Утверждаю

Директор

Погребняк А.И

28.08.2022

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

образовательной программы среднего профессионального образования

Новосибирский техникум железнодорожного транспорта - структурное подразделение федерального государственного образовательного учреждения высшего образования "Сибирский государственный университет путей сообщения"

наименование образовательного учреждения (организации)

	110 CIR	ниальности сред	него профессионального	ооразования		
23.02.01	Организация перев	озок и управлени	е на транспорте (по вида	IM)		
код	наименование специально	ти	•			
по программе базово	й подготовки					
на базе	основного общего образо	рвания				
квалификация:	Техник	-4				
форма обучения	Очная	Нормативн	ый срок освоения ООП	3г 10м	год начала подготовки по УГ	2022
профиль получаемог	о профессионального обра	зования	технологический			
Приказ об утвержден	ии ФГОС от	22 04 14	при реализации программы сре № 376	еднего общего обр	азования .	

1 Календарный учебный график

		Сент	тябр	Ь		Oı	ктяб	рь		Н	оябр	Ъ			Дека	абрь	,		Я	нвар	Ъ	_	Фе	евра	ЛЬ	_		Ма	рт		_	Аг	прель				Май			V	1юнь		_		Июлі	Ь			Авг	уст	
Курс	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 сен - 5 окт	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 окт - 2 ноя	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	- 1	22 - 28	29 дек - 4 янв	5 - 11	- 1	19 - 25	26 янв - 1 фе	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 фев - 1 мар	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	В	$\overline{}$	1	20 - 26	4-10		٠ .		1 - 7	Ι,		- 1	он - 5 ию.	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 июл -2 авг	1	- 1	17 - 23	24 - 31
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34 3	5 3	6 3	7 3	8 3	9 40	0 4	1 42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
I																		=	=																						::		=	=	=	=	=	=	=	=	=
II																	::	=	=																							::	=	=	=	=	=	=	=	=	=
III																	::	=	=						0	0	0	0	0							:	: =	= =	=	= =	= =	=	8	8	8	8	8	8	8	8	8
IV	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8					0			=	=												::	=	=	X .	()	()	X	Δ	Δ	Δ	II	I	*	*	*	*	*	*	*	*	*

Обозначения:	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам
--------------	--

0 Учебная практика

Подготовка к государственной итоговой аттестации

:: Промежуточная аттестация

8 Производственная практика (по профилю специальности)

III Государственная итоговая аттестация

= Каникулы

Х Производственная практика (преддипломная)

* Неделя отсутствует

2 Сводные данные по бюджету времени

													Пр	актики					ГΙ	1A		
Курс	Обуч	нение по дисі	и мвниппи	междисципл	пинарным к	урсам	Промеж	уточная атт	естация	Учебна	я практ	ика	практика	одствен (по про альност	филю	Произе практика (і	водствен преддипл		Подго-□ товка	Прове-□ дение	Каникулы	Bcero
	Вс	сего	1 (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
II	39	1404	16	576	23	828	2	1	1												11	52
III	28	1008	16	576	12	432	2	1	1	5		5	12		12						8	52
IV	17	612	6	216	11	396	1		1	1	1		7	7		4		4	4	2	4	43
Всего	123	4428		1980		2448	7			6			19			4			4	2	34	199

		Формы контроля	Учебная нагрузка обучающихся, ч.	Распределение по курсам и семестрам	Макомальная
		3 2 3	Обязательная инд Семестр 1 Семестр 2	Курс 2 Семестр 3 Семестр 4 Семестр 5	курс 3 курс 4 учебная Семестр 6 Семестр 7 Семестр 8 нагоужа
Индекс	Наименование циклов, разделов,□ дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	ensi npoekd npoekd	9 3 7 F F F F F F F F F F F F F F F F F F	16 нед 23 нед 16 нед	
	i i pais i ris	Заче Диффер. Сурсовые	No. No.	Parkon Market Ma	15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 1
1	2		X \$\frac{8}{2} \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	8 5 6 8 Kr. 8 5 CEM TUR EKT. 8 KU CEM	
	Итого час/нед (с учетом консультаций в период	обучения по циклам)	54 36 54 36	54 36 54 36 54 36	54 36 54 36 54 36
		4 14	2106 12 1404 1022 336 46 93 918 306 612 461 335 16 75 1188 396 792 553 201 38 1476 10 1404 1022 336 46 62 642 8 612 461 335 16 22 830 0 792 553 201 38		
ОУД	Общие учебные дисциплины	2 11	991 2 949 673 260 16 40 443 0 425 314 111 18 544 0 524 359 149 16		
ОУД.01.2	Русский язык Литература	2 2	84 2 78 78 4 38 34 34 4 44 44 44 11 123 117 117 6 5 7 51 51 6 6 66 66 66 66		
ОУД.02 ОУД.04	Иностранный язык История	2 2	121 117 117 4 51 51 51 70 66 66 121 121 117 117 4 68 68 68 53 49 49		
ОУД.06	Физическая культура Основы безопасности жизнедеятельности	12	117 117 117 42 42 42 75 75 75 75 75 74 70 56 14 4 74 70 56 14 4		
ОУД.09 ОУД.10	Химия Обществознание	2 2	82 78 62 16 4 82 78 62 16 112 108 108 4 34 34 34 78 74 74		
ОУД.15	Биология География	1 2	38		
ОУД.17	Экология Астрономия	2 1	38		
ОУД	Профильные учебные дисциплины	2 3	485 8 455 349 76 30 22 199 8 187 147 24 16 4 286 0 268 194 52 22		
ОУД.07	Математика Информатика	2 2	244 234 234 10 106 102 4 138 132 132 110 4 100 24 76 6 38 4 34 10 24 72 66 14 52		
ОУД.08	Физика	2	131 4 121 91 30 6 55 4 51 35 16 76 70 48 22		70.100 70.000
пп	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	22 5 31	4536 1512 3036 1532 1388 54 50	864 288 576 304 272 1188 396 792 318 414 30 30 864 288 576 340 234 2	0 648 216 432 192 198 22 20 324 108 216 124 92 594 198 396 196 200 0 3178 1358
огсэ	экономический учебный цикл	5 10	756 252 504 90 414	240 80 160 40 120 138 46 92 0 92 0 0 140 40 100 20 80 0	0 90 30 60 0 60 0 0 30 10 20 0 20 0 64 28 36 0 36 0 0 648 54
ОГСЭ.02	Основы философии История	3 3	72	72 24 48 24 24 77 2 24 48 16 32 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	72 72
ОГСЭ.03 ОГСЭ.04	Иностранный язык Физическая культура	345678 34567 8	178 10 168 168 168 336 168 168 168 1	32 32 32 46 46 46 32 32 32 64 32 32 32 92 46 46 46 64 32 32 32 32	30 30 30 10 10 10 28 10 18 18 168 10 60 30 30 30 20 10 10 10 36 18 18 18 336
	Русский язык и культура речи Психология общения	4 5	54 18 36 26 10	54 18 36 26 10 44 8 36 20 16	44
EH	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	4	339 113 226 116 110	72 24 48 38 10 195 65 130 40 90	72 24 48 38 10 222 117
EH.01 EH.02	Математика Информатика	4 34	93 31 62 22 40 1 174 58 116 56 60 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	72 24 48 38 10 102 34 68 18 50 1 102 34 68 18 50 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	92 1
	Экология на железнодорожном транспорте	8 8	72 24 48 38 10 3 341 1147 2306 1326 864 54 50 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	552 184 368 226 142 855 285 570 278 232 30 30 724 248 476 320 154 2	72 24 48 38 10 72
ОП	Общепрофессиональные дисциплины	10 8	1852 618 1246 800 404 30	489 163 326 192 134 648 216 432 220 182 30 394 132 262 212 50	144 48 96 80 16 42 14 28 24 4 135 45 90 42 48 900
OFI.01	Инженерная графика Электротехника и электроника	4	120 40 80 4 76 1 105 35 70 40 30	120 40 80 4 76 105 35 70 40 30	120
OП.03	Метрология, стандартизация и сертификация Транспортная система России	3	75 25 50 40 10 96 32 64 56 8	75 25 50 40 10 96 32 64 56 8	75
ОП.05	Технические средства (по видам транспорта)	34	219 73 146 124 22	135 45 90 80 10 84 28 56 44 12	234 3
OП.06	деятельности	8	75 25 50 42 8 93 31 62 48 14	93 31 62 48 14	75 25 50 40 10 75
OП.08 OП.09	Безопасность жизнедеятельности	4 6	102 34 68 48 20	102 34 68 20 48	70 24 46 40 6 70
OП.10	-	6 57	309 103 206 176 30	193 65 128 112 16	74 24 50 40 10 42 14 28 24 4 30 309
OП.11 OП.12	Компьютерное моделирование Станции и узлы	8 34	60 20 40 2 38 384 128 256 116 140	138 46 92 52 40 246 82 164 64 100	60 20 40 2 38 60
ОП.13	Системы регулирования движения поездов	5 4	144 48 96 64 32 11589 529 1060 526 460 24 50 1	36 12 24 12 12 108 36 72 52 20	100 414 138 276 112 122 22 20 252 84 168 100 68 323 101 222 116 106 1408 181
ПМ.01	Организация перевозочного процесса (по видам	4 4	2 507 169 338 166 118 24 30	63 21 42 34 8 207 69 138 58 50 30 60 20 40 22 16 2	
мдк.01.0	Технология перевозочного процесса (по видам	4 3	270 90 180 92 58 30	63 21 42 34 8 207 69 138 58 50 30	211 59
мдк.01.0	транспорта) Информационное обеспечение перевозочного	6 5	96 32 64 24 16 24	60 20 40 22 16 2	36 12 24 2 22 90 6
мдк.01.0	процесса (по видам транспорта)	8 67	141 47 94 50 44	30 10 10 12 10 2	
	транспорте (по видам транспорта) Учебная практика (Автоматизированные	0 0/			
УП.01.01	транспорте)		7 vac 36 Heg 1 vac Heg vac Heg	час нед час нед час нед	час нед час 36 нед 1 час нед
ПП.01.01	специальности). Экзамен квалификационный	8	7 vac 180 Heg 5 vac Heg vac Heg	час нед час нед час нед	час 108 нед 3 час 72 нед 2 час нед
	Всего часов с учетом практик				
ПМ.02	Организация сервисного обслуживания на транспорте (по видам транспорта)	3 1	2 291 97 194 94 80 20	96 32 64 46 18	105 35 70 20 30 0 20 90 30 60 38 22
мдк.02.0	1 Организация движения (по видам транспорта)	6 5	201 67 134 56 58 20	96 32 64 46 18	105 35 70 20 30 20 20
мдк.02.0	Организация пассажирских перевозок и 2 обслуживание пассажиров (по видам	7	90 30 60 38 22		90 30 60 33 22 90
УП.02.01	транспорта) Учебная практика (Работа по управлению движением поездов)		6 4ac 108 Heg 3 4ac Heg 4ac Heg	час нед час нед час нед	час 108 нед 3 час нед час нед
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)		7 4ac 144 Heg 4 4BC Heg 4BC Heg	час нед час нед час нед	час <u>144 нед</u> 4 час нед час нед
ПМ.02.ЭН	Экзамен квалификационный Всего часов с учетом практик	7			
ПМ.03	^×	4 4	2 791 263 528 266 262	0 0 0 0 0 174 64 110 40 70	228 76 152 80 72 99 33 66 40 26 290 90 200 106 94 688 103
	The second of th				

MДК.03.03 П УП.03.01 У ПП.03.01 П ПМ.03.ЭК Э	идан транспорта) беспичение груповых перевозох (по видан ранспорта) беспичение груповых перевозохи) рокиворственная практика (го профилю технальности) казанем казапфикационный сего часов с ученом практик	58 67 6	6 7	431 143 288			час	нед		48C 48C	нед		час	нед		4ac 4ac	нед		174 64 4ac 4ac	110 40 72 нед нед	70	138 46 90 30 4ac	92 50 60 30 Heg 36 Heg		45 1: 45 45 43C	36 20 30 20 нед 180 нед		72 74 18 4ac 4ac	144 80 64 56 26 30 нед нед	232 38 366 65 90
	ыполнение работ по одной или нескольким рофессиям, должностям спужащих	1	1																											
	роизводственная практика (по профилю пециальности)		7	час 144	4 нед	4	час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	144 нед	4	час	нед		час	нед	
	кзамен квалификационный	7							- I																					
В	сего часов с учетом практик																													
	чебная и производственная (по профилю пециальности) практики			час 900	0 нед	25	час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	72 нед	2	час	540 нед	15	час	288 нед	8	час	нед	
y.	чебная практика			час 216	6 нед	6	час	нед		4ac	нед		час	нед		час	нед		час	72 нед	2	час	108 нед	3	час	36 нед	1	час	нед	
	Концентрированная			час 216	6 нед	6	час	нед		4ac	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед	
	Рассредоточенная			час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед	
	роизводственная (по профилю пециальности) практика			4ac 684	4 нед	19	час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	432 нед	12	час	252 нед	7	час	нед	
	Концентрированная				4 нед	19	час	нед		4ac	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	432 нед	12	час	252 нед	7	час	нед	
	Рассредоточенная			час	нед		час	нед		4ac	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	нед	
	роизводственная практика (преддипломная)	8			нед	4		нед			нед нед			нед			нед			нед нед			нед нед			нед нед			нед	_
	осударственная итоговая аттестация				нед	0	_	нед			нед			нед	_		нед			нед			нед	_		нед			нед	ь
	одготовка выпускной квалификационной аботы				нед	4		нед			нед			нед			нед			нед			нед			нед			нед 4	
3	ащита выпускной квалификационной работы				нед	2		нед			нед			нед			нед			нед			нед			нед			нед 2	
	одготовка к государственным экзаменам				нед			нед			нед			нед			нед			нед			нед			нед			нед	
n-	роведение государственных экзаменов				нед			нед			нед			нед			нед			нед			нед			нед			нед	
K	ОНСУЛЬТАЦИИ													4 часа на	одного обуча	ющегося в учебн	ный год			4 часа	на одного обу	нающегося в у	/чебный год			4 часа н	а одного обуча	ющегося в уче	бный год	
В	СЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК	26 5 45	7	6012 1522 444	2554 1724	4 100 50	13 642 8	612 461	135 16	75 830 0	792 553 2	201 38 18	864 288 5	304 27	72	1188 396 79	92 318 41	14 30 30	864 288	576 340	234 2 0	648 216	5 432 192	198 22	324 10	8 216 124	92	594 198	396 196 200	0
	кзамены (без учета физ. культуры)										3			3			5			3			3			3			5	
	ачеты (без учета физ. культуры)																													
	Јиффер. зачеты (без учета физ. культуры)							3			7			6			5			5			5			5			4	
_	урсовые проекты (без учета физ. культуры)																1						1							
К	урсовые работы (без учета физ. культуры)																													

Νō	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК
1	Экз	Комплексный экзамен	2	[2] ОУД.01.1 Русский язык
1	JK3	Комплексный экзамен	2	[2] ОУД.01.2 Литература
2	диф. зачет Т	Комплексный диф.	4	[4] ЕН.01 Математика
	диф. зачет	зачет	7	[4] ЕН.02 Информатика
				[7] ПП.01.01 Производственная практика (по профилю специальности)
,		Комплексный диф.	7	[7] ПП.02.01 Производственная практика (по профилю специальности)
3	Диф. Зачет	зачет	,	[7] ПП.03.01 Производственная практика (по профилю специальности)
				[7] ПП.04.01 Производственная практика (по профилю специальности)

	Индекс	Содоружние
	индекс	Содержание
OK 1		Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
	0ГСЭ.01	Основы философии
	0ГСЭ.02	История
ļ	0ГСЭ.03	Иностранный язык
	0ГСЭ.05	Психология общения
ļ	0ГСЭ.06	Русский язык и культура речи
ļ	EH.01	Математика
ļ	EH.02	Информатика
ļ	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.02	Электротехника и электроника
	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
- 1	ОП.04	Транспортная система России —
ŀ	ОП.05	Технические средства (по видам транспорта)
ŀ	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ŀ	ОП.07	Охрана труда
ŀ	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
ŀ	ОП.09	Транспортная безопасность
- 1	ОП.10	Менеджмент
}	ОП.11 ОП.12	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ŀ	0П.12	Компьютерное моделирование
-	0П.13	Станции и узлы
ŀ	ОП.14	Станционные устройства
ŀ	МДК.01.01	Системы регулирования движения поездов Технология перевозочного процесса (по видам транспорта)
ŀ	МДК.01.02	Информационное обеспечение перевозочного процесса (по видам транспорта)
ŀ	МДК.01.02	Автоматизированные системы управления на транспорте (по видам транспорта)
ŀ	УП.01.01	Учебная практика (Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте)
ŀ	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ŀ	МДК.02.02	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (по видам транспорта)
ŀ	МДК.02.01	Организация движения (по видам транспорта)
	УП.02.01	Учебная практика (Работа по управлению движением поездов)
ľ	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ľ	МДК.03.01	Транспортно-экспедиционная деятельность (по видам транспорта)
l	МДК.03.02	Обеспечение грузовых перевозок (по видам транспорта)
l	МДК.03.03	Перевозка грузов на особых условиях
ľ	УП.03.01	Учебная практика (Грузовые перевозки)
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
OK 2		Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач,
0.1.2		оценивать их эффективность и качество.
	0ГСЭ.01	Основы философии
ļ	0ГСЭ.02	История
ļ	0ГСЭ.03	Иностранный язык
ŀ	ОГСЭ.04	Физическая культура
	ОГСЭ.05	Психология общения
	OFC3.06	Русский язык и культура речи
}	EH.01 EH.02	Математика
}	EH.02 EH.03	Информатика
}	ОП.01	Экология на железнодорожном транспорте
	ОП.02	Инженерная графика Электротехника и электроника
	ОП.02	Метрология, стандартизация и сертификация
ŀ	ОП.04	Транспортная система России
	ОП.05	Технические средства (по видам транспорта)
	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	ОП.07	Охрана труда
ŀ	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
ŀ	ОП.09	Транспортная безопасность
ŀ	ОП.10	Менеджмент
	0П.11	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
	ОП.12	Компьютерное моделирование
ľ	ОП.13	Станции и узлы
	ОП.14	Станционные устройства
	ОП.15	Системы регулирования движения поездов
ı		

	МДК.01.01	Технология перевозочного процесса (по видам транспорта)
ı	МДК.01.02	Информационное обеспечение перевозочного процесса (по видам транспорта)
Ī	МДК.01.03	Автоматизированные системы управления на транспорте (по видам транспорта)
	УП.01.01	Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.02.02	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (по видам транспорта)
	МДК.02.01	Организация движения (по видам транспорта)
	УП.02.01	Работа по управлению движением поездов
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.03.01	Транспортно-экспедиционная деятельность (по видам транспорта)
	МДК.03.02	Обеспечение грузовых перевозок (по видам транспорта)
ļ	МДК.03.03	Перевозка грузов на особых условиях
	УП.03.01	Учебная практика (Грузовые перевозки)
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
OK 3		Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
	0ГСЭ.01	Основы философии
	0ГСЭ.02	История
	0ГСЭ.03	Иностранный язык
ŀ	0ГСЭ.04	Физическая культура
}	OFC3.05	Психология общения
ŀ	OFC3.06	Русский язык и культура речи
ŀ	EH.01 EH.02	Математика
ŀ	EH.03	Информатика
ŀ	ОП.01	Экология на железнодорожном транспорте
ŀ	ОП.02	Инженерная графика
ŀ	ОП.03	Электротехника и электроника Метрология, стандартизация и сертификация
H	ОП.04	Транспортная система России
ŀ	ОП.05	Технические средства (по видам транспорта)
ŀ	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ı	ОП.07	Охрана труда
İ	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.09	Транспортная безопасность
Ī	ОП.10	Менеджмент
	ОП.11	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
	ОП.12	Компьютерное моделирование
	ОП.15	Системы регулирования движения поездов
	МДК.01.01	Технология перевозочного процесса (по видам транспорта)
ļ	МДК.01.02	Информационное обеспечение перевозочного процесса (по видам транспорта)
	МДК.01.03	Автоматизированные системы управления на транспорте (по видам транспорта)
	УП.01.01	Учебная практика (Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте)
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.02.02	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (по видам транспорта)
ļ	МДК.02.01	Организация движения (по видам транспорта)
	УП.02.01	Учебная практика (Работа по управлению движением поездов)
ŀ	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ŀ	МДК.03.01 МДК.03.02	Транспортно-экспедиционная деятельность (по видам транспорта)
ŀ	МДК.03.02 МДК.03.03	Обеспечение грузовых перевозок (по видам транспорта) Перевозка грузов на особых условиях
ŀ	УП.03.01	Учебная практика (Грузовые перевозки)
ŀ	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
		Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач,
OK 4		профессионального и личностного развития.
	0ГСЭ.01	Основы философии
	0ГСЭ.02	История
	0ГСЭ.03	Иностранный язык
[0ГСЭ.05	Психология общения
ļ	0ГСЭ.06	Русский язык и культура речи
	EH.01	Математика
	EH.02	Информатика
ļ	EH.03	Экология на железнодорожном транспорте
ļ	ОП.01	Инженерная графика
L	ОП.02	Электротехника и электроника

ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Транспортная система России
ОП.05	Технические средства (по видам транспорта)
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.07	Охрана труда
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
ОП.09	Транспортная безопасность
ОП.10	Менеджмент
ОП.11	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.12	Компьютерное моделирование
ОП.13	Станции и узлы
ОП.14	Станционные устройства
ОП.15	Системы регулирования движения поездов
МДК.01.01	Технология перевозочного процесса (по видам транспорта)
МДК.01.02	Информационное обеспечение перевозочного процесса (по видам транспорта)
МДК.01.03	Автоматизированные системы управления на транспорте (по видам транспорта)
УП.01.01	Учебная практика (Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте)
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.02	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (по видам транспорта)
МДК.02.01	Организация движения (по видам транспорта)
УП.02.01	Учебная практика (Работа по управлению движением поездов)
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Транспортно-экспедиционная деятельность (по видам транспорта)
МДК.03.02	Обеспечение грузовых перевозок (по видам транспорта)
МДК.03.03	Перевозка грузов на особых условиях
УП.03.01	Учебная практика (Грузовые перевозки)
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
OK 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
0ГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.05	Психология общения
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи
EH.01	Математика
EH.02	Информатика
EH.02 EH.03	Информатика Экология на железнодорожном транспорте
EH.03	Экология на железнодорожном транспорте
EH.03 ОП.01	Экология на железнодорожном транспорте Инженерная графика
ЕН.03 ОП.01 ОП.02	Экология на железнодорожном транспорте Инженерная графика Электротехника и электроника
EH.03 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.05	Экология на железнодорожном транспорте Инженерная графика Электротехника и электроника Метрология, стандартизация и сертификация Транспортная система России Технические средства (по видам транспорта)
EH.03 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.04	Экология на железнодорожном транспорте Инженерная графика Электротехника и электроника Метрология, стандартизация и сертификация Транспортная система России
EH.03 OП.01 OП.02 OП.03 OП.04 OП.05 OП.06 OП.07	Экология на железнодорожном транспорте Инженерная графика Электротехника и электроника Метрология, стандартизация и сертификация Транспортная система России Технические средства (по видам транспорта)
ЕН.03 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07	Экология на железнодорожном транспорте Инженерная графика Электротехника и электроника Метрология, стандартизация и сертификация Транспортная система России Технические средства (по видам транспорта) Правовое обеспечение профессиональной деятельности Охрана труда Безопасность жизнедеятельности
ЕН.03 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.08	Экология на железнодорожном транспорте Инженерная графика Электротехника и электроника Метрология, стандартизация и сертификация Транспортная система России Технические средства (по видам транспорта) Правовое обеспечение профессиональной деятельности Охрана труда
EH.03 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.08 ОП.09 ОП.10	Экология на железнодорожном транспорте Инженерная графика Электротехника и электроника Метрология, стандартизация и сертификация Транспортная система России Технические средства (по видам транспорта) Правовое обеспечение профессиональной деятельности Охрана труда Безопасность жизнедеятельности Транспортная безопасность Менеджмент
ЕН.03 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.08 ОП.09 ОП.10	Экология на железнодорожном транспорте Инженерная графика Электротехника и электроника Метрология, стандартизация и сертификация Транспортная система России Технические средства (по видам транспорта) Правовое обеспечение профессиональной деятельности Охрана труда Безопасность жизнедеятельности Транспортная безопасность Менеджмент Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ЕН.03 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.08 ОП.09 ОП.10 ОП.11	Экология на железнодорожном транспорте Инженерная графика Электротехника и электроника Метрология, стандартизация и сертификация Транспортная система России Технические средства (по видам транспорта) Правовое обеспечение профессиональной деятельности Охрана труда Безопасность жизнедеятельности Транспортная безопасность Менеджмент Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения Компьютерное моделирование
ЕН.03 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.08 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ОП.12 ОП.15	Экология на железнодорожном транспорте Инженерная графика Электротехника и электроника Метрология, стандартизация и сертификация Транспортная система России Технические средства (по видам транспорта) Правовое обеспечение профессиональной деятельности Охрана труда Безопасность жизнедеятельности Транспортная безопасность Менеджмент Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения Компьютерное моделирование Системы регулирования движения поездов
ЕН.03 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.08 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ОП.12 ОП.15 МДК.01.01	Экология на железнодорожном транспорте Инженерная графика Электротехника и электроника Метрология, стандартизация и сертификация Транспортная система России Технические средства (по видам транспорта) Правовое обеспечение профессиональной деятельности Охрана труда Безопасность жизнедеятельности Транспортная безопасность Менеджмент Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения Компьютерное моделирование Системы регулирования движения поездов Технология перевозочного процесса (по видам транспорта)
ЕН.03 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.08 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ОП.12 ОП.15 МДК.01.01 МДК.01.02	Экология на железнодорожном транспорте Инженерная графика Электротехника и электроника Метрология, стандартизация и сертификация Транспортная система России Технические средства (по видам транспорта) Правовое обеспечение профессиональной деятельности Охрана труда Безопасность жизнедеятельности Транспортная безопасность Менеджмент Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения Компьютерное моделирование Системы регулирования движения поездов Технология перевозочного процесса (по видам транспорта) Информационное обеспечение перевозочного процесса (по видам транспорта)
ЕН.03 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.08 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ОП.12 ОП.15 МДК.01.01 МДК.01.02 МДК.01.03	Экология на железнодорожном транспорте Инженерная графика Электротехника и электроника Метрология, стандартизация и сертификация Транспортная система России Технические средства (по видам транспорта) Правовое обеспечение профессиональной деятельности Охрана труда Безопасность жизнедеятельности Транспортная безопасность Менеджмент Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения Компьютерное моделирование Системы регулирования движения поездов Технология перевозочного процесса (по видам транспорта) Информационное обеспечение перевозочного процесса (по видам транспорта) Автоматизированные системы управления на транспорте (по видам транспорта)
ЕН.03 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.08 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ОП.12 ОП.15 МДК.01.01 МДК.01.02 МДК.01.03 УП.01.01	Экология на железнодорожном транспорте Инженерная графика Электротехника и электроника Метрология, стандартизация и сертификация Транспортная система России Технические средства (по видам транспорта) Правовое обеспечение профессиональной деятельности Охрана труда Безопасность жизнедеятельности Транспортная безопасность Менеджмент Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения Компьютерное моделирование Системы регулирования движения поездов Технология перевозочного процесса (по видам транспорта) Информационное обеспечение перевозочного процесса (по видам транспорта) Автоматизированные системы управления на транспорте) Учебная практика (Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте)
ЕН.03 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.08 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ОП.12 ОП.15 МДК.01.01 МДК.01.02 МДК.01.03 УП.01.01 ПП.01.01	Экология на железнодорожном транспорте Инженерная графика Электротехника и электроника Метрология, стандартизация и сертификация Транспортная система России Технические средства (по видам транспорта) Правовое обеспечение профессиональной деятельности Охрана труда Безопасность жизнедеятельности Транспортная безопасность Менеджмент Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения Компьютерное моделирование Системы регулирования движения поездов Технология перевозочного процесса (по видам транспорта) Информационное обеспечение перевозочного процесса (по видам транспорта) Автоматизированные системы управления на транспорте (по видам транспорта) Учебная практика (Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте) Производственная практика (по профилю специальности)
ЕН.03 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.08 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ОП.12 ОП.15 МДК.01.01 МДК.01.02 МДК.01.03 УП.01.01 ПП.01.01 МДК.02.02	Экология на железнодорожном транспорте Инженерная графика Электротехника и электроника Метрология, стандартизация и сертификация Транспортная система России Технические средства (по видам транспорта) Правовое обеспечение профессиональной деятельности Охрана труда Безопасность жизнедеятельности Транспортная безопасность Менеджмент Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения Компьютерное моделирование Системы регулирования движения поездов Технология перевозочного процесса (по видам транспорта) Информационное обеспечение перевозочного процесса (по видам транспорта) Автоматизированные системы управления на транспорте (по видам транспорта) Учебная практика (Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте) Производственная практика (по профилю специальности) Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (по видам транспорта)
ЕН.03 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.08 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ОП.12 ОП.15 МДК.01.01 МДК.01.02 МДК.01.03 УП.01.01 ПП.01.01 МДК.02.02 МДК.02.01	Экология на железнодорожном транспорте Инженерная графика Электротехника и электроника Метрология, стандартизация и сертификация Транспортная система России Технические средства (по видам транспорта) Правовое обеспечение профессиональной деятельности Охрана труда Безопасность жизнедеятельности Транспортная безопасность Менеджмент Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения Компьютерное моделирование Системы регулирования движения поездов Технология перевозочного процесса (по видам транспорта) Информационное обеспечение перевозочного процесса (по видам транспорта) Автоматизированные системы управления на транспорте (по видам транспорта) Учебная практика (Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте) Производственная практика (по профилю специальности) Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (по видам транспорта)
ЕН.03 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.08 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ОП.12 ОП.15 МДК.01.01 МДК.01.02 МДК.01.03 УП.01.01 ПП.01.01 МДК.02.02 МДК.02.01 УП.02.01	Экология на железнодорожном транспорте Инженерная графика Электротехника и электроника Метрология, стандартизация и сертификация Транспортная система России Технические средства (по видам транспорта) Правовое обеспечение профессиональной деятельности Охрана труда Безопасность жизнедеятельности Транспортная безопасность Менеджмент Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения Компьютерное моделирование Системы регулирования движения поездов Технология перевозочного процесса (по видам транспорта) Информационное обеспечение перевозочного процесса (по видам транспорта) Учебная практика (Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте) Производственная практика (по профилю специальности) Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (по видам транспорта) Учебная практика (по видам транспорта) Учебная практика (по видам транспорта)
ЕН.03 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.08 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ОП.12 ОП.15 МДК.01.01 МДК.01.02 МДК.01.01 ПП.01.01 ПП.01.01 МДК.02.02 МДК.02.01 УП.02.01	Экология на железнодорожном транспорте Инженерная графика Электротехника и электроника Метрология, стандартизация и сертификация Транспортная система России Технические средства (по видам транспорта) Правовое обеспечение профессиональной деятельности Охрана труда Безопасность жизнедеятельности Транспортная безопасность Менеджмент Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения Компьютерное моделирование Системы регулирования движения поездов Технология перевозочного процесса (по видам транспорта) Информационное обеспечение перевозочного процесса (по видам транспорта) Автоматизированные системы управления на транспорте (по видам транспорта) Учебная практика (Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте) Производственная практика (по профилю специальности) Организация движения (по видам транспорта) Учебная практика (Работа по управлению движение поездов) Производственная практика (по профилю специальности)
ЕН.03 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.08 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ОП.12 ОП.15 МДК.01.01 МДК.01.02 МДК.01.03 УП.01.01 ПП.01.01 МДК.02.02 МДК.02.01 УП.02.01 МДК.03.01	Эжология на железнодорожном транспорте Инженерная графика Электротехника и электроника Метрология, стандартизация и сертификация Транспортная система России Технические средства (по видам транспорта) Правовое обеспечение профессиональной деятельности Охрана труда Безопасность жизнедеятельности Транспортная безопасность Менеджмент Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения Компьютерное моделирование Системы регулирования движения поездов Технология перевозочного процесса (по видам транспорта) Информационное обеспечение перевозочного процесса (по видам транспорта) Автоматизированные системы управления на транспорте (по видам транспорта) Учебная практика (Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте) Производственная практика (по профилю специальности) Организация движения (по видам транспорта) Учебная практика (Работа по управлению движение поездов) Производственная практика (по профилю специальности) Транспортно-экспедиционная деятельность (по видам транспорта)
ЕН.03 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.08 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ОП.12 ОП.15 МДК.01.01 МДК.01.02 МДК.01.01 ПП.01.01 ПД.01 ПП.01.01 МДК.02.02 МДК.02.01 УП.02.01 МДК.03.01 МДК.03.02	Экология на железнодорожном транспорте Инженерная графика Электротехника и электроника Метрология, стандартизация и сертификация Транспортная система России Технические средства (по видам транспорта) Правовое обеспечение профессиональной деятельности Охрана труда Безопасность жизнедеятельности Транспортная безопасность Менеджмент Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения Компьютерное моделирование Системы регулирования движения поездов Технология перевозочного процесса (по видам транспорта) Информационное обеспечение перевозочного процесса (по видам транспорта) Учебная практика (Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте) Производственная практика (по профилю специальности) Организация движения (по видам транспорта) Учебная практика (Работа по управлению движением поездов) Производственная практика (по профилю специальности) Организация движения (по видам транспорта) Транспортно-экспедиционная деятельность (по видам транспорта) Обеспечение грузовых перевозок (по видам транспорта)
ЕН.03 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.08 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ОП.12 ОП.15 МДК.01.01 МДК.01.02 МДК.01.01 ПП.01.01 МДК.02.02 МДК.02.01 УП.02.01 ПП.02.01 МДК.03.02 МДК.03.03	Экология на железнодорожном транспорте Инженерная графика Электротехника и электроника Метрология, стандартизация и сертификация Транспортная система России Технические средства (по видам транспорта) Правовое обеспечение профессиональной деятельности Охрана труда Безопасность жизнедеятельности Транспортная безопасность Менеджмент Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения Компьютерное моделирование Системы регулирования движения поездов Технология перевозочного процесса (по видам транспорта) Информационное обеспечение перевозочного процесса (по видам транспорта) Учебная практика (Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте) Производственная практика (по профилю специальности) Организация движения (по видам транспорта) Учебная практика (Работа по управлению движением поездов) Производственная практика (по профилю специальности) Организация движения (по видам транспорта) Учебная практика (Работа по управлению движением поездов) Производственная практика (по профилю специальности) Транспортно-экспедиционная деятельность (по видам транспорта) Обеспечение грузовых перевозок (по видам транспорта) Обеспечение грузовых перевозок (по видам транспорта)
ЕН.03 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.08 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ОП.12 ОП.15 МДК.01.01 МДК.01.02 МДК.01.03 УП.01.01 ПП.01.01 МДК.02.02 МДК.02.01 УП.02.01 МДК.03.01 МДК.03.03 УП.03.01	Эжология на железнодорожном транспорте Инженерная графика Электротехника и электроника Метрология, стандартизация и сертификация Транспортная система России Технические средства (по видам транспорта) Правовое обеспечение профессиональной деятельности Охрана труда Безопасность жизнедеятельности Транспортная безопасность Менеджмент Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения Компьютерное моделирование Системы регулирования движения поездов Технология перевозочного процесса (по видам транспорта) Информационное обеспечение перевозочного процесса (по видам транспорта) Автоматизированные системы управления на транспорте (по видам транспорта) Производственная практика (по профило специальности) Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (по видам транспорта) Учебная практика (Работа по управления рамжение поездов) Производственная практика (по видам транспорта) Учебная практика (Работа по управлению движением поездов) Производственная практика (по видам транспорта) Обеспечение грузовых перевозок (по видам транспорта) Обеспечение грузовых перевозок (по видам транспорта) Перевозка грузов на особых условиях Учебная практика (Грузовые перевозки)
ЕН.03 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.08 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ОП.12 ОП.15 МДК.01.01 МДК.01.02 МДК.01.01 ПП.01.01 МДК.02.02 МДК.02.01 УП.02.01 ПП.02.01 МДК.03.02 МДК.03.03	Экология на железнодорожном транспорте Инженерная графика Электротехника и электроника Метрология, стандартизация и сертификация Транспортная система России Технические средства (по видам транспорта) Правовое обеспечение профессиональной деятельности Охрана труда Безопасность жизнедеятельности Транспортная безопасность Менеджмент Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения Компьютерное моделирование Системы регулирования движения поездов Технология перевозочного процесса (по видам транспорта) Информационное обеспечение перевозочного процесса (по видам транспорта) Учебная практика (Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте) Производственная практика (по профилю специальности) Организация движения (по видам транспорта) Учебная практика (Работа по управлению движением поездов) Производственная практика (по профилю специальности) Организация движения (по видам транспорта) Учебная практика (Работа по управлению движением поездов) Производственная практика (по профилю специальности) Транспортно-экспедиционная деятельность (по видам транспорта) Обеспечение грузовых перевозок (по видам транспорта) Обеспечение грузовых перевозок (по видам транспорта)

OK 6		Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	0ГСЭ.03	Иностранный язык
	0ГСЭ.04	Физическая культура
	ОГСЭ.05	Психология общения
	0ГСЭ.06	Русский язык и культура речи
	EH.01	Математика
	EH.02	Информатика
	EH.03	Экология на железнодорожном транспорте
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.02	Электротехника и электроника
	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.04	Транспортная система России
	ОП.05	Технические средства (по видам транспорта)
	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	ОП.07	Охрана труда
	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.09	Транспортная безопасность
	ОП.10	Менеджмент
	ОП.11	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
	ОП.12	Компьютерное моделирование
	ОП.13	Станции и узлы
	ОП.14	Станционные устройства
	ОП.15	Системы регулирования движения поездов
	МДК.01.01	Технология перевозочного процесса (по видам транспорта)
	МДК.01.02	Информационное обеспечение перевозочного процесса (по видам транспорта)
	МДК.01.03	Автоматизированные системы управления на транспорте (по видам транспорта)
	УП.01.01	Учебная практика (Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте)
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.02.02	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (по видам транспорта)
	МДК.02.01	Организация движения (по видам транспорта)
	УП.02.01	Учебная практика (Работа по управлению движением поездов)
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.03.01	Транспортно-экспедиционная деятельность (по видам транспорта)
	МДК.03.02	Обеспечение грузовых перевозок (по видам транспорта)
	МДК.03.03	Перевозка грузов на особых условиях
	УП.03.01	Учебная практика (Грузовые перевозки)
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
OK 7		Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.
	0ГСЭ.01	Основы философии
	0ГСЭ.02	История
	0ГСЭ.03	Иностранный язык
	ОГСЭ.05	Психология общения
	0ГСЭ.06	Русский язык и культура речи
	EH.01	Математика
	EH.02	Информатика г.
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.02	Электротехника и электроника
	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.04	Транспортная система России
	ОП.05	Технические средства (по видам транспорта)
	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	ОП.07	Охрана труда
	ОП.08 ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
		Менеджмент
	0П.11	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
	ОП.12 ОП.15	Компьютерное моделирование
	МДК.01.01	Системы регулирования движения поездов
	МДК.01.01 МДК.01.02	Технология перевозочного процесса (по видам транспорта)
	мдк.01.02 МДК.01.03	Информационное обеспечение перевозочного процесса (по видам транспорта)
	УП.01.01	Автоматизированные системы управления на транспорте (по видам транспорта)
	ПП.01.01	Учебная практика (Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте) Производственная практика (по профилю специальности)
	1111101101	провородетренная практика (по профилю специальности)

1		
L	МДК.02.02	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (по видам транспорта)
	МДК.02.01	Организация движения (по видам транспорта)
Ī	УП.02.01	Учебная практика (Работа по управлению движением поездов)
ı	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ŀ	МДК.03.01	
ŀ		Транспортно-экспедиционная деятельность (по видам транспорта)
ŀ	МДК.03.02	Обеспечение грузовых перевозок (по видам транспорта)
Į.	МДК.03.03	Перевозка грузов на особых условиях
L	УП.03.01	Учебная практика (Грузовые перевозки)
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
		Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно
OK 8		планировать повышение квалификации.
	0ГСЭ.01	Основы философии
ŀ		
ŀ	OFC9.02	История
Ļ	0ГСЭ.03	Иностранный язык
L	0ГСЭ.05	Психология общения
	0ГСЭ.06	Русский язык и культура речи
	EH.01	Математика
Ī	EH.02	Информатика
ı	ОП.01	инженерная графика
ŀ	ОП.02	
ŀ		Электротехника и электроника
ļ	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
Ļ	ОП.04	Транспортная система России
	ОП.05	Технические средства (по видам транспорта)
	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	ОП.07	Охрана труда
Ī	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
l l	ОП.10	Менеджмент
-	ОП.11	
F		Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ŀ	ОП.12	Компьютерное моделирование
L	ОП.13	Станции и узлы
	ОП.14	Станционные устройства
	ОП.15	Системы регулирования движения поездов
Ī	МДК.01.01	Технология перевозочного процесса (по видам транспорта)
	МДК.01.02	Информационное обеспечение перевозочного процесса (по видам транспорта)
-	МДК.01.03	Автоматизированные системы управления на транспорте (по видам транспорта)
F		
ŀ	УП.01.01	Учебная практика (Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте)
ļ.	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
L	МДК.02.02	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (по видам транспорта)
	МДК.02.01	Организация движения (по видам транспорта)
	УП.02.01	Учебная практика (Работа по управлению движением поездов)
Ī	ПП.02.01	Практика по профилю специальности
ı	МДК.03.01	Транспортно-экспедиционная деятельность (по видам транспорта)
ŀ	МДК.03.02	Обеспечение грузовых перевозок (по видам транспорта)
-	МДК.03.03	Перевозка грузов на особых условиях
F		
Ļ	УП.03.01	Учебная практика (Грузовые перевозки)
Ļ	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
OK 9		Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.
	0ГСЭ.01	Основы философии
ŀ	0ГСЭ.02	История
ŀ	0ГСЭ.03	Иностранный язык
ŀ		
ŀ	OFC3.05	Психология общения
ļ.	огсэ.06	Русский язык и культура речи
Ļ	EH.01	Математика
	EH.02	Информатика
	ОП.01	Инженерная графика
į	ОП.02	Электротехника и электроника
t	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ŀ	ОП.04	Транспортная система России
ŀ		
ŀ	ОП.05	Технические средства (по видам транспорта)
Ļ	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
L	ОП.07	Охрана труда
	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.10	Менеджмент

ОП.11	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.12	Компьютерное моделирование
ОП.13	Станции и узлы
ОП.14	Станционные устройства
ОП.15	Системы регулирования движения поездов
МДК.01.01	Технология перевозочного процесса (по видам транспорта)
МДК.01.02	Информационное обеспечение перевозочного процесса (по видам транспорта)
МДК.01.03	Автоматизированные системы управления на транспорте (по видам транспорта)
УП.01.01	Учебная практика (Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте)
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.02	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (по видам транспорта)
МДК.02.01	Организация движения (по видам транспорта)
УП.02.01	Учебная практика (Работа по управлению движением поездов)
ПП.02.01	Практика по профилю специальности
МДК.03.01	Транспортно-экспедиционная деятельность (по видам транспорта)
МДК.03.02	Обеспечение грузовых перевозок (по видам транспорта)
МДК.03.03	Перевозка грузов на особых условиях
УП.03.01	Учебная практика (Грузовые перевозки)
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПП.04.01	
1111.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 1.1	Выполнять операции по осуществлению перевозочного процесса с применением современных информационных технологий управления перевозками.
0ГСЭ.03	Иностранный язык
EH.02	· ·
	Информатика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.04	Транспортная система России
ОП.05	Технические средства (по видам транспорта)
ОП.07	Охрана труда
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
ОП.11	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.12	Копмьютерное моделирование
	_
ОП.15	Системы регулирования движения поездов
МДК.01.01	Технология перевозочного процесса (по видам транспорта)
МДК.01.02	Информационное обеспечение перевозочного процесса (по видам транспорта)
МДК.01.03	Автоматизированные системы управления на транспорте (по видам транспорта)
УП.01.01	Учебная практика (Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте)
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Организовывать работу персонала по обеспечению безопасности перевозок и выбору оптимальных решений при работах в
ПК 1.2	условиях нестандартных и аварийных ситуаций.
EH.03	
	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Транспортная система России
ОП.05	Технические средства (по видам транспорта)
ОП.07	Охрана труда
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
ОП.09	Транспортная безопасность
ОП.10	Менеджмент
ОП.11	
	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.13	Станции и узлы
ОП.14	Станционные устройства
ОП.15	Системы регулирования движения поездов
МДК.01.01	Технология перевозочного процесса (по видам транспорта)
МДК.01.02	Информационное обеспечение перевозочного процесса (по видам транспорта)
МДК.01.03	Автоматизированные системы управления на транспорте (по видам транспорта)
УП.01.01	Учебная практика (Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте)
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 1.3	Оформлять документы, регламентирующие организацию перевозочного процесса.
0ГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.03 EH.01	Иностранный язык Математика
0ГСЭ.03	Иностранный язык

ОП.08	Безопасность уизнеледтельности
OΠ.11	Безопасность жизнедеятельности Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.15	Системы регулирования движения поездов
МДК.01.01	Технология перевозочного процесса (по видам транспорта)
МДК.01.02	Информационное обеспечение перевозочного процесса (по видам транспорта)
МДК.01.03	Автоматизированные системы управления на транспорте (по видам транспорта)
УП.01.01	Учебная практика (Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте)
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 2.1	Организовывать работу персонала по планированию и организации перевозочного процесса.
EH.01	Математика
EH.02	Информатика
ОП.01	Инженерная графика
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Транспортная система России
ОП.05	Технические средства (по видам транспорта)
ОП.07	Охрана труда
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Менеджмент
ОП.12	Компьютерное моделирование
ОП.13	Станции и узлы
ОП.14	Станционные устройства
ОП.15	Системы регулирования движения поездов
МДК.02.02	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (по видам транспорта)
МДК.02.01	Организация движения (по видам транспорта)
УП.02.01	Учебная практика (Работа по управлению движением поездов)
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
пи э э	Обеспечивать безопасность движения и решать профессиональные задачи посредством применения нормативно-правовых
ПК 2.2	документов.
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Транспортная система России
ОП.05	Технические средства (по видам транспорта)
ОП.07	Охрана труда
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
ОП.09	Транспортная безопасность
ОП.13	Станции и узлы
ОП.14	Станционные устройства
ОП.15	Системы регулирования движения поездов
ОП.15	Технология перевозочного процесса (по видам транспорта)
МДК.02.02	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (по видам транспорта)
МДК.02.01	Организация движения (по видам транспорта)
УП.02.01	Учебная практика (Работа по управлению движением поездов)
УП.02.01 ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
1111.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 2.3	Организовывать работу персонала по технологическому обслуживанию перевозочного процесса.
EH.02	Информатика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Транспортная система России
ОП.05	Технические средства (по видам транспорта)
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.07	Охрана труда
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
ОП.09	Транспортная безопасность
ОП.12	Компьютерное моделирование
ОП.13	Станции и узлы
ОП.14 ОП.15	Станционные устройства
	Системы регулирования движения поездов
МДК.02.02	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (по видам транспорта)
МДК.02.01 УП.02.01	Организация движения (по видам транспорта) Учебная практика (Работа по управлению движением поездов)
911.02.01	р чеоная практика (гаоота по управлению движением поездов)

УП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
К 3.1	Организовывать работу персонала по обрпботке перевозочных документов и осуществлению расчетов за услуги, предоставленные транспортными организациями
0ГСЭ.03	Иностранный язык
EH.01	Математика
EH.02	Информатика
ОП.01	Инженерная графика
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.07	Охрана труда
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
ОП.12	Компьютерное моделирование
ОП.15	Системы регулирования движения поездов
МДК.03.01	Транспортно-экспедиционная деятельность (по видам транспорта)
МДК.03.02	Обеспечение грузовых перевозок (по видам транспорта)
МДК.03.03	Перевозка грузов на особых условиях
УП 03.01	Учебная практика (Грузовые перевозки)
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
K 3.2	Обеспечивать осуществление процесса управления перевозками на основе логистической концепции и организовывать
N 3.2	рациональную переработку грузов.
ОП.05	Технические средства (по видам транспорта)
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.07	Охрана труда
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
ОП.15	Системы регулирования движения поездов
МДк.03.01	Транспортно-экспедиционная деятельность (по видам транспорта)
МДК.03.02	Обеспечение грузовых перевозок (по видам транспорта)
МДК.03.03	Перевозка грузов на особых условиях
УП.03.01	Учебная практика (Грузовые перевозки)
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
K 3.3	Применять в профессиональной деятельности основные положения, регулирующие взаимоотношения пользователей транспорта перевозчика.
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.07	Охрана труда
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Менеджмент
ОП.15	Системы регулирования движения поездов
МДК.03.01	Транспортно-экспедиционная деятельность (по видам транспорта)
МДк.03.02	Обеспечение грузовых перевозок (по видам транспорта)
МДК.03.03	Перевозка грузов на особых условиях
УП.03.01	Учебная практика (Грузовые перевозки)
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПП.04.02	Производственная практика (по профилю специальности)

но	Начальное общее образование												
00	Основное общее образование												
ОДБ	Базовые дисциплины												
ОДБ.01	Русский язык												
ОДБ.02	Литература												
ОДБ.03	Иностранный язык												
ОДБ.04	История												
ОДБ.05	Обществознание												
ОДБ.06	Химия												
ОДБ.07	Биология												
ОДБ.08	Основы безопасности жизнедеятельности												
ОДБ.09	Физическая культура												
ОДБ.10	Экология												
ОДБ.11	География												
одп	Профильные дисциплины												
ОДП.01	Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия												
ОДП.02	Физика												
ОДП.03	Информатика												
ПОО	Предлагаемые ОО												
ПОО.1	Основы профессиональной деятельности												
огсэ	Общий гуманитарный и социально- экономический учебный цикл	ОК 1	ОК 2	ок з	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ок 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 3.1	ПК 3.3
0ГСЭ.01	Основы философии	OK 1	OK 2	ОК 3	OK 4	OK 5	ОК 6	OK 7	ОК 8	ОК 9			
0ГСЭ.02	История	OK 1	OK 2	ОК 3	OK 4	OK 5	ОК 6	OK 7	ОК 8	ОК 9			
0ГСЭ.03	Иностранный язык	OK 1	OK 2	ОК 3	OK 4	OK 5	ОК 6	OK 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.3	ПК.3.1, ПКЗ.3
0ГСЭ.04	Физическая культура	OK 2	OK 3	ОК 6									
0ГСЭ.05	Психология общения	OK 1	OK 2	ОК 3	OK 4	OK 5	ОК 6	OK 7	OK 8	ОК 9			
0ГСЭ.06	Русский язык и культура речи	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	ОК 6	OK 7	OK 8	ОК 9			
F11	Математический и общий	OK 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.1
EH	естественнонаучный учебный цикл	ПК 2.3	ПК 3.1										
EH.01	Математика	OK 1	ОК 2	ОК 3	OK 4	OK 5	ОК 6	OK 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 1.3	ПК 3.1
EU 02	Mudanustina	OK 1	OK 2	ОК 3	OK 4	OK 5	ОК 6	OK 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 2.1	ПК 2.3
EH.02	Информатика	ПК 3.1											
EH.03	Экология на железнодорожном транспорте	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	ПК 1.2						
оп	Общепрофессиональные дисциплины	OK 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	OK 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
	о профессиональные дисцинийны	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3						
		OK 1	ОК 2	ОК 3	OK 4	OK 5	ОК 6	OK 7	OK 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 3.1	
ОП 01	Инженерная графика	OK I											
ОП.01	Инженерная графика												
ОП.01 ОП.02	Инженерная графика Электротехника и электроника	ОК 1 ПК 2.3	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	ОК 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.2

Morno portago esta una necesaria de la constancia de la c	OK 1	ОК 2	ОК 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 1.2	ПК 2.1	ПК 2.2
метрология, стандартизация и сертификация	ПК 2.3											
Thousand the succession of the	OK 1	OK 2	ОК 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	ОК 9	ΠK 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
гранспортная система России	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3									
T	OK 1	OK 2	ОК 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ΠK 1.1	ПК 1.2	
гехнические средства (по видам транспорта)	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3		ПК 3.2							
Правовое обеспечение профессиональной	OK 1	OK 2	ОК 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9			
деятельности		ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3								
Overage Taylor	OK 1	ОК 2	ОК 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ΠK 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
Охрана Труда	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3						
Foregraphic Transportation of the Control of the Co	OK 1	OK 2	ОК 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	ОК 9	ΠK 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
ьезопасность жизнедеятельности	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3						
Транспортная бозопасность		OK 2	ОК 3			OK 6				ПК 1.2		
гранспортная оезопасность	ПК 2.2	ПК 2.3										
Монолумонт	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 1.2		ПК 2.1
Менеджмент					ПК 3.3							
Техническая эксплуатация железных дорог и	OK 1	ОК 2	ОК 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	ОК 9	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.1
безопасность движения												
VOMELIOTOPHOO MORORIMPORALIMO	OK 1	OK 2	ОК 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	ОК 9	ΠK 1.1	ПК 2.1	
компьютерное моделирование	ПК 2.3	ПК 3.1										
Станции и уалы	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 1.2		ПК 2.1
Станции и узлы			ПК 2.2	ПК 2.3								
Станционные устройства	OK 1	OK 2	OK 4	OK 6	OK 8	OK 9	ПК 1.2	ΠK 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3		
CIACTOM L DODYGIADODZING IDIAYOUNG GOOZGOD	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1
системы регулирования движения поездов	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ΠK 1.1						
Профессиональные модули												
Оптанизация перевозопного процесса (по	OK 1	OK 2	ОК 3	ОК 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ΠK 1.1	ΠK 1.2	ПК 1.3
видам транспорта)												
Технология перевозочного процесса (по видам	OK 1	ОК 2	ОК 3	OK 4	OK 5	ОК 6	OK 7	OK 8	OK 9	ΠK 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
транспорта)												
							014.7	OK 8	OK 9	ΠK 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
Информационное обеспечение перевозочного	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	ОК 6	OK /	OK 6				
Информационное обеспечение перевозочного процесса (по видам транспорта)	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	0.00			
процесса (по видам транспорта)		OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6		OK 8	OK 9	ΠK 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
	OK 1						OK 7			ΠK 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
процесса (по видам транспорта) Автоматизированные системы управления на транспорте (по видам транспорта)										ПК 1.1 ПК 1.1	ПК 1.2 ПК 1.2	ПК 1.3
процесса (по видам транспорта) Автоматизированные системы управления на	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9			
процесса (по видам транспорта) Автоматизированные системы управления на транспорте (по видам транспорта) Учебная практика (Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте) Тіроизводственная практика (по профилю	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9			
процесса (по видам транспорта) Автоматизированные системы управления на транспорте (по видам транспорта) Учебная практика (Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте) троизводственная практика (по профилю специальности)	OK 1 OK 1 OK 1	OK 2 OK 2 OK 2	OK 3 OK 3	OK 4 OK 4	OK 5 OK 5	OK 6 OK 6	OK 7 OK 7 OK 7	OK 8 OK 8	OK 9 OK 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
процесса (по видам транспорта) Автоматизированные системы управления на транспорте (по видам транспорта) Учебная практика (Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте) производственная практика (по профилю специальности) Организация сервисного обслуживания на	OK 1 OK 1 OK 1	OK 2 OK 2 OK 2 OK 2	OK 3 OK 3 OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
процесса (по видам транспорта) Автоматизированные системы управления на транспорте (по видам транспорта) Учебная практика (Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте) Тіроизводственная практика (по профилю специальности) Организация сервисного обслуживания на транспорте (по видам транспорта)	OK 1 OK 1 OK 1 OK 1 OK 1 OK 1	OK 2 OK 2 OK 2 OK 2 OK 2 OK 2	OK 3 OK 3 OK 3 OK 3 OK 3	OK 4 OK 4 OK 4	OK 5 OK 5 OK 5	OK 6 OK 6	OK 7 OK 7 OK 7	OK 8 OK 8 OK 8	OK 9 OK 9 OK 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
процесса (по видам транспорта) Автоматизированные системы управления на транспорте (по видам транспорта) Учебная практика (Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте) ттроизводственная практика (по трофилю специальности) Организация сервисного обслуживания на транспорте (по видам транспорта) Организация пассажирских перевозок и	OK 1 OK 1 OK 1	OK 2 OK 2 OK 2 OK 2	OK 3 OK 3 OK 3	OK 4 OK 4	OK 5 OK 5	OK 6 OK 6	OK 7 OK 7 OK 7	OK 8 OK 8	OK 9 OK 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
	деятельности Охрана труда Безопасность жизнедеятельности Транспортная безопасность Менеджмент Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения Компьютерное моделирование Станции и узлы Станционные устройства Системы регулирования движения поездов Профессиональные модули Организация перевозочного процесса (по видам транспорта) Технология перевозочного процесса (по видам	ПК 2.3 Транспортная система России Технические средства (по видам транспорта) Правовое обеспечение профессиональной деятельности Охрана труда Безопасность жизнедеятельности Транспортная безопасность Менеджмент Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения Компьютерное моделирование Станции и узлы Станционные устройства Системы регулирования движения поездов Пранспорта) Пк 2.3 Ок 1 Пк 2.1 Ок 1 Пк 2.1 Ок 1 Пк 2.2 Ок 1 Пк 2.2 Ок 1 Пк 2.2 Ок 1 Пк 2.2 Ок 1 Пк 2.3 Ок 1 Пк 2.3 Ок 1 Пк 2.3 Ок 1 Пк 2.3 Ок 1 Ок 1 Пк 2.3 Ок 1 Ок 1 Пк 2.3 Ок 1 Метрология, стандартизация и сертификация ПК 2.3 Транспортная система России ОК 1 ОК 2 ПК 2.1 ПК 2.2 ОК 1 ОК 2 ПК 2.1 ПК 2.2 ОК 1 ОК 2 ПК 2.1 ПК 2.2 ОК 1 ОК 2 Правовое обеспечение профессиональной деятельности ОК 1 ОК 2 ПК 3.1 ОК 2 ПК 3.1 ОК 2 ПК 2.1 ПК 2.2 ПК 2.2 ОК 1 ОК 2 ПК 2.1 ПК 2.2 ПК 2.2 ПК 2.3 ПК 3.1 ОК 1 ОК 2 ОК 2 ПК 2.3 ПК 3.1 ОК 1 ОК 2 ПК 2.3 ПК 2.2 ПК 2.3 ПК 2.3 ПК 2.2 ПК 2.3 ПК 2.3 ПК 2.3 ПК 2.3 ПК 2.2 ПК 2.3 ПК 2.3<	Метрология, стандартизация и сертификация ПК 2.3 ОК 1 ОК 2 ОК 3 Пк 2.1 ПК 2.2 ПК 2.3 ПК 2.2 ПК 2.3 Технические средства (по видам транспорта) ОК 1 ОК 2 ОК 3 Правовое обеспечение профессиональной деятельности ОК 1 ОК 2 ОК 3 Пк 3.1 ПК 3.2 ОК 3 ПК 2.1 ПК 2.2 ПК 2.3 Охрана труда ОК 1 ОК 2 ОК 3 ПК 2.2 ПК 2.3 ПК 2.3 ПК 2.3<	Метрология, стандартизация и сертификация ПК 2.3 ОК 1 ОК 2 ОК 3 ОК 4 Транспортная система России ПК 2.1 ПК 2.2 ПК 2.3 ОК 4 ПК 2.3 ОК 4 ПК 2.3 ОК 3 ОК 4 ОК 2 ОК 3 ОК 4 ОК 2 ОК 3 ОК 4 ОК 4 ПК 2.1 ПК 2.2 ПК 2.3 ОК 4 ОК 1 ОК 2 ОК 3 ОК 4 ОК 4 ОК 1 ОК 2 ОК 3 ОК 4 ОК 2 ОК 3 ОК 4 ОК 4 ОК 2 ОК 3 ОК 4 ОК 4 ОК 4 ОК 4 ОК 4 ОК 3 ОК 4 ОК 4 ОК 4	Метрология, стандартизация и сертификация ПК 2.3 ОК 1 ОК 2 ОК 3 ОК 4 ОК 5 Транспортная система России ОК 1 ОК 2 ОК 3 ОК 4 ОК 5 Пк 2.1 ПК 2.2 ПК 2.3 ПК 2.3 ПК 2.3 ПК 2.3 Правовое обеспечение профессиональной деятельности ОК 1 ОК 2 ОК 3 ОК 4 ОК 5 Деятельности ПК 3.1 ПК 3.2 ПК 3.3 ПК 3.2 ПК 3.2 ПК 3.3 ПК 3.2 <	Метрология, стандартизация и сертификация ПК 2.3 ОК 1 ОК 2 ОК 3 ОК 4 ОК 5 ОК 6 Транспортная система России ОК 1 ОК 2 ОК 3 ОК 4 ОК 5 ОК 6 Технические средства (по видам транспорта) ОК 1 ОК 2 ОК 3 ОК 4 ОК 5 ОК 6 Правовое обеспечение профессиональной деятельности ОК 1 ОК 2 ОК 3 ОК 4 ОК 5 ОК 6 Охрана труда ОК 1 ОК 2 ОК 3 ОК 4 ОК 5 ОК 6 Пк 2.1 Пк 2.2 Пк 2.3 Пк 3.3 <	Метрология, стандартизация и сертификация Транспортная система России Технические средства (по видам транспорта) ПК 2.1 ПК 2.1 ПК 2.2 ПК 2.1 ПК 2.2 ПК 2.3 ПК 2.1 ПК 2.2 ПК 2.3 ПК 2.1 ПК 2.2 ПК 2.3 ПК 3.3 ПК 3.1 ПК 3.2 ПК 3.3 ПК 3.3 ПК 3.1 ПК 3.2 ПК 3.3 ПК 3.3 ПК 3	Метрология, стандартизация и сертификация ПК 2.3 ПК 2.3 ПК 2.1 ПК 2.1 ПК 2.1 ПК 2.1 ПК 2.1 ПК 2.2 ПК 2.3 ОК 1 ОК 2 ОК 3 ОК 4 ОК 5 ОК 6 ОК 7 ОК 8 ПК 2.1 ПК 2.1 ПК 2.2 ПК 2.3 ПК 2.1 ПК 2.2 ПК 2.3 ОК 1 ОК 2 ОК 3 ОК 4 ОК 5 ОК 6 ОК 7 ОК 8 ПК 2.1 ПК 2.2 ПК 2.3 ПК 3.1 ПК 3.2 ПК 3.3 ОК 1 ОК 2 ОК 3 ОК 4 ОК 5 ОК 6 ОК 7 ОК 8 ПК 3.1 ПК 3.2 ПК 3.3 ОК 1 ОК 2 ОК 3 ОК 4 ОК 5 ОК 6 ОК 7 ОК 8 ОК 6 ОК 7 ОК 8 ОК 9 ОК 1 ОК 2 ОК 3 ОК 4 ОК 5 ОК 6 ОК 7 ОК 8 ОК 1 ОК 2 ОК 3 ОК 4 ОК 5 ОК 6 ОК 7 ОК 8 ОК 9 ОК 1 ОК 2 ОК 3 ОК 4 ОК 5 ОК 6 ОК 7 ОК 8 ОК 9 ОК 1 ОК 2 ОК 3 ОК 4 ОК 5 ОК 6 ОК 7 ОК 8 ОК 9 ОК 7 ОК 8 ОК 9 ОК 7 ОК 8 ОК 9 ОК 9 ОК 1 ОК 2 ОК 3 ОК 4 ОК 5 ОК 6 ОК 7 ОК 8 ОК 1 ОК 2 ОК 3 ОК 4 ОК 5 ОК 6 ОК 7 ОК 8 ОК 1 ОК 2 ОК 3 ОК 4 ОК 5 ОК 6 ОК 7 ОК 8 ОК 6 ОК 7 ОК 8 ОК 7 ОК 8 ОК 7 ОК 8 ОК 1 ОК 2 ОК 3 ОК 4 ОК 5 ОК 6 ОК 7 ОК 8 ОК 7 ОК 8 ОК 1 ОК 2 ОК 3 ОК 4 ОК 5 ОК 6 ОК 7 ОК 8 ОК 1 ОК 2 ОК 3 ОК 4 ОК 5 ОК 6 ОК 7 ОК 8 ОК 9 ПК 1.2 ПК 2.2 ПК 2.3 ПК 3.1 ПК 3.1 ПК 3.2 ПК 3.3 Метропогия, стандартизация и сертификация ПК 2.3 ПК 2.3 ПК 2.1 ПК 2.3 ПК 2.3 ПК 2.3 ПК 2.3 ПК 3.2 ПК 3.3 ПК 3.1 ПК 3.2 ПК 3.3 ПК	Метрология, стандаргизация и сертификация ПК 2.3 П	Метрология, стандартизация и сертификация ТК 2.3 Транспортная октема России ТК 2.1 Транспортная октема России Технические средстав (по видам транспорта) ТК 2.1 Транспортная октема России Транспортная октема России Транспортная октема России Тк 2.1 Транспортная октема России Тк 2.1 Тк 2.2 Тк 2.1 Тк 2.2 Тк 2.3		

ויואַוגיטביטז	Организация движения (по видам транспорта)	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3								$\overline{}$	$\overline{}$
	1, ,		OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9			
УП.02.01	Учебная практика (Работа по управлению движением	OK 1			OK 4	OK 5	OK 6	OK /	OK 8	OK 9	4		
	поездов)	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3									
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			
7111.02.01	специальности)	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3									
ПМ.03	Организация транспортно-логистической	ОК 1	OK 2	ок з	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
11141.05	деятельности (по видам транспорта)				ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3						
МДК.03.01	Транспортно-экспедиционная деятельность (по видам	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9			
МДК.05.01	транспорта)				ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3						
МДК.03.02	Обеспечение грузовых перевозок (по видам	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	ОК 9			
идк.05.02	транспорта)				ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3						
МДК.03.03	Попородуя тругор из особым усториям	OK 1	OK 2	ОК 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9			
МДК.03.03	Перевозка грузов на особых условиях				ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3						
УП.03.01	Учебная практика (Грузовые перевозки)	OK 1	OK 2	ОК 3	OK 4	OK 5	ОК 6	OK 7	OK 8	OK 9			
911.03.01	Учесная практика (грузовые перевозки)				ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3						
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	ОК 6	OK 7	OK 8	OK 9			
1111.05.01	специальности)				ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3						
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям, должностям служащих (составитель, приемосдатчик груза и багажа, приемщик поездов)												
		OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	ОК 9			
ПП.04.01	производственная практика (по профилю специальности)	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3			

Nō	Наименование
	Кабинеты:
1	социально-экономических дисциплин
2	иностранного языка
3	математики
4	информации и информационных систем
5	инженерной графики
6	метрологии, стандартизации и сертификации
7	транспортной системы Росссии
8	технических средст
9	охраны труда
10	безопасности жизнедеятельности
11	организации перевозочного процесса
12	организации сервисного обслуживания на транспорте
13	организации транспортно-логистической деятельности
14	управления качеством и персоналом
15	основ исследовательской деятельности
16	безопасности движения
17	Методический
	Лаборатории:
1	электротехники и электроники
2	управления движением
3	автоматизированных систем управления
	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

Пояснения	
государственным образовательным стандартом среднего п перевозок и управление на транспорте (по видам), утверж № 376 от 22 апреля 2014г.	него звена (ППССЗ) разработан в соответствии с Федеральным рофессионального образования по специальности 23.02.01 Организация денного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации
 Объем обязательной аудиторной нагрузки составляет 36 неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной уч 	часов в неделю.Максимальный объем учебной нагрузки составляет 54 часа в ебной работы.
железнодорожном транспорте, ОП.09 Транспортная безопа	ведены новые дисциплины ОГСЭ.05 Психология общения, EH.03 Экология на исность, ОП.10 Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность ОП.12 Станции и узлы, ОП.13 Системы регулирования движения поездов, ионального учебного цикла.
4 Учебным планом предусмотрено выполнение 2-х курсовы	х проектов по междисциплинарным курсам: МДК 01.01 Технология
перевозочного процесса (6 семестр), МДК02.01 Организаці	
перевозочного процесса (6 семестр), МДК02.01 Организац 5. На 3 и 4 курсах (6 и 7 семестры) проводятся учебная пр	ия движения (8 семестр). вктика 6 недель в учебных лабораториях техникума и производственная ых предприятиях. На 4 курсе (8 семестр 4 недели) обучающиеся проходят
перевозочного процесса (6 семестр), МДКО2.01 Организаці 5. На 3 и 4 курсах (6 и 7 семестры) проводятся учебная при практика (по профилю специальности) 19 недель на базов производственную (преддипломную) практику на базовых	ия движения (8 семестр). вктика 6 недель в учебных лабораториях техникума и производственная ых предприятиях. На 4 курсе (8 семестр 4 недели) обучающиеся проходят
перевозочного процесса (6 семестр), МДКО2.01 Организаці 5. На 3 и 4 курсах (6 и 7 семестры) проводятся учебная при практика (по профилю специальности) 19 недель на базов производственную (преддипломную) практику на базовых 6.Учебным планом предусмотрена промежуточная аттеста	я движения (8 семестр). вктика 6 недель в учебных лабораториях техникума и производственная ых предприятиях. На 4 курсе (8 семестр 4 недели) обучающиеся проходят предприятиях. ция в форме зачета, дифференцированного зачета или экзамена.
перевозочного процесса (6 семестр), МДКО2.01 Организаці 5. На 3 и 4 курсах (6 и 7 семестры) проводятся учебная при практика (по профилю специальности) 19 недель на базов производственную (преддипломную) практику на базовых 6.Учебным планом предусмотрена промежуточная аттестація. 7. Государственная итоговая аттестация проводится в фор	яя движения (8 семестр). вктика 6 недель в учебных лабораториях техникума и производственная ых предприятиях. На 4 курсе (8 семестр 4 недели) обучающиеся проходят предприятиях. ция в форме зачета, дифференцированного зачета или экзамена. ме подготовки и защиты выпыскной квалификационной работы (дипломного
перевозочного процесса (6 семестр), МДКО2.01 Организаці 5. На 3 и 4 курсах (6 и 7 семестры) проводятся учебная при практика (по профилю специальности) 19 недель на базов производственную (преддипломную) практику на базовых 6.Учебным планом предусмотрена промежуточная аттестація 7. Государственная итоговая аттестация проводится в фор проекта)	яя движения (8 семестр). вктика 6 недель в учебных лабораториях техникума и производственная ых предприятиях. На 4 курсе (8 семестр 4 недели) обучающиеся проходят предприятиях. ция в форме зачета, дифференцированного зачета или экзамена. ме подготовки и защиты выпыскной квалификационной работы (дипломного
перевозочного процесса (6 семестр), МДКО2.01 Организаці 5. На 3 и 4 курсах (6 и 7 семестры) проводятся учебная при практика (по профилю специальности) 19 недель на базов производственную (преддипломную) практику на базовых 6.Учебным планом предусмотрена промежуточная аттеста 7. Государственная итоговая аттестация проводится в фор проекта) 8. Общеобразовательная подготовка обучающихся осущес	яя движения (8 семестр). вктика 6 недель в учебных лабораториях техникума и производственная ых предприятиях. На 4 курсе (8 семестр 4 недели) обучающиеся проходят предприятиях. ция в форме зачета, дифференцированного зачета или экзамена. ме подготовки и защиты выпыскной квалификационной работы (дипломного
перевозочного процесса (6 семестр), МДКО2.01 Организаці 5. На 3 и 4 курсах (6 и 7 семестры) проводятся учебная при практика (по профилю специальности) 19 недель на базов производственную (преддипломную) практику на базовых 6.Учебным планом предусмотрена промежуточная аттеста 7. Государственная итоговая аттестация проводится в фор проекта) 8. Общеобразовательная подготовка обучающихся осущес Согласовано	яя движения (8 семестр). вктика 6 недель в учебных лабораториях техникума и производственная ых предприятиях. На 4 курсе (8 семестр 4 недели) обучающиеся проходят предприятиях. ция в форме зачета, дифференцированного зачета или экзамена. ме подготовки и защиты выпыскной квалификационной работы (дипломного приятиях). Виделения в 1 курсе.