственная практика (по профилю специальности) использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности Основы философии История Иностранный язык Введение в специальность Русский язык и культура речи Основы права Социальная психология Информатика Компьютерная графика Экология на железнодорожном транспорте Инженерная графика
OFC3.01 OFC3.02 OFC3.03 OFC3.05 OFC3.06 OFC3.07 OFC3.08 EH.02 EH.03 EH.04 OFC.01	Производственная практика (по профилю специальности) использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности Основы философии История Иностранный язык Введение в специальность Русский язык и культура речи Основы права Социальная психология Информатика Компьютерная графика Экология на железнодорожном транспорте Инженерная графика Электротехника и электроника
OFC3.01 OFC3.02 OFC3.03 OFC3.05 OFC3.06 OFC3.06 OFC3.07 OFC3.08 EH.02 EH.03 EH.04 OFC.01 OFC.07 OFC3.08 OFC.08 OFC	Производственная практика (по профилю специальности) использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности Основы философии История Иностранный язык Введение в специальность Русский язык и культура речи Основы права Социальная психология Информатика Компьютерная графика Экология на железнодорожном транспорте Инженерная графика Электротехника и электроника Техническая механика
OFC3.01 OFC3.02 OFC3.03 OFC3.05 OFC3.06 OFC3.07 OFC3.08 EH.02 EH.03 EH.04 OFC.01 OFC.02 OFC.03 OFC.03 OFC.04	Производственная практика (по профилю специальности) использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности Основы философии История Иностранный язык Введение в специальность Русский язык и культура речи Основы права Социальная психология Информатика Компьютерная графика Экология на железнодорожном транспорте Инженерная графика Электротехника и электроника Техническая механика Метрология, стандартизация и сертификация
OFC3.01 OFC3.02 OFC3.03 OFC3.05 OFC3.06 OFC3.07 OFC3.08 EH.02 EH.03 EH.04 OFC.01 OFC.01 OFC.02 OFC.03 OFC.03 OFC.04 OFC.05 OFC.06 OFC.07 OFC.08 OFC.07 OFC.08 OFC.07 OFC.08 OFC.07 OFC.08 OFC.07 OFC.08 OFC.07 OFC.07 OFC.08 OFC.07 OFC.0	Производственная практика (по профилю специальности) использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности Основы философии История Иностранный язык Введение в специальность Русский язык и культура речи Основы права Социальная психология Информатика Компьютерная графика Экология на железнодорожном транспорте Инженерная графика Электротехника и электроника Техническая механика Метрология, стандартизация и сертификация Строительные материалы и изделия
OFC3.01 OFC3.02 OFC3.03 OFC3.05 OFC3.06 OFC3.07 OFC3.08 EH.02 EH.03 EH.04 OFC.01 OFC.01 OFC.03 OFC.06 OFC.06 OFC.07 OFC.08 OFC.07 OFC.08 OFC.07 OFC.08 OFC.07 OFC.08 OFC.07 OFC.08 OFC.06 OFC.06 OFC.06	Производственная практика (по профилю специальности) использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности Основы философии История Иностранный язык Введение в специальность Русский язык и культура речи Основы права Социальная психология Информатика Компьютерная графика Экология на железнодорожном транспорте Инженерная графика Электротехника и электроника Техническая механика Метрология, стандартизация и сертификация Строительные материалы и изделия Общий курс железных дорог
OFC3.01 OFC3.02 OFC3.03 OFC3.05 OFC3.06 OFC3.07 OFC3.08 EH.02 EH.03 EH.04 OFC.01 OFC.02 OFC.03 OFC.05 OFC.06 OFC.07 OFC.07 OFC.08 OFC.07 OFC.08 OFC.07 OFC.08 OFC.07 OFC.08 OFC.07 OFC.08 OFC.07 OFC.08 OFC.07 OFC.08 OFC.07	Производственная практика (по профилю специальности) использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности Основы философии История Иностранный язык Введение в специальность Русский язык и культура речи Основы права Социальная психология Информатика Компьютерная графика Экология на железнодорожном транспорте Инженерная графика Электротехника и электроника Техническая механика Метрология, стандартизация и сертификация Строительные материалы и изделия Общий курс железных дорог Геодезия
OFC3.01 OFC3.02 OFC3.03 OFC3.05 OFC3.06 OFC3.07 OFC3.08 EH.02 EH.03 EH.04 OFC.01 OFC.05 OFC.05 OFC.06 OFC.07 OFC.08 OFC.07 OFC.08 OFC.07 OFC.08 OFC.07 OFC.08 OFC.07 OFC.08 OFC.07 OFC.08 OFC.07 OFC.08	Производственная практика (по профилю специальности) использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности Основы философии История Иностранный язык Введение в специальность Русский язык и культура речи Основы права Социальная психология Информатика Компьютерная графика 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
OFC3.01 OFC3.02 OFC3.03 OFC3.05 OFC3.06 OFC3.07 OFC3.08 EH.02 EH.03 EH.04 OFC.01 OFC.02 OFC.03 OFC.05 OFC.06 OFC.07 OFC.07 OFC.08 OFC.07 OFC.08 OFC.07 OFC.08 OFC.07 OFC.08 OFC.07 OFC.08 OFC.07 OFC.08 OFC.07 OFC.08 OFC.07	Производственная практика (по профилю специальности) использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности Основы философии История Иностранный язык Введение в специальность Русский язык и культура речи Основы права Социальная психология Информатика Компьютерная графика 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
OFC3.01 OFC3.02 OFC3.03 OFC3.05 OFC3.06 OFC3.07 OFC3.08 EH.02 EH.03 EH.04 OFC.01 OFC.05 OFC.05 OFC.06 OFC.07 OFC.08 OFC.07 OFC.08 OFC.07 OFC.08 OFC.07 OFC.08 OFC.07 OFC.08 OFC.07 OFC.08 OFC.07 OFC.08	Производственная практика (по профилю специальности) использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности Основы философии История Иностранный язык Введение в специальность Русский язык и культура речи Основы права Социальная психология Информатика Компьютерная графика 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
OFC3.01 OFC3.02 OFC3.03 OFC3.05 OFC3.06 OFC3.07 OFC3.08 EH.02 EH.03 EH.04 OFC.01 OFC.05 OFC.06 OFC.07 OFC.06 OFC.07 OFC.08 OFC.07 OFC.08 OFC.07 OFC.08 OFC.07 OFC.08 OFC.07 OFC.08 OFC.07 OFC.08 OFC.07 OFC.08 OFC.07 OFC.08 OFC.07 OFC.08 OFC.09	Производственная практика (по профилю специальности) использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности Основы философии История Иностранный язык Введение в специальность Русский язык и культура речи Основы права Социальная психология Информатика Компьютерная графика 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
ПП.05.01 ОГСЭ.01 ОГСЭ.02 ОГСЭ.03 ОГСЭ.05 ОГСЭ.06 ОГСЭ.07 ОГСЭ.08 ЕН.02 ЕН.03 ЕН.04 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.05 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.08 ОП.09 ОП.10	Производственная практика (по профилю специальности) использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности Основы философии История Иностранный язык Введение в специальность Русский язык и культура речи Основы права Социальная психология Информатика Компьютерная графика 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
OFC3.01 OFC3.02 OFC3.03 OFC3.05 OFC3.06 OFC3.07 OFC3.08 EH.02 EH.03 EH.04 OFC.01 OFC.07 OFC.06 OFC.07 OFC.08 OFC.07 OFC.08 OFC.08 OFC.08 OFC.08 OFC.08 OFC.08 OFC.08 OFC.08 OFC.08 OFC.08 OFC.08 OFC.08 OFC.08 OFC.08 OFC.08 OFC.08 OFC.08 OFC.09 OFC.10 OFC.11	Производственная практика (по профилю специальности) использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности Основы философии История Иностранный язык Введение в специальность Русский язык и культура речи Основы права Социальная психология Информатика Компьютерная графика 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
OFC9.01 OFC9.02 OFC9.03 OFC9.05 OFC9.06 OFC9.07 OFC9.08 EH.02 EH.03 EH.04 OFC.01 OFC.07 OFC.08 OFC.08 OFC.0	Производственная практика (по профилю специальности) использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности Основы философии История Иностранный язык Введение в специальность Русский язык и культура речи Основы права Социальная психология Информатика Компьютерная графика 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
OFC9.01 OFC9.02 OFC9.03 OFC9.05 OFC9.06 OFC9.06 OFC9.08 EH.02 EH.03 EH.04 OFC.01 OFC.05 OFC.06 OFC.07 OFC.08 OFC.07 OFC.08 OFC.07 OFC.08 OFC.07 OFC.08 OFC.07 OFC.08 OFC.07 OFC.08 OFC.07 OFC.0	Производственная практика (по профилю специальности) использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности Основы философии История Иностранный язык Введение в специальность Русский язык и культура речи Основы права Социальная психология Информатика Компьютерная графика Экология на железнодорожном транспорте Инженерная графика Экология на железнодорожном транспорте Инженерная графика 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
ПП.05.01 ОГСЭ.01 ОГСЭ.02 ОГСЭ.03 ОГСЭ.05 ОГСЭ.06 ОГСЭ.07 ОГСЭ.08 ЕН.02 ЕН.03 ЕН.04 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	Производственная практика (по профилю специальности) использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности Основы философии История Иностранный язык Введение в специальность Русский язык и культура речи Основы права Социальная психология Информатика Компьютерная графика 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 Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения Транспортная безопасность Технология геодезических работ

	УП.01.02	Учебная практика (слесарная)
	УП.01.03	Учебная практика (электромонтажная)
	УП.01.04	Учебная практика (электросварочная)
	МДК.02.01	Строительство и реконструкция железных дорог
	МДК.02.02	Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
	МДК.02.03	Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.03.01	Устройство железнодорожного пути
	МДК.03.02	Устройство искусственных сооружений
	МДК.03.03	Неразрушающий контроль рельсов
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.04.01	Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
	МДК.04.02	Техническая документация путевого хозяйства
	ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.05.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
	ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)
OK 6		работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями
	0ГСЭ.01	Основы философии
	OFC3.02	
		История
	OFC9.03	Иностранный язык
	0ГСЭ.04	Физическая культура
	ОГСЭ.05	Введение в специальность
	ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи
	ОГСЭ.07	Основы права
	0ГСЭ.08	Социальная психология
	EH.02	Информатика
	EH.03	Компьютерная графика
	EH.04	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	Инженерная геология
	УП.01.01	Учебная практика (геодезическая)
	УП.01.02	Учебная практика (слесарная)
	УП.01.03	Учебная практика (электромонтажная)
	УП.01.04	Учебная практика (электросварочная)
	МДК.02.01	Строительство и реконструкция железных дорог
	МДК.02.01	Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
	МДК.02.02	
		Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.03.01	Устройство железнодорожного пути
	МДК.03.02	Устройство искусственных сооружений
	МДК.03.03	Неразрушающий контроль рельсов
	МДК.03.03 ПП.03.01	
	МДК.03.03 ПП.03.01 МДК.04.01	Неразрушающий контроль рельсов Производственная практика (по профилю специальности) Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
	МДК.03.03 ПП.03.01	Неразрушающий контроль рельсов Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.03.03 ПП.03.01 МДК.04.01	Неразрушающий контроль рельсов Производственная практика (по профилю специальности) Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
	МДК.03.03 ПП.03.01 МДК.04.01 МДК.04.02	Неразрушающий контроль рельсов Производственная практика (по профилю специальности) Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве Техническая документация путевого хозяйства
	МДК.03.03 ПП.03.01 МДК.04.01 МДК.04.02 ПП.04.01	Неразрушающий контроль рельсов Производственная практика (по профилю специальности) Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве Техническая документация путевого хозяйства Производственная практика (по профилю специальности)
OK 7	МДК.03.03 ПП.03.01 МДК.04.01 МДК.04.02 ПП.04.01 МДК.05.01	Неразрушающий контроль рельсов Производственная практика (по профилю специальности) Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве Техническая документация путевого хозяйства Производственная практика (по профилю специальности) Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
OK 7	МДК.03.03 ПП.03.01 МДК.04.01 МДК.04.02 ПП.04.01 МДК.05.01	Неразрушающий контроль рельсов Производственная практика (по профилю специальности) Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве Техническая документация путевого хозяйства Производственная практика (по профилю специальности) Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих Производственная практика (по профилю специальности) брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий
OK 7	МДК.03.03 ПП.03.01 МДК.04.01 МДК.04.02 ПП.04.01 МДК.05.01 ПП.05.01	Неразрушающий контроль рельсов Производственная практика (по профилю специальности) Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве Техническая документация путевого хозяйства Производственная практика (по профилю специальности) Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих Производственная практика (по профилю специальности) брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий Основы философии
OK 7	МДК.03.03 ПП.03.01 МДК.04.01 МДК.04.02 ПП.04.01 МДК.05.01 ПП.05.01	Неразрушающий контроль рельсов Производственная практика (по профилю специальности) Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве Техническая документация путевого хозяйства Производственная практика (по профилю специальности) Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих Производственная практика (по профилю специальности) брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий Основы философии История
OK 7	МДК.03.03 ПП.03.01 МДК.04.01 МДК.04.02 ПП.04.01 МДК.05.01 ПП.05.01 ОГСЭ.01 ОГСЭ.02 ОГСЭ.03	Неразрушающий контроль рельсов Производственная практика (по профилю специальности) Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве Техническая документация путевого хозяйства Производственная практика (по профилю специальности) Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих Производственная практика (по профилю специальности) брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий Основы философии История Иностранный язык
OK 7	МДК.03.03 ПП.03.01 МДК.04.01 МДК.04.02 ПП.04.01 МДК.05.01 ПП.05.01 ОГСЭ.01 ОГСЭ.02 ОГСЭ.03 ОГСЭ.05	Неразрушающий контроль рельсов Производственная практика (по профилю специальности) Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве Техническая документация путевого хозяйства Производственная практика (по профилю специальности) Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих Производственная практика (по профилю специальности) брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий Основы философии История Иностранный язык Введение в специальность
OK 7	МДК.03.03 ПП.03.01 МДК.04.01 МДК.04.02 ПП.04.01 МДК.05.01 ПП.05.01 ОГСЭ.01 ОГСЭ.02 ОГСЭ.03 ОГСЭ.05 ОГСЭ.06	Неразрушающий контроль рельсов Производственная практика (по профилю специальности) Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве Техническая документация путевого хозяйства Производственная практика (по профилю специальности) Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих Производственная практика (по профилю специальности) брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий Основы философии История Иностранный язык Введение в специальность Русский язык и культура речи
OK 7	МДК.03.03 ПП.03.01 МДК.04.01 МДК.04.02 ПП.04.01 МДК.05.01 ПП.05.01 ОГСЭ.01 ОГСЭ.02 ОГСЭ.03 ОГСЭ.05 ОГСЭ.05	Неразрушающий контроль рельсов Производственная практика (по профилю специальности) Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве Техническая документация путевого хозяйства Производственная практика (по профилю специальности) Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих Производственная практика (по профилю специальности) брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий Основы философии История Иностранный язык Введение в специальность Русский язык и культура речи Основы права
OK 7	МДК.03.03 ПП.03.01 МДК.04.01 МДК.04.02 ПП.04.01 МДК.05.01 ПП.05.01 ОГСЭ.01 ОГСЭ.02 ОГСЭ.03 ОГСЭ.05 ОГСЭ.06 ОГСЭ.07	Неразрушающий контроль рельсов Производственная практика (по профилю специальности) Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве Техническая документация путевого хозяйства Производственная практика (по профилю специальности) Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих Производственная практика (по профилю специальности) брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий Основы философии История Иностранный язык Введение в специальность Русский язык и культура речи Основы права Социальная психология
OK 7	МДК.03.03 ПП.03.01 МДК.04.01 МДК.04.02 ПП.04.01 МДК.05.01 ПП.05.01 ОГСЭ.01 ОГСЭ.02 ОГСЭ.03 ОГСЭ.05 ОГСЭ.05	Неразрушающий контроль рельсов Производственная практика (по профилю специальности) Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве Техническая документация путевого хозяйства Производственная практика (по профилю специальности) Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих Производственная практика (по профилю специальности) брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий Основы философии История Иностранный язык Введение в специальность Русский язык и культура речи Основы права

EH.04	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	Инженерная геология
УП.01.01	Учебная практика (геодезическая)
УП.01.02	Учебная практика (слесарная)
УП.01.03	Учебная практика (электромонтажная)
УП.01.04	Учебная практика (электросварочная)
МДК.02.01	Строительство и реконструкция железных дорог
МДК.02.02	Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
МДК.02.03	Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Устройство железнодорожного пути
МДК.03.02	Устройство искусственных сооружений
мдк.03.03	Неразрушающий контроль рельсов
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
МДК.04.02	Техническая документация путевого хозяйства
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно
	планировать повышение квалификации
0ГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
OFC3.05	Введение в специальность
OFC3.06	Русский язык и культура речи
OFC3.07	Основы права
ОГСЭ.08 EH.02	Социальная психология
LI 1.02	Информатика
	Информатика
EH.03	Компьютерная графика
EH.03 EH.04	Компьютерная графика Экология на железнодорожном транспорте
EH.03 EH.04 ОП.02	Компьютерная графика Экология на железнодорожном транспорте Электротехника и электроника
EH.03 EH.04 ОП.02 ОП.03	Компьютерная графика Экология на железнодорожном транспорте Электротехника и электроника Техническая механика
EH.03 EH.04 ОП.02 ОП.03 ОП.04	Компьютерная графика Экология на железнодорожном транспорте Электротехника и электроника Техническая механика Метрология, стандартизация и сертификация
EH.03 EH.04 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.05	Компьютерная графика Экология на железнодорожном транспорте Электротехника и электроника Техническая механика Метрология, стандартизация и сертификация Строительные материалы и изделия
EH.03 EH.04 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.05 ОП.06	Компьютерная графика Экология на железнодорожном транспорте Электротехника и электроника Техническая механика Метрология, стандартизация и сертификация Строительные материалы и изделия Общий курс железных дорог
EH.03 EH.04 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.05 ОП.06	Компьютерная графика Экология на железнодорожном транспорте Электротехника и электроника Техническая механика Метрология, стандартизация и сертификация Строительные материалы и изделия Общий курс железных дорог Геодезия
ЕН.03 ЕН.04 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07	Компьютерная графика 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
ЕН.03 ЕН.04 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.09	Компьютерная графика 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
EH.03 EH.04 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.09 ОП.10	Компьютерная графика 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
ЕН.03 ЕН.04 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.09	Компьютерная графика 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
ЕН.03 ЕН.04 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.09 ОП.10	Компьютерная графика 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
ЕН.03 ЕН.04 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ОП.12	Компьютерная графика 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
ЕН.03 ЕН.04 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	Компьютерная графика 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
EH.03 EH.04 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.09 ОП.11 ОП.12 ОП.13 МДК.01.01 МДК.01.02	Компьютерная графика 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
EH.03 EH.04 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 МДК.01.03	Компьютерная графика 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
EH.03 EH.04 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 МДК.01.03 УП.01.01	Компьютерная графика 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 Инженерная геология Учебная практика (геодезическая)
EH.03 EH.04 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 МДК.01.03 УП.01.01 УП.01.02	Компьютерная графика 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 Инженерная геология Учебная практика (геодезическая)
ЕН.03 ЕН.04 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 МДК.01.03 УП.01.02 УП.01.03	Компьютерная графика 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 Инженерная геология Учебная практика (геодезическая) Учебная практика (слесарная)
ЕН.03 ЕН.04 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.01.01 УП.01.01 УП.01.01 УП.01.03 УП.01.03 УП.01.04	Компьютерная графика 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 Инженерная геология Учебная практика (геодезическая) Учебная практика (электромонтажная) Учебная практика (электромонтажная)
EH.03 EH.04 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 МДК.01.03 УП.01.02 УП.01.03 УП.01.04 МДК.02.01	Компьютерная графика 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 Инженерная геология Учебная практика (слесарная) Учебная практика (электросварочная) Строительство и реконструкция железных дорог
EH.03 EH.04 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 МДК.01.03 УП.01.02 УП.01.03 УП.01.04 МДК.02.01 МДК.02.02	Компьютерная графика 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 Инженерная геология Учебная практика (геодезическая) Учебная практика (слесарная) Учебная практика (электромонтажная) Учебная практика (электрокарочная) Строительство и реконструкция железных дорог Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
EH.03 EH.04 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.09 ОП.11 ОП.12 ОП.13 МДК.01.01 МДК.01.02 МДК.01.03 УП.01.01 УП.01.02 УП.01.03 УП.01.04 МДК.02.01 МДК.02.03	Компьютерная графика 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 Инженерная геология Учебная практика (геодезическая) Учебная практика (слесарная) Учебная практика (электромонтажная) Учебная практика (электромонтажная) Учебная практика (электросварочная) Строительство и реконструкция железных дорог Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
EH.03 EH.04 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.09 ОП.11 ОП.12 ОП.13 МДК.01.01 МДК.01.02 МДК.01.03 УП.01.01 УП.01.02 УП.01.04 МДК.02.01 МДК.02.01 МДК.02.01	Компьютерная графика Экология на железнодорожном транспорте Электротехника и электроника Техническая механика Метрология, стандартизация и сертификация Строительные материалы и изделия Общий курс железных дорог Геойезия 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 Инженерная геология Учебная практика (слесарическая) Учебная практика (злектросварочная) Строительство и реконструкция железных дорог Техническое обслуживание и ремонт железных дорог Техническое обслуживание и ремонт железных дорог Техническое обслуживание и ремонт железных дорог Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ Производственная практика (по профилю специальности)

	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
L	МДК.04.01	Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
L	МДК.04.02	Техническая документация путевого хозяйства
- 1	ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
- 1	МДК.05.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
014.0	ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)
OK 9		ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности
- 1	ОГСЭ.01	Основы философии
_	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
- 1	OFC3.05	Введение в специальность
- 1	ОГСЭ.06 ОГСЭ.07	Русский язык и культура речи
-	ОГСЭ.07	Основы права
- 1	EH.03	Социальная психология
- 1	EH.04	Компьютерная графика
- 1	ОП.02	Экология на железнодорожном транспорте Электротехника и электроника
-	ОП.02	Техническая механика
H	ОП.04	Метрология, стандартизация и сертификация
-	ОП.05	Строительные материалы и изделия
H	ОП.06	Общий курс железных дорог
H	ОП.07	Геодезия
ŀ	ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ı	ОП.10	Охрана труда
ŀ	ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
- 1	ОП.12	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
- 1	ОП.13	Транспортная безопасность
	МДК.01.01	Технология геодезических работ
ı	МДК.01.02	Изыскания и проектирование железных дорог
ı	МДК.01.03	Инженерная геология
Ī	УП.01.01	Учебная практика (геодезическая)
Ī	УП.01.02	Учебная практика (слесарная)
Ī	УП.01.03	Учебная практика (электромонтажная)
	УП.01.04	Учебная практика (электросварочная)
	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
Į.	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
-	МДК.03.01	Устройство железнодорожного пути
_	МДК.03.02	Устройство искусственных сооружений
_	МДК.03.03	Неразрушающий контроль рельсов
- 1	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
-	МДК.04.01 МДК.04.02	Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
-	ПП.04.01	Техническая документация путевого хозяйства
- 1	МДК.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)
- 1	ПП.05.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих Производственная практика (по профилю специальности)
		производственных практика (по профилю стедивляюсти)
ΠK 1.1		выполнять различные виды геодезических съемок
	EH.01	Прикладная математика
ı	ОП.01	Инженерная графика
Ī	ОП.04	Метрология, стандартизация и сертификация
Ī	ОП.07	Геодезия
Ī	ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
Ī	МДК.01.01	Технология геодезических работ
Ī	МДК.01.02	Изыскания и проектирование железных дорог
Ī	МДК.01.03	Инженерная геология
	УП.01.01	Учебная практика (геодезическая)
	УП.01.02	Учебная практика (слесарная)
	УП.01.03	Учебная практика (электромонтажная)
	УП.01.04	Учебная практика (электросварочная)
ПК 1.2		обрабатывать материалы геодезических съемок
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
Ī	EH.01	Прикладная математика
[EH.02	Информатика
	ОП.04	Метрология, стандартизация и сертификация
Į	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	Инженерная геология
	УП.01.01	·
		Учебная практика (геодезическая)
	УП.01.02	Учебная практика (слесарная)
	УП.01.03	Учебная практика (электромонтажная)
	УП.01.04	Учебная практика (электросварочная)
		производить разбивку на местности элементов железнодорожного пути и искусственных сооружений для строительства
ПК 1.	3	железных дорог
	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	Инженерная геология
	УП.01.01	Учебная практика (геодезическая)
	УП.01.02	Учебная практика (слесарная)
	УП.01.03	Учебная практика (электромонтажная)
	УП.01.04	Учебная практика (электросварочная)
ПК 2.:	1	участвовать в проектировании и строительстве железных дорог, зданий и сооружений
	ОГСЭ.03	MACCITARIUM GRUV
		Иностранный язык
	ОП.03	Техническая механика
	ОП.05	Строительные материалы и изделия
	ОП.06	Общий курс железных дорог
	ОП.10	Охрана труда
	ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
	МДК.02.01	Строительство и реконструкция железных дорог
	МДК.02.02	Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
	МДК.02.03	Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
пи э :	<u> </u>	
ПК 2.2	2	производить ремонт и строительство железнодорожного пути с использованием средств механизации
	00.00	
	U11.02	Јэлектротехника и электроника
	ОП.02	Электротехника и электроника Техническая механика
	ОП.03	Техническая механика
	ОП.03 ОП.05	Техническая механика Строительные материалы и изделия
	ОП.03 ОП.05 ОП.06	Техническая механика Строительные материалы и изделия Общий курс железных дорог
	ОП.03 ОП.05	Техническая механика Строительные материалы и изделия
	ОП.03 ОП.05 ОП.06	Техническая механика Строительные материалы и изделия Общий курс железных дорог
	ОП.03 ОП.05 ОП.06 ОП.10	Техническая механика Строительные материалы и изделия Общий курс железных дорог Охрана труда
	ОП.03 ОП.05 ОП.06 ОП.10 ОП.11 МДК.02.01	Техническая механика Строительные материалы и изделия Общий курс железных дорог Охрана труда Безопасность жизнедеятельности Строительство и реконструкция железных дорог
	ОП.03 ОП.05 ОП.06 ОП.10 ОП.11 МДК.02.01 МДК.02.02	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
	ОП.03 ОП.05 ОП.06 ОП.10 ОП.11 МДК.02.01 МДК.02.02 МДК.02.03	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
	ОП.03 ОП.05 ОП.06 ОП.10 ОП.11 МДК.02.01 МДК.02.02	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
ПК 2.:	ОП.03 ОП.05 ОП.06 ОП.10 ОП.11 МДК.02.01 МДК.02.02 МДК.02.03 ПП.02.01	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
ПК 2	ОП.03 ОП.05 ОП.06 ОП.10 ОП.11 МДК.02.01 МДК.02.02 МДК.02.03 ПП.02.01	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 Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 2	ОП.03 ОП.05 ОП.06 ОП.10 ОП.11 МДК.02.01 МДК.02.02 МДК.02.03 ПП.02.01	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 Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 2	ОП.03 ОП.05 ОП.06 ОП.10 ОП.11 МДК.02.01 МДК.02.02 МДК.02.03 ПП.02.01	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 Производственная практика (по профилю специальности) контролировать качество текущего содержания пути, ремонтных и строительных работ, организовать их премку
ПК 2.:	ОП.03 ОП.05 ОП.06 ОП.10 ОП.11 МДК.02.01 МДК.02.02 МДК.02.03 ПП.02.01	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 Производственная практика (по профилю специальности) контролировать качество текущего содержания пути, ремонтных и строительных работ, организовать их премку Иностранный язык
ПК 2.:	ОП.03 ОП.05 ОП.06 ОП.10 ОП.11 МДК.02.01 МДК.02.02 МДК.02.03 ПП.02.01 3 ОГСЭ.03 ЕН.02 ОП.02	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 Производственная практика (по профилю специальности) контролировать качество текущего содержания пути, ремонтных и строительных работ, организовать их премку Иностранный язык Информатика Электротехника и электроника
ПК 2	ОП.03 ОП.05 ОП.06 ОП.10 ОП.11 МДК.02.01 МДК.02.02 МДК.02.03 ПП.02.01 3 ОГСЭ.03 ЕН.02 ОП.02 ОП.03	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 Производственная практика (по профилю специальности) контролировать качество текущего содержания пути, ремонтных и строительных работ, организовать их премку Иностранный язык Информатика Электротехника и электроника Техническая механика
ПК 2	ОП.03 ОП.05 ОП.06 ОП.10 ОП.11 МДК.02.01 МДК.02.02 МДК.02.03 ПП.02.01 3 ОГСЭ.03 ЕН.02 ОП.02 ОП.03 ОП.04	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 Производственная практика (по профилю специальности) контролировать качество текущего содержания пути, ремонтных и строительных работ, организовать их премку Иностранный язык Информатика Электротехника и электроника Техническая механика Метрология, стандартизация и сертификация
ПК 2	ОП.03 ОП.05 ОП.06 ОП.10 ОП.11 МДК.02.01 МДК.02.03 ПП.02.01 3 ОГСЭ.03 ЕН.02 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.06	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 Производственная практика (по профилю специальности) контролировать качество текущего содержания пути, ремонтных и строительных работ, организовать их премку Иностранный язык Информатика Электротехника и электроника Техническая механика Метрология, стандартизация и сертификация Общий курс железных дорог
ПК 2	ОП.03 ОП.05 ОП.06 ОП.10 ОП.11 МДК.02.01 МДК.02.02 МДК.02.03 ПП.02.01 3 ОГСЭ.03 ЕН.02 ОП.02 ОП.03 ОП.04	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 Производственная практика (по профилю специальности) контролировать качество текущего содержания пути, ремонтных и строительных работ, организовать их премку Иностранный язык Информатика Электротехника и электроника Техническая механика Метрология, стандартизация и сертификация
ПК 2.3	ОП.03 ОП.05 ОП.06 ОП.10 ОП.11 МДК.02.01 МДК.02.03 ПП.02.01 3 ОГСЭ.03 ЕН.02 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.06	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 Производственная практика (по профилю специальности) контролировать качество текущего содержания пути, ремонтных и строительных работ, организовать их премку Иностранный язык Информатика Электротехника и электроника Техническая механика Метрология, стандартизация и сертификация Общий курс железных дорог
ПК 2	ОП.03 ОП.05 ОП.06 ОП.10 ОП.11 МДК.02.01 МДК.02.03 ПП.02.01 3 ОГСЭ.03 ЕН.02 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.06 ОП.08	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 Производственная практика (по профилю специальности) контролировать качество текущего содержания пути, ремонтных и строительных работ, организовать их премку Иностранный язык Информатика Электротехника и электроника Техническая механика Метрология, стандартизация и сертификация Общий курс железных дорог Информационные технологии в профессиональной деятельности
ПК 2	ОП.03 ОП.05 ОП.06 ОП.10 ОП.11 МДК.02.01 МДК.02.03 ПП.02.01 3 ОГСЭ.03 ЕН.02 ОП.02 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.06 ОП.08 ОП.01 МДК.02.01	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 Производственная практика (по профилю специальности) контролировать качество текущего содержания пути, ремонтных и строительных работ, организовать их премку Иностранный язык Информатика Электротехника и электроника Техническая механика Метрология, стандартизация и сертификация Общий курс железных дорог Информационные технологии в профессиональной деятельности Безопасность жизнедеятельности Строительство и реконструкция железных дорог
ПК 2	ОП.03 ОП.05 ОП.06 ОП.10 ОП.11 МДК.02.01 МДК.02.03 ПП.02.01 3 ОГСЭ.03 ЕН.02 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.06 ОП.08 ОП.11 МДК.02.01 МДК.02.01	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 Производственная практика (по профилю специальности) контролировать качество текущего содержания пути, ремонтных и строительных работ, организовать их премку Иностранный язык Информатика Электротехника и электроника Техническая механика Метрология, стандартизация и сертификация Общий курс железных дорог Информационные технологии в профессиональной деятельности Безопасность жизнедеятельности Строительство и реконструкция железных дорог Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
ПК 2.2	ОП.03 ОП.05 ОП.06 ОП.10 ОП.11 МДК.02.01 МДК.02.03 ПП.02.01 3 ОГСЭ.03 ЕН.02 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.06 ОП.08 ОП.01 МДК.02.01 МДК.02.01	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 Производственная практика (по профилю специальности) контролировать качество текущего содержания пути, ремонтных и строительных работ, организовать их премку Иностранный язык Информатика Электротехника и электроника Техническая механика Метрология, стандартизация и сертификация Общий курс железных дорог Информационные технологии в профессиональной деятельности Безопасность жизнедеятельности Строительство и реконструкция железных дорог Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
ПК 2	ОП.03 ОП.05 ОП.06 ОП.10 ОП.11 МДК.02.01 МДК.02.03 ПП.02.01 3 ОГСЭ.03 ЕН.02 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.06 ОП.08 ОП.11 МДК.02.01 МДК.02.01	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 Производственная практика (по профилю специальности) контролировать качество текущего содержания пути, ремонтных и строительных работ, организовать их премку Иностранный язык Информатика Электротехника и электроника Техническая механика Метрология, стандартизация и сертификация Общий курс железных дорог Информационные технологии в профессиональной деятельности Безопасность жизнедеятельности Строительство и реконструкция железных дорог Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
ПК 2.	ОП.03 ОП.05 ОП.06 ОП.10 ОП.11 МДК.02.01 МДК.02.03 ПП.02.01 3 ОГСЭ.03 ЕН.02 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.06 ОП.08 ОП.01 МДК.02.01 МДК.02.01 МДК.02.01 МДК.02.01	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 Производственная практика (по профилю специальности) контролировать качество текущего содержания пути, ремонтных и строительных работ, организовать их премку Иностранный язык Информатика Электротехника и электроника Техническая механика Метрология, стандартизация и сертификация Общий курс железных дорог Информационные технологии в профессиональной деятельности Безопасность жизнедеятельности Строительство и реконструкция железных дорог Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути Машины, механизы для ремонтных и строительных работ
	ОП.03 ОП.05 ОП.06 ОП.10 ОП.11 МДК.02.01 МДК.02.03 ПП.02.01 3 ОГСЭ.03 ЕН.02 ОП.03 ОП.04 ОП.06 ОП.08 ОП.11 МДК.02.01 МДК.02.01	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 Производственная практика (по профилю специальности) контролировать качество текущего содержания пути, ремонтных и строительных работ, организовать их премку Иностранный язык Информатика Электротехника и электроника Техническая механика Метрология, стандартизация и сертификация Общий курс железных дорог Информационные технологии в профессиональной деятельности Безопасность жизнедеятельности Строительство и реконструкция железных дорог Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ Производственная практика (по профилю специальности) разрабатывать технологические процессы производства ремонтных работ железнодорожного пути и сооружений
	ОП.03 ОП.05 ОП.06 ОП.10 ОП.11 МДК.02.01 МДК.02.03 ПП.02.01 3 ОГСЭ.03 ЕН.02 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.06 ОП.08 ОП.01 МДК.02.01 МДК.02.01 МДК.02.01 МДК.02.01	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 ремонттых и строительных работ Производственная практика (по профилю специальности) контролировать качество текущего содержания пути, ремонтных и строительных работ, организовать их премку Иностранный язык Информатика Электротехника и электроника Техническая механика Метрология, стандартизация и сертификация Общий курс железных дорог Информационные технологии в профессиональной деятельности Безопасность жизнедеятельности Строительство и реконструкция железных дорог Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ Производственная практика (по профилю специальности)
	ОП.03 ОП.05 ОП.06 ОП.10 ОП.11 МДК.02.01 МДК.02.03 ПП.02.01 3 ОГСЭ.03 ЕН.02 ОП.03 ОП.04 ОП.06 ОП.08 ОП.11 МДК.02.01 МДК.02.01	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 Производственная практика (по профилю специальности) контролировать качество текущего содержания пути, ремонтных и строительных работ, организовать их премку Иностранный язык Информатика Электротехника и электроника Техническая механика Метрология, стандартизация и сертификация Общий курс железных дорог Информационные технологии в профессиональной деятельности Безопасность жизнедеятельности Строительство и реконструкция железных дорог Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ Производственная практика (по профилю специальности) разрабатывать технологические процессы производства ремонтных работ железнодорожного пути и сооружений
	ОП.03 ОП.05 ОП.06 ОП.10 ОП.11 МДК.02.01 МДК.02.03 ПП.02.01 3 ОГСЭ.03 ЕН.02 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.06 ОП.08 ОП.01 МДК.02.01 МДК.02.01 МДК.02.01	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 ремонттых и строительных работ Производственная практика (по профилю специальности) контролировать качество текущего содержания пути, ремонтных и строительных работ, организовать их премку Инфогранный язык Информатика Электротехника и электроника Техническая механика Метрология, стандартизация и сертификация Общий курс железных дорог Информационные технологии в профессиональной деятельности Безопасность жизнедеятельности Строительство и реконструкция железных дорог Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ 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
	ОП.03 ОП.05 ОП.06 ОП.10 ОП.11 МДК.02.01 МДК.02.03 ПП.02.01 3 ОГСЭ.03 ЕН.02 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.06 ОП.08 ОП.01 МДК.02.01 МДК.02.01 МДК.02.01 МДК.02.01 4 МДК.02.01 МДК.02.01 МДК.02.01 МДК.02.01 МДК.02.01 МДК.02.01	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 ремонттых и строительных работ Производственная практика (по профилю специальности) контролировать качество текущего содержания пути, ремонтных и строительных работ, организовать их премку Иностранный язык Информатика Электротехника и электроника Техническая механизка Метрология, стандартизация и сертификация Общий курс железных дорог Информационные технологии в профессиональной деятельности Безопасность жизнедеятельности Строительство и реконструкция железных дорог Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ 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 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
	ОП.03 ОП.05 ОП.06 ОП.10 ОП.11 МДК.02.01 МДК.02.03 ПП.02.01 3 ОГСЭ.03 ЕН.02 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.06 ОП.08 ОП.01 МДК.02.01 МДК.02.01 МДК.02.01	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 Производственная практика (по профилю специальности) контролировать качество текущего содержания пути, ремонтных и строительных работ, организовать их премку Иностранный язык Информатика Электротехника и электроника Техническая механика Метрология, стандартизация и сертификация Общий курс железных дорог Информационные технологии в профессиональной деятельности Безопасность жизнедеятельности Строительство и реконструкция железных дорог Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ Производственная практика (по профилю специальности) Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ Производственная практика (по профилю специальности)
	ОП.03 ОП.05 ОП.06 ОП.10 ОП.11 МДК.02.01 МДК.02.03 ПП.02.01 3 ОГСЭ.03 ЕН.02 ОП.02 ОП.04 ОП.06 ОП.08 ОП.01 МДК.02.01 МДК.02.01 МДК.02.01 МДК.02.01 4 МДК.02.01	Техническая механика Общий курс железных дорог Охрана труда Безопасность жизнедеятельности Строительство и реконструкция железных дорог Призводственная практика (по профилю специальности) Контролировать качество текущего содержания пути, ремонтных и строительных работ, организовать их премку Информатика Электротехника и электроника Техническая механика Метрология, стандартизация и сертификация Общий курс железных дорог Информационные технологии в профессиональности Безопасность жизнедеятельности Строительство и реконструкция железных дорог Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути Машины, механизаныя для ремонтных и строительных работ Производственная практика (по профилю специальности) Везопасность жизнедеятельности Строительство и реконструкция железных дорог Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ 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 Производственная практика (по профилю специальности) Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 2	ОП.03 ОП.05 ОП.06 ОП.10 ОП.11 МДК.02.01 МДК.02.03 ПП.02.01 3 ОГСЭ.03 ЕН.02 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.06 ОП.08 ОП.11 МДК.02.01 МДК.02.01 МДК.02.01 4 МДК.02.01 МДК.02.01 МДК.02.01 МДК.02.01 МДК.02.01 МДК.02.01 МДК.02.01	Техническая механика 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 Производственная практика (по профилю специальности) контролировать качество текущего содержания пути, ремонтных и строительных работ, организовать их премку Иностранный язык Информатика Электротехника и электроника Техническая механика Метрология, стандартизация и сертификация Общий курс железных дорог Информационные технологии в профессиональной деятельности Безопасность жизнедеятельности Строительство и реконструкция железных дорог Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ 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 Производственная практика (по профилю специальности) Фашины, механизмы для ремонтных и строительных работ Производственная практика (по профилю специальности) Фашины, механизмы для ремонтных и строительных работ Производственная практика (по профилю специальности) Фасспечивать соблюдение при строительстве, эксплуатации железных дорог требованийй охраны окружающей среды и прмышленной безопасности, проводить обучение персонала на производственном участке
ПК 2	ОП.03 ОП.05 ОП.06 ОП.10 ОП.11 МДК.02.01 МДК.02.03 ПП.02.01 3 ОГСЭ.03 ЕН.02 ОП.03 ОП.04 ОП.06 ОП.08 ОП.11 МДК.02.01 МДК.02.01 МДК.02.01 МДК.02.01 МДК.02.01	Техническая механика Общий курс железных дорог Охрана труда Безопасность жизнедеятельности Строительство и реконструкция железных дорог Производственная практика Информатика Электротехника и электроника Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути Контролировать качество текущего содержания пути, ремонтных и строительных работ Производственная практика (по профилю специальности) Контролировать качество текущего содержания пути, ремонтных и строительных работ, организовать их премку Информатика Электротехника и электроника Техническая механика Метрология, стандартизация и сертификация Общий курс железных дорог Информационные технологии в профессиональной деятельности Безопасность жизнедеятельности Строительство и реконструкция железных дорог Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ 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 Производственная практика (по профилю специальности) Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 2	ОП.03 ОП.05 ОП.06 ОП.10 ОП.11 МДК.02.01 МДК.02.03 ПП.02.01 3 ОГСЭ.03 ЕН.02 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.06 ОП.08 ОП.11 МДК.02.01 МДК.02.01 МДК.02.01 4 МДК.02.01 МДК.02.01 МДК.02.01 МДК.02.01 МДК.02.01 МДК.02.01 МДК.02.01	Техническая механика Общий курс железных дорог Охрана труда Везопасность жизнедеятельности Строительство и реконструкция железных дорог Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ Производственная практика (по профилю специальности) контролировать качество текущего содержания пути, ремонтных и строительных работ, организовать их премку Иностранный язык Информатика Электротехника и электроника Техническае механика Метрология, стандартизация и сертификация Общий курс железных дорог Информационные технологии в профессиональной деятельности Безопасность жизнедеятельности Строительство и реконструкция железных дорог Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ 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 Производственная практика (по профилю специальности) Фарабатывать 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 Производственная практика (по профилю специальности) обеспечивать соблюдение при строительстве, эксплуатации железных дорог требований охраны окружающей среды и прмышленной безопасности, проводить обучение персонала на производственном участке
ПК 2	ОП.03 ОП.05 ОП.06 ОП.10 ОП.11 МДК.02.01 МДК.02.03 ПП.02.01 3 ОГСЭ.03 ЕН.02 ОП.03 ОП.04 ОП.06 ОП.08 ОП.11 МДК.02.01 МДК.02.01 МДК.02.01 МДК.02.01 МДК.02.01	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 Производственная практика (по профилю специальности) контролировать качество текущего содержания пути, ремонтных и строительных работ, организовать их премку Иностранный язык Информатика Электротехника и электроника Техническая механика Метрология, стандартизация и сертификация Общий курс железных дорог Информационные технологии в профессиональной деятельности Безопасность жизнедеятельности Строительство и реконструкция железных дорог Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ Производственная практика (по профилю специальности) разрабатывать технологические процессы производства ремонтных работ железнодорожного пути Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ Производственная практика (по профилю специальности) Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ Производственная практика (по профилю специальности) Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ Производственная практика (по профилю специальности) Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ Производственная практика (по профилю специальности) Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ Производственная практика (по профилю специальности) Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ Производственная практика (по профилю специальности) Машины, механизмы для ремонтных и строительстве, эксплуатации железных дорог требований охраны окружающей среды и привышленной безопасности, проводить обучение персонала на производственном участке Экология на железнодорожном транспорте

	МДК.02.02	Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути
	МДК.02.03	Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 3.1	1	обеспечивать выполнение требований к основным элементам и конструкции земляного полотна, переездов, путевых и
TIK J.	L	сигнальных знаков, верхнего строения пути
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	EH.01	Прикладная математика
	EH.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
	МДК.03.01	Устройство железнодорожного пути
	МДК.03.02	Устройство искусственных сооружений
	МДК.03.03	Неразрушающий контроль рельсов
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.05.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
	ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)
пи э г		
ПК 3.2	<u> </u>	обеспечивать требования к искусственным сооружениям на желехнодорожном 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
	МДК.03.01	Устройство железнодорожного пути
	МДК.03.02	Устройство искусственных сооружений
	МДК.03.03	Неразрушающий контроль рельсов
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 3.3	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
	МДК.03.01	Устройство железнодорожного пути
	МДК.03.02	Устройство искусственных сооружений
	МДК.03.03	Неразрушающий контроль рельсов
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.05.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
	ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	1111.05.01	
ΠK 4.1	1	планировать работу структурного подразделения при технической эксплуатации, обслуживании и ремонте пути, искусственных
	EH 01	Сооружений
	EH.01	Прикладная математика
	EH.02	Информатика
	ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.12	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
	МДК.04.01	Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
	МДК.04.02	Техническая документация путевого хозяйства
	ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 4.2	2	осуществлять руководство выполняемыми работами, вести отчетную и техническую документацию
	ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи
	ОГСЭ.07	Основы права
	0ГСЭ.08	Социальная психология
	EH.03	Компьютерная графика
	ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
	МДК.04.01	Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
	МДК.04.01 МДК.04.02	
		Техническая документация путевого хозяйства
	ПП.04.01	Производственная 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

05.44	-
	Безопасность жизнедеятельности
МДК.04.01	Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
МДК.04.02	Техническая документация путевого хозяйства
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ł	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
ОП.12	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.13	Транспортная безопасность
МДК.04.01	Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
МДК.04.02	Техническая документация путевого хозяйства
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
5	организовывать взаимодействие между структурными подразделениями организации
ОГСЭ.05	Введение в специальность
0ГСЭ.06	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.07	Основы права
0ГСЭ.08	Социальная психология
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ОП.12	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.13	Транспортная безопасность
МДК.04.01	Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве
МДК.04.02	Техническая документация путевого хозяйства
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	ОП.02 ОП.02 ОП.11 ОП.12 ОП.13 МДК.04.01 МДК.04.01 ОГСЭ.05 ОГСЭ.06 ОГСЭ.07 ОГСЭ.08 ОП.11 ОП.12 ОП.13 МДК.04.01 МДК.04.01 МДК.04.01 МДК.04.01 МДК.04.01 МДК.04.01 МДК.04.01 МДК.04.01 МДК.04.01 МДК.04.01

НО	Начальное общее образование												
00	Основное общее образование												
БД	Базовые дисциплины												T
БД.1	Русский язык												
БД.2	Литература												
БД.3	Иностранный язык												
БД.4	История												
БД.5	Физическая культура												
БД.6	Основы безопасности жизнедеятельности												
БД.7	Химия												
БД.8	Обществознание (включая экономику и право)												
БД.9	Биология												
БД.10	География												
БД.11	Экология												
БД.12	Астрономия												
пд	Профильные дисциплины												
ПД.1	Математика												
ПД.2	Информатика												
ПД.3	Физика												
поо	Предлагаемые ОО												
ПОО.1	Основы профессиональной и проектной деятельности												
ПОО.2	Введение в специальность												
0500	Общий гуманитарный и социально-	ОК 1	ОК 2	ок з	ОК 4	ОК 5	ОК 6	OK 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.2	ПК 2.1	ПК 2.3
огсэ	экономический учебный цикл	ПК 3.1	ПК 4.2	ПК 4.5									
0ГСЭ.01	Основы философии	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9			
ОГСЭ.02	История	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	ОК 9			
0502.03	Musermanner	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 1.2	ПК 2.1	ПК 2.3
0ГСЭ.03	Иностранный язык	ПК 3.1											
0ГСЭ.04	Физическая культура	OK 2	OK 3	OK 6									
ОГСЭ.05	Введение в специальность	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 4.5		
0ГСЭ.06	Русский язык и культура речи	OK 1	ОК 2	ОК 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	ОК 9	ПК 4.2	ПК 4.5	
0ГСЭ.07	Основы права	OK 1	OK 2	ОК 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 4.2	ПК 4.5	
огсэ.08	Социальная психология	OK 1	OK 2	ОК 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	ОК 9	ПК 4.2	ПК 4.5	
	Математический и общий	ОК 1	ОК 2	ок з	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.3
EH	естественнонаучный учебный цикл	ПК 2.5	ПК 3.1	ПК 4.1	ПК 4.2								
EH.01	Прикладная математика	OK 1	OK 2	ОК 3	OK 4	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 3.1	ПК 4.1				
EH.02	Информатика	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	ПК 1.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 4.1
EH.03	Компьютерная графика	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	ОК 9	ПК 4.2		
EH.04	Экология на железнодорожном транспорте	OK 1	OK 2	ОК 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	ОК 9	ПК 2.5		

ОП	06	ОК 1	OK 2	ок з	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ΠK 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
OII	Общепрофессиональные дисциплины	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.5	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 4.5
ОП.01	Инженерная графика	ОК 2	ОК 3	OK 5	ПК 1.1	ПК 3.1							
00.00		OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	ОК 6	OK 7	OK 8	ОК 9	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1
ОП.02	Электротехника и электроника	ПК 3.2	ПК 4.4										
ОП.03	Техническая механика	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	ОК 6	OK 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
ОП.04	Morno rockia estalizantila il contributo il	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.3
OI 1.0 4	Метрология, стандартизация и сертификация	ПК 3.1											
ОП.05	Строительные материалы и изделия	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 3.1
011.03	Строительные материалы и изделия	ПК 3.2											
ОП.06	Общий курс железных дорог	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 1.3	ПК 2.1	ПК 2.2
011.00	Оощий курс железных дорог	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3								
ОП.07	Геодезия	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 5	ПК 1.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 4.1							
ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	OK 1	OK 2	ОК 3	OK 4	OK 5	ОК 6	OK 7	OK 8	ОК 9	ПК 4.2	ПК 4.3	
ОП.10	Охрана труда	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	ОК 6	OK 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.3	ПК 2.1	ПК 2.2
511.10	Охрана Труда	ПК 3.2	ПК 4.3										
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
JII.11	везопасноств жизпедеятельности	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 4.5	
ОП.12	Техническая эксплуатация железных дорог и	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
011112	безопасность движения	ПК 4.1	ПК 4.4	ПК 4.5									
ОП.13	Транспортная безопасность	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 2.5	ПК 4.4	ПК 4.5
ПМ	Профессиональные модули												
ПМ.01	Проведение геодезических работ при изысканиях по реконструкции, проектированию, строительству и эксплуатации железных дорог	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ок 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.
МДК.01.01	Технология геодезических работ	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
МДК.01.02	Изыскания и проектирование железных дорог	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
МДК.01.03	Инженерная геология	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ΠK 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
УП.01.01	Учебная практика (геодезическая)	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ΠK 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
УП.01.02	Учебная практика (слесарная)	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ΠK 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
УП.01.03	Учебная практика (электромонтажная)	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	ОК 8	ОК 9	ΠK 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
УП.01.04	Учебная практика (электросварочная)	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ΠK 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
ПМ.02	Строительство железных дорог, ремонт и текущее содержание железнодорожного	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	OK 5	ОК 6	OK 7	OK 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.
	пути	ПК 2.4	ПК 2.5										
МДК.02.01	Строительство и реконструкция железных дорог	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
	отретивление и реконструкции менении дорог	ПК 2.4	ПК 2.5										
МДК.02.02	Техническое обслуживание и ремонт	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	ОК 8	OK 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
	железнодорожного пути	ПК 2.4	ПК 2.5										

МДК.02.03	Машины, механизмы для ремонтных и строительных	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
чдк.02.03	работ	ПК 2.4	ПК 2.5										
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
1111.02.01	специальности)	ПК 2.4	ПК 2.5										
ПМ.03	Устройство, надзор и техническое состояние железнодорожного пути и искусственных сооружений	ок 1	ОК 2	ок з	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ок 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
МДК.03.01	Устройство железнодорожного пути	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
МДК.03.02	Устройство искусственных сооружений	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
мдк.03.03	Неразрушающий контроль рельсов	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	OK 1	OK 2	ОК 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
ПМ.04	Участие в организации деятельности	ОК 1	OK 2	ок з	ОК 4	ОК 5	ОК 6	OK 7	OK 8	ОК 9	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3
11M.U4	структурного подразделения	ПК 4.4	ПК 4.5										
МДК.04.01	Экономика, организация и планирование в путевом	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	ОК 9	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3
мдк.04.01	хозяйстве	ПК 4.4	ПК 4.5										
МДК.04.02	Техническая документация путевого хозяйства	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3
ндк.о т .ог	техническая документация путевого хозяиства	ПК 4.4	ПК 4.5										
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	ОК 9	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3
1111.04.01	специальности)	ПК 4.4	ПК 4.5										
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	ОК 1	ОК 2	ок з	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ок 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.3	ПК 4.5
МДК.05.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	OK 1	OK 2	ОК 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	ОК 8	OK 9	ПК 3.1	ПК 3.3	ПК 4.5
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	ОК 6	OK 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.3	ПК 4.5

Ин	ндекс	Наименование практики	Сем.	Недел	ь Часов	Подгрупп	Руководство, час.		Форма аттестации	Норма на контроль, час.		ЦК
УΠ	1	Учебная практика										
УГ	Π.01.02	Учебная практика (слесарная) (ПМ.01)	3	1	36		* на студ.	- на подгр.	Диф3ач	* на студ.	- на подгр.	
УГ	П.01.03	Учебная практика (электромонтажная) (ПМ.01)	3	1	36		* на студ.	- на подгр.	Диф3ач	* на студ.	- на подгр.	
УГ	Π.01.04	Учебная практика (электросварочная) (ПМ.01)	3	1	36		* на студ.	- на подгр.	Диф3ач	* на студ.	- на подгр.	
УГ	∏.01.01	Учебная практика (геодезическая) (ПМ.01)	4	4	144		* на студ.	- на подгр.	Диф3ач	* на студ.	- на подгр.	
пп	٦	Производственная практика (по профилю специальности)										
ПГ	110201	Производственная практика (по профилю специальности) (ПМ.02)	6	9	324		* на студ.	- на подгр.				
ПГ	ロロンロコー	Производственная практика (по профилю специальности) (ПМ.02)	7	6	216		* на студ.	- на подгр.	Диф3ач	* на студ.	- на подгр.	
ПГ	110301	Производственная практика (по профилю специальности) (ПМ.03)	7	1	36		* на студ.	- на подгр.	Диф3ач	* на студ.	- на подгр.	
ПГ	110401	Производственная практика (по профилю специальности) (ПМ.04)	7	1	36		* на студ.	- на подгр.	Диф3ач	* на студ.	- на подгр.	
ПГ	110501	Производственная практика (по профилю специальности) (ПМ.05)	7	1	36		* на студ.	- на подгр.	Диф3ач	* на студ.	- на подгр.	
ПД	ДΠ	Производственная практика (преддипломная)										
*												

Nō	Наименование
	КАБИНЕТЫ:
1	Социально-экономических дисциплин
2	Иностранного языка
3	Прикладной математики
4	Информатики
5	Инженерной графики
6	Технической механики
7	Строительных материалов и изделий
8	Геодезии
9	Метрологии, стандартизации и сертификации
10	Экономики, организации и планирования в путевом хозяйстве
11	Охраны труда
12	Безопасностим жизнедеятельности
13	Железнодорожного пути
14	Искусственных сооружений
15	Организации строительства и реконструкции железных дорог
16	Изысканий и проектирования железных дорог
17	Технического обслуживания и ремонта железнодорожного пути
18	Безопасности движения
	ЛАБОРАТОРИИ:
1	Электротехники
2	Неразрушающего контроля рельсов
3	Машин, механизмов ремонтно-строительных работ
	МАСТЕРСКИЕ:
1	Слесарные
2	Электромонтажные
3	Токарные
4	Сварочные
	полигоны:
1	Технической эксплуатации и ремонта пути
	СПОРТИВНЫЙ КОМПЛЕКС:
1	Спортивный зал
2	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3	Стрелковый тир
	ЗАЛЫ:
1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	Актовый зал

Учебный год начинается и заканчивается в соответствии с палогна-При разработке учебного плана учтено: обязательный объем учебной нагрузки 36 часов в неделю, максимальный - 54 часа в неделю. Продолжительность учеслюй подоль.

шесть дней. Общий объем каникулярного времени в учебном году составляет 11 недель на 1 и 2 курсах, 10 недель на 3 курсе, 2 недели на 4 курсе, в т. ч. 2 недели в зимний

Формы текущего контроля знаний оговорены в рабочих программах дисциплин и профессиональных модулей. Текущий контроль знаний студентов осуществляется через процедуру заполнения ежемесячных ведомостей (бумажный и электронный варианты).

После изучения профессионального модуля проводится квалификационный экзамен.

Консультации проводятся согласно графику проведений консультаций из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый чебный год. Формы проведения консультаций —

По дисциплине «Физическая культура» еженедельно предусмотрены 2 часа самостоятельной учебной нагрузки, включая игровые виды подготовки за счет различных форм

Объем обязательных часов на дисциплину «Безопасность жизнедеятельности» составляет 68 часов. Из них на освоение основ военной службы – 48 часов.

Порядок проведения учебной и производственной практик: 25 недель учебной и производственной (по профилю специальности) практик проводятся в соответствии с календарным учебным графиком; 4 недели производственной (преддипломной) практики проводится концентрированно после изучения теоретического материала, перед

Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. По дисциплинам, по которым не предусматриваются экзамены, завершающими формами контроля являются: 1) зачет или дифференцированной зачет; 2) итоговая контрольная работа или аттестация по результатам контроля текущей успеваемости. Промежуточная аттестация в форме зачета или дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующего

Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации студентов СПО по очной форме получения образования не превышает 8, а количество

Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы. Тематика выпускной квалификационной работы соответствует зачетов и дифференцированных зачетов – 10. содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

The second control of the second control of	
Согласовано	Обер 1 — Е.С. Гафиатулина
Проректор по учебной работе	Е.И. Гарлицкий
Начальник УМУ	А.В. Жуков
Лиректор АмИЖТ - филиала ДВГУПС в г.Свободном	A.B. ALYKOB