

Утверждаю



Директор

Герниченко А.А.

06.02.2017

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

государственного казенного профессионального образовательного учреждения
Томь-Усинского энерготранспортного техникума

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 очная

нормативный срок освоения ППССЗ 2 года 10 мес. год начала подготовки по УП 2017

профиль получаемого профессионального образования
при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС от 22.04.2014 г. № 376

[illegible]

☐	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам
☐	Промежуточная аттестация
☐	Каникулы

0	Учебная практика
8	Производственная практика (по профилю специальности)
X	Производственная практика (преддипломная)

△	Подготовка к государственной (итоговой) аттестации
III	Государственная (итоговая) аттестация
*	Неделя отсутствует

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам						Промежуточная аттестация			Практики									ГИА		Каникулы	Всего	Студентов	
										Учебная практика			Производственная практика (по профилю специальности)			Производственная практика (преддипломная)			Подготовка	Проведение				
	Всего		1 сем		2 сем		Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	нед.	нед.	нед.	нед.		
I	39	2106/1404	16	864/576	23	1242/828	2	1	1												11		52	
II	30	1620/1080	16	864/576	14	756/504	2	1	1			3			7						10		52	
III	15	810/540	15	810/540			1	1				3	3		12	12		4		4	4	2	43	
IV																								
V																								
VI																								
VII																								
VIII																								
Всего	84	4536/3024		2538/1692		1998/1332	5					6			19			4		4	2	23		147

ПЛАН

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Учебная нагрузка обучающихся, ч.								Распределение по курсам и семестрам																								ЦМК	Максимальная учебная нагрузка																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
		Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Другие формы контроля	Максимальная	Самостоятельная	Курс 1								Курс 2								Курс 3								Обяз. часть	Вар. часть																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
								Обязательная				Семестр 1				Семестр 2				Семестр 3				Семестр 4				Семестр 5						Семестр 6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
								в том числе	Лаб. и пр. занятия	Теор. обучение	курс. проект.	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение			Самост.	Всего		в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего	в том числе	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Самост.	Всего

ПЛАН

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Учебная нагрузка обучающихся, ч.							Распределение по курсам и семестрам																								ЦМК	Максимальная учебная нагрузка																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
											Курс 1								Курс 2								Курс 3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
		Семестр 1				Семестр 2				Семестр 3				Семестр 4				Семестр 5				Семестр 6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
		26 нед				26 нед				26 нед				26 нед				26 нед				26 нед																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
		в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе		в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе

ПЛАН

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации				Учебная нагрузка обучающихся, ч.		Распределение по курсам и семестрам																																ЦМК	Максимальная учебная нагрузка																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
		Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Другие формы контроля			Максимальная	Самостоятельная	Курс 1								Курс 2								Курс 3								Обяз. часть	Вар. часть																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
						Семестр 1				Семестр 2				Семестр 3				Семестр 4				Семестр 5				Семестр 6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
						Обязательная				в том числе				в том числе				в том числе				в том числе				в том числе																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
						Всего	Курс. проект.			Лаб. и пр. занятия	Теор. обучение	Всего	Самост.	Курс. проект.	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Всего	Самост.	Курс. проект.	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Всего	Самост.	Курс. проект.	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Всего	Самост.	Курс. проект.	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Всего	Самост.			Курс. проект.	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Всего		Самост.	Курс. проект.	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Всего	Самост.	Курс. проект.	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Всего	Самост.	Курс. проект.	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Всего	Самост.	Курс. проект.	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Всего	Самост.	Курс. проект.	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Всего	Самост.	Курс. проект.	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Всего	Самост.	Курс. проект.	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Всего	Самост.	Курс. проект.	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Всего	Самост.	Курс. проект.	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Всего	Самост.	Курс. проект.	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Всего	Самост.	Курс. проект.	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Всего	Самост.	Курс. проект.	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Всего	Самост.	Курс. проект.	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Всего	Самост.	Курс. проект.	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Всего	Самост.	Курс. проект.	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Всего	Самост.	Курс. проект.	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Всего	Самост.	Курс. проект.	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Всего	Самост.	Курс. проект.	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Всего	Самост.	Курс. проект.	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Всего	Самост.	Курс. проект.	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Всего	Самост.	Курс. проект.	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Всего	Самост.	Курс. проект.	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Всего	Самост.	Курс. проект.	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Всего	Самост.	Курс. проект.	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Всего	Самост.	Курс. проект.	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Всего	Самост.	Курс. проект.	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Всего	Самост.	Курс. проект.	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Всего	Самост.	Курс. проект.	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Всего	Самост.	Курс. проект.	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Всего	Самост.	Курс. проект.	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Всего	Самост.	Курс. проект.	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Всего	Самост.	Курс. проект.	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Всего	Самост.	Курс. проект.	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Всего	Самост.	Курс. проект.	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Всего	Самост.	Курс. проект.	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Всего	Самост.	Курс. проект.	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Всего	Самост.	Курс. проект.	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Всего	Самост.	Курс. проект.	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Всего	Самост.	Курс. проект.	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Всего	Самост.	Курс. проект.	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Всего	Самост.	Курс. проект.	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Всего	Самост.	Курс. проект.	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Всего	Самост.	Курс. проект.	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Всего	Самост.	Курс. проект.	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Всего	Самост.	Курс. проект.	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Всего	Самост.	Курс. проект.	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Всего	Самост.	Курс. проект.	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Всего	Самост.	Курс. проект.	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Всего	Самост.	Курс. проект.	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Всего	Самост.	Курс. проект.	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Всего	Самост.	Курс. проект.	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Всего	Самост.	Курс. проект.	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Всего	Самост.	Курс. проект.	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Всего	Самост.	Курс. проект.	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Всего	Самост.	Курс. проект.	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Всего	Самост.	Курс. проект.	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Всего	Самост.	Курс. проект.	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Всего	Самост.	Курс. проект.	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Всего	Самост.	Курс. проект.	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Всего	Самост.	Курс. проект.	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Всего	Самост.	Курс. проект.	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Всего	Самост.	Курс. проект.	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Всего	Самост.	Курс. проект.	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Всего	Самост.	Курс. проект.	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Всего	Самост.	Курс. проект.	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Всего	Самост.	Курс. проект.	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Всего	Самост.	Курс. проект.	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Всего	Самост.	Курс. проект.	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Всего	Самост.	Курс. проект.	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Всего	Самост.	Курс. проект.	Лаб. и пр. занят	Теор. обучение	Всего	Самост.	К

СВЕДЕНИЯ О КОМПЛЕКСНЫХ ФОРМАХ КОНТРОЛЯ

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК				
1	Экз	Комплексный экзамен	4	[4]	МДК.1.4 Техническая эксплуатация и безопасность движения	▼	☒	☒
				[4]	МДК.2.2 Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров на железнодорожном транспорте	▼	☒	
						▼	☒	
						▼	☒	
						▼	☒	
						▼	☒	
						▼	☒	
						▼	☒	
						▼	☒	
						▼	☒	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс		Содержание
ОК 1		Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес
	ЕН.1	Математика
	ЕН.2	Информатика
	ОГСЭ.1	Основы философии
	ОГСЭ.2	История
	ОГСЭ.3	Иностранный язык
	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.1	Инженерная графика
	ОП.2	Электротехника и электроника
	ОП.3	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.4	Транспортная система России
	ОП.5	Технические средства на железнодорожном транспорте
	ОП.6	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	ОП.7	Охрана труда
	ОП.8	Станции и узлы
	ОП.9	Системы регулирования движения поездов
	МДК.1.1	Технология перевозочного процесса на железнодорожном транспорте
	МДК.1.2	Информационное обеспечение перевозочного процесса на железнодорожном транспорте
	МДК.1.3	Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте
	МДК.1.4	Техническая эксплуатация и безопасность движения
	УП.1.1	Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте
	ПП.1.1	Организация перевозочного процесса на железнодорожном транспорте
	МДК.2.1	Организация движения на железнодорожном транспорте
	МДК.2.2	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров на железнодорожном транспорте
	УП.2.1	Организация движения на железнодорожном транспорте
	ПП.2.1	Организация сервисного обслуживания на железнодорожном транспорте
	МДК.3.1	Транспортно-экспедиционная деятельность на железнодорожном транспорте
	МДК.3.2	Обеспечение грузовых перевозок на железнодорожном транспорте
	МДК.3.3	Перевозка грузов на особых условиях
	УП.3.1	Обеспечение грузовых перевозок на железнодорожном транспорте
	ПП.3.1	Организация транспортно-логистической деятельности на железнодорожном транспорте
	МДК.4.1	Составитель поездов
	УП.4.1	Составитель поездов
	ПП.4.1	Составитель поездов
ОК 2		Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество
	ЕН.1	Математика
	ЕН.2	Информатика
	ОГСЭ.4	Физическая культура
	ОГСЭ.1	Основы философии
	ОГСЭ.2	История
	ОГСЭ.3	Иностранный язык

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс		Содержание
	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.1	Инженерная графика
	ОП.2	Электротехника и электроника
	ОП.3	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.4	Транспортная система России
	ОП.5	Технические средства на железнодорожном транспорте
	ОП.6	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	ОП.7	Охрана труда
	ОП.8	Станции и узлы
	ОП.9	Системы регулирования движения поездов
	МДК.1.1	Технология перевозочного процесса на железнодорожном транспорте
	МДК.1.2	Информационное обеспечение перевозочного процесса на железнодорожном транспорте
	МДК.1.3	Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте
	МДК.1.4	Техническая эксплуатация и безопасность движения
	УП.1.1	Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте
	ПП.1.1	Организация перевозочного процесса на железнодорожном транспорте
	МДК.2.1	Организация движения на железнодорожном транспорте
	МДК.2.2	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров на железнодорожном транспорте
	УП.2.1	Организация движения на железнодорожном транспорте
	ПП.2.1	Организация сервисного обслуживания на железнодорожном транспорте
	МДК.3.1	Транспортно-экспедиционная деятельность на железнодорожном транспорте
	МДК.3.2	Обеспечение грузовых перевозок на железнодорожном транспорте
	МДК.3.3	Перевозка грузов на особых условиях
	УП.3.1	Обеспечение грузовых перевозок на железнодорожном транспорте
	ПП.3.1	Организация транспортно-логистической деятельности на железнодорожном транспорте
	МДК.4.1	Составитель поездов
	УП.4.1	Составитель поездов
	ПП.4.1	Составитель поездов
ОК 3		Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность
	ЕН.1	Математика
	ЕН.2	Информатика
	ОГСЭ.4	Физическая культура
	ОГСЭ.1	Основы философии
	ОГСЭ.2	История
	ОГСЭ.3	Иностранный язык
	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.1	Инженерная графика
	ОП.2	Электротехника и электроника
	ОП.3	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.4	Транспортная система России
	ОП.5	Технические средства на железнодорожном транспорте
	ОП.6	Правовое обеспечение профессиональной деятельности

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс		Содержание
	ОП.7	Охрана труда
	ОП.8	Станции и узлы
	ОП.9	Системы регулирования движения поездов
	МДК.1.1	Технология перевозочного процесса на железнодорожном транспорте
	МДК.1.2	Информационное обеспечение перевозочного процесса на железнодорожном транспорте
	МДК.1.3	Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте
	МДК.1.4	Техническая эксплуатация и безопасность движения
	УП.1.1	Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте
	ПП.1.1	Организация перевозочного процесса на железнодорожном транспорте
	МДК.2.1	Организация движения на железнодорожном транспорте
	МДК.2.2	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров на железнодорожном транспорте
	УП.2.1	Организация движения на железнодорожном транспорте
	ПП.2.1	Организация сервисного обслуживания на железнодорожном транспорте
	МДК.3.1	Транспортно-экспедиционная деятельность на железнодорожном транспорте
	МДК.3.2	Обеспечение грузовых перевозок на железнодорожном транспорте
	МДК.3.3	Перевозка грузов на особых условиях
	УП.3.1	Обеспечение грузовых перевозок на железнодорожном транспорте
	ПП.3.1	Организация транспортно-логистической деятельности на железнодорожном транспорте
	МДК.4.1	Составитель поездов
	УП.4.1	Составитель поездов
	ПП.4.1	Составитель поездов
ОК 4		Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития
	ЕН.1	Математика
	ЕН.2	Информатика
	ОГСЭ.1	Основы философии
	ОГСЭ.2	История
	ОГСЭ.3	Иностранный язык
	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.1	Инженерная графика
	ОП.2	Электротехника и электроника
	ОП.3	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.4	Транспортная система России
	ОП.5	Технические средства на железнодорожном транспорте
	ОП.6	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	ОП.7	Охрана труда
	ОП.8	Станции и узлы
	ОП.9	Системы регулирования движения поездов
	МДК.1.1	Технология перевозочного процесса на железнодорожном транспорте
	МДК.1.2	Информационное обеспечение перевозочного процесса на железнодорожном транспорте
	МДК.1.3	Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте
	МДК.1.4	Техническая эксплуатация и безопасность движения

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
УП.1.1	Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте
ПП.1.1	Организация перевозочного процесса на железнодорожном транспорте
МДК.2.1	Организация движения на железнодорожном транспорте
МДК.2.2	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров на железнодорожном транспорте
УП.2.1	Организация движения на железнодорожном транспорте
ПП.2.1	Организация сервисного обслуживания на железнодорожном транспорте
МДК.3.1	Транспортно-экспедиционная деятельность на железнодорожном транспорте
МДК.3.2	Обеспечение грузовых перевозок на железнодорожном транспорте
МДК.3.3	Перевозка грузов на особых условиях
УП.3.1	Обеспечение грузовых перевозок на железнодорожном транспорте
ПП.3.1	Организация транспортно-логистической деятельности на железнодорожном транспорте
МДК.4.1	Составитель поездов
УП.4.1	Составитель поездов
ПП.4.1	Составитель поездов
ОК 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности
ЕН.1	Математика
ЕН.2	Информатика
ОГСЭ.1	Основы философии
ОГСЭ.2	История
ОГСЭ.3	Иностранный язык
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.1	Инженерная графика
ОП.2	Электротехника и электроника
ОП.3	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.4	Транспортная система России
ОП.5	Технические средства на железнодорожном транспорте
ОП.6	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.7	Охрана труда
ОП.8	Станции и узлы
ОП.9	Системы регулирования движения поездов
МДК.1.1	Технология перевозочного процесса на железнодорожном транспорте
МДК.1.2	Информационное обеспечение перевозочного процесса на железнодорожном транспорте
МДК.1.3	Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте
МДК.1.4	Техническая эксплуатация и безопасность движения
УП.1.1	Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте
ПП.1.1	Организация перевозочного процесса на железнодорожном транспорте
МДК.2.1	Организация движения на железнодорожном транспорте
МДК.2.2	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров на железнодорожном транспорте
УП.2.1	Организация движения на железнодорожном транспорте
ПП.2.1	Организация сервисного обслуживания на железнодорожном транспорте
МДК.3.1	Транспортно-экспедиционная деятельность на железнодорожном транспорте
МДК.3.2	Обеспечение грузовых перевозок на железнодорожном транспорте

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
МДК.3.3	Перевозка грузов на особых условиях
УП.3.1	Обеспечение грузовых перевозок на железнодорожном транспорте
ПП.3.1	Организация транспортно-логистической деятельности на железнодорожном транспорте
МДК.4.1	Составитель поездов
УП.4.1	Составитель поездов
ПП.4.1	Составитель поездов
ОК 6	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями
ЕН.1	Математика
ЕН.2	Информатика
ОГСЭ.4	Физическая культура
ОГСЭ.1	Основы философии
ОГСЭ.2	История
ОГСЭ.3	Иностранный язык
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.1	Инженерная графика
ОП.2	Электротехника и электроника
ОП.3	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.4	Транспортная система России
ОП.5	Технические средства на железнодорожном транспорте
ОП.6	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.7	Охрана труда
ОП.8	Станции и узлы
ОП.9	Системы регулирования движения поездов
МДК.1.1	Технология перевозочного процесса на железнодорожном транспорте
МДК.1.2	Информационное обеспечение перевозочного процесса на железнодорожном транспорте
МДК.1.3	Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте
МДК.1.4	Техническая эксплуатация и безопасность движения
УП.1.1	Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте
ПП.1.1	Организация перевозочного процесса на железнодорожном транспорте
МДК.2.1	Организация движения на железнодорожном транспорте
МДК.2.2	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров на железнодорожном транспорте
УП.2.1	Организация движения на железнодорожном транспорте
ПП.2.1	Организация сервисного обслуживания на железнодорожном транспорте
МДК.3.1	Транспортно-экспедиционная деятельность на железнодорожном транспорте
МДК.3.2	Обеспечение грузовых перевозок на железнодорожном транспорте
МДК.3.3	Перевозка грузов на особых условиях
УП.3.1	Обеспечение грузовых перевозок на железнодорожном транспорте
ПП.3.1	Организация транспортно-логистической деятельности на железнодорожном транспорте
МДК.4.1	Составитель поездов
УП.4.1	Составитель поездов
ПП.4.1	Составитель поездов
ОК 7	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс		Содержание
ЕН.1		Математика
ЕН.2		Информатика
ОГСЭ.1		Основы философии
ОГСЭ.2		История
ОГСЭ.3		Иностранный язык
ОП.10		Безопасность жизнедеятельности
ОП.1		Инженерная графика
ОП.2		Электротехника и электроника
ОП.3		Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.4		Транспортная система России
ОП.5		Технические средства на железнодорожном транспорте
ОП.6		Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.7		Охрана труда
ОП.8		Станции и узлы
ОП.9		Системы регулирования движения поездов
МДК.1.1		Технология перевозочного процесса на железнодорожном транспорте
МДК.1.2		Информационное обеспечение перевозочного процесса на железнодорожном транспорте
МДК.1.3		Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте
МДК.1.4		Техническая эксплуатация и безопасность движения
УП.1.1		Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте
ПП.1.1		Организация перевозочного процесса на железнодорожном транспорте
МДК.2.1		Организация движения на железнодорожном транспорте
МДК.2.2		Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров на железнодорожном транспорте
УП.2.1		Организация движения на железнодорожном транспорте
ПП.2.1		Организация сервисного обслуживания на железнодорожном транспорте
МДК.3.1		Транспортно-экспедиционная деятельность на железнодорожном транспорте
МДК.3.2		Обеспечение грузовых перевозок на железнодорожном транспорте
МДК.3.3		Перевозка грузов на особых условиях
УП.3.1		Обеспечение грузовых перевозок на железнодорожном транспорте
ПП.3.1		Организация транспортно-логистической деятельности на железнодорожном транспорте
МДК.4.1		Составитель поездов
УП.4.1		Составитель поездов
ПП.4.1		Составитель поездов
ОК 8		Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации
ЕН.1		Математика
ЕН.2		Информатика
ОГСЭ.1		Основы философии
ОГСЭ.2		История
ОГСЭ.3		Иностранный язык
ОП.10		Безопасность жизнедеятельности
ОП.1		Инженерная графика

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс		Содержание
	ОП.2	Электротехника и электроника
	ОП.3	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.4	Транспортная система России
	ОП.5	Технические средства на железнодорожном транспорте
	ОП.6	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	ОП.7	Охрана труда
	ОП.8	Станции и узлы
	ОП.9	Системы регулирования движения поездов
	МДК.1.1	Технология перевозочного процесса на железнодорожном транспорте
	МДК.1.2	Информационное обеспечение перевозочного процесса на железнодорожном транспорте
	МДК.1.3	Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте
	МДК.1.4	Техническая эксплуатация и безопасность движения
	УП.1.1	Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте
	ПП.1.1	Организация перевозочного процесса на железнодорожном транспорте
	МДК.2.1	Организация движения на железнодорожном транспорте
	МДК.2.2	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров на железнодорожном транспорте
	УП.2.1	Организация движения на железнодорожном транспорте
	ПП.2.1	Организация сервисного обслуживания на железнодорожном транспорте
	МДК.3.1	Транспортно-экспедиционная деятельность на железнодорожном транспорте
	МДК.3.2	Обеспечение грузовых перевозок на железнодорожном транспорте
	МДК.3.3	Перевозка грузов на особых условиях
	УП.3.1	Обеспечение грузовых перевозок на железнодорожном транспорте
	ПП.3.1	Организация транспортно-логистической деятельности на железнодорожном транспорте
	МДК.4.1	Составитель поездов
	УП.4.1	Составитель поездов
	ПП.4.1	Составитель поездов
ОК 9		Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности
	ЕН.1	Математика
	ЕН.2	Информатика
	ОГСЭ.1	Основы философии
	ОГСЭ.2	История
	ОГСЭ.3	Иностранный язык
	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.1	Инженерная графика
	ОП.2	Электротехника и электроника
	ОП.3	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.4	Транспортная система России
	ОП.5	Технические средства на железнодорожном транспорте
	ОП.6	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	ОП.7	Охрана труда
	ОП.8	Станции и узлы
	ОП.9	Системы регулирования движения поездов

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс		Содержание
	МДК.1.1	Технология перевозочного процесса на железнодорожном транспорте
	МДК.1.2	Информационное обеспечение перевозочного процесса на железнодорожном транспорте
	МДК.1.3	Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте
	МДК.1.4	Техническая эксплуатация и безопасность движения
	УП.1.1	Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте
	ПП.1.1	Организация перевозочного процесса на железнодорожном транспорте
	МДК.2.1	Организация движения на железнодорожном транспорте
	МДК.2.2	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров на железнодорожном транспорте
	УП.2.1	Организация движения на железнодорожном транспорте
	ПП.2.1	Организация сервисного обслуживания на железнодорожном транспорте
	МДК.3.1	Транспортно-экспедиционная деятельность на железнодорожном транспорте
	МДК.3.2	Обеспечение грузовых перевозок на железнодорожном транспорте
	МДК.3.3	Перевозка грузов на особых условиях
	УП.3.1	Обеспечение грузовых перевозок на железнодорожном транспорте
	ПП.3.1	Организация транспортно-логистической деятельности на железнодорожном транспорте
	МДК.4.1	Составитель поездов
	УП.4.1	Составитель поездов
	ПП.4.1	Составитель поездов
ПК 1.1		Выполнять операции по осуществлению перевозочного процесса с применением современных информационных технологий управления перевозками
	ЕН.2	Информатика
	ОГСЭ.3	Иностранный язык
	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.2	Электротехника и электроника
	ОП.4	Транспортная система России
	ОП.5	Технические средства на железнодорожном транспорте
	ОП.7	Охрана труда
	МДК.1.1	Технология перевозочного процесса на железнодорожном транспорте
	МДК.1.2	Информационное обеспечение перевозочного процесса на железнодорожном транспорте
	МДК.1.3	Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте
	МДК.1.4	Техническая эксплуатация и безопасность движения
	УП.1.1	Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте
	ПП.1.1	Организация перевозочного процесса на железнодорожном транспорте
ПК 1.2		Организовывать работу персонала по обеспечению безопасности перевозок и выбору оптимальных решений при работах в условиях нестандартных и аварийных ситуаций
	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.2	Электротехника и электроника
	ОП.3	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.4	Транспортная система России
	ОП.5	Технические средства на железнодорожном транспорте
	ОП.7	Охрана труда
	МДК.1.1	Технология перевозочного процесса на железнодорожном транспорте
	МДК.1.2	Информационное обеспечение перевозочного процесса на железнодорожном транспорте

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс		Содержание
	МДК.1.3	Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте
	МДК.1.4	Техническая эксплуатация и безопасность движения
	УП.1.1	Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте
	ПП.1.1	Организация перевозочного процесса на железнодорожном транспорте
ПК 1.3		Оформлять документы, регламентирующие организацию перевозочного процесса
	ЕН.1	Математика
	ОГСЭ.3	Иностранный язык
	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.4	Транспортная система России
	ОП.7	Охрана труда
	МДК.1.1	Технология перевозочного процесса на железнодорожном транспорте
	МДК.1.2	Информационное обеспечение перевозочного процесса на железнодорожном транспорте
	МДК.1.3	Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте
	МДК.1.4	Техническая эксплуатация и безопасность движения
	УП.1.1	Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте
	ПП.1.1	Организация перевозочного процесса на железнодорожном транспорте
ПК 2.1		Организовывать работу персонала по планированию и организации перевозочного процесса
	ЕН.1	Математика
	ЕН.2	Информатика
	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.1	Инженерная графика
	ОП.3	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.4	Транспортная система России
	ОП.5	Технические средства на железнодорожном транспорте
	ОП.7	Охрана труда
	МДК.2.1	Организация движения на железнодорожном транспорте
	МДК.2.2	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров на железнодорожном транспорте
	УП.2.1	Организация движения на железнодорожном транспорте
	ПП.2.1	Организация сервисного обслуживания на железнодорожном транспорте
ПК 2.2		Обеспечивать безопасность движения и решать профессиональные задачи посредством применения нормативно-правовых документов
	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.2	Электротехника и электроника
	ОП.3	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.4	Транспортная система России
	ОП.5	Технические средства на железнодорожном транспорте
	ОП.7	Охрана труда
	МДК.2.1	Организация движения на железнодорожном транспорте
	МДК.2.2	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров на железнодорожном транспорте
	УП.2.1	Организация движения на железнодорожном транспорте
	ПП.2.1	Организация сервисного обслуживания на железнодорожном транспорте

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс		Содержание
ПК 2.3		Организовывать работу персонала по технологическому обслуживанию перевозочного процесса
	ЕН.2	Информатика
	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.2	Электротехника и электроника
	ОП.3	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.4	Транспортная система России
	ОП.5	Технические средства на железнодорожном транспорте
	ОП.7	Охрана труда
	МДК.2.1	Организация движения на железнодорожном транспорте
	МДК.2.2	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров на железнодорожном транспорте
	УП.2.1	Организация движения на железнодорожном транспорте
	ПП.2.1	Организация сервисного обслуживания на железнодорожном транспорте
ПК 3.1		Организовывать работу персонала по обработке перевозочных документов и осуществлению расчётов за услуги, предоставляемые транспортными организациями
	ЕН.1	Математика
	ЕН.2	Информатика
	ОГСЭ.3	Иностранный язык
	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.1	Инженерная графика
	ОП.6	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	ОП.7	Охрана труда
	МДК.3.1	Транспортно-экспедиционная деятельность на железнодорожном транспорте
	МДК.3.2	Обеспечение грузовых перевозок на железнодорожном транспорте
	МДК.3.3	Перевозка грузов на особых условиях
	УП.3.1	Обеспечение грузовых перевозок на железнодорожном транспорте
	ПП.3.1	Организация транспортно-логистической деятельности на железнодорожном транспорте
ПК 3.2		Обеспечивать осуществление процесса управления перевозками на основе логистической концепции и организовывать рациональную переработку грузов
	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.5	Технические средства на железнодорожном транспорте
	ОП.6	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	ОП.7	Охрана труда
	МДК.3.1	Транспортно-экспедиционная деятельность на железнодорожном транспорте
	МДК.3.2	Обеспечение грузовых перевозок на железнодорожном транспорте
	МДК.3.3	Перевозка грузов на особых условиях
	УП.3.1	Обеспечение грузовых перевозок на железнодорожном транспорте
	ПП.3.1	Организация транспортно-логистической деятельности на железнодорожном транспорте
ПК 3.3		Применять в профессиональной деятельности основные положения, регулирующие взаимоотношения пользователей транспорта и перевозчика
	ОГСЭ.3	Иностранный язык
	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.6	Правовое обеспечение профессиональной деятельности

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ОП.7	Охрана труда
МДК.3.1	Транспортно-экспедиционная деятельность на железнодорожном транспорте
МДК.3.2	Обеспечение грузовых перевозок на железнодорожном транспорте
МДК.3.3	Перевозка грузов на особых условиях
УП.3.1	Обеспечение грузовых перевозок на железнодорожном транспорте
ПП.3.1	Организация транспортно-логистической деятельности на железнодорожном транспорте
ДПК 4.1.	Руководить движением маневрового локомотива
МДК.4.1	Составитель поездов
УП.4.1	Составитель поездов
ПП.4.1	Составитель поездов
ДПК 4.2.	Расформировывать и формировать составы и группы вагонов
МДК.4.1	Составитель поездов
УП.4.1	Составитель поездов
ПП.4.1	Составитель поездов
ДПК 4.3.	Обеспечивать безопасность движения
МДК.4.1	Составитель поездов
УП.4.1	Составитель поездов
ПП.4.1	Составитель поездов
ДПК 4.4.	Пользоваться тормозными башмаками при торможении и закреплении вагонов
МДК.4.1	Составитель поездов
УП.4.1	Составитель поездов
ПП.4.1	Составитель поездов
ДПК 4.5.	Участвовать в опробовании автоматических тормозов поезда
МДК.4.1	Составитель поездов
УП.4.1	Составитель поездов
ПП.4.1	Составитель поездов
ДПК 4.6.	Регулировать скорость надвига в процессе роспуска состава
МДК.4.1	Составитель поездов
УП.4.1	Составитель поездов
ПП.4.1	Составитель поездов
ДПК 1.4.	Выполнять перевод централизованных стрелок и управление сигналами с пульта поста централизации
ОП.8	Станции и узлы
МДК.1.1	Технология перевозочного процесса на железнодорожном транспорте
МДК.1.2	Информационное обеспечение перевозочного процесса на железнодорожном транспорте
МДК.1.3	Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте
МДК.1.4	Техническая эксплуатация и безопасность движения

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
УП.1.1	Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте
ПП.1.1	Организация перевозочного процесса на железнодорожном транспорте
ДПК 1.5.	Осуществлять контроль за правильностью приготовления маршрутов
МДК.1.1	Технология перевозочного процесса на железнодорожном транспорте
МДК.1.2	Информационное обеспечение перевозочного процесса на железнодорожном транспорте
МДК.1.3	Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте
МДК.1.4	Техническая эксплуатация и безопасность движения
УП.1.1	Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте
ПП.1.1	Организация перевозочного процесса на железнодорожном транспорте
ДПК 1.6.	Участвовать в процессе производства маневровых работ, приеме, отправлении, пропуске поездов
МДК.1.1	Технология перевозочного процесса на железнодорожном транспорте
МДК.1.2	Информационное обеспечение перевозочного процесса на железнодорожном транспорте
МДК.1.3	Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте
МДК.1.4	Техническая эксплуатация и безопасность движения
УП.1.1	Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте
ПП.1.1	Организация перевозочного процесса на железнодорожном транспорте
ДПК 1.7.	Принимать меры по выполнению плана перевозок и сменного задания
МДК.1.1	Технология перевозочного процесса на железнодорожном транспорте
МДК.1.2	Информационное обеспечение перевозочного процесса на железнодорожном транспорте
МДК.1.3	Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте
МДК.1.4	Техническая эксплуатация и безопасность движения
УП.1.1	Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте
ПП.1.1	Организация перевозочного процесса на железнодорожном транспорте
ДПК 1.8.	Выполнять работу по оформлению плановой и отчетной документации
МДК.1.1	Технология перевозочного процесса на железнодорожном транспорте
МДК.1.2	Информационное обеспечение перевозочного процесса на железнодорожном транспорте
МДК.1.3	Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте
МДК.1.4	Техническая эксплуатация и безопасность движения
УП.1.1	Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте
ПП.1.1	Организация перевозочного процесса на железнодорожном транспорте
ДПК 2.4.	Выполнять работу по проведению необходимых технических расчетов, разработке несложных проектов и простых схем, обеспечивая их соответствие техническим заданиям, действующим стандартам и нормативным документам
ОП.9	Системы регулирования движения поездов
МДК.2.1	Организация движения на железнодорожном транспорте
МДК.2.2	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров на железнодорожном транспорте
УП.2.1	Организация движения на железнодорожном транспорте
ПП.2.1	Организация сервисного обслуживания на железнодорожном транспорте
ДПК 3.4.	Планировать перевозку грузов в цепи поставок

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс		Содержание
	МДК.3.1	Транспортно-экспедиционная деятельность на железнодорожном транспорте
	МДК.3.2	Обеспечение грузовых перевозок на железнодорожном транспорте
	МДК.3.3	Перевозка грузов на особых условиях
	УП.3.1	Обеспечение грузовых перевозок на железнодорожном транспорте
	ПП.3.1	Организация транспортно-логистической деятельности на железнодорожном транспорте

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
ЕН	Математический и общий естественнонаучный цикл												
ЕН.1	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.2	Информатика	ОК 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
		ПК 3.1											
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл												
ОГСЭ.4	Физическая культура	ОК 2	ОК 3	ОК 6									
ОГСЭ.1	Основы философии	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОГСЭ.2	История	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОГСЭ.3	Иностранный язык	ОК 1	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
		ПК 3.3											
ОП	Общепрофессиональные дисциплины												
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности	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.1	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.2	Электротехника и электроника	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 2.2
		ПК 2.3											
ОП.3	Метрология, стандартизация и сертификация	ОК 1	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
		ПК 2.3											
ОП.4	Транспортная система России	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									
ОП.5	Технические средства 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 2.1
		ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.2									
ОП.6	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.7	Охрана труда	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.8	Станции и узлы	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ДПК 1.4.		
ОП.9	Системы регулирования движения поездов	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ДПК 2.4.		
ПМ	Профессиональные модули												
ПМ.1	Организация перевозочного процесса на железнодорожном транспорте												
МДК.1.1	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
		ДПК 1.4.	ДПК 1.5.	ДПК 1.6.	ДПК 1.7.	ДПК 1.8.							
МДК.1.2	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
		ДПК 1.4.	ДПК 1.5.	ДПК 1.6.	ДПК 1.7.	ДПК 1.8.							
МДК.1.3	Автоматизированные системы управления 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
		ДПК 1.4.	ДПК 1.5.	ДПК 1.6.	ДПК 1.7.	ДПК 1.8.							
МДК.1.4	Техническая эксплуатация 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
		ДПК 1.4.	ДПК 1.5.	ДПК 1.6.	ДПК 1.7.	ДПК 1.8.							
УП.1.1	Автоматизированные системы управления 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
		ДПК 1.4.	ДПК 1.5.	ДПК 1.6.	ДПК 1.7.	ДПК 1.8.							
ПП.1.1	Организация 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
		ДПК 1.4.	ДПК 1.5.	ДПК 1.6.	ДПК 1.7.	ДПК 1.8.							
ПМ.2	Организация сервисного обслуживания на железнодорожном транспорте												

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
		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.2.1	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
		ДПК 2.4.											
МДК.2.2	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
		ДПК 2.4.											
УП.2.1	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
		ДПК 2.4.											
ПП.2.1	Организация сервисного обслуживания 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
		ДПК 2.4.											
ПМ.3	Организация транспортно-логистической деятельности на железнодорожном транспорте												
МДК.3.1	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
		ДПК 3.4.											
МДК.3.2	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
		ДПК 3.4.											
МДК.3.3	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
		ДПК 3.4.											
УП.3.1	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
		ДПК 3.4.											
ПП.3.1	Организация транспортно-логистической деятельности 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
		ДПК 3.4.											
ПМ.4	Выполнение работ по профессии "Составитель поездов"												
МДК.4.1	Составитель поездов	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ДПК 4.1.	ДПК 4.2.	ДПК 4.3.
		ДПК 4.4.	ДПК 4.5.	ДПК 4.6.									
УП.4.1	Составитель поездов	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ДПК 4.1.	ДПК 4.2.	ДПК 4.3.
		ДПК 4.4.	ДПК 4.5.	ДПК 4.6.									
ПП.4.1	Составитель поездов	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ДПК 4.1.	ДПК 4.2.	ДПК 4.3.
		ДПК 4.4.	ДПК 4.5.	ДПК 4.6.									
ПМ.5													

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

	Кабинеты:
1	социально-экономических дисциплин;
2	иностранного языка;
3	математики;
4	информатики и информационных систем;
5	инженерной графики;
6	метрологии, стандартизации и сертификации;
7	транспортной системы России;
8	технических средств (по видам транспорта);
9	охраны труда;
10	безопасности жизнедеятельности;
11	организации перевозочного процесса (по видам транспорта);
12	организации сервисного обслуживания на транспорте (по видам транспорта);
13	организации транспортно-логистической деятельности (по видам транспорта);
14	управления качеством и персоналом;
15	основ исследовательской деятельности;
16	безопасности движения;
17	методический.
	Лаборатории:
1	электротехники и электроники;
2	управления движением;
3	автоматизированных систем управления.
	Спортивный комплекс:
1	спортивный зал;
2	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;
3	стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.
	Залы:
1	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;
2	актовый зал.

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

1. Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена (далее - ППССЗ) разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации №376 от 22 апреля 2014 г.; Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 14.06.2013 г. №464; Разъяснений Федерального института развития образования по формированию учебного плана ОПОП НПО/СПО, согласно письму № 12-696 от 20.10.2010 г.; Приказа Минобрнауки России от 16.08.2013 г. №968 (ред. от 31.01.2014 г.) "Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования", Приказа Минобрнауки России от 18.04.2013 г. № 291 "Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования", Устава ГК ПОУ ТУ ЭТТ.
2. Начало учебных занятий - 1 сентября, окончание - в соответствии с календарным учебным графиком.
3. Максимальный объем учебной нагрузки студентов составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению ППССЗ. Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки при очной форме получения образования составляет 36 академических часов в неделю.
4. Выполнение курсовых проектов (работ) предусмотрено по модулям: ПМ.01 Организация перевозочного процесса на железнодорожном транспорте, ПМ.02 Организация сервисного обслуживания на железнодорожном транспорте, ПМ.03 Организация транспортно-логистической деятельности на железнодорожном транспорте. Выполнение курсовых проектов (работ) рассматривается как вид учебной работы по профессиональным модулям и реализуется в пределах времени, отведенного на их освоение.
5. В учебном плане предусмотрены консультации из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год. Формы проведения консультации – групповые, индивидуальные, письменные, устные определены Положением о проведении консультаций для студентов ГК ПОУ ТУ ЭТТ.
6. В учебном плане закреплены следующие формы проведения промежуточной аттестации: экзамен, комплексный экзамен, экзамен квалификационный, зачет, дифференцированный зачет и другие формы контроля (курсовые проекты, работы). Количество экзаменов в учебном году не превышает 8, зачетов и дифференцированных зачетов - 10 (без учета по физической культуре). Зачёт и дифференцированный зачёт проводятся за счёт времени, отведенного на дисциплину (междисциплинарный курс). Экзамен и экзамен квалификационный проводятся в период промежуточной аттестации или в дни, освобождённые от основной нагрузки. При реализации учебного плана применяются традиционные формы и процедуры текущего контроля знаний, система оценок.
7. В рамках реализации Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) предусмотрено освоение профессии "Составитель поездов".
8. Учебная и производственная практика (по профилю специальности) в количестве 25 недель реализуется концентрировано в несколько периодов в рамках профессиональных модулей.
9. Производственная практика (преддипломная) в количестве 4 недель реализуется перед государственной итоговой аттестацией и направлена на углубление студентом первоначального профессионального опыта, проверку его готовности к самостоятельной трудовой деятельности, а также на подготовку к выполнению выпускной квалификационной работы.
10. Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы. Тематика выпускной квалификационной работы соответствует содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.
11. В период обучения с юношами проводятся учебные (пятидневные) сборы на базе воинских частей, определенными военными комиссариатами.
12. Продолжительность занятий составляет 90 минут (группировка парами).
13. Учебный план составлен с учетом потребностей регионального рынка труда. Вариативная часть ППССЗ направлена на формирование профессиональных компетенций, соответствующих виду профессиональной деятельности специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам). Часы из вариативной части по максимальной учебной нагрузке использованы на следующие дисциплины и междисциплинарные курсы:
ОГСЭ.04. Физическая культура - 252 ч
ЕН.01. Математика - 15 ч
ОП.01. Инженерная графика - 24 ч
ОП.04. Транспортная система России - 7 ч
ОП.05. Технические средства на железнодорожном транспорте - 39 ч
ОП.08. Станции и узлы - 341 ч
ОП.09. Системы регулирования движения поездов - 162 ч
МДК.01.01. Технология перевозочного процесса на железнодорожном транспорте - 96 ч
МДК.01.02. Информационное обеспечение перевозочного процесса на железнодорожном транспорте - 3 ч
МДК.01.03. Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте - 18 ч
МДК.01.04. Техническая эксплуатация и безопасность движения - 249 ч
МДК.02.01. Организация движения на железнодорожном транспорте - 35 ч
МДК.02.02. Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров на железнодорожном транспорте - 9 ч
МДК.03.01. Транспортно-экспедиционная деятельность на железнодорожном транспорте - 36 ч
МДК.03.02. Обеспечение грузовых перевозок на железнодорожном транспорте - 18 ч
МДК.04.01. Составитель поездов - 54 ч

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

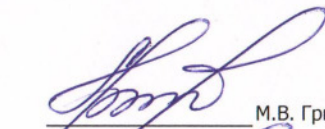
Согласовано

Зам.директора по учебно-воспитательной работе

Председатель цикловой методической комиссии "Электро- и теплоэнергетика"

Председатель цикловой методической комиссии "Техника и технологии наземного транспорта"

Председатель цикловой методической комиссии общих гуманитарных и социально-экономических, математических и общих естественнонаучных дисциплин


М.В. Григорьева


Л.Н. Филимонова


О.П. Иванчук


Н.А. Печкунова