

Утверждаю

Директор филиала



# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы

Филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I" в г. Калуге

*наименование образовательного учреждения (организации)*

среднего профессионального образования

23.02.01

Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)

*код*

*наименование специальности*

по программе базовой подготовки

на базе

основного общего образования

квалификация:

техник

форма обучения

Заочная

Нормативный срок освоения ОПОП

4г 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	
I						∴	∴											∥	∥	∴	∴	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*				
II	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*								∴	∴																						
III						∴	∴											∥	∥																			∴	∴														
IV							∴	∴										∥	∥																																		
V					∴	∴												∥	∥	∴	∴																	∴	∴														
VI	∴	∴												∥	∥															∴	∴	X	X	X	X	X	X	Δ	Δ	Δ	Δ	III	III	K	*	*	*	*	*	*	*	*	*

### Обозначения:

Самостоятельное изучение

∴ Лабораторно-экзаменационная сессия

∥ Каникулы

0 Учебная практика

8 Производственная практика (по профилю специальности)

X Производственная практика (преддипломная)

Δ Подготовка выпускной квалификационной работы

III Защита выпускной квалификационной работы

\* Неделя отсутствует

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	Студентов
		нед.	час.		Учебная практика	Производственная практика (по профилю специальности)	Производственная практика (преддипломная)	Подготовка выпускной квалификационной работы	Защита выпускной квалификационной работы			
I	16	4	160	1007						2	22	
II	17	4	160	1099						9	30	
III	35	6	160	1401						11	52	
IV	35	6	160	1055						11	52	
V	35	6	160	1121						11	52	
VI	25	6	160	959			4	4	2	2	43	
<b>Всего</b>	<b>163</b>	<b>32</b>	<b>960</b>	<b>6642</b>			<b>4</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>46</b>	<b>251</b>	

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы контроля								Учебная нагрузка обучающихся, ч.											Курс 1										Курс 2					Курс 3																			
		Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Итоговые письм. контр. раб.	Домашние контр. раб.	Другие формы контроля	Максимальная	Самост. р. + и. п.)	Обязательная											Максим.	Самост.	Обязательная	в том числе				Максим.	Самост.	Обязательная	в том числе			Максим.	Самост.	Обязательная	в том																
												Всего	в том числе				Индивиду. проект (входит в с.р.)	Максим.	Самост.	Обязательная	Обзорные, установочные занятия	Пр. занятия семинары				Лаб. занятия	Курс. проект.	Индивиду. проект	Максим.				Самост.	Обязательная	Обзорные, установочные занятия				Пр. занятия семинары	Лаб. занятия	Курс. проект.	Индивиду. проект	Максим.	Самост.	Обязательная	Обзорные, установочные занятия	Пр. занятия семинары	Лаб. занятия	Курс. проект.	Индивиду. проект	Максим.	Самост.	Обязательная	Обзорные, установочные занятия	Пр. занятия семинары
													Обзорные, установочные занятия	Пр. занятия семинары	Лаб. занятия	Курс. проект.																																							
3	4	5	6	7	8	9	10	12	14	17	18	19	20	21	22	23	24	26	27	28	29	30	31	32	33	35	36	37	38	39	40	41	42	44	45	46																			
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	3	2	10		8	9	5	2106	1786	320	240	68	12		1007	847	160	120	36	4			1099	939	160	120	32	8																										
НО	Начальное общее образование																																																						
ОО	Основное общее образование																																																						
СО	Среднее (полное) общее образование	3	2	10		8	9	5	2106	1786	320	240	68	12		1007	847	160	120	36	4			1099	939	160	120	32	8																										
БД	Базовые учебные дисциплины	1	2	7		4	5	3	1246	1070	176	128	48			614	514	100	72	28				632	556	76	56	20																											
БД.01.	Русский язык	2	1				12		190	162	28	24	4			95	81	14	12	2				95	81	14	12	2																											
БД.02.	Литература		1	2					102	82	20	16	4			51	41	10	8	2				51	41	10	8	2																											
БД.03.	Иностранный язык			2		1			175	151	24		24			87	75	12		12				88	76	12		12																											
БД.04.	История			2		2	1	1	175	149	26	24	2			86	74	12	12					89	75	14	12	2																											
БД.05.	Физическая культура			2		2			175	173	2	2												175	173	2	2																												
БД.06.	Основы безопасности жизнедеятельности (ОБЖ)			1			1		110	94	16	8	8			110	94	16	8	8																																			
БД.07.	Обществознание (вкл. экономику и право)			2			2	1	150	126	24	22	2			75	63	12	10	2				75	63	12	12																												
БД.08.	География			1					59	47	12	10	2			59	47	12	10	2																																			
БД.09.	Астрономия					2			59	47	12	10	2											59	47	12	10	2																											
БД.10.	Введение в специальность						1		51	39	12	12				51	39	12	12																																				
ПД	Профильные учебные дисциплины	2	3			4	4	2	860	716	144	112	20	12		393	333	60	48	8	4			467	383	84	64	12	8																										
ПД.01.	Математика	2	1				112		351	295	56	50	6			171	147	24	22	2				180	148	32	28	4																											
ПД.02.	Информатика			2		1			150	126	24	12	12			75	63	12	6	6				75	63	12	6	6																											
ПД.03.	Естествознание, в том числе Физика, Химия, Биология	2	2			122	1	12	359	295	64	50	2	12		147	123	24	20	4				212	172	40	30	2	8																										
ПОО	Предлагаемые ОО																																																						
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	11		31	3		17	30		4536	3896	640	320	272		48																	1401	1241	160	88	72																		
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл		1	6			3	3		756	682	74	20	54																			505	471	34	16	18																		
ОГСЭ.01.	Основы философии			3				3		60	48	12	10	2																		60	48	12	10	2																			
ОГСЭ.02.	История			3			3			60	48	12	4	8																		60	48	12	4	8																			
ОГСЭ.03.	Иностранный язык			3456			3	4		201	165	36		36																		49	41	8		8																			
ОГСЭ.04.	Физическая культура			3			3			336	334	2	2																			336	334	2	2																				
ОГСЭ.05.	Русский язык и культура речи							4		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																			
ЕН.01.	Математика			3				3		99	87	12	8	4																		99	87	12	8	4																			
ЕН.02.	Информатика			3			3	3		143	125	18	10	8																		143	125	18	10	8																			
ЕН.03.	Экология на железнодорожном транспорте			4			4			51	45	6	4	2																																									
П	Профессиональный учебный цикл	11		20	3		12	25		3487	2957	530	278	204		48																654	558	96	54	42																			



















№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Курс	[Курс проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК
1				
2				
3				
4				

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
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.	Станции и узлы
ОП.10.	Системы регулирования движения поездов
ОП.11.	Менеджмент
ОП.12.	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.13.	Транспортная безопасность
ОП.14.	Основы эргономики
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 (по профилю специальности) практика
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 (по профилю специальности) практика
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 (по профилю специальности) практика
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.	Станции и узлы
ОП.10.	Системы регулирования движения поездов
ОП.11.	Менеджмент
ОП.12.	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.13.	Транспортная безопасность
ОП.14.	Основы эргономики
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 (по профилю специальности) практика
	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 (по профилю специальности) практика
	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 (по профилю специальности) практика
	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
	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.	Станции и узлы
	ОП.10.	Системы регулирования движения поездов
	ОП.11.	Менеджмент
	ОП.12.	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
	ОП.13.	Транспортная безопасность
	ОП.14.	Основы эргономики
	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 (по профилю специальности) практика
	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 (по профилю специальности) практика
	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 (по профилю специальности) практика
	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 личного 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
	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.	Станции и узлы
ОП.10.	Системы регулирования движения поездов
ОП.11.	Менеджмент
ОП.12.	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.13.	Транспортная безопасность
ОП.14.	Основы эргономики
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 (по профилю специальности) практика
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 (по профилю специальности) практика
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 (по профилю специальности) практика
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
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.	Станции и узлы
ОП.10.	Системы регулирования движения поездов
ОП.11.	Менеджмент
ОП.12.	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.13.	Транспортная безопасность
ОП.14.	Основы эргономики
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 (по профилю специальности) практика
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 (по профилю специальности) практика
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 (по профилю специальности) практика
	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
	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.	Станции и узлы
	ОП.10.	Системы регулирования движения поездов
	ОП.11.	Менеджмент
	ОП.12.	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
	ОП.13.	Транспортная безопасность
	ОП.14.	Основы эргономики
	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 (по профилю специальности) практика
	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 (по профилю специальности) практика
	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 (по профилю специальности) практика
	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
	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.	Станции и узлы
	ОП.10.	Системы регулирования движения поездов
	ОП.11.	Менеджмент
	ОП.12.	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
	ОП.13.	Транспортная безопасность
	ОП.14.	Основы эргономики



	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 (по профилю специальности) практика
	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 (по профилю специальности) практика
	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 (по профилю специальности) практика
	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.	Станции и узлы
	ОП.10.	Системы регулирования движения поездов
	ОП.11.	Менеджмент
	ОП.12.	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
	ОП.13.	Транспортная безопасность
	ОП.14.	Основы эргономики
	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 (по профилю специальности) практика
	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 (по профилю специальности) практика
	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 (по профилю специальности) практика
	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
	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.	Станции и узлы
ОП.10.	Системы регулирования движения поездов
ОП.11.	Менеджмент
ОП.12.	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.13.	Транспортная безопасность
ОП.14.	Основы эргономики
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 (по профилю специальности) практика
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 (по профилю специальности) практика
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 (по профилю специальности) практика
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.	Станции и узлы
ОП.10.	Системы регулирования движения поездов
ОП.12.	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.14.	Основы эргономики
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 (по профилю специальности) практика
МДК 04.01.	Организация работы станционного технологического центра
УП.04.01	Учебная практика по профессии "Оператор по обработке перевозочных документов"
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.10.	Системы регулирования движения поездов
ОП.11.	Менеджмент
ОП.12.	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.13.	Транспортная безопасность
ОП.14.	Основы эргономики
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 (по профилю специальности) практика
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.	Станции и узлы
ОП.10.	Системы регулирования движения поездов
ОП.12.	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.14.	Основы эргономики
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 (по профилю специальности) практика
МДК 04.01.	Организация работы станционного технологического центра
УП.04.01	Учебная практика по профессии "Оператор по обработке перевозочных документов"
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.	Станции и узлы
ОП.10.	Системы регулирования движения поездов
ОП.11.	Менеджмент
ОП.12.	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.13.	Транспортная безопасность
ОП.14.	Основы эргономики
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 (по профилю специальности) практика
МДК 04.01.	Организация работы станционного технологического центра
УП.04.01	Учебная практика по профессии "Оператор по обработке перевозочных документов"
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.	Станции и узлы
ОП.10.	Системы регулирования движения поездов
ОП.12.	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.13.	Транспортная безопасность
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 (по профилю специальности) практика
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.	Станции и узлы
ОП.10.	Системы регулирования движения поездов
ОП.12.	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.13.	Транспортная безопасность
ОП.14.	Основы эргономики
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 (по профилю специальности) практика
МДК 04.01.	Организация работы станционного технологического центра
УП.04.01	Учебная практика по профессии "Оператор по обработке перевозочных документов"
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
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 (по профилю специальности) практика
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
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 (по профилю специальности) практика
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
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 (по профилю специальности) практика







№	Наименование
	Кабинеты:
1	Кабинет социально-экономических дисциплин
2	Кабинет иностранного языка
3	Кабинет истории
4	Кабинет русского языка и литературы
5	Кабинет информатики и информационных систем
6	Кабинет математики
7	Кабинет метрологии, стандартизации и сертификации
8	Кабинет транспортной системы России
9	Кабинет инженерной графики
10	Кабинет технических средств (на железнодорожном транспорте)
11	Кабинет охраны труда
12	Кабинет организации сервисного обслуживания на транспорте (на железнодорожном транспорте)
13	Кабинет организации перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)
14	Кабинет организации транспортно-логистической деятельности (на железнодорожном транспорте)
15	Кабинет безопасности жизнедеятельности
16	Кабинет технической эксплуатации железных дорог и безопасности движения
17	Кабинет железнодорожных станций и узлов
18	Кабинет методический
	Лаборатории:
1	Лаборатория химии и биологии
2	Лаборатория физики
3	Лаборатория электротехники и электроники
4	Лаборатория систем регулирования движения поездов
5	Лаборатория автоматизированных систем управления
6	Лаборатория управления движением
	Спортивный комплекс:
1	Спортивный зал
2	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3	Место для стрельбы
	Залы:
1	Читальный зал с выходом в Интернет
2	Библиотека
3	Актный зал



<b>Пояснения</b>			
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. Калуге 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.			
1.2 Группы студентов, принятых на базе основного общего образования приступают к обучению с I-го курса, срок освоения СПО по ППССЗ, по заочной форме для этих групп составляет 4 года 10 месяцев. График учебного процесса 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 графике учебного процесса два раза в год в январе (продолжительностью 2 недели) и в июле-августе (на I-II-III курсах – 9 недель). На I -II курсах проводятся две сессии по 15 календарных дней, на III-VI 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.			
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 ОГЭ.03 "Иностранный язык" рекомендуется с 3-го курса изучать как язык профессионального общения. Дисциплина ОГЭ.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 3-м курсе.			
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.			
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 учебных циклов ППССЗ составляет 1358 часов (максимальная 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; - математический и общий естественнонаучный учебный цикл – 71 час; - профессиональный учебный цикл – 1179 часов. Примечание: Предложенные дисциплины ОП.11 Менеджмент, ОП.14 Основы эргономики и междисциплинарный курс МДК.04.01 Организация работы станционного технологического центра в объеме 202 часа максимальной нагрузки вариативной части могут быть заменены в пределах распределенных часов в соответствии с запросами регионального рынка труда			
1.6. Консультации для обучающихся заочной формы обучения планируются из расчета 4 часа в год на каждого студента. Консультации могут быть групповыми, индивидуальными, письменными. За счет часов консультаций с группой студентов первого года обучения проводится занятие по изучению "Основ организации самостоятельной работы" в объеме 4 часов. 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):			
Индекс	Наименование профессиональных модулей	курс	Вид промежуточной аттестации
ПМ.01	Организация перевозочного процесса (на железнодорожном	5 курс	экзамен квалификационный
ПМ.02	Организация сервисного обслуживания на транспорте (на железнодорожном транспорте)	6 курс	экзамен квалификационный
ПМ.03	Организация транспортно-логистической деятельности (на железнодорожном транспорте)	6 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	4 курс	экзамен квалификационный
1.7. Выполнение курсовых проектов рассматривается как вид учебной работы по профессиональным модулям профессионального учебного цикла и реализуется в пределах времени, отведенного на их изучение.			
1.8. Государственная итоговая аттестация проводится в объеме 6 недель в соответствии с требованием ФГОС СПО и согласно п.8.6 и включает подготовку (4 недели) и защиту (2 недели) выпускной квалификационной работы (дипломной работы).			
<b>Согласовано</b>			
Заместитель директора по учебной работе			Полевой А.В.

Код	Наименование ЦМК
1	Гуманитарных и социально-экономических дисциплин
2	Математических и общих естественнонаучных дисциплин
3	Общепрофессиональных дисциплин
4	Специальных дисциплин
5	Физической культуры и основ безопасности жизнедеятельности