

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА



# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I» в г. Орле

*наименование образовательного учреждения (организации)*

по специальности среднего профессионального образования

23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)

*код*

*наименование специальности*

по программе базовой подготовки

на базе среднего общего образования

квалификация: техник

форма обучения Заочная      Срок освоения СПО по ППССЗ 3г 10м      год начала подготовки по УП 2017

профиль получаемого профессионального образования технический  
*при реализации программы среднего общего образования*

Приказ об утверждении ФГОС от 22.04.2014 № 376

## 1 Календарный учебный график

Курс	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль			Март				Апрель			Май				Июнь				Июль			Август																							
	1-7	8-14	15-21	22-28	29 сен - 5 окт	6-12	13-19	20-26	27 окт - 2 ноя	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29 дек - 4 янв	5-11	12-18	19-25	26 янв - 1 фев	2-8	9-15	16-22	23 фев - 1 мар	2-8	9-15	16-22	23-29	30 мар - 5 апр	6-12	13-19	20-26	27 апр - 3 май	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29 июн - 5 июл	6-12	13-19	20-26	27 июл - 2 авг	3-9	10-16	17-23	24-31													
<b>I</b>					::	::												=	=							::	::																																						
<b>II</b>									::	::	0							=	=															::	::																														
<b>III</b>									::	::			0					=	=	0	0									::	::											=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	8	8	8	8								
<b>IV</b>	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	::	::			=	=							::	::			0	0	0		::	::							X	X	X	X	Δ	Δ	Δ	Δ	III	III	K/*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*

### Обозначения:

<input type="checkbox"/>	Самостоятельное изучение	<input type="checkbox"/>	0	Учебная практика концентрированная	<input type="checkbox"/>	Δ	Подготовка выпускной квалификационной работы	
<input type="checkbox"/>	::	Лабораторно-экзаменационная сессия	<input type="checkbox"/>	8	Производственная практика (по профилю специальности)	<input type="checkbox"/>	III	Защита выпускной квалификационной работы
<input type="checkbox"/>	=	Каникулы	<input type="checkbox"/>	X	Производственная практика (преддипломная)	<input type="checkbox"/>	*	Неделя отсутствует
<input type="checkbox"/>	K	Реализация ст.59 п.17 ФЗ-273 (до 30.06)						

## 2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Самостоятельное изучение	Лабораторно-экзаменационная сессия		Максимальная учебная нагрузка	Практики			ГИА		Каникулы	Всего	
		нед.	час.		час.	Учебная практика	Производственная практика (по профилю специальности)	Производственная практика (преддипломная)	Подготовка ВКР			Защита ВКР
I	37	4	160	1458						11	<b>52</b>	
II	36	4	160	1080	1					11	<b>52</b>	
III	27	6	160	1080	3	5				11	<b>52</b>	
IV	9	6	160	918	3	13	4	4	2	2	<b>43</b>	
<b>Всего</b>	<b>109</b>	<b>20</b>	<b>640</b>	<b>4536</b>	<b>7</b>	<b>18</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>35</b>	<b>199</b>	

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы контроля								Учебная нагрузка обучающихся, ч.						Распределение по курсам																															
		Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Итоговые письм. контр. раб.	Домашние контр. раб.	Другие формы контроля	Максимальная	Самостоятельная	Обязательная					Максим.	Самост.	Обязательная	в том числе				Максим.	Самост.	Обязательная	в том числе				Максим.	Самост.	Обязательная	в том числе													
												Всего	в том числе							Курс. проект.	Максим.	Самост.	Обязательная				Обзорные, установочные занятия	Пр. занятия	Лаб. занятия	Курс. проект.				Максим.	Самост.	Обязательная	Обзорные, установочные занятия	Пр. занятия	Лаб. занятия	Курс. проект.	Максим.	Самост.	Обязательная	Обзорные, установочные занятия	Пр. занятия	Лаб. занятия	Курс. проект.
													Обзорные, установочные занятия	Пр. занятия	Лаб. занятия	Курс. проект.																															
3	4	5	6	7	8	9	10	12	14	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41												

ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	9	7	34	3	17	30	4536	3896	640	320	272	48	1458	1298	160	88	72	1080	920	160	76	84	1080	920	160	76	66	18							
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	2	4			3	3	756	682	74	20	54		554	516	38	16	22	202	166	36	4	32													
ОГСЭ.01.	Основы философии		1			1		60	48	12	10	2		60	48	12	10	2																		
ОГСЭ.02.	История		1			1		60	48	12	4	8		60	48	12	4	8																		
ОГСЭ.03.	Иностранный язык		12			1	2	201	165	36		36		98	86	12		12	103	79	24		24													
ОГСЭ.04.	Физическая культура		1			1		336	334	2	2			336	334	2	2																			
ОГСЭ.05.	Русский язык и культура речи		2				2	99	87	12	4	8							99	87	12	4	8													
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл		3			2	2	293	257	36	22	14		242	212	30	18	12	51	45	6	4	2													
ЕН.01.	Математика		1			1		99	87	12	8	4		99	87	12	8	4																		
ЕН.02.	Информатика		1			1	1	143	125	18	10	8		143	125	18	10	8																		
ЕН.03.	Экология на железнодорожном транспорте		2			2		51	45	6	4	2							51	45	6	4	2													
П	Профессиональный учебный цикл	9	5	27	3	12	25	3487	2957	530	278	204	48	662	570	92	54	38	827	709	118	68	50	1080	920	160	76	66	18							
ОП	Общепрофессиональные дисциплины	4	2	11		8	14	1949	1673	276	160	116		662	570	92	54	38	657	565	92	54	38	462	394	68	32	36								
ОП.01.	Инженерная графика		1			1		117	101	16	4	12		117	101	16	4	12																		
ОП.02.	Электротехника и электроника	1				1		117	97	20	12	8		117	97	20	12	8																		
ОП.03.	Метрология, стандартизация и сертификация		2			2		76	66	10	8	2							76	66	10	8	2													
ОП.04.	Транспортная система России		1			1		102	90	12	10	2		102	90	12	10	2																		
ОП.05.	Технические средства (на железнодорожном транспорте)	1				1	1	209	177	32	20	12		209	177	32	20	12																		
ОП.06.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности		4			4		84	72	12	10	2																								
ОП.07.	Охрана труда		2			2		99	85	14	10	4							99	85	14	10	4													
ОП.08.	Безопасность жизнедеятельности		1			1		117	105	12	8	4		117	105	12	8	4																		
ОП.09.	Системы регулирования движения поездов		3			3		203	175	28	14	14												203	175	28	14	14								
ОП.10.	Менеджмент		2			2		63	55	8	4	4							63	55	8	4	4													
ОП.11.	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения	3	2			23	23	279	239	40	22	18							143	123	20	12	8		136	116	20	10	10							
ОП.12.	Транспортная безопасность		4			4		84	72	12	10	2																								
ОП.13.	Основы эргономики		2			2		63	55	8	4	4							63	55	8	4	4													
ОП.14.	Станции и узлы	2	3			2	23	336	284	52	24	28							213	181	32	16	16		123	103	20	8	12							
ПМ	Профессиональные модули	5	3	16	3	4	11	1538	1284	254	118	88	48						170	144	26	14	12	618	526	92	44	30	18							
ПМ.01	Организация перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)	2	1	4	1		4	453	383	70	30	22	18						94	78	16	10	6	359	305	54	20	16	18							







						5	223	2
						5	93	
						5	135	
час			нед			5	36	
час			нед			5	216	

						5		
							703	

236	182	54	24	14		16		284	4
-----	-----	----	----	----	--	----	--	-----	---

134	96	38	14	8		16	5	184	2
102	86	16	10	6			5	100	2
час		108	нед	3			5	108	
час			нед				5	216	

						5			
							608		

514	432	82	36	32		14		673	48
-----	-----	----	----	----	--	----	--	-----	----

168	138	30	10	6		14	5	232	8
262	222	40	20	20			5	357	40
84	72	12	6	6			5	84	
час							5	72	
час			нед				5	216	

						5			
							961		

								76	
--	--	--	--	--	--	--	--	----	--

						5		76	
час			нед				5	36	

								5		
									36	

час	180	нед	5
час	180	нед	5
час	180	нед	5
час		нед	
		нед	4
		нед	6
		нед	4
		нед	2

918	758	160	80	50	30	3178	1358
2							
10							
2							
3							
5							



№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Курс	[Курс проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК/ПМ	
1	Диф. Зач	Комплексный диф. Зачет	2	[2]	ОП.07. Охрана труда
				[2]	ОП.11. Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
2	Диф. Зач	Комплексный диф. Зачет	4	[4]	ПП.02.01. Производственная практика (по профилю специальности)
				[4]	ПП.03.01. Производственная практика (по профилю специальности)
3					
4					
5					

Индекс	Содержание
ОК-1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес
ОГСЭ.01.	Основы философии
ОГСЭ.02.	История
ОГСЭ.03.	Иностранный язык
ОГСЭ.05.	Русский язык и культура речи
ЕН.01.	Математика
ЕН.02.	Информатика
ОП.01.	Инженерная графика
ОП.02.	Электротехника и электроника
ОП.03.	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04.	Транспортная система России
ОП.05.	Технические средства (на железнодорожном транспорте)
ОП.06.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.07.	Охрана труда
ОП.08.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.09.	Системы регулирования движения поездов
ОП.10.	Менеджмент
ОП.11.	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.12.	Транспортная безопасность
ОП.13.	Основы эргономики
ОП.14.	Станции и узлы
ПМ.01	Организация перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)
МДК.01.01.	Технология перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)
МДК.01.02.	Информационное обеспечение перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)
МДК.01.03.	Автоматизированные системы управления на транспорте (на железнодорожном транспорте)
УП.01.01.	Учебная практика по автоматизированным системам управления (на железнодорожном транспорте)
ПП.01.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
ПМ.02	Организация сервисного обслуживания на транспорте (на железнодорожном транспорте)
МДК.02.01.	Организация движения (на железнодорожном транспорте)

МДК.02.02.	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (на железнодорожном транспорте)
УП.02.01.	Учебная практика по управлению движением
ПП.02.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
ПМ.03	Организация транспортно-логистической деятельности (на железнодорожном транспорте)
МДК.03.01.	Транспортно-экспедиционная деятельность (на железнодорожном транспорте)
МДК.03.02.	Обеспечение грузовых перевозок (на железнодорожном транспорте)
МДК.03.03.	Перевозка грузов на особых условиях
УП.03.01.	Учебная практика по организации перевозок
ПП.03.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих: выполнение работ по профессии рабочего Оператор по обработке перевозочных документов
МДК.04.01.	Организация работы станционного технологического центра
УП.04.01.	Учебная практика по профессии Оператор по обработке перевозочных документов
ОК-2	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество
ОГСЭ.01.	Основы философии
ОГСЭ.02.	История
ОГСЭ.03.	Иностранный язык
ОГСЭ.04.	Физическая культура
ОГСЭ.05.	Русский язык и культура речи
ЕН.01.	Математика
ЕН.02.	Информатика
ЕН.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 (на железнодорожном транспорте)
ОП.06.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.07.	Охрана труда
ОП.08.	Безопасность жизнедеятельности

ОП.09.	Системы регулирования движения поездов
ОП.10.	Менеджмент
ОП.11.	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.12.	Транспортная безопасность
ОП.13.	Основы эргономики
ОП.14.	Станции и узлы
ПМ.01	Организация перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)
МДК.01.01.	Технология перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)
МДК.01.02.	Информационное обеспечение перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)
МДК.01.03.	Автоматизированные системы управления на транспорте (на железнодорожном транспорте)
УП.01.01.	Учебная практика по автоматизированным системам управления (на железнодорожном транспорте)
ПП.01.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
ПМ.02	Организация сервисного обслуживания на транспорте (на железнодорожном транспорте)
МДК.02.01.	Организация движения (на железнодорожном транспорте)
МДК.02.02.	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (на железнодорожном транспорте)
УП.02.01.	Учебная практика по управлению движением
ПП.02.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
ПМ.03	Организация транспортно-логистической деятельности (на железнодорожном транспорте)
МДК.03.01.	Транспортно-экспедиционная деятельность (на железнодорожном транспорте)
МДК.03.02.	Обеспечение грузовых перевозок (на железнодорожном транспорте)
МДК.03.03.	Перевозка грузов на особых условиях
УП.03.01.	Учебная практика по организации перевозок
ПП.03.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих: выполнение работ по профессии рабочего Оператор по обработке перевозочных документов
МДК.04.01.	Организация работы станционного технологического центра
УП.04.01.	Учебная практика по профессии Оператор по обработке перевозочных документов
ОК-3	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность
ОГСЭ.01.	Основы философии
ОГСЭ.02.	История
ОГСЭ.03.	Иностранный язык

ОГСЭ.04.	Физическая культура
ОГСЭ.05.	Русский язык и культура речи
ЕН.01.	Математика
ЕН.02.	Информатика
ОП.01.	Инженерная графика
ОП.02.	Электротехника и электроника
ОП.03.	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04.	Транспортная система России
ОП.05.	Технические средства (на железнодорожном транспорте)
ОП.06.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.07.	Охрана труда
ОП.08.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.09.	Системы регулирования движения поездов
ОП.10.	Менеджмент
ОП.11.	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.12.	Транспортная безопасность
ОП.13.	Основы эргономики
ОП.14.	Станции и узлы
ПМ.01	Организация перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)
МДК.01.01.	Технология перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)
МДК.01.02.	Информационное обеспечение перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)
МДК.01.03.	Автоматизированные системы управления на транспорте (на железнодорожном транспорте)
УП.01.01.	Учебная практика по автоматизированным системам управления (на железнодорожном транспорте)
ПП.01.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
ПМ.02	Организация сервисного обслуживания на транспорте (на железнодорожном транспорте)
МДК.02.01.	Организация движения (на железнодорожном транспорте)
МДК.02.02.	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (на железнодорожном транспорте)
УП.02.01.	Учебная практика по управлению движением
ПП.02.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
ПМ.03	Организация транспортно-логистической деятельности (на железнодорожном транспорте)
МДК.03.01.	Транспортно-экспедиционная деятельность (на железнодорожном транспорте)

МДК.03.02.	Обеспечение грузовых перевозок (на железнодорожном транспорте)
МДК.03.03.	Перевозка грузов на особых условиях
УП.03.01.	Учебная практика по организации перевозок
ПП.03.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих: выполнение работ по профессии рабочего Оператор по обработке перевозочных документов
МДК.04.01.	Организация работы станционного технологического центра
УП.04.01.	Учебная практика по профессии Оператор по обработке перевозочных документов
ОК-4	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития
ОГСЭ.01.	Основы философии
ОГСЭ.02.	История
ОГСЭ.03.	Иностранный язык
ОГСЭ.05.	Русский язык и культура речи
ЕН.01.	Математика
ЕН.02.	Информатика
ОП.01.	Инженерная графика
ОП.02.	Электротехника и электроника
ОП.03.	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04.	Транспортная система России
ОП.05.	Технические средства (на железнодорожном транспорте)
ОП.06.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.07.	Охрана труда
ОП.08.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.09.	Системы регулирования движения поездов
ОП.10.	Менеджмент
ОП.11.	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.12.	Транспортная безопасность
ОП.13.	Основы эргономики
ОП.14.	Станции и узлы
ПМ.01	Организация перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)

МДК.01.01.	Технология перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)
МДК.01.02.	Информационное обеспечение перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)
МДК.01.03.	Автоматизированные системы управления на транспорте (на железнодорожном транспорте)
УП.01.01.	Учебная практика по автоматизированным системам управления (на железнодорожном транспорте)
ПП.01.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
ПМ.02	Организация сервисного обслуживания на транспорте (на железнодорожном транспорте)
МДК.02.01.	Организация движения (на железнодорожном транспорте)
МДК.02.02.	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (на железнодорожном транспорте)
УП.02.01.	Учебная практика по управлению движением
ПП.02.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
ПМ.03	Организация транспортно-логистической деятельности (на железнодорожном транспорте)
МДК.03.01.	Транспортно-экспедиционная деятельность (на железнодорожном транспорте)
МДК.03.02.	Обеспечение грузовых перевозок (на железнодорожном транспорте)
МДК.03.03.	Перевозка грузов на особых условиях
УП.03.01.	Учебная практика по организации перевозок
ПП.03.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих: выполнение работ по профессии рабочего Оператор по обработке перевозочных документов
МДК.04.01.	Организация работы станционного технологического центра
УП.04.01.	Учебная практика по профессии Оператор по обработке перевозочных документов
ОК-5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности
ОГСЭ.01.	Основы философии
ОГСЭ.02.	История
ОГСЭ.03.	Иностранный язык
ОГСЭ.05.	Русский язык и культура речи
ЕН.01.	Математика
ЕН.02.	Информатика
ОП.01.	Инженерная графика
ОП.02.	Электротехника и электроника
ОП.03.	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04.	Транспортная система России

ОП.05.	Технические средства (на железнодорожном транспорте)
ОП.06.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.07.	Охрана труда
ОП.08.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.09.	Системы регулирования движения поездов
ОП.10.	Менеджмент
ОП.11.	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.12.	Транспортная безопасность
ОП.13.	Основы эргономики
ОП.14.	Станции и узлы
ПМ.01	Организация перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)
МДК.01.01.	Технология перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)
МДК.01.02.	Информационное обеспечение перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)
МДК.01.03.	Автоматизированные системы управления на транспорте (на железнодорожном транспорте)
УП.01.01.	Учебная практика по автоматизированным системам управления (на железнодорожном транспорте)
ПП.01.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
ПМ.02	Организация сервисного обслуживания на транспорте (на железнодорожном транспорте)
МДК.02.01.	Организация движения (на железнодорожном транспорте)
МДК.02.02.	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (на железнодорожном транспорте)
УП.02.01.	Учебная практика по управлению движением
ПП.02.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
ПМ.03	Организация транспортно-логистической деятельности (на железнодорожном транспорте)
МДК.03.01.	Транспортно-экспедиционная деятельность (на железнодорожном транспорте)
МДК.03.02.	Обеспечение грузовых перевозок (на железнодорожном транспорте)
МДК.03.03.	Перевозка грузов на особых условиях
УП.03.01.	Учебная практика по организации перевозок
ПП.03.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих: выполнение работ по профессии рабочего Оператор по обработке перевозочных документов
МДК.04.01.	Организация работы станционного технологического центра
УП.04.01.	Учебная практика по профессии Оператор по обработке перевозочных документов



ОК-6	Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями
ОГСЭ.01.	Основы философии
ОГСЭ.02.	История
ОГСЭ.03.	Иностранный язык
ОГСЭ.04.	Физическая культура
ОГСЭ.05.	Русский язык и культура речи
ЕН.01.	Математика
ЕН.02.	Информатика
ОП.01.	Инженерная графика
ОП.02.	Электротехника и электроника
ОП.03.	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04.	Транспортная система России
ОП.05.	Технические средства (на железнодорожном транспорте)
ОП.06.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.07.	Охрана труда
ОП.08.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.09.	Системы регулирования движения поездов
ОП.10.	Менеджмент
ОП.11.	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.12.	Транспортная безопасность
ОП.13.	Основы эргономики
ОП.14.	Станции и узлы
ПМ.01	Организация перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)
МДК.01.01.	Технология перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)
МДК.01.02.	Информационное обеспечение перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)
МДК.01.03.	Автоматизированные системы управления на транспорте (на железнодорожном транспорте)
УП.01.01.	Учебная практика по автоматизированным системам управления (на железнодорожном транспорте)
ПП.01.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
ПМ.02	Организация сервисного обслуживания на транспорте (на железнодорожном транспорте)
МДК.02.01.	Организация движения (на железнодорожном транспорте)
МДК.02.02.	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (на железнодорожном транспорте)

УП.02.01.	Учебная практика по управлению движением
ПП.02.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
ПМ.03	Организация транспортно-логистической деятельности (на железнодорожном транспорте)
МДК.03.01.	Транспортно-экспедиционная деятельность (на железнодорожном транспорте)
МДК.03.02.	Обеспечение грузовых перевозок (на железнодорожном транспорте)
МДК.03.03.	Перевозка грузов на особых условиях
УП.03.01.	Учебная практика по организации перевозок
ПП.03.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих: выполнение работ по профессии рабочего Оператор по обработке перевозочных документов
МДК.04.01.	Организация работы станционного технологического центра
УП.04.01.	Учебная практика по профессии Оператор по обработке перевозочных документов
ОК-7	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий
ОГСЭ.01.	Основы философии
ОГСЭ.02.	История
ОГСЭ.03.	Иностранный язык
ОГСЭ.05.	Русский язык и культура речи
ЕН.01.	Математика
ЕН.02.	Информатика
ОП.01.	Инженерная графика
ОП.02.	Электротехника и электроника
ОП.03.	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04.	Транспортная система России
ОП.05.	Технические средства (на железнодорожном транспорте)
ОП.06.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.07.	Охрана труда
ОП.08.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.09.	Системы регулирования движения поездов
ОП.10.	Менеджмент
ОП.11.	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.12.	Транспортная безопасность

ОП.13.	Основы эргономики
ОП.14.	Станции и узлы
ПМ.01	Организация перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)
МДК.01.01.	Технология перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)
МДК.01.02.	Информационное обеспечение перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)
МДК.01.03.	Автоматизированные системы управления на транспорте (на железнодорожном транспорте)
УП.01.01.	Учебная практика по автоматизированным системам управления (на железнодорожном транспорте)
ПП.01.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
ПМ.02	Организация сервисного обслуживания на транспорте (на железнодорожном транспорте)
МДК.02.01.	Организация движения (на железнодорожном транспорте)
МДК.02.02.	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (на железнодорожном транспорте)
УП.02.01.	Учебная практика по управлению движением
ПП.02.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
ПМ.03	Организация транспортно-логистической деятельности (на железнодорожном транспорте)
МДК.03.01.	Транспортно-экспедиционная деятельность (на железнодорожном транспорте)
МДК.03.02.	Обеспечение грузовых перевозок (на железнодорожном транспорте)
МДК.03.03.	Перевозка грузов на особых условиях
УП.03.01.	Учебная практика по организации перевозок
ПП.03.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих: выполнение работ по профессии рабочего Оператор по обработке перевозочных документов
МДК.04.01.	Организация работы станционного технологического центра
УП.04.01.	Учебная практика по профессии Оператор по обработке перевозочных документов
ОК-8	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации
ОГСЭ.01.	Основы философии
ОГСЭ.02.	История
ОГСЭ.03.	Иностранный язык
ОГСЭ.05.	Русский язык и культура речи
ЕН.01.	Математика
ЕН.02.	Информатика

ЕН.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 (на железнодорожном транспорте)
ОП.06.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.07.	Охрана труда
ОП.08.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.09.	Системы регулирования движения поездов
ОП.10.	Менеджмент
ОП.11.	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.12.	Транспортная безопасность
ОП.13.	Основы эргономики
ОП.14.	Станции и узлы
ПМ.01	Организация перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)
МДК.01.01.	Технология перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)
МДК.01.02.	Информационное обеспечение перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)
МДК.01.03.	Автоматизированные системы управления на транспорте (на железнодорожном транспорте)
УП.01.01.	Учебная практика по автоматизированным системам управления (на железнодорожном транспорте)
ПП.01.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
ПМ.02	Организация сервисного обслуживания на транспорте (на железнодорожном транспорте)
МДК.02.01.	Организация движения (на железнодорожном транспорте)
МДК.02.02.	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (на железнодорожном транспорте)
УП.02.01.	Учебная практика по управлению движением
ПП.02.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
ПМ.03	Организация транспортно-логистической деятельности (на железнодорожном транспорте)
МДК.03.01.	Транспортно-экспедиционная деятельность (на железнодорожном транспорте)
МДК.03.02.	Обеспечение грузовых перевозок (на железнодорожном транспорте)
МДК.03.03.	Перевозка грузов на особых условиях
УП.03.01.	Учебная практика по организации перевозок

ПП.03.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих: выполнение работ по профессии рабочего Оператор по обработке перевозочных документов
МДК.04.01.	Организация работы станционного технологического центра
УП.04.01.	Учебная практика по профессии Оператор по обработке перевозочных документов
ОК-9	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности
ОГСЭ.01.	Основы философии
ОГСЭ.02.	История
ОГСЭ.03.	Иностранный язык
ОГСЭ.05.	Русский язык и культура речи
ЕН.01.	Математика
ЕН.02.	Информатика
ОП.01.	Инженерная графика
ОП.02.	Электротехника и электроника
ОП.03.	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04.	Транспортная система России
ОП.05.	Технические средства (на железнодорожном транспорте)
ОП.06.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.07.	Охрана труда
ОП.08.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.09.	Системы регулирования движения поездов
ОП.10.	Менеджмент
ОП.11.	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.12.	Транспортная безопасность
ОП.13.	Основы эргономики
ОП.14.	Станции и узлы
ПМ.01	Организация перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)
МДК.01.01.	Технология перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)
МДК.01.02.	Информационное обеспечение перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)
МДК.01.03.	Автоматизированные системы управления на транспорте (на железнодорожном транспорте)
УП.01.01.	Учебная практика по автоматизированным системам управления (на железнодорожном транспорте)

ПП.01.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
ПМ.02	Организация сервисного обслуживания на транспорте (на железнодорожном транспорте)
МДК.02.01.	Организация движения (на железнодорожном транспорте)
МДК.02.02.	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (на железнодорожном транспорте)
УП.02.01.	Учебная практика по управлению движением
ПП.02.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
ПМ.03	Организация транспортно-логистической деятельности (на железнодорожном транспорте)
МДК.03.01.	Транспортно-экспедиционная деятельность (на железнодорожном транспорте)
МДК.03.02.	Обеспечение грузовых перевозок (на железнодорожном транспорте)
МДК.03.03.	Перевозка грузов на особых условиях
УП.03.01.	Учебная практика по организации перевозок
ПП.03.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих: выполнение работ по профессии рабочего Оператор по обработке перевозочных документов
МДК.04.01.	Организация работы станционного технологического центра
УП.04.01.	Учебная практика по профессии Оператор по обработке перевозочных документов
ПК-1.1	Выполнять операции по осуществлению перевозочного процесса с применением современных информационных технологий управления перевозками
ОГСЭ.03.	Иностранный язык
ЕН.02.	Информатика
ОП.02.	Электротехника и электроника
ОП.04.	Транспортная система России
ОП.05.	Технические средства (на железнодорожном транспорте)
ОП.07.	Охрана труда
ОП.08.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.09.	Системы регулирования движения поездов
ОП.10.	Менеджмент
ОП.11.	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.12.	Транспортная безопасность
ОП.13.	Основы эргономики
ОП.14.	Станции и узлы

ПМ.01	Организация перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)
МДК.01.01.	Технология перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)
МДК.01.02.	Информационное обеспечение перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)
МДК.01.03.	Автоматизированные системы управления на транспорте (на железнодорожном транспорте)
УП.01.01.	Учебная практика по автоматизированным системам управления (на железнодорожном транспорте)
ПП.01.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК-1.2	Организовывать работу персонала по обеспечению безопасности перевозок и выбору оптимальных решений при работах в условиях нестандартных и аварийных ситуаций
ОП.02.	Электротехника и электроника
ОП.03.	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04.	Транспортная система России
ОП.05.	Технические средства (на железнодорожном транспорте)
ОП.07.	Охрана труда
ОП.08.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.09.	Системы регулирования движения поездов
ОП.10.	Менеджмент
ОП.11.	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.12.	Транспортная безопасность
ОП.13.	Основы эргономики
ОП.14.	Станции и узлы
ПМ.01	Организация перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)
МДК.01.01.	Технология перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)
МДК.01.02.	Информационное обеспечение перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)
МДК.01.03.	Автоматизированные системы управления на транспорте (на железнодорожном транспорте)
УП.01.01.	Учебная практика по автоматизированным системам управления (на железнодорожном транспорте)
ПП.01.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК-1.3	Оформлять документы, регламентирующие организацию перевозочного процесса
ОГСЭ.03.	Иностранный язык
ЕН.01.	Математика
ЕН.03.	Экология на железнодорожном транспорте

ОП.04.	Транспортная система России
ОП.07.	Охрана труда
ОП.08.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.09.	Системы регулирования движения поездов
ОП.10.	Менеджмент
ОП.11.	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.12.	Транспортная безопасность
ОП.13.	Основы эргономики
ОП.14.	Станции и узлы
ПМ.01	Организация перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)
МДК.01.01.	Технология перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)
МДК.01.02.	Информационное обеспечение перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)
МДК.01.03.	Автоматизированные системы управления на транспорте (на железнодорожном транспорте)
УП.01.01.	Учебная практика по автоматизированным системам управления (на железнодорожном транспорте)
ПП.01.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК-2.1	Организовывать работу персонала по планированию и организации перевозочного процесса
ЕН.01.	Математика
ЕН.02.	Информатика
ЕН.03.	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.01.	Инженерная графика
ОП.03.	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04.	Транспортная система России
ОП.05.	Технические средства (на железнодорожном транспорте)
ОП.07.	Охрана труда
ОП.08.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.09.	Системы регулирования движения поездов
ОП.10.	Менеджмент
ОП.11.	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.12.	Транспортная безопасность
ОП.13.	Основы эргономики



ОП.14.	Станции и узлы
ПМ.02	Организация сервисного обслуживания на транспорте (на железнодорожном транспорте)
МДК.02.01.	Организация движения (на железнодорожном транспорте)
МДК.02.02.	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (на железнодорожном транспорте)
УП.02.01.	Учебная практика по управлению движением
ПП.02.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК-2.2	Обеспечивать безопасность движения и решать профессиональные задачи посредством применения нормативно-правовых документов
ОП.02.	Электротехника и электроника
ОП.03.	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04.	Транспортная система России
ОП.05.	Технические средства (на железнодорожном транспорте)
ОП.07.	Охрана труда
ОП.08.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.09.	Системы регулирования движения поездов
ОП.10.	Менеджмент
ОП.11.	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.12.	Транспортная безопасность
ОП.13.	Основы эргономики
ОП.14.	Станции и узлы
ПМ.02	Организация сервисного обслуживания на транспорте (на железнодорожном транспорте)
МДК.02.01.	Организация движения (на железнодорожном транспорте)
МДК.02.02.	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (на железнодорожном транспорте)
УП.02.01.	Учебная практика по управлению движением
ПП.02.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК-2.3	Организовывать работу персонала по технологическому обслуживанию перевозочного процесса
ЕН.02.	Информатика
ЕН.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 (на железнодорожном транспорте)
ОП.07.	Охрана труда
ОП.08.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.09.	Системы регулирования движения поездов
ОП.10.	Менеджмент
ОП.11.	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.12.	Транспортная безопасность
ОП.13.	Основы эргономики
ОП.14.	Станции и узлы
ПМ.02	Организация сервисного обслуживания на транспорте (на железнодорожном транспорте)
МДК.02.01.	Организация движения (на железнодорожном транспорте)
МДК.02.02.	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (на железнодорожном транспорте)
УП.02.01.	Учебная практика по управлению движением
ПП.02.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК-3.1	Организовывать работу персонала по обработке перевозочных документов и осуществлению расчетов за услуги, предоставляемые транспортными организациями
ОГСЭ.03.	Иностранный язык
ЕН.01.	Математика
ЕН.02.	Информатика
ЕН.03.	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.01.	Инженерная графика
ОП.06.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.07.	Охрана труда
ОП.08.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.09.	Системы регулирования движения поездов
ОП.10.	Менеджмент
ОП.11.	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.12.	Транспортная безопасность
ОП.13.	Основы эргономики
ОП.14.	Станции и узлы

ПМ.03	Организация транспортно-логистической деятельности (на железнодорожном транспорте)
МДК.03.01.	Транспортно-экспедиционная деятельность (на железнодорожном транспорте)
МДК.03.02.	Обеспечение грузовых перевозок (на железнодорожном транспорте)
МДК.03.03.	Перевозка грузов на особых условиях
УП.03.01.	Учебная практика по организации перевозок
ПП.03.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК-3.2	Обеспечивать осуществление процесса управления перевозками на основе логистической концепции и организовывать рациональную переработку грузов
ОП.05.	Технические средства (на железнодорожном транспорте)
ОП.06.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.07.	Охрана труда
ОП.08.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.09.	Системы регулирования движения поездов
ОП.10.	Менеджмент
ОП.11.	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.12.	Транспортная безопасность
ОП.13.	Основы эргономики
ОП.14.	Станции и узлы
ПМ.03	Организация транспортно-логистической деятельности (на железнодорожном транспорте)
МДК.03.01.	Транспортно-экспедиционная деятельность (на железнодорожном транспорте)
МДК.03.02.	Обеспечение грузовых перевозок (на железнодорожном транспорте)
МДК.03.03.	Перевозка грузов на особых условиях
УП.03.01.	Учебная практика по организации перевозок
ПП.03.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК-3.3	Применять в профессиональной деятельности основные положения, регулирующие взаимоотношения пользователей транспорта и перевозчика
ОГСЭ.03.	Иностранный язык
ОП.06.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.07.	Охрана труда
ОП.08.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.09.	Системы регулирования движения поездов

ОП.10.	Менеджмент
ОП.11.	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.12.	Транспортная безопасность
ОП.13.	Основы эргономики
ОП.14.	Станции и узлы
ПМ.03	Организация транспортно-логистической деятельности (на железнодорожном транспорте)
МДК.03.01.	Транспортно-экспедиционная деятельность (на железнодорожном транспорте)
МДК.03.02.	Обеспечение грузовых перевозок (на железнодорожном транспорте)
МДК.03.03.	Перевозка грузов на особых условиях
УП.03.01.	Учебная практика по организации перевозок
ПП.03.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 4.1.	Выполнение работ по обработке перевозочных и проездных документов на железнодорожном транспорте.
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих: выполнение работ по профессии рабочего Оператор по обработке перевозочных документов
МДК.04.01.	Организация работы станционного технологического центра
УП.04.01.	Учебная практика по профессии Оператор по обработке перевозочных документов
ПК 4.2.	Ведение отчётной документации по обработке перевозочных и проездных документов на железнодорожном транспорте.
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих: выполнение работ по профессии рабочего Оператор по обработке перевозочных документов
МДК.04.01.	Организация работы станционного технологического центра
УП.04.01.	Учебная практика по профессии Оператор по обработке перевозочных документов

<b>НО</b>	<b>Начальное общее образование</b>												
<b>ОО</b>	<b>Основное общее образование</b>												
<b>БД</b>	<b>Базовые дисциплины</b>												
<b>ПД</b>	<b>Профильные дисциплины</b>												
<b>ОГСЭ</b>	<b>Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл</b>												
ОГСЭ.01.	Основы философии	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.			
ОГСЭ.02.	История	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.			
ОГСЭ.03.	Иностранный язык	ОК 1. ПК 3.3.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.1.	ПК 1.3.	ПК 3.1.
ОГСЭ.04.	Физическая культура	ОК 2.	ОК 3.	ОК 6.									
ОГСЭ.05.	Русский язык и культура речи	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.			
<b>ЕН</b>	<b>Математический и общий естественнонаучный учебный цикл</b>												
ЕН.01.	Математика	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.3.	ПК 2.1.	ПК 3.1.
ЕН.02.	Информатика	ОК 1. ПК 3.1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.1.	ПК 2.1.	ПК 2.3.
ЕН.03.	Экология на железнодорожном транспорте	ОК 2.	ОК 8.	ПК 1.3.	ПК 2.1.	ПК 2.3.	ПК 3.1.						
<b>ОП</b>	<b>Общепрофессиональные дисциплины</b>												
ОП.01.	Инженерная графика	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 2.1.	ПК 3.1.	
ОП.02.	Электротехника и электроника	ОК 1. ПК 2.3.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 2.2.
ОП.03.	Метрология, стандартизация и сертификация	ОК 1. ПК 2.3.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.2.	ПК 2.1.	ПК 2.2.
ОП.04.	Транспортная система России	ОК 1. ПК 2.1.	ОК 2. ПК 2.2.	ОК 3. ПК 2.3.							ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
ОП.05.	Технические средства (на железнодорожном транспорте)	ОК 1. ПК 2.2.	ОК 2. ПК 2.3.	ОК 3. ПК 3.2.					ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 2.1.
ОП.06.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.
ОП.07.	Охрана труда	ОК 1. ПК 2.1.	ОК 2. ПК 2.2.	ОК 3. ПК 2.3.	ОК 4. ПК 3.1.	ОК 5. ПК 3.2.	ОК 6. ПК 3.3.				ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
ОП.08.	Безопасность жизнедеятельности	ОК 1. ПК 2.1.	ОК 2. ПК 2.2.	ОК 3. ПК 2.3.	ОК 4. ПК 3.1.	ОК 5. ПК 3.2.	ОК 6. ПК 3.3.				ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
ОП.09.	Системы регулирования движения поездов	ОК 1. ПК 2.1.	ОК 2. ПК 2.2.	ОК 3. ПК 2.3.	ОК 4. ПК 3.1.	ОК 5. ПК 3.2.	ОК 6. ПК 3.3.				ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.

ОП.10.	Менеджмент	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
		ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.						
ОП.11.	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
		ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.						
ОП.12.	Транспортная безопасность	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
		ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.						
ОП.13.	Основы эргономики	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
		ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.						
ОП.14.	Станции и узлы	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
		ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.						
<b>ПМ</b>	<b>Профессиональные модули</b>												
<b>ПМ.01</b>	<b>Организация перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)</b>	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ПК-1.1	ПК-1.2	ПК-1.3
МДК.01.01.	Технология перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
МДК.01.02.	Информационное обеспечение перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
МДК.01.03.	Автоматизированные системы управления на транспорте (на железнодорожном транспорте)	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
<i>УП.01.01.</i>	<i>Учебная практика по автоматизированным системам управления (на железнодорожном транспорте)</i>	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
<i>ПП.01.01.</i>	<i>Производственная практика (по профилю специальности)</i>	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
<b>ПМ.02</b>	<b>Организация сервисного обслуживания на транспорте (на железнодорожном транспорте)</b>	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ПК-2.1	ПК-2.2	ПК-2.3
МДК.02.01.	Организация движения (на железнодорожном транспорте)	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.
МДК.02.02.	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (на железнодорожном транспорте)	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.
<i>УП.02.01.</i>	<i>Учебная практика по управлению движением</i>	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.
<i>ПП.02.01.</i>	<i>Производственная практика (по профилю специальности)</i>	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.
<b>ПМ.03</b>	<b>Организация транспортно-логистической деятельности (на железнодорожном транспорте)</b>	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ПК-3.1	ПК-3.2	ПК-3.3
МДК.03.01.	Транспортно-экспедиционная деятельность (на железнодорожном транспорте)	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.
МДК.03.02.	Обеспечение грузовых перевозок (на железнодорожном транспорте)	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.
МДК.03.03.	Перевозка грузов на особых условиях	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.

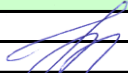

УП.03.01.	Учебная практика по организации перевозок	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.
ПП.03.01.	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.
<b>ПМ.04</b>	<b>Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих: выполнение работ по профессии рабочего Оператор по обработке перевозочных документов</b>	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ПК 4.1.	ПК 4.2.	
МДК.04.01.	Организация работы станционного технологического центра	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	
УП.04.01.	Учебная практика по профессии Оператор по обработке перевозочных документов	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	





№	Наименование
	Кабинеты:
1	социально-экономических дисциплин
2	иностранного языка
3	математики
4	истории
5	русского языка и литературы
6	информатики и информационных систем
7	метрологии, стандартизации и сертификации
8	инженерной графики
9	транспортной системы России
10	технических средств (по видам транспорта)
11	охраны труда
12	безопасности жизнедеятельности
13	организации сервисного обслуживания на транспорте (по видам транспорта)
14	организации транспортно-логистической деятельности (по видам транспорта)
15	управления качеством и персоналом
16	основ исследовательской деятельности
17	организации перевозочного процесса (по видам транспорта)
18	безопасности движения
19	железнодорожных станций и узлов
20	методический
21	физики
22	самостоятельной работы
	Лаборатории:
1	электротехники и электроники
2	автоматизированных систем управления
3	управления движением
	Спортивный комплекс:
1	спортивный зал



2	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3	стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный)
	Залы:
1	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	актовый зал

Пояснения
<p>1.1 Настоящий учебный план (среднего профессионального образования) филиала федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I» в г. Орле разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 376 от 22.04.2014 года (рег. Министерством юстиции № 32499 от 29.05.2014 года), 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) (базовая подготовка) и приказа Министерства образования и науки РФ от 14.06.2013 года (рег. Министерством юстиции РФ № 29200 30.07.2013 года), предназначен для реализации обучения студентов по заочной форме.</p>
<p>1.2. Группы студентов, принятых на базе среднего общего образования приступают к обучению с I-го курса, срок обучения по заочной форме для этих групп составляет 3 года 10 месяцев. Календарный учебный график носит рекомендательный характер. Общая продолжительность лабораторно-экзаменационной сессии в учебном году на I-II курсах – 30 календарных дней, на III-IV курсах – 40 календарных дней. В эти дни входят дни отдыха студентов (воскресенье) и дни сдачи экзаменов. Начало учебного года – 1 сентября, окончание учебного года – 30 июня для всех курсов, кроме выпускного. Каникулы условно фиксируются в календарном учебном графике два раза в год в январе (продолжительностью 2 недели) и в июле-августе (на I-II курсах – 9 недель). На I -II курсах проводятся две сессии по 15 календарных дней, на III-IV курсах – первая и вторая сессия по 13 календарных дней, третья – 14 календарных дней. В день сдачи экзамена занятия не проводятся, в остальные дни занятия проводятся не более 8 часов. Максимальная учебная нагрузка определена аналогично очному обучению. Количество часов на занятия установлено в пределах 20 %–25 % от объема времени по очной форме обучения согласно учебному плану и составляет 160 часов в год.</p>
<p>1.3. Результатом изучения каждой дисциплины является промежуточная аттестация. В плане учебного процесса отражены следующие формы контроля знаний студентов: экзамены, зачеты, дифференцированные зачеты, контрольные работы (классные и домашние), курсовые проекты. Зачеты и дифференцированные зачеты проводятся за счет времени, отведенного на изучение дисциплины. Дисциплину ОГСЭ.03 "Иностранный язык" рекомендуется с 1-го курса изучать как язык профессионального общения. Дисциплина ОГСЭ.04 "Физическая культура" реализуется студентом самостоятельно за счет различных форм внеучебных занятий в спортивных клубах, секциях. Для контроля ее выполнения планируется проведение классной контрольной работы на 1-м курсе. При освоении программ профессиональных модулей формой промежуточной аттестации по модулю является экзамен квалификационный.</p>
<p>1.4. Профессиональный учебный цикл состоит из общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей в соответствии с основными видами деятельности. В состав профессионального модуля входят один или несколько междисциплинарных курсов. Практика является обязательным разделом программы подготовки специалистов среднего звена. Она представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практико-ориентированную подготовку обучающихся. При реализации основной профессиональной образовательной программы по специальности предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная. Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности), проводимые образовательным учреждением при освоении профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей, изучаются студентами самостоятельно. Производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности и преддипломной практики. Студент, имеющий стаж работы по профилю специальности, а также соответствующую профессию, освобождается от прохождения всех видов практики, кроме производственной практики (преддипломной). Продолжительность производственной практики (преддипломной) – 4 недели.</p>

<p>1.5. При формировании учебного плана образовательного учреждения учитывается весь объем времени, отведенного на реализацию ППССЗ, включая обязательную и вариативную части. Обязательная часть ППССЗ по циклам составляет 70 % от общего объема времени, отведенного на их освоение. Вариативная часть (30 %) дает возможность расширения и (или) углубления подготовки, определяемой содержанием обязательной части, получения дополнительных компетенций, умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда и возможностями продолжения образования. По ФГОС СПО вариативная часть циклов ППССЗ составляет 1358 часов (максимальная нагрузка) и 906 часов (обязательная нагрузка), которые использованы на увеличение объема обязательных учебных занятий по циклам дисциплин, междисциплинарных курсов и профессиональных модулей. Часы вариативной части, определяемые образовательным учреждением, распределены следующим образом (рекомендуемое распределение часов): - общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл – 108 часов - максимальная нагрузка; - математический и общий естественнонаучный учебный цикл – 71 час - максимальная нагрузка; - профессиональный учебный цикл – 1179 часов - максимальная нагрузка. Примечание: Предложенные дисциплины ОП.10 Менеджмент, ОП.13 Основы эргономики и междисциплинарный курс (МДК.04.01) в объеме 202 часа максимальной нагрузки. Часы вариативной части могут быть заменены в пределах распределенных часов в соответствии с запросами регионального рынка труда.</p>																	
<p>1.6. По завершению освоения профессиональных модулей проводятся квалификационные экзамены (по профессиональному модулю), направленные на определение готовности выпускника к определенному виду деятельности, посредством оценки их профессиональных компетенций, сформированных в ходе освоения междисциплинарных курсов, учебной и производственной практики (по профилю специальности):</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Индекс</th> <th>Наименование профессиональных модулей курс семестр</th> <th>Вид промежуточной аттестации</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ПМ.01</td> <td>Организация перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)</td> <td>3 курс экзамен квалификационный</td> </tr> <tr> <td>ПМ.02</td> <td>Организация сервисного обслуживания на транспорте (на железнодорожном транспорте)</td> <td>4 курс экзамен квалификационный</td> </tr> <tr> <td>ПМ.03</td> <td>Организация транспортно-логистической деятельности (на железнодорожном транспорте)</td> <td>4 курс экзамен квалификационный</td> </tr> <tr> <td>ПМ.04</td> <td>Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих: выполнение работ по профессии рабочего Оператор по обработке перевозочных документов</td> <td>2 курс экзамен квалификационный.</td> </tr> </tbody> </table> <p>Результаты промежуточной аттестации в форме зачета, дифференцированного зачета, экзамена, защиты курсового проекта, дифференцированного зачета по всем видам практик, государственной итоговой аттестации заносятся в зачетную книжку обучающегося. Результаты промежуточной аттестации в форме экзамена и дифференцированного зачета по всем видам практик также заносятся в ведомость.</p>			Индекс	Наименование профессиональных модулей курс семестр	Вид промежуточной аттестации	ПМ.01	Организация перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)	3 курс экзамен квалификационный	ПМ.02	Организация сервисного обслуживания на транспорте (на железнодорожном транспорте)	4 курс экзамен квалификационный	ПМ.03	Организация транспортно-логистической деятельности (на железнодорожном транспорте)	4 курс экзамен квалификационный	ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих: выполнение работ по профессии рабочего Оператор по обработке перевозочных документов	2 курс экзамен квалификационный.
Индекс	Наименование профессиональных модулей курс семестр	Вид промежуточной аттестации															
ПМ.01	Организация перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)	3 курс экзамен квалификационный															
ПМ.02	Организация сервисного обслуживания на транспорте (на железнодорожном транспорте)	4 курс экзамен квалификационный															
ПМ.03	Организация транспортно-логистической деятельности (на железнодорожном транспорте)	4 курс экзамен квалификационный															
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих: выполнение работ по профессии рабочего Оператор по обработке перевозочных документов	2 курс экзамен квалификационный.															
<p>1.7. Выполнение курсовых проектов рассматривается как вид учебной работы по профессиональным модулям профессионального цикла и реализуется в пределах времени, отведенного на их изучение.</p>																	
<p>1.8. Государственная итоговая аттестация проводится в соответствии с требованием ФГОС СПО по специальности в форме подготовки и защиты выпускной квалификационной работы – дипломного проекта (работы). Тематика выпускной квалификационной работы соответствует содержанию одного или нескольких профессиональных модулей. Требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы определяются «Программой Государственной (итоговой) аттестации выпускников по специальности»; выполнение дипломной работы (4 недели), защита дипломной работы (2 недели).</p>																	
<p><b>Согласовано</b></p>																	
Заместитель директора по учебной работе		О.Н. Корчевая															
Председатель комиссии №1 математического и общего естественнонаучного учебного цикла:		А.В. Кокорев															

Председатель комиссии №2 общего гуманитарного и социально-экономического учебного цикла:		Е.А. Константинова
Председатель комиссии №3 профессионального учебного цикла специальности 09.02.02 Компьютерные сети:		Н.И. Фатеева
Председатель комиссии №4 профессионального учебного цикла специальностей: 11.02.06 Техническая эксплуатация транспортного радиоэлектронного оборудования (по видам транспорта), 27.02.03 Автоматика и телемеханика на транспорте (железнодорожном транспорте):		А.С. Одинок
Председатель комиссии №5 профессионального учебного цикла специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам):		С.В. Верижникова

№ ЦК	Наименование ЦК
№1	комиссия математического и общего естественнонаучного учебного цикла
№2	комиссия общего гуманитарного и социально-экономического учебного цикла
№3	комиссия профессионального учебного цикла специальности 09.02.02 Компьютерные сети
	комиссия профессионального учебного цикла специальностей: 11.02.06 Техническая эксплуатация транспортного радиоэлектронного оборудования (по видам транспорта),
№4	27.02.03 Автоматика и телемеханика на транспорте (железнодорожном транспорте):
	комиссия профессионального учебного цикла специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)
№5	