

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 147AF03D8BA7B1E9E97A0FF1B89D661598DD5828  
Владелец: Кузьмин Алексей Михайлович  
Действителен: с 01.09.2021 до 01.12.2022

Утверждаю  
Директор ЕТЖТ-филиала РГУПС  
Кузьмин А.М.

20.06.2022

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Елецкий техникум железнодорожного транспорта-филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Ростовский государственный университет путей сообщения"

*наименование образовательного учреждения (организации)*

по специальности среднего профессионального образования

23.02.03

*код*

Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта

*наименование специальности*

по программе базовой подготовки

основное общее образование

*Уровень образования, необходимый для приема на обучение по ППССЗ*

квалификация:

Техник

форма обучения

Очная

Срок получения СПО по ППССЗ

3г 10м

год начала подготовки | 2020

профиль получаемого профессионального образования

технический

*при реализации программы среднего общего образования*

Приказ об утверждении ФГОС

от 22.04.2014

№ 383



Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации					Учебная нагрузка обучающихся, ч.										Объем ОП	Самост.
		Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Другие	Максимальная	Самост. (с.р.+и.п.)	Консультации	Обязательная					Промежуточная аттестация		
											Всего	в том числе			Курс. проект.			
									Лекции, уроки	Пр. занятия		Лаб. занятия						
Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)																36		
<b>ОП</b>	<b>ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>11</b>				<b>1476</b>		<b>18</b>	<b>1404</b>	<b>899</b>	<b>465</b>	<b>40</b>		<b>54</b>	<b>612</b>	
СО	Среднее общее образование	3	1	11				1476		18	1404	899	465	40		54	612	
БД	Базовые общеобразовательные учебные дисциплины	1	1	8				821		6	797	470	327			18	357	
ОУД.01	Русский язык	2		1				102		6	78	66	12			18	34	
ОУД.02	Литература			1				51			51	39	12				51	
ОУД.03	Родная литература			2				66			66	54	12					
ОУД.04	Россия в мире			2				246			246	200	46				136	
ОУД.05	Иностранный язык			2				117			117		117				51	
ОУД.06	Основы безопасности жизнедеятельности			2				78			78	58	20				34	
ОУД.07	Физическая культура/Адаптивная физическая культура		1	2				117			117	15	102				51	
ОУД.08	Астрономия			2				44			44	38	6					
ПД	Профильные общеобразовательные учебные дисциплины	2		2				538		12	490	352	98	40		36	204	
ОУД.09	Математика	2		1				258		6	234	210	24			18	102	
ОУД.10	Физика	2						180		6	156	112	4	40		18	68	
ОУД.11	Информатика			2				100			100	30	70				34	
ПОО	Дополнительные общеобразовательные учебные дисциплины, предлагаемые ОО			1				117			117	77	40				51	
УД.01	Естествознание			2				117			117	77	40				51	
<b>ПП</b>	<b>ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА</b>	<b>9</b>	<b>5</b>	<b>25</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>17</b>	<b>4482</b>	<b>1482</b>	<b>12</b>	<b>2988</b>	<b>1417</b>	<b>1297</b>	<b>214</b>	<b>60</b>			
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл		5	5			5	789	304		485	69	416					
ОГСЭ.01	Основы философии			5				76	25		51	17	34					
ОГСЭ.02	История			4				76	25		51	7	44					
ОГСЭ.03	Иностранный язык			8			3-7	232	66		166		166					
ОГСЭ.04	Русский язык и культура речи			4				73	22		51	43	8					
ОГСЭ.05	Физическая культура		3-7	8				332	166		166	2	164					
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл			3			1	275	86		189	110	79					
ЕН.01	Математика			3				95	30		65	35	30					
ЕН.02	Информатика			4			3	108	35		73	32	41					
ЕН.03	Экологические основы природопользования			5				72	21		51	43	8					
<b>П</b>	<b>Профессиональный цикл</b>	<b>9</b>		<b>17</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>11</b>	<b>3418</b>	<b>1092</b>	<b>12</b>	<b>2314</b>	<b>1238</b>	<b>802</b>	<b>214</b>	<b>60</b>			
ОП	Общепрофессиональные дисциплины	4		7			6	1379	442	5	932	523	359	50				
ОП.01	Инженерная графика			4			3	153	49	1	103	4	99					
ОП.02	Техническая механика	4					3	197	63	1	133	107	26					
ОП.03	Электротехника и электроника	4					3	198	64	1	133	97	10	26				
ОП.04	Материаловедение	6					5	112	36	1	75	47	6	22				
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация			4				51	17		34	24	10					
ОП.06	Правила безопасности дорожного движения	4					3	242	78	1	163	55	108					
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности			8				77	25		52	44	8					
ОП.08	Охрана труда			4				76	25		51	39	10	2				
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности			6			5	118	36		82	34	48					
ОП.10	Транспортная безопасность			5				73	22		51	43	8					
ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности			7				82	27		55	29	26					
ПМ	Профессиональные модули	5		10	1	1	5	2039	650	7	1382	715	443	164	60			
ПМ.01	Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта	3		5	1		3	1509	483	5	1021	554	263	164	40			
МДК.01.01	Устройство автомобилей	6		4			35	584	190	1	393	201	109	83				
МДК.01.02	Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта	8		67	8		5	925	293	4	628	353	154	81	40			
УП.01.01	Учебная практика			4			час	360			360	нед		10				
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)			6			час	396			396	нед		11				
ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен	8																
ПМ.02	Организация деятельности коллектива исполнителей	1		2		1	1	264	83	1	180	80	80		20			
МДК.02.01	Управление коллективом исполнителей			7		7	6	264	83	1	180	80	80		20			
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)			7			час	108			108	нед		3				
ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен	7																
ПМ.03	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	1		2			1	266	84	1	181	81	100					
МДК.03.01	Технология и организация технического обслуживания и ремонта автомобилей			6			5	266	84	1	181	81	100					
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)			6			час	72			72	нед		2				
ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен	6																
	Учебная и производственная (по профилю специальности) практики						час	936			936	нед		26				
	Учебная практика						час	360			360	нед		10				
	Концентрированная						час	360			360	нед		10				
	Производственная (по профилю специальности) практика						час	576			576	нед		16				
	Концентрированная						час	576			576	нед		16				
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)			8			час	144			144	нед		4				
	Государственная итоговая аттестация						час	216			216	нед		6				
	Подготовка выпускной квалификационной работы						час	144			144	нед		4				
	Защита выпускной квалификационной работы						час	72			72	нед		2				
	КОНСУЛЬТАЦИИ по О										18							
	в т.ч. в период обучения по циклам										18							
	КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП										12							
	в т.ч. в период обучения по циклам										12							
	<b>ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК</b>	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>35</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>26</b>	<b>6572</b>	<b>2180</b>		<b>4392</b>	<b>2323</b>	<b>1735</b>	<b>274</b>	<b>60</b>	<b>32</b>	<b>918</b>	<b>290</b>





	612	390	196	26	16	1188	376	4	792	516	242	34	16	702	234		468	219	239	10	918	302	4	612	287	307	18	918	306		612	327	255	30				
	<b>3</b>																							<b>3</b>														
<b>2</b>	<b>7</b>													<b>1</b>										<b>8</b>										<b>3</b>				



648	212	4	432	206	151	75	594	196	2	396	163	213	20	702	232	2	468	215	132	81	40	3492	900
-----	-----	---	-----	-----	-----	----	-----	-----	---	-----	-----	-----	----	-----	-----	---	-----	-----	-----	----	----	------	-----

<b>3</b>							<b>1</b>							<b>2</b>							
<b>5</b>							<b>4</b>							<b>3</b>							
														<b>1</b>							
							<b>1</b>														



Индекс	Содержание
<b>ОК 1</b>	<b>Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.</b>
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Русский язык и культура речи
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника и электроника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.06	Правила безопасности дорожного движения
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности
МДК.01.01	Устройство автомобилей
МДК.01.02	Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Управление коллективом исполнителей
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Технология и организация технического обслуживания и ремонта автомобилей
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
<b>ОК 2</b>	<b>Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.</b>
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.05	Физическая культура
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника и электроника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.06	Правила безопасности дорожного движения
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Транспортная безопасность
ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности
МДК.01.01	Устройство автомобилей
МДК.01.02	Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Управление коллективом исполнителей
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Технология и организация технического обслуживания и ремонта автомобилей
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
<b>ОК 3</b>	<b>Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.</b>
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.05	Физическая культура
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника и электроника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация

ОП.06	Правила безопасности дорожного движения
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Транспортная безопасность
ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности
МДК.01.01	Устройство автомобилей
МДК.01.02	Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Управление коллективом исполнителей
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Технология и организация технического обслуживания и ремонта автомобилей
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
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.04	Русский язык и культура речи
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника и электроника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.06	Правила безопасности дорожного движения
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Транспортная безопасность
ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности
МДК.01.01	Устройство автомобилей
МДК.01.02	Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Управление коллективом исполнителей
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Технология и организация технического обслуживания и ремонта автомобилей
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ОК 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Русский язык и культура речи
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника и электроника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.06	Правила безопасности дорожного движения
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Транспортная безопасность
ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности
МДК.01.01	Устройство автомобилей
МДК.01.02	Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Управление коллективом исполнителей
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Технология и организация технического обслуживания и ремонта автомобилей
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ОК 6	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.05	Физическая культура
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника и электроника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.06	Правила безопасности дорожного движения
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Транспортная безопасность
ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности
МДК.01.01	Устройство автомобилей
МДК.01.02	Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Управление коллективом исполнителей
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Технология и организация технического обслуживания и ремонта автомобилей
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)

ОК 7 Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.

ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Русский язык и культура речи
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника и электроника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.06	Правила безопасности дорожного движения
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Транспортная безопасность
ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности
МДК.01.01	Устройство автомобилей
МДК.01.02	Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Управление коллективом исполнителей
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Технология и организация технического обслуживания и ремонта автомобилей
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)

ОК 8 Самостоятельно определять задачи профессионального и личного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Русский язык и культура речи
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника и электроника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.06	Правила безопасности дорожного движения
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.08	Охрана труда

ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Транспортная безопасность
ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности
МДК.01.01	Устройство автомобилей
МДК.01.02	Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Управление коллективом исполнителей
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Технология и организация технического обслуживания и ремонта автомобилей
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)

ОК 9	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.
------	---

ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Русский язык и культура речи
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника и электроника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.06	Правила безопасности дорожного движения
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Транспортная безопасность
ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности
МДК.01.01	Устройство автомобилей
МДК.01.02	Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Управление коллективом исполнителей
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Технология и организация технического обслуживания и ремонта автомобилей
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)

ПК 1.1	Организовывать и проводить работы по техническому обслуживанию и ремонту автотранспорта.
--------	--

ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника и электроника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.06	Правила безопасности дорожного движения
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности
МДК.01.01	Устройство автомобилей
МДК.01.02	Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Технология и организация технического обслуживания и ремонта автомобилей
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)

ПК 1.2	Осуществлять технический контроль при хранении, эксплуатации, техническом обслуживании и ремонте автотранспортных средств.
--------	--

ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника и электроника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.06	Правила безопасности дорожного движения
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности

ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности
МДК.01.01	Устройство автомобилей
МДК.01.02	Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 1.3	Разрабатывать технологические процессы ремонта узлов и деталей.
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника и электроника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности
МДК.01.01	Устройство автомобилей
МДК.01.02	Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 2.1	Планировать и организовывать работы по техническому обслуживанию и ремонту автотранспорта.
ЕН.02	Информатика
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Управление коллективом исполнителей
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 2.2	Контролировать и оценивать качество работы исполнителей работ.
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Управление коллективом исполнителей
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 2.3	Организовывать безопасное ведение работ при техническом обслуживании и ремонте автотранспорта.
ЕН.02	Информатика
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника и электроника
ОП.04	Материаловедение
ОП.06	Правила безопасности дорожного движения
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Транспортная безопасность
ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Управление коллективом исполнителей
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Технология и организация технического обслуживания и ремонта автомобилей
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ЛР 1.	Осознающий себя гражданином и защитником великой страны
ОГСЭ.01.	Основы философии

	ОГСЭ.02.	История
	ОГСЭ.03.	Иностранный язык
	ОГСЭ.04.	Физическая культура
	ОГСЭ.05.	Русский язык и культура речи
	ЕН.03.	Экология на железнодорожном транспорте
	ОП.9.	Безопасность жизнедеятельности
ЛР 2.	Проявляющий активную гражданскую позицию, демонстрирующий приверженность принципам честности, порядочности, открытости, экономически активный и участвующий в студенческом и территориальном самоуправлении, в том числе на условиях добровольчества, продуктивно взаимодействующий и участвующий в деятельности общественных организаций	
	ОГСЭ.01.	Основы философии
	ОГСЭ.02.	История
	ОГСЭ.03.	Иностранный язык
	ОГСЭ.05.	Русский язык и культура речи
	ЕН.01.	Математика
	ЕН.03.	Экология на железнодорожном транспорте
ЛР 3.	Соблюдающий нормы правопорядка, следующий идеалам гражданского общества, обеспечения безопасности, прав и свобод граждан России. Лояльный к установкам и проявлениям представителей субкультур, отличающий их от групп с деструктивным и девиантным поведением. Демонстрирующий неприятие и предупреждающий социально опасное поведение окружающих	
	ОГСЭ.02.	История
	ОГСЭ.03.	Иностранный язык
	ОГСЭ.04.	Физическая культура
	ОГСЭ.05.	Русский язык и культура речи
	ЕН.01.	Математика
	ЕН.03.	Экология на железнодорожном транспорте
	ОП.06.	Правила безопасности дорожного движения
	ОП.07.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	ОП.09.	Безопасность жизнедеятельности
ЛР 4.	Проявляющий и демонстрирующий уважение к людям труда, осознающий ценность собственного труда. Стремящийся к формированию в сетевой среде личности и профессионального конструктивного «цифрового следа»	
	ОГСЭ.01.	Основы философии
	ОГСЭ.02.	История
	ОГСЭ.03.	Иностранный язык
	ЕН.02.	Информатика
	ОП.01.	Инженерная графика
	ОП.02.	Техническая механика
	ОП.03.	Электротехника и электроника
	ОП.05.	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.11.	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ЛР 5.	Демонстрирующий приверженность к родной культуре, исторической памяти на основе любви к Родине, родному народу, малой родине, принятию традиционных ценностей многонационального народа России	
	ОГСЭ.01.	Основы философии
	ОГСЭ.02.	История
	ОГСЭ.03.	Иностранный язык
	ОГСЭ.05.	Русский язык и культура речи
	ЕН.01.	Математика
ЛР 6.	Проявляющий уважение к людям старшего поколения и готовность к участию в социальной поддержке и волонтерских движениях	
	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.05.	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.09.	Безопасность жизнедеятельности
ЛР 7.	Осознающий приоритетную ценность личности человека; уважающий собственную и чужую уникальность в различных ситуациях, во всех формах и видах деятельности	
	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.	Техническая механика
	ОП.03.	Электротехника и электроника
	ОП.05.	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.11.	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.09.	Безопасность жизнедеятельности
ЛР 9.	Соблюдающий и пропагандирующий правила здорового и безопасного образа жизни, спорта; предупреждающий либо преодолевающий зависимость от алкоголя, табака, психоактивных веществ, азартных игр и т.д. Сохраняющий психологическую устойчивость в ситуативно сложных или стремительно меняющихся ситуациях	
	ОГСЭ.03.	Иностранный язык
	ОГСЭ.04.	Физическая культура
	ЕН.02.	Информатика
	ЕН.03.	Экология на железнодорожном транспорте
	ОП.09.	Безопасность жизнедеятельности
ЛР 10.	Заботящийся о защите окружающей среды, собственной и чужой безопасности, в том числе цифровой	
	ОГСЭ.01.	Основы философии
	ОГСЭ.02.	История
	ОГСЭ.03.	Иностранный язык
	ОГСЭ.04.	Физическая культура
	ЕН.02.	Информатика
	ЕН.03.	Экология на железнодорожном транспорте
	ОП.01.	Инженерная графика
	ОП.11.	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.09.	Безопасность жизнедеятельности

ЛР 11.	Проявляющий уважение к эстетическим ценностям, обладающий основами эстетической культуры
ОГСЭ.01.	Основы философии
ОГСЭ.02.	История
ОГСЭ.03.	Иностранный язык
ОГСЭ.05.	Русский язык и культура речи
ЕН.01.	Математика
ЛР 12.	Принимающий семейные ценности, готовый к созданию семьи и воспитанию детей; демонстрирующий неприятие насилия в семье, ухода от родительской ответственности, отказа от отношений со своими детьми и их финансового содержания
ОГСЭ.02.	История
ОГСЭ.03.	Иностранный язык
ОГСЭ.05.	Русский язык и культура речи
ЛР 13.	Готовность обучающегося соответствовать ожиданиям работодателей: ответственный сотрудник, дисциплинированный, трудолюбивый, нацеленный на достижение поставленных задач, эффективно взаимодействующий с членами команды, сотрудничающий с другими людьми, проектно мыслящий
ОГСЭ.01.	Основы философии
ЕН.03.	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.02.	Техническая механика
ОП.03.	Электротехника и электроника
ОП.05.	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.06.	Правила безопасности дорожного движения
ОП.07.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.09.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10.	Транспортная безопасность
МДК.02.01.	Управление коллективом исполнителей
ПП.02.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01.	Технология и организация технического обслуживания и ремонта автомобилей
ПП.03.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
ЛР 14.	Приобретение обучающимся навыка оценки информации в цифровой среде, ее достоверность, способности строить логические умозаключения на основании поступающей информации и данных
ЕН.01.	Математика
ЕН.02.	Информатика
ЕН.03.	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.05.	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.07.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
МДК.01.01	Техническая эксплуатация железнодорожного пути и сооружений
МДК.01.02	Организация планово-предупредительных работ по текущему содержанию и ремонту железнодорожного пути и сооружений с использованием машинных комплексов
ПП.01.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Организация технического обслуживания и ремонта подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в различных условиях эксплуатации
ПП.02.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Организация работы и управление подразделением организации
ПП.03.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
ЛР 15.	Приобретение обучающимися социально значимых знаний о нормах и традициях поведения человека как гражданина и патриота своего Отечества
ОГСЭ.01.	Основы философии
ОГСЭ.02.	История
ОГСЭ.03.	Иностранный язык
ОГСЭ.04.	Физическая культура
ОГСЭ.05.	Психология общения
ОГСЭ.05.	Русский язык и культура речи
ЕН.01.	Математика
ОП.09.	Безопасность жизнедеятельности
ЛР 16.	Приобретение обучающимися социально значимых знаний о правилах ведения экологического образа жизни о нормах и традициях трудовой деятельности человека, о нормах и традициях поведения человека в многонациональном, многокультурном обществе
ОП.08.	Охрана труда
ОП.11.	Транспортная безопасность
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
ПП.02.01.	Производственная практика (по профилю специальности)
ЛР 17.	Ценностное отношение обучающихся к своему Отечеству, к своей малой и большой Родине, уважительного отношения к ее истории и ответственного отношения к ее современности
ОГСЭ.01.	Основы философии
ОГСЭ.03.	Иностранный язык
ОГСЭ.05.	Русский язык и культура речи
ЕН.01.	Математика
ЕН.03.	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.08.	Охрана труда
ОП.09.	Безопасность жизнедеятельности
ЛР 18.	Ценностное отношение обучающихся к людям иной национальности, веры, культуры; уважительного отношения к их взглядам
ОГСЭ.02.	История
ОГСЭ.03.	Иностранный язык
ОГСЭ.04.	Физическая культура
ОГСЭ.05.	Русский язык и культура речи
ЕН.01.	Математика
ОП.09.	Безопасность жизнедеятельности
ЛР 19.	Уважительное отношения обучающихся к результатам собственного и чужого труда
ОГСЭ.02.	История
ОГСЭ.03.	Иностранный язык
ОГСЭ.05.	Русский язык и культура речи
ОП.11.	Транспортная безопасность
МДК.01.01	Устройство автомобилей
МДК.01.02	Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Управление коллективом исполнителей
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Технология и организация технического обслуживания и ремонта автомобилей
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)

ЛР 20.	Ценностное отношение обучающихся к своему здоровью и здоровью окружающих, ЗОЖ и здоровой окружающей среде и т.д.
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.	Техническая механика
ОП.03.	Электротехника и электроника
ОП.04.	Материаловедение
ОП.05.	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.06.	Правила безопасности дорожного движения
ОП.07.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.08.	Охрана труда
ОП.09.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10.	Транспортная безопасность
ОП.11.	Информационные технологии в профессиональной деятельности
МДК.03.01	Технология и организация технического обслуживания и ремонта автомобилей
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ЛР 21.	Приобретение обучающимися опыта личной ответственности за развитие группы обучающихся
ОГСЭ.04.	Физическая культура
ЕН.03.	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.08.	Охрана труда
ОП.09.	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Устройство автомобилей
МДК.01.02	Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Управление коллективом исполнителей
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Технология и организация технического обслуживания и ремонта автомобилей
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ЛР 22.	Приобретение навыков общения и самоуправления
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.06.	Правила безопасности дорожного движения
ОП.09.	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Устройство автомобилей
МДК.01.02	Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Управление коллективом исполнителей
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Технология и организация технического обслуживания и ремонта автомобилей
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ЛР 23.	Получение обучающимися возможности самораскрытия и самореализация личности
ОГСЭ.01.	Основы философии
ОГСЭ.02.	История
ОГСЭ.03.	Иностранный язык
ОГСЭ.05.	Русский язык и культура речи
МДК.01.01	Техническая эксплуатация железнодорожного пути и сооружений
МДК.01.02	Устройство автомобилей
УП.01.01	Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта
ПП.01.01	Учебная практика
МДК.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПП.02.01	Управление коллективом исполнителей
МДК.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПП.03.01	Технология и организация технического обслуживания и ремонта автомобилей
ЛР 24.	Ценностное отношение обучающихся к культуре, и искусству, к культуре речи и культуре поведения, к красоте и гармонии
ОГСЭ.01.	Основы философии
ОГСЭ.02.	История
ОГСЭ.03.	Иностранный язык
ОГСЭ.05.	Русский язык и культура речи
ЕН.01.	Математика
ЛР 25.	Осознающий себя членом общества на региональном и локальном уровнях, имеющим представление о Липецкой области как субъекте Российской Федерации, роли региона в жизни страны
ОГСЭ.02.	История
ОГСЭ.03.	Иностранный язык
ОГСЭ.04.	Физическая культура
ЕН.03.	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.07.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ЛР 26.	Принимающий и понимающий цели и задачи социально-экономического развития региона, готовый работать на их достижение, стремящийся к повышению конкурентоспособности Липецкой области в национальном и мировом масштабах
ОГСЭ.02.	История
ОГСЭ.03.	Иностранный язык
ОП.01.	Инженерная графика
ОП.02.	Техническая механика
ОП.03.	Электротехника и электроника



	ОП.05.	Метрология, стандартизация и сертификация
	МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ЛР 27.		Осознающий единство пространства Липецкой области как единой среды обитания всех населяющих ее национальностей и народов, определяющей общность их исторических судеб; уважающий религиозные убеждения, традиции и культуру народов, проживающих на территории региона
	ОГСЭ.02.	История
	ОГСЭ.03.	Иностранный язык
	ОГСЭ.05.	Русский язык и культура речи
	ЕН.01.	Математика
	ЕН.03.	Экология на железнодорожном транспорте
	ОП.09.	Безопасность жизнедеятельности
ЛР 28.		Демонстрирующий уровень подготовки, соответствующий современным стандартам и передовым технологиям, потребностям регионального рынка труда и цифровой экономики, в том числе требованиям стандартов Ворлдскиллс
	ЕН.02.	Информатика
	ОП.01.	Инженерная графика
	ОП.02.	Техническая механика
	ОП.03.	Электротехника и электроника
	ОП.05.	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.11.	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	МДК.01.01	Техническая эксплуатация железнодорожного пути и сооружений
	МДК.01.02	Устройство автомобилей
	УП.01.01	Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта
	ПП.01.01	Учебная практика
	МДК.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	ПП.03.01	Технология и организация технического обслуживания и ремонта автомобилей
ЛР 29.		Способный работать в мультикультурных и мультиязычных средах, владеет навыками междисциплинарного общения в условиях постепенного формирования глобального рынка труда посредством развития международных стандартов найма и повышения мобильности трудовых ресурсов
	ОГСЭ.03.	Иностранный язык
	ОГСЭ.05.	Русский язык и культура речи
	ЕН.01.	Математика
	МДК.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	ПП.02.01	Управление коллективом исполнителей
ЛР 30.		Проявляющий эмоционально-ценностное отношение к природным богатствам Липецкой области, их сохранению и рациональному природопользованию
	ЕН.03.	Экология на железнодорожном транспорте
	ОП.07.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ЛР 31.		Стремящийся к саморазвитию и самосовершенствованию, мотивированный к обучению, принимающий активное участие в социально-значимой деятельности на местном и региональном уровнях
	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.05.	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.09.	Безопасность жизнедеятельности
	МДК.01.01	Устройство автомобилей
	МДК.01.02	Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта
	УП.01.01	Учебная практика
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.02.01	Управление коллективом исполнителей
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.03.01	Технология и организация технического обслуживания и ремонта автомобилей
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ЛР 32.		Способный к трудовой профессиональной деятельности как к возможности участия в решении личных, региональных, общественных, государственных, общенациональных проблем
	ОГСЭ.02.	История
	ОГСЭ.03.	Иностранный язык
	ОГСЭ.04.	Физическая культура
	ЕН.01.	Математика
	ЕН.02.	Информатика
	ОП.01.	Инженерная графика
	ОП.02.	Техническая механика
	ОП.03.	Электротехника и электроника
	ОП.08.	Охрана труда
	ОП.11.	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ЛР 33.		Осознанно выполняющий профессиональные требования, пунктуальный, критически мыслящий, демонстрирующий профессиональную жизнестойкость
	ОГСЭ.04.	Физическая культура
	ОГСЭ.05.	Русский язык и культура речи
	ОП.01.	Инженерная графика
	ОП.02.	Техническая механика
	ОП.03.	Электротехника и электроника
	ОП.05.	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.06.	Правила безопасности дорожного движения
	ОП.08.	Охрана труда
	ОП.07.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	МДК.01.01	Устройство автомобилей
	МДК.01.02	Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта
	УП.01.01	Учебная практика
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.02.01	Управление коллективом исполнителей
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.03.01	Технология и организация технического обслуживания и ремонта автомобилей
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)

ЛР 34.	Открытый к текущим и перспективным изменениям в мире труда и профессий
ЕН.02.	Информатика
ОП.01.	Инженерная графика
ОП.02.	Техническая механика
ОП.03.	Электротехника и электроника
ОП.05.	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.07.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.11.	Информационные технологии в профессиональной деятельности
МДК.01.01	Устройство автомобилей
МДК.01.02	Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Управление коллективом исполнителей
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Технология и организация технического обслуживания и ремонта автомобилей
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ЛР 35.	Осознающий значимость качественного выполнения трудовых функций для развития предприятия, организации
ОП.05.	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.06.	Правила безопасности дорожного движения
ОП.08.	Охрана труда
ОП.09.	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Устройство автомобилей
МДК.01.02	Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Управление коллективом исполнителей
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Технология и организация технического обслуживания и ремонта автомобилей
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ЛР 36.	Мотивированный к освоению функционально близких видов профессиональной деятельности, имеющих общие объекты (условия, цели) труда, либо иные схожие характеристики
ОП.01.	Инженерная графика
ОП.02.	Техническая механика
ОП.03.	Электротехника и электроника
МДК.01.01	Устройство автомобилей
МДК.01.02	Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Управление коллективом исполнителей
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Технология и организация технического обслуживания и ремонта автомобилей
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ЛР 37.	Принимающий и исполняющий стандарты антикоррупционного поведения
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.	Техническая механика
ОП.03.	Электротехника и электроника
ОП.04.	Материаловедение
ОП.05.	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.06.	Правила безопасности дорожного движения
ОП.07.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.08.	Охрана труда
ОП.09.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10.	Транспортная безопасность
МДК.01.01	Устройство автомобилей
МДК.01.02	Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Управление коллективом исполнителей
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Технология и организация технического обслуживания и ремонта автомобилей
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ЛР 38.	Способный ставить перед собой цели под возникающие жизненные задачи, подбирать способы решения и средства развития, в том числе с использованием цифровых средств; содействующий поддержанию престижа своей профессии и образовательной организации
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.	Техническая механика
ОП.03.	Электротехника и электроника
ОП.04.	Материаловедение
ОП.05.	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.06.	Правила безопасности дорожного движения
ОП.07.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.08.	Охрана труда
ОП.09.	Безопасность жизнедеятельности

ОП.10	Транспортная безопасность
МДК.01.01	Устройство автомобилей
МДК.01.02	Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Управление коллективом исполнителей
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Технология и организация технического обслуживания и ремонта автомобилей
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ЛР 39.	Готовый к профессиональной конкуренции и конструктивной реакции на критику
МДК.01.01	Устройство автомобилей
МДК.01.02	Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Управление коллективом исполнителей
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Технология и организация технического обслуживания и ремонта автомобилей
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ЛР 40.	Демонстрирующий навыки позитивной социально-культурной деятельности по развитию молодежного самоуправления, качества гармонично развитой личности, профессиональные и творческие достижения
ОГСЭ.02.	История
ОГСЭ.03.	Иностранный язык
ОГСЭ.04.	Физическая культура
ОП.01.	Инженерная графика
ОП.02.	Техническая механика
ОП.03.	Электротехника и электроника
ЛР 41.	Способный использовать различные цифровые средства и умения, позволяющие во взаимодействии с другими людьми достигать поставленных целей в цифровой среде
ОГСЭ.01.	Основы философии
ОГСЭ.05	Психология общения
ЕН.01.	Математика
ЕН.02.	Информатика
ОП.01.	Инженерная графика
ОП.02.	Техническая механика
ОП.03.	Электротехника и электроника
ЛР 42.	Умеющий анализировать рабочую ситуацию, осуществляющий текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, несущий ответственность за результаты своей работы
ОГСЭ.02.	История
ОГСЭ.03.	Иностранный язык
ОГСЭ.04.	Физическая культура
ОГСЭ.05	Психология общения
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.	Техническая механика
ОП.03.	Электротехника и электроника
ОП.04.	Материаловедение
ОП.05.	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.06.	Правила безопасности дорожного движения
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.08	Охрана труда
ОП.10	Транспортная безопасность
МДК.01.01	Устройство автомобилей
МДК.01.02	Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Управление коллективом исполнителей
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Технология и организация технического обслуживания и ремонта автомобилей
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ЛР 43.	Принимающий основы экологической культуры, соответствующей современному уровню экологического мышления, применяющий опыт экологически ориентированной рефлексивно-оценочной и практической деятельности в жизненных ситуациях и профессиональной деятельности
ОГСЭ.01.	Основы философии
ЕН.03.	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.04.	Материаловедение
ОП.09.	Безопасность жизнедеятельности

ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 10.	ЛР 1.
		ЛР 4.	ЛР 5.	ЛР 6.	ЛР 7.	ЛР 8.	ЛР 9.	ЛР 10.	ЛР 11.	ЛР 12.	ЛР 13.
		ЛР 18.	ЛР 19.	ЛР 20.	ЛР 21.	ЛР 22.	ЛР 23.	ЛР 24.	ЛР 25.	ЛР 26.	ЛР 27.
		ЛР 32.	ЛР 33.	ЛР 37.	ЛР 38.	ЛР 39.	ЛР 40.	ЛР 41.	ЛР 42.	ЛР 43.	
ОГСЭ.01.	Основы философии	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	
		ЛР 1.	ЛР 2.	ЛР 4.	ЛР 5.	ЛР 7.	ЛР 8.	ЛР 10.	ЛР 11.	ЛР 13.	ЛР 15.
		ЛР 22.	ЛР 23.	ЛР 24.	ЛР 31.	ЛР 37.	ЛР 38.	ЛР 41.	ЛР 43.		
ОГСЭ.02.	История	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ЛР 1.
		ЛР 4.	ЛР 5.	ЛР 6.	ЛР 7.	ЛР 8.	ЛР 10.	ЛР 11.	ЛР 12.	ЛР 15.	ЛР 18.
		ЛР 22.	ЛР 23.	ЛР 24.	ЛР 25.	ЛР 26.	ЛР 27.	ЛР 31.	ЛР 32.	ЛР 37.	ЛР 38.
ОГСЭ.03.	Иностранный язык	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	
		ЛР 1.	ЛР 2.	ЛР 3.	ЛР 4.	ЛР 5.	ЛР 6.	ЛР 7.	ЛР 8.	ЛР 9.	ЛР 10.
		ЛР 15.	ЛР 17.	ЛР 18.	ЛР 19.	ЛР 20.	ЛР 22.	ЛР 23.	ЛР 24.	ЛР 25.	ЛР 26.
		ЛР 31.	ЛР 32.	ЛР 37.	ЛР 38.	ЛР 40.	ЛР 42.				
ОГСЭ.04.	Русский язык и культура речи	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	
		ЛР 1.	ЛР 3.	ЛР 7.	ЛР 8.	ЛР 9.	ЛР 10.	ЛР 15.	ЛР 18.	ЛР 20.	ЛР 21.
		ЛР 31.	ЛР 32.	ЛР 33.	ЛР 37.	ЛР 38.	ЛР 40.	ЛР 42.			
ОГСЭ.06.	Физическая культура	ОК 2	ОК 3	ОК 6	ЛР 1.	ЛР 2.	ЛР 3.	ЛР 5.	ЛР 6.	ЛР 7.	ЛР 8.
		ЛР 15.	ЛР 17.	ЛР 18.	ЛР 19.	ЛР 20.	ЛР 22.	ЛР 23.	ЛР 24.	ЛР 27.	ЛР 29.
		ЛР 37.	ЛР 38.	ЛР 42.							
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	ОК 01.	ОК 02.	ОК 07.	ОК 09.	ПК 3.7.	ЛР 1.	ЛР 2.	ЛР 3.	ЛР 4.	ЛР 5.
		ЛР 8.	ЛР 9.	ЛР 10.	ЛР 11.	ЛР 13.	ЛР 14.	ЛР 15.	ЛР 17.	ЛР 18.	ЛР 20.
		ЛР 24.	ЛР 25.	ЛР 27.	ЛР 28.	ЛР 29.	ЛР 30.	ЛР 31.	ЛР 32.	ЛР 34.	ЛР 37.
		ЛР 42.	ЛР 43.								
ЕН.01.	Математика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1
		ПК 2.2	ЛР 2.	ЛР 3.	ЛР 5.	ЛР 6.	ЛР 7.	ЛР 8.	ЛР 11.	ЛР 14.	ЛР 15.
		ЛР 18.	ЛР 20.	ЛР 22.	ЛР 24.	ЛР 27.	ЛР 29.	ЛР 31.	ЛР 32.	ЛР 37.	ЛР 38.
ЕН.02.	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 2.2	ПК 2.3	ЛР 6.	ЛР 7.	ЛР 9.	ЛР 10.	ЛР 14.	ЛР 20.	ЛР 22.
		ЛР 32.	ЛР 34.	ЛР 37.	ЛР 38.	ЛР 41.	ЛР 42.				
ЕН.03.	Экология на железнодорожном транспорте	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	
		ЛР 1.	ЛР 2.	ЛР 3.	ЛР 6.	ЛР 7.	ЛР 9.	ЛР 10.	ЛР 13.	ЛР 14.	ЛР 17.
		ЛР 22.	ЛР 25.	ЛР 27.	ЛР 30.	ЛР 31.	ЛР 37.	ЛР 38.	ЛР 42.	ЛР 43.	
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 2.2.
		ПК 3.2.	ПК 3.3.	ЛР 1.	ЛР 2.	ЛР 3.	ЛР 4.	ЛР 6.	ЛР 7.	ЛР 9.	ЛР 10.
		ЛР 15.	ЛР 16.	ЛР 17.	ЛР 18.	ЛР 19.	ЛР 20.	ЛР 21.	ЛР 22.	ЛР 23.	ЛР 25.
		ЛР 28.	ЛР 30.	ЛР 31.	ЛР 32.	ЛР 33.	ЛР 34.	ЛР 35.	ЛР 36.	ЛР 37.	ЛР 38.
ОП.01.	Инженерная графика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.2
		ЛР 4.	ЛР 7.	ЛР 10.	ЛР 20.	ЛР 26.	ЛР 28.	ЛР 32.	ЛР 33.	ЛР 34.	
		ЛР 36.	ЛР 37.	ЛР 38.	ЛР 40.	ЛР 41.	ЛР 42.				
ОП.02.	Техническая механика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1
		ЛР 4.	ЛР 7.	ЛР 13.	ЛР 20.	ЛР 26.	ЛР 28.	ЛР 32.	ЛР 33.	ЛР 34.	ЛР 36.
		ЛР 40.	ЛР 41.	ЛР 42.							
ОП.03.	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 2.3	ЛР 4.	ЛР 7.	ЛР 13.	ЛР 20.	ЛР 26.	ЛР 28.	ЛР 32.	ЛР 33.	ЛР 34.
		ЛР 38.	ЛР 40.	ЛР 41.	ЛР 42.						
ОП.04.	Материаловедение	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1
		ПК 2.2	ПК 2.3	ЛР 20.	ЛР 37.	ЛР 38.	ЛР 42.	ЛР 43.			
ОП.05.	Метрология, стандартизация и сертификация	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1
		ПК 2.2	ЛР 4.	ЛР 6.	ЛР 7.	ЛР 13.	ЛР 14.	ЛР 20.	ЛР 26.	ЛР 28.	ЛР 31.
		ЛР 35.	ЛР 37.	ЛР 38.	ЛР 42.						
ОП.06.	Правила безопасности дорожного движения	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1
		ЛР 7.	ЛР 13.	ЛР 20.	ЛР 33.	ЛР 35.	ЛР 36.	ЛР 37.	ЛР 38.	ЛР 42.	
ОП.07.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1
		ПК 2.2	ПК 2.3	ЛР 3.	ЛР 4.	ЛР 7.	ЛР 9.	ЛР 10.	ЛР 20.	ЛР 28.	ЛР 30.
		ЛР 34.	ЛР 35.	ЛР 36.	ЛР 37.	ЛР 38.	ЛР 42.				
ОП.08.	Охрана труда	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	ЛР 3.	ЛР 13.	ЛР 14.	ЛР 20.	ЛР 33.	ЛР 34.	ЛР 37.	ЛР 38.
ОП.09.	Безопасность жизнедеятельности	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 2.2	ПК 2.3	ЛР 03	ЛР					
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ЛР 09.	ЛР 17.	ЛР 20.	ЛР 21.	ЛР 32.	ЛР 35.	ЛР 37.
ОП.10.	Транспортная безопасность	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.3	ЛР 1.
		ЛР 7.	ЛР 9.	ЛР 10.	ЛР 13.	ЛР 15.	ЛР 16.	ЛР 17.	ЛР 18.	ЛР 20.	ЛР 21.
		ЛР 25.	ЛР 26.	ЛР 27.	ЛР 30.	ЛР 31.	ЛР 32.	ЛР 35.	ЛР 37.	ЛР 38.	ЛР 42.
ОП.11.	Информационные технологии в профессиональной деятельности	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 2.2	ПК 2.3	ЛР 04.	ЛР 13.	ЛР 16.	ЛР 19.	ЛР 20.	ЛР 37.	ЛР 38.
		<b>ОК 1</b>	<b>ОК 2</b>	<b>ОК 3</b>	<b>ОК 4</b>	<b>ОК 5</b>	<b>ОК 6</b>	<b>ОК 7</b>	<b>ОК 8</b>	<b>ОК 9</b>	<b>ПК 1.1</b>

ПЦ	Профессиональный цикл	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 3.5	ПК 3.6	ПК 3.7
		ПК 3.10	ПК 3.11	ЛР 13.	ЛР 14.	ЛР 16.	ЛР 19.	ЛР 20.	ЛР 21.	ЛР 22.	ЛР 23.
		ЛР 29.	ЛР 31.	ЛР 33.	ЛР 34.	ЛР 35.	ЛР 36.	ЛР 37.	ЛР 38.	ЛР 39.	ЛР 42.
ПМ.01	Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1
		ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ЛР 14.	ЛР 19.	ЛР 21.	ЛР 22.	ЛР 38.	ЛР 39.	ЛР 42.
		ЛР 23.	ЛР 31.	ЛР 33.	ЛР 34.	ЛР 35.	ЛР 36.	ЛР 37.	ЛР 38.	ЛР 39.	ЛР 42.
МДК.01.01.	Устройство автомобилей	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1
		ЛР 14.	ЛР 19.	ЛР 21.	ЛР 22.	ЛР 23.	ЛР 31.	ЛР 33.	ЛР 34.	ЛР 35.	ЛР 36.
		ЛР 39.	ЛР 42.								
МДК.01.02.	Организация планово-предупредительных работ по текущему содержанию и ремонту железнодорожного пути и сооружений с использованием машинных комплексов	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1
		ЛР 14.	ЛР 19.	ЛР 21.	ЛР 22.	ЛР 23.	ЛР 31.	ЛР 33.	ЛР 34.	ЛР 35.	ЛР 36.
		ЛР 39.	ЛР 42.								
УП.01.01	Учебная практика	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 2.2	ПК 2.3	ЛР 14.	ЛР 19.	ЛР 21.	ЛР 22.	ЛР 23.	ЛР 31.	ЛР 33.
		ЛР 36.	ЛР 37.	ЛР 38.	ЛР 39.	ЛР 42.					
ПП.01.01.	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ЛР 14.	ЛР 19.	ЛР 21.	ЛР 22.	ЛР 23.	ЛР 31.	ЛР 33.
		ЛР 36.	ЛР 37.	ЛР 38.	ЛР 39.	ЛР 42.					
ПМ.02	Организация деятельности коллектива исполнителей	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1
		ЛР 13.	ЛР 14.	ЛР 19.	ЛР 21.	ЛР 22.	ЛР 23.	ЛР 31.	ЛР 33.	ЛР 34.	ЛР 35.
		ЛР 38.	ЛР 39.	ЛР 42.							
МДК.02.01.	Управление коллективом исполнителей	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1
		ЛР 13.	ЛР 14.	ЛР 19.	ЛР 21.	ЛР 22.	ЛР 23.	ЛР 31.	ЛР 33.	ЛР 34.	ЛР 35.
		ЛР 38.	ЛР 39.	ЛР 42.							
ПП.02.01.	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1
		ЛР 13.	ЛР 14.	ЛР 19.	ЛР 21.	ЛР 22.	ЛР 23.	ЛР 31.	ЛР 33.	ЛР 34.	ЛР 35.
		ЛР 38.	ЛР 39.	ЛР 42.							
ПМ.03	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1
		ПК 3.4	ПК 3.5	ПК 3.6	ПК 3.7	ПК 3.8	ПК 3.9	ПК 3.10	ПК 3.11	ЛР 13.	ЛР 14.
		ЛР 21.	ЛР 22.	ЛР 23.	ЛР 28.	ЛР 31.	ЛР 34.	ЛР 35.	ЛР 36.	ЛР 37.	ЛР 38.
МДК.03.01.	Технология и организация технического обслуживания и ремонта автомобилей	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1
		ПК 3.4	ПК 3.5	ПК 3.6	ПК 3.7	ПК 3.8	ПК 3.9	ПК 3.10	ПК 3.11	ЛР 13.	ЛР 14.
		ЛР 21.	ЛР 22.	ЛР 23.	ЛР 28.	ЛР 31.	ЛР 34.	ЛР 35.	ЛР 36.	ЛР 37.	ЛР 38.
ПП.03.01.	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1
		ПК 3.4	ПК 3.5	ПК 3.6	ПК 3.7	ПК 3.8	ПК 3.9	ПК 3.10	ПК 3.11	ЛР 13.	ЛР 14.
		ЛР 21.	ЛР 22.	ЛР 23.	ЛР 28.	ЛР 31.	ЛР 34.	ЛР 35.	ЛР 36.	ЛР 37.	ЛР 38.
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДИПЛОМНАЯ)										
	Государственная итоговая аттестация	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 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 3.5	ПК 3.6	ПК 3.7
		ПК 3.10	ПК 3.11	ЛР 13.	ЛР 14.	ЛР 16.	ЛР 19.	ЛР 20.	ЛР 21.	ЛР 22.	ЛР 23.
		ЛР 29.	ЛР 31.	ЛР 33.	ЛР 34.	ЛР 35.	ЛР 36.	ЛР 37.	ЛР 38.	ЛР 39.	ЛР 42.
	Подготовка выпускной квалификационной работы	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 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 3.5	ПК 3.6	ПК 3.7
		ПК 3.10	ПК 3.11	ЛР 13.	ЛР 14.	ЛР 16.	ЛР 19.	ЛР 20.	ЛР 21.	ЛР 22.	ЛР 23.
		ЛР 29.	ЛР 31.	ЛР 33.	ЛР 34.	ЛР 35.	ЛР 36.	ЛР 37.	ЛР 38.	ЛР 39.	ЛР 42.
	Защита выпускной квалификационной работы	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 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 3.5	ПК 3.6	ПК 3.7
		ПК 3.10	ПК 3.11	ЛР 13.	ЛР 14.	ЛР 16.	ЛР 19.	ЛР 20.	ЛР 21.	ЛР 22.	ЛР 23.
		ЛР 29.	ЛР 31.	ЛР 33.	ЛР 34.	ЛР 35.	ЛР 36.	ЛР 37.	ЛР 38.	ЛР 39.	ЛР 42.

<b>ЛР 2.</b>	<b>ЛР 3.</b>
<b>ЛР 15.</b>	<b>ЛР 17.</b>
<b>ЛР 29.</b>	<b>ЛР 31.</b>
ЛР 17.	ЛР 20.
ЛР 2.	ЛР 3.
ЛР 19.	ЛР 20.
ЛР 40.	ЛР 42.
ЛР 11.	ЛР 12.
ЛР 27.	ЛР 29.
ЛР 22.	ЛР 25.
ЛР 11.	ЛР 12.
ЛР 31.	ЛР 33.
<b>ЛР 6.</b>	<b>ЛР 7.</b>
<b>ЛР 21.</b>	<b>ЛР 22.</b>
<b>ЛР 38.</b>	<b>ЛР 41.</b>
ПК 1.2	ПК 1.3
ЛР 17.	ЛР 17.
ЛР 41.	ЛР 42.
ПК 1.2	ПК 1.3
ЛР 28.	ЛР 31.
ЛР 20.	ЛР 21.
<b>ПК 2.3.</b>	<b>ПК 3.1.</b>
<b>ЛР 13.</b>	<b>ЛР 14.</b>
<b>ЛР 26.</b>	<b>ЛР 27.</b>
<b>ЛР 40.</b>	<b>ЛР 41.</b>
ПК 1.3	ПК 2.3
ПК 1.2	ПК 1.3
ЛР 37.	ЛР 38.
ПК 1.2	ПК 1.3
ЛР 36.	ЛР 37.
ПК 1.2	ПК 1.3
ПК 1.2	ПК 1.3
ЛР 33.	ЛР 34.
ПК 1.2	ПК 2.3
ПК 1.2	ПК 2.1
ЛР 32.	ЛР 33.
ПК 1.2	ПК 1.3
ЛР 42.	
ПК 1.2	ПК 1.3
ЛР 38.	ЛР 42.
ЛР 3.	ЛР 6.
ЛР 22.	ЛР 23.
ЛР 43.	
ПК 1.2	ПК 1.3
ЛР 42.	
<b>ПК 1.2</b>	<b>ПК 1.3</b>

<b>ПК 3.8</b>	<b>ПК 3.9</b>
<b>ЛР 26.</b>	<b>ЛР 28.</b>
<b>ПК 1.2</b>	<b>ПК 1.3</b>
<b>ЛР 23.</b>	<b>ЛР 31.</b>
ПК 1.2	ПК 1.3
ЛР 37.	ЛР 38.
ПК 1.2	ПК 1.3
ЛР 37.	ЛР 38.
ПК 1.2	ПК 1.3
ЛР 34.	ЛР 35.
ПК 1.2	ПК 1.3
ЛР 34.	ЛР 35.
<b>ПК 2.2</b>	<b>ПК 2.3</b>
<b>ЛР 36.</b>	<b>ЛР 37.</b>
ПК 2.2	ПК 2.3
ЛР 36.	ЛР 37.
ПК 2.2	ПК 2.3
ЛР 36.	ЛР 37.
<b>ПК 3.2</b>	<b>ПК 3.3</b>
<b>ЛР 19.</b>	<b>ЛР 20.</b>
<b>ЛР 42.</b>	
ПК 3.2	ПК 3.3
ЛР 19.	ЛР 20.
ЛР 42.	
ПК 3.2	ПК 3.3
ЛР 19.	ЛР 20.
ЛР 42.	
<b>ПК 1.2</b>	<b>ПК 1.3</b>
<b>ПК 3.8</b>	<b>ПК 3.9</b>
<b>ЛР 26.</b>	<b>ЛР 28.</b>
ПК 1.2	ПК 1.3
ПК 3.8	ПК 3.9
ЛР 26.	ЛР 28.
ПК 1.2	ПК 1.3
ПК 3.8	ПК 3.9
ЛР 26.	ЛР 28.

№	Наименование
	<b>КАБИНЕТЫ:</b>
1	социально-экономических дисциплин
2	иностранного языка
3	математики
4	информатики
5	физики
6	инженерной графики
7	правил безопасности дорожного движения
8	устройства автомобилей
9	безопасности жизнедеятельности и охраны труда
10	технического обслуживания и ремонта автомобилей
11	технической механики
12	методический
13	русского языка и литературы
14	истории
	<b>ЛАБОРАТОРИИ:</b>
1	электротехники и электроники
2	материаловедения
3	метрологии, стандартизации и сертификации
4	двигателей внутреннего сгорания
5	электрооборудования автомобилей
6	автомобильных эксплуатационных материалов
7	технического обслуживания автомобилей
8	ремонта автомобилей
9	технических средств обучения
10	химии и биологии
11	физики
	<b>МАСТЕРСКИЕ:</b>
1	слесарные
2	токарно-механические
3	кузнечно-сварочные
4	демонтажно-монтажные
	<b>СПОРТИВНЫЙ КОМПЛЕКС:</b>
1	спортивный зал
2	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3	тир
	<b>ЗАЛЫ:</b>
1	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	актовый зал



<b>Пояснения</b>
<b>Пояснительная записка</b>
Настоящий учебный план Елецкого техникума железнодорожного транспорта-филиала федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ростовский государственный университет путей сообщения» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 22.04.2014 № 383 по специальности 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта.
<b>Организация учебного процесса</b>
Получение среднего общего образования в пределах образовательной программы среднего профессионального образования осуществляется в соответствии со следующими нормативными документами: Приказ Минобрнауки России от 17.05.2012 N 413 (ред. от 29.06.2017) Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования Приказ Министерства образования и науки РФ от 29июня 2017 г. N 613 "О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. N 413"
<b>График учебного процесса носит обязательный характер.</b>
Объем обязательных (аудиторных ) занятий для студентов в период теоретического обучения не превышает 36 академических часов в неделю. Максимальная учебная нагрузка студента сосотит из аудиторной и внеаудиторных занятий (консультаций, самостоятельной работы) по освоению ОПОП СПО. Её объём не превышает 54 часа в неделю. Продолжительность занятий парами (2 урока по 45 минут).Консультации для студентов 100 часов в год на одну учебну. группу.
Учебным планом предусмотрены различные формы текущего контроля знаний-входной, тематический, рубежный, итоговый, административный.Процедуры текущего контроля знаний-зачёт, дифференцированный зачёт, курсовая работа (проект), лабораторная и практическая работы, тестирование,реферат.
Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) проводится без теоретического обучения, концентрированно.Производственная практика проводится непрерывным циклом на базовых предприятиях железнодорожного транспорта, транспортного строительства и предприятиях других отраслей промышленности. Преддипломная практика является завершающим этапом обучения и проводится после освоения студентами программ теоретического и практического обучения. Задачей преддипломной практики является обобщение и совершенствование знаний и умений студетов по будущей профессии, проверка возможностей самостоятельной работы будущего специалиста в условиях конкретного производства, сбор и анализ материалов к выпускной работе. В процессе обучения студентам присваивается рабочая профессия " слесарь по ремонту автомобилей".
На третьем курсе в период летних каникул с юношами проводятся пятидневные учебные сборы на базе воинских частей, определенных военными комиссариатами.
<b>Общеобразовательный цикл</b>
Общеобразовательный цикл основной профессиональной образовательной программы СПО формируется в соответствии с "Рекомендациями по реализации федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования (профильное обучение) в пределах основных профессиональных образовательных программ среднего профессионального образования, формируемых на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования. Специальность 190631 "Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта " относится к укрупнённой группе специальностей 190000 "Транспортные средства". В соответствии с Рекомендациями по реализации среднего (полного ) общего образования (письмо Минобрнауки России от 29.05.2007г. № 03-1180), определяющими профили получаемого профессионального образования, данная специальность относится к техническому профилю. Приказом Минобрнауки от 20.08.1008г. № 241 внесены поправки в базисный учебный план в части увеличения времени на ОБЖ с 39 часов до 70 часов за счёт профильных дисциплин. Срок реализации ФГОС среднего (полного ) общего образования в пределах основных профессиоанльных образовательных программ СПО составляет 39 недель. С учётом этого срок обучения по основной профессиональной образовательной программе СПО увеличивается на 52 недели, в том числе: 39 недель теоретического обучения, 2 недели- промежуточная аттестация, 11 недель-каникулы. На промежуточную аттестацию вынесены дисциплины "Русский язык", "Математика", "Физика".
<b>Формирование вариативной части</b>
Объём часов вариативной части ОПОП в количестве 900 часов распределён следующим образом:
-общий гуманитарный социально-экономический цикл-57 часов;
-математических и общий естественнонаучный цикл-57 часов;
-профессиональный цикл-786 часов, в том числе:
общепрофессиональные дисциплины-202 часа, профессиональные модули-584 часа.
<b>Формы промежуточной аттестации</b>
Формы промежуточной аттестации-зачёт, дифференцированный зачёт, экзамен, экзамен квалификационный, защита курсовой работы(проекта). Объем времени, отведённого на промежуточную аттестации 1 или 2 недели в семестре. Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобождённый от других форм учебной нагрузки. Промежуточная аттестация в форме зачёта или дифференцированного зачёта проводится за счёт часов, отведенных на освоение соответствующей дисциплины. Форму зачёта или дифференцированного зачёта определяет цикловая комиссия.
<b>Формы проведения государственной (итоговой )аттестации</b>
Форма государственной (итоговой ) аттестации - защита выпускной квалификационной работы. Подготовка к выпускной работе-4 недели, защита-2 недели.