

Одобрено решением ученого совета
Севастопольского государственного
университета

Протокол № 31 от 27.04.2023



05.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Севастопольский государственный университет" Морской колледж

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

23.02.07

Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей

код

наименование специальности

по программе базовой подготовки

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация:

Специалист

форма обучения

Очная

Нормативный срок освоения ОПОП

3г 10м

год начала подготовки по УП 2023

профиль получаемого профессионального образования

технический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 09.12.2016

№ 1568

Виды деятельности
- техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей;
- техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей;
- техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей;
- проведение кузовного ремонта;
- организация процесса по техническому обслуживанию и ремонту автомобиля;
- организация процесса модернизации и модификации автотранспортных средств;
- выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

1 Календарный учебный график

Курс	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 сен - 5 окт	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 окт - 2 ноя	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 дек - 4 янв	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 янв - 1 фев	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 фев - 1 мар	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 мар - 5 апр	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 апр - 3 май	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 июн - 5 июл	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 июл - 2 авг	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
0	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
I																	::	=	=																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
II																	::	=	=	=																	0	0	0	8	8	8	::	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
III													0	8	8	8	::	=	=	=															0	0	0	0	8	8	8	8	::	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
IV																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							

Обозначения:

☐	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	☐	Учебная практика	☐	Подготовка к государственной итоговой аттестации
☐	Промежуточная аттестация	☐	Производственная практика (по профилю специальности)	☐	Государственная итоговая аттестация
☐	Каникулы	☐	Производственная практика (преддипломная)	☐	Неделя отсутствует

2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам			Промежуточная аттестация			Практики									ГИА		Каникулы	Всего	Студентов	Групп
							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	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем
	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.
I	39	16	23	2	1	1												11	52		
II	33	16	17	2	1	1	3		3	3		3						11	52		
III	28	12	16	2	1	1	5	1	4	7	3	4						10	52		
IV	24	14	10	1	1/2	1/2	2	1	1	4	2	2	4		4	2	4	2	43		
Всего	124	58	66	7	3 1/2	3 1/2	10	2	8	14	5	9	4		4	2	4	34	199		

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации						Учебная нагрузка обучающихся, ч.		Распределение по курсам и семестрам																								ЦК	Максимальная учебная нагрузка	
										Курс 1				Курс 2				Курс 3				Курс 4														
		Семестр 1		Семестр 2		Семестр 3		Семестр 4		Семестр 5		Семестр 6		Семестр 7		Семестр 8																				
		16 нед		23 нед		16 нед		17 (6) нед		12 (4) нед		16 (8) нед		14 (3) нед		10 (7) нед																				
		Максим.	Санс.	Консульт.	Обязательная	Максим.	Санс.	Консульт.	Обязательная	Максим.	Санс.	Консульт.	Обязательная	Максим.	Санс.	Консульт.	Обязательная	Максим.	Санс.	Консульт.	Обязательная															
УП.01.01	Учебная практика			5	РП		час	36			36	час				час			час			36	час			час				час			8	36		
ПП.01.01	Производственная практика			5	РП		час	72	час			час				час			час			72	час			час				час			8	36	36	
ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	6						6														6											8	6		
	Всего часов по МДК							604			482																									
ПМ.02	Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования электронных систем автомобиля	1		3				144	6		132						138	6		132	6													138	6	
МДК.02.01	Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования электронных систем автомобиля			4				66	6		60						66	6		60													8	60	6	
УП.02.01	Учебная практика			4	РП		час	36			36	час				час			36	час		час			час			час			час			36		
ПП.02.01	Производственная практика			4	РП		час	36	час			час				час			36	час		час			час			час			час			36		
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	5						6											6														8	6		
	Всего часов по МДК							66			60																									
ПМ.03	Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей	1		3				174	6		162						174	6		162														138	36	
МДК.03.01	Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей			4				60	6		54						60	6		54													8	60		
УП.03.01	Учебная практика			4	РП		час	36			36	час				час			36	час		час			час			час			час			8	36	
ПП.03.01	Производственная практика			4	РП		час	72	час			час				час			72	час		час			час			час			час			36	36	
ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	4						6											6														8	6		
	Всего часов по МДК							60			54																									
ПМ.04	Проведение кузовного ремонта	1		3				154	16		132							76	6		70	78	10		62									138	16	
МДК.04.01	Ремонт кузовов автомобилей			5				76	16		60							40	6		34	36	10		26								60	16		
УП.04.01	Учебная практика			4	РП		час	36			36	час				час			36	час		час			час			час			час			36		
ПП.04.01	Производственная практика			5	РП		час	36	час			час				час			36	час		час			36	час		час			час			36		
ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю	5						6												6														6		
	Всего часов по МДК							76			60																									
ПМ.05	Организация процесса по техническому обслуживанию и ремонту автомобилей	1		5		1		364	60	4	294															80	14		66	284	46	4	228		218	146
МДК.05.01	Техническая документация			8				52	12		40																		52	12		40		40	12	
МДК.05.02	Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей			8		8		146	36	4	106													80	14		66	66	22	4	40		60	86		
МДК.05.03	Управление коллективом исполнителей			8				52	12		40																	52	12		40		40	12		
УП.05.01	Учебная практика			8	РП		час	36			36	час				час			час			час			час			час			час			36	36	
ПП.05.01	Производственная практика			8	РП		час	72			72	час				час			час			час			час			час			час			72	36	
ПМ.05.ЭК	Экзамен по модулю	8						6																					6					6		
	Всего часов по МДК							250			186																									
ПМ.06	Организация процессов модернизации и модификации автотранспортных средств	1		6				378	56		316												96	32		64	282	24		252				238	140	
МДК.06.01	Особенности конструкций автотранспортных средств			6				48	16		32												48	16		32								40	8	
МДК.06.02	Организация работ по модернизации автотранспортных средств			6				48	16		32												48	16		32								40	8	
МДК.06.03	Тюнинг автомобилей			7				74	12		62															74	12		62					40	34	
МДК.06.04	Производственное оборудование			7				94	12		82															94	12		82					40	54	
УП.06.01	Учебная практика			7	РП		час	36			36	час				час			час			час			час			час			36	час			36	
ПП.06.01	Производственная практика			7	РП		час	72			72	час				час			час			час			час			час			72	час			36	36
ПМ.06.ЭК	Экзамен по модулю	7						6																				6							6	
	Всего часов по МДК							264			208																									
ПМ.07	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	1		3				396	34		356												396	34		356								296	100	
МДК.07.01	Выполнение работ по профессии "Слесарь по ремонту автомобилей"			6				102	34		68												102	34		68								2	100	
УП.07.01	Учебная практика			6	РП		час	144			144	час				час			час			час			144	час			час			час			144	
ПП.07.01	Производственная практика			6	РП		час	144			144	час				час			час			час			144	час			час			час			144	
ПМ.07.ЭК	Экзамен по модулю	6						6																											6	
	Всего часов по МДК							102			68																									
	Учебная и производственная (по профилю специальности) практики						час	864			864	час				час			час			216	час		144	час		288	час		108	час			108	
	Учебная практика						час	360			360	час				час			час			108	час		36	час		144	час		36	час			36	
	Концентрированная						час	360			360	час				час			час			108	час		36	час		144	час		36	час			36	

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации						Учебная нагрузка обучающихся, ч.			Распределение по курсам и семестрам																								ЦК	Максимальная учебная нагрузка		
		Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Другие	Максимальная	Саност. (с.р.-м.н.)	Консультации	Всего	Курс 1				Курс 2				Курс 3				Курс 4														
												Семестр 1		Семестр 2		Семестр 3		Семестр 4		Семестр 5		Семестр 6		Семестр 7		Семестр 8												
												16 нед		23 нед		16 нед		17 (6) нед		12 (4) нед		16 (8) нед		14 (3) нед		10 (7) нед												
												Максим.	Саност.	Консульт.	Обязательная	Максим.	Саност.	Консульт.	Обязательная	Максим.	Саност.	Консульт.	Обязательная	Максим.	Саност.	Консульт.	Обязательная	Максим.	Саност.	Консульт.	Обязательная	Максим.	Саност.	Консульт.		Обязательная		
УП.01.01	Учебная практика			5	РП	☐	час	36			36	час				час			час			час			36	час							8	36				
ПП.01.01	Производственная практика			5	РП	☐	час	72			72	час				час			час			час			72	час			час				8	36	36			
ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	6						6														6											8	6				
Всего часов по МДК								604			482																											
ПМ.02	Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования электронных систем автомобиля	1		3				144	6		132							138	6		132	6											138	6				
МДК.02.01	Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования электронных систем автомобиля			4				66	6		60							66	6		60											8	60	6				
УП.02.01	Учебная практика			4	РП	☐	час	36			36	час				час			час			36	час			час			час					36				
ПП.02.01	Производственная практика			4	РП	☐	час	36			36	час				час			час			36	час			час			час					36				
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	5						6													6												8	6				
Всего часов по МДК								66			60																											
ПМ.03	Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей	1		3				174	6		162							174	6		162												138	36				
МДК.03.01	Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей			4				60	6		54							60	6		54											8	60					
УП.03.01	Учебная практика			4	РП	☐	час	36			36	час				час			час			36	час			час			час				8	36				
ПП.03.01	Производственная практика			4	РП	☐	час	72			72	час				час			час			72	час			час			час				36	36				
ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	4						6										6														8	6					
Всего часов по МДК								60			54																											
ПМ.04	Проведение кузовного ремонта	1		3				154	16		132							76	6		70	78	10	62								138	16					
МДК.04.01	Ремонт кузовов автомобилей			5				76	16		60							40	6		34	36	10	26								60	16					
УП.04.01	Учебная практика			4	РП	☐	час	36			36	час				час			час			36	час			час			час					36				
ПП.04.01	Производственная практика			5	РП	☐	час	36			36	час				час			час			36	час			36	час		час					36				
ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю	5						6													6												6					
Всего часов по МДК								76			60																											
ПМ.05	Организация процесса по техническому обслуживанию и ремонту автомобиля	1		5		1		364	60	4	294																80	14		66	284	46	4	228	218	146		
МДК.05.01	Техническая документация			8				52	12		40																						40	12				
МДК.05.02	Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей			8		8		146	36	4	106															80	14		66	66	22	4	40		60	86		
МДК.05.03	Управление коллективом исполнителей			8				52	12		40																						40	12				
УП.05.01	Учебная практика			8	РП	☐	час	36			36	час				час			час			36	час			час			час				36		36			
ПП.05.01	Производственная практика			8	РП	☐	час	72			72	час				час			час			36	час			час			час				72		36	36		
ПМ.05.ЭК	Экзамен по модулю	8						6																								6		6				
Всего часов по МДК								250			186																											
ПМ.06	Организация процессов модернизации и модификации автотранспортных средств	1		6				378	56		316												96	32		64	282	24		252				238	140			
МДК.06.01	Особенности конструкций автотранспортных средств			6				48	16		32												48	16		32								40	8			
МДК.06.02	Организация работ по модернизации автотранспортных средств			6				48	16		32												48	16		32								40	8			
МДК.06.03	Тюнинг автомобилей			7				74	12		62																74	12		62				40	34			
МДК.06.04	Производственное оборудование			7				94	12		82																94	12		82				40	54			
УП.06.01	Учебная практика			7	РП	☐	час	36			36	час				час			час			36	час			час			час			36	час		36			
ПП.06.01	Производственная практика			7	РП	☐	час	72			72	час				час			час			36	час			час			час			72	час		36	36		
ПМ.06.ЭК	Экзамен по модулю	7						6																										6				
Всего часов по МДК								264			208																											
ПМ.07	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	1		3				396	34		356												396	34		356								296	100			
МДК.07.01	Выполнение работ по профессии "Слесарь по ремонту автомобилей"			6				102	34		68												102	34		68								2	100			
УП.07.01	Учебная практика			6	РП	☐	час	144			144	час				час			час			144	час			144	час			час				144				
ПП.07.01	Производственная практика			6	РП	☐	час	144			144	час				час			час			144	час			144	час			час				144				
ПМ.07.ЭК	Экзамен по модулю	6						6																									6					
Всего часов по МДК								102			68																											
	Учебная и производственная (по профилю специальности) практики						час	864			864	час				час			час			216	час		144	час		288	час		108	час		108				
	Учебная практика						час	360			360	час				час			час			108	час		36	час		144	час		36	час		36				
	Концентрированная						час	360			360	час				час			час			108	час		36	час		144	час		36	час		36				

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации						Учебная нагрузка обучающихся, ч.		Распределение по курсам и семестрам																																Максимальная учебная нагрузка	ЦК	Обяз. часть	Вар. часть																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Другие	Максимальная Саност. (с.р.+и.п.)	Консультации	Всего	Курс 1				Курс 2				Курс 3				Курс 4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
											Семестр 1		Семестр 2		Семестр 3		Семестр 4		Семестр 5		Семестр 6		Семестр 7		Семестр 8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
											16 нед		23 нед		16 нед		17 (6) нед		12 (4) нед		16 (8) нед		14 (3) нед		10 (7) нед																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
											Максим.	Саност.	Консульт.	Обязательная	Максим.	Саност.	Консульт.	Обязательная	Максим.	Саност.	Консульт.	Обязательная	Максим.	Саност.	Консульт.	Обязательная	Максим.	Саност.	Консульт.	Обязательная	Максим.	Саност.	Консульт.	Обязательная	Максим.	Саност.	Консульт.	Обязательная																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	Рассредоточенная						час				час				час				час				час				час				час																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			

СВЕДЕНИЯ О КОМПЛЕКСНЫХ ФОРМАХ КОНТРОЛЯ

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК			
1	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	4	[4]	ПП.02.01 Производственная практика	▼	□
				[4]	УП.02.01 Учебная практика	▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
2	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	4	[4]	МДК.03.01 Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей	▼	□
				[4]	ПП.03.01 Производственная практика	▼	□
				[4]	УП.03.01 Учебная практика	▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
3	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	6			▼	□
				[6]	ПП.07.01 Производственная практика	▼	□
				[6]	УП.07.01 Учебная практика	▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
4	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	7	[7]	ПП.06.01 Производственная практика	▼	□
				[7]	УП.06.01 Учебная практика	▼	□
				[7]	МДК.06.03 Тюнинг автомобилей	▼	□
				[7]	МДК.06.04 Производственное оборудование	▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□

СВЕДЕНИЯ О КОМПЛЕКСНЫХ ФОРМАХ КОНТРОЛЯ

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК			
5	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	8	[8]	ОП.10 Компьютерная графика и основы трехмерного моделирования	▼	□
				[8]	ОП.13 САПР автомобилей	▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
6	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	6	[6]	МДК.06.01 Особенности конструкций автотранспортных средств	▼	□
				[6]	МДК.06.02 Организация работ по модернизации автотранспортных средств	▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
7	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	4	[4]	МДК.03.01 Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей	▼	□
				[4]	ПП.03.01 Производственная практика	▼	□
				[4]	УП.03.01 Учебная практика	▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
8	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	8	[8]	МДК.05.01 Техническая документация	▼	□
				[8]	МДК.05.02 Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей	▼	□
				[8]	МДК.05.03 Управление коллективом исполнителей	▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□

СВЕДЕНИЯ О КОМПЛЕКСНЫХ ФОРМАХ КОНТРОЛЯ

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК			
						▼	□
						▼	□
						▼	□
9	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	5	[5] ПП.01.01 Производственная практика		▼	□
				[5] УП.01.01 Учебная практика		▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
10	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	5	[5] МДК.04.01 Ремонт кузовов автомобилей		▼	□
				[5] ПП.04.01 Производственная практика		▼	□
				[4] УП.04.01 Учебная практика		▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
11	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	6	[6] МДК.01.04 Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей		▼	□
				[6] МДК.01.05 Ремонт автомобилей		▼	□
				[5] МДК.01.03 Технологические процессы ТО и Р автомобилей		▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
12	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	4	[4] МДК.01.01 Устройство автомобилей		▼	□
				[4] МДК.01.02 Автомобильные эксплуатационные материалы		▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□
						▼	□

СВЕДЕНИЯ О КОМПЛЕКСНЫХ ФОРМАХ КОНТРОЛЯ

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК			
					▼	□	
					▼	□	
					▼	□	
13	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	5	[5] ОП.04 Материаловедение	▼	□	□
				[5] ОП.05 Метрология, стандартизация и сертификация	▼	□	
					▼	□	
					▼	□	
					▼	□	
					▼	□	
					▼	□	
					▼	□	
					▼	□	
					▼	□	
					▼	□	
					▼	□	
					▼	□	
					▼	□	
					▼	□	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс		Содержание
ОК 01.		Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
	ОГСЭ.04	Физическая культура
	ОГСЭ.05	Психология общения
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Информатика
	ЕН.03	Экология
	ЕН.04	Химия
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.02	Техническая механика
	ОП.03	Электротехника и электроника
	ОП.04	Материаловедение
	ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	ОП.08	Охрана труда
	ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.10	Компьютерная графика и основы трехмерного моделирования
	ОП.11	Специализированный подвижной состав автотранспорта и погрузочно-разгрузочные устройства
	ОП.12	Правила безопасности дорожного движения
	ОП.13	САПР автомобилей
	пдп	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
	МДК.01.01	Устройство автомобилей
	МДК.01.02	Автомобильные эксплуатационные материалы
	МДК.01.03	Технологические процессы ТО и Р автомобилей
	МДК.01.04	Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей
	МДК.01.05	Ремонт автомобилей
	УП.01.01	Учебная практика
	ПП.01.01	Производственная практика
	МДК.02.01	Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования электронных систем автомобиля
	УП.02.01	Учебная практика
	ПП.02.01	Производственная практика
	МДК.03.01	Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей
	УП.03.01	Учебная практика
	ПП.03.01	Производственная практика
	МДК.04.01	Ремонт кузовов автомобилей
	УП.04.01	Учебная практика
	ПП.04.01	Производственная практика
	МДК.05.01	Техническая документация
	МДК.05.02	Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей
	МДК.05.03	Управление коллективом исполнителей
	УП.05.01	Учебная практика
	ПП.05.01	Производственная практика
	МДК.06.01	Особенности конструкций автотранспортных средств
	МДК.06.02	Организация работ по модернизации автотранспортных средств
	МДК.06.03	Тюнинг автомобилей
	МДК.06.04	Производственное оборудование
	УП.06.01	Учебная практика
	ПП.06.01	Производственная практика
	МДК.07.01	Выполнение работ по профессии "Слесарь по ремонту автомобилей"
	УП.07.01	Учебная практика
	ПП.07.01	Производственная практика
		Подготовка выпускной квалификационной работы
		Защита выпускной квалификационной работы, демонстрационный экзамен
ОК 02.		Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности.
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
	ОГСЭ.04	Физическая культура
	ОГСЭ.05	Психология общения
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Информатика
	ЕН.03	Экология
	ЕН.04	Химия
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.02	Техническая механика
	ОП.03	Электротехника и электроника

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Компьютерная графика и основы трехмерного моделирования
ОП.11	Специализированный подвижной состав автотранспорта и погрузочно-разгрузочные устройства
ОП.12	Правила безопасности дорожного движения
ОП.13	САПР автомобилей
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Устройство автомобилей
МДК.01.02	Автомобильные эксплуатационные материалы
МДК.01.03	Технологические процессы ТО и Р автомобилей
МДК.01.04	Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей
МДК.01.05	Ремонт автомобилей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования электронных систем автомобиля
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Ремонт кузовов автомобилей
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика
МДК.05.01	Техническая документация
МДК.05.02	Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей
МДК.05.03	Управление коллективом исполнителей
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика
МДК.06.01	Особенности конструкций автотранспортных средств
МДК.06.02	Организация работ по модернизации автотранспортных средств
МДК.06.03	Тюнинг автомобилей
МДК.06.04	Производственное оборудование
УП.06.01	Учебная практика
ПП.06.01	Производственная практика
МДК.07.01	Выполнение работ по профессии "Слесарь по ремонту автомобилей"
УП.07.01	Учебная практика
ПП.07.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы, демонстрационный экзамен
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОГСЭ.04	Физическая культура
ОГСЭ.05	Психология общения
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экология
ЕН.04	Химия
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника и электроника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Компьютерная графика и основы трехмерного моделирования
ОП.11	Специализированный подвижной состав автотранспорта и погрузочно-разгрузочные устройства
ОП.12	Правила безопасности дорожного движения
ОП.13	САПР автомобилей
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Устройство автомобилей
МДК.01.02	Автомобильные эксплуатационные материалы
МДК.01.03	Технологические процессы ТО и Р автомобилей

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
МДК.01.04	Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей
МДК.01.05	Ремонт автомобилей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования электронных систем автомобиля
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Ремонт кузовов автомобилей
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика
МДК.05.01	Техническая документация
МДК.05.02	Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей
МДК.05.03	Управление коллективом исполнителей
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика
МДК.06.01	Особенности конструкций автотранспортных средств
МДК.06.02	Организация работ по модернизации автотранспортных средств
МДК.06.03	Тюнинг автомобилей
МДК.06.04	Производственное оборудование
УП.06.01	Учебная практика
ПП.06.01	Производственная практика
МДК.07.01	Выполнение работ по профессии "Слесарь по ремонту автомобилей"
УП.07.01	Учебная практика
ПП.07.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы, демонстрационный экзамен
ОК 04.	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОГСЭ.04	Физическая культура
ОГСЭ.05	Психология общения
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экология
ЕН.04	Химия
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника и электроника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Компьютерная графика и основы трехмерного моделирования
ОП.11	Специализированный подвижной состав автотранспорта и погрузочно-разгрузочные устройства
ОП.12	Правила безопасности дорожного движения
ОП.13	САПР автомобилей
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Устройство автомобилей
МДК.01.02	Автомобильные эксплуатационные материалы
МДК.01.03	Технологические процессы ТО и Р автомобилей
МДК.01.04	Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей
МДК.01.05	Ремонт автомобилей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования электронных систем автомобиля
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Ремонт кузовов автомобилей
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика
МДК.05.01	Техническая документация

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
МДК.05.02	Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей
МДК.05.03	Управление коллективом исполнителей
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика
МДК.06.01	Особенности конструкций автотранспортных средств
МДК.06.02	Организация работ по модернизации автотранспортных средств
МДК.06.03	Тюнинг автомобилей
МДК.06.04	Производственное оборудование
УП.06.01	Учебная практика
ПП.06.01	Производственная практика
МДК.07.01	Выполнение работ по профессии "Слесарь по ремонту автомобилей"
УП.07.01	Учебная практика
ПП.07.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы, демонстрационный экзамен
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста.
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОГСЭ.05	Психология общения
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экология
ЕН.04	Химия
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника и электроника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Компьютерная графика и основы трехмерного моделирования
ОП.11	Специализированный подвижной состав автотранспорта и погрузочно-разгрузочные устройства
ОП.12	Правила безопасности дорожного движения
ОП.13	САПР автомобилей
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Устройство автомобилей
МДК.01.02	Автомобильные эксплуатационные материалы
МДК.01.03	Технологические процессы ТО и Р автомобилей
МДК.01.04	Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей
МДК.01.05	Ремонт автомобилей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования электронных систем автомобиля
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Ремонт кузовов автомобилей
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика
МДК.05.01	Техническая документация
МДК.05.02	Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей
МДК.05.03	Управление коллективом исполнителей
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика
МДК.06.01	Особенности конструкций автотранспортных средств
МДК.06.02	Организация работ по модернизации автотранспортных средств
МДК.06.03	Тюнинг автомобилей
МДК.06.04	Производственное оборудование
УП.06.01	Учебная практика
ПП.06.01	Производственная практика
МДК.07.01	Выполнение работ по профессии "Слесарь по ремонту автомобилей"
УП.07.01	Учебная практика
ПП.07.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы, демонстрационный экзамен

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ОК 06.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОГСЭ.05	Психология общения
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экология
ЕН.04	Химия
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника и электроника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Компьютерная графика и основы трехмерного моделирования
ОП.11	Специализированный подвижной состав автотранспорта и погрузочно-разгрузочные устройства
ОП.12	Правила безопасности дорожного движения
ОП.13	САПР автомобилей
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Устройство автомобилей
МДК.01.02	Автомобильные эксплуатационные материалы
МДК.01.03	Технологические процессы ТО и Р автомобилей
МДК.01.04	Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей
МДК.01.05	Ремонт автомобилей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования электронных систем автомобиля
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Ремонт кузовов автомобилей
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика
МДК.05.01	Техническая документация
МДК.05.02	Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей
МДК.05.03	Управление коллективом исполнителей
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика
МДК.06.01	Особенности конструкций автотранспортных средств
МДК.06.02	Организация работ по модернизации автотранспортных средств
МДК.06.03	Тюнинг автомобилей
МДК.06.04	Производственное оборудование
УП.06.01	Учебная практика
ПП.06.01	Производственная практика
МДК.07.01	Выполнение работ по профессии "Слесарь по ремонту автомобилей"
УП.07.01	Учебная практика
ПП.07.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы, демонстрационный экзамен
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОГСЭ.05	Психология общения
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экология
ЕН.04	Химия
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника и электроника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Компьютерная графика и основы трехмерного моделирования
ОП.11	Специализированный подвижной состав автотранспорта и погрузочно-разгрузочные устройства
ОП.12	Правила безопасности дорожного движения
ОП.13	САПР автомобилей
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Устройство автомобилей
МДК.01.02	Автомобильные эксплуатационные материалы
МДК.01.03	Технологические процессы ТО и Р автомобилей
МДК.01.04	Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей
МДК.01.05	Ремонт автомобилей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования электронных систем автомобиля
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Ремонт кузовов автомобилей
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика
МДК.05.01	Техническая документация
МДК.05.02	Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей
МДК.05.03	Управление коллективом исполнителей
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика
МДК.06.01	Особенности конструкций автотранспортных средств
МДК.06.02	Организация работ по модернизации автотранспортных средств
МДК.06.03	Тюнинг автомобилей
МДК.06.04	Производственное оборудование
УП.06.01	Учебная практика
ПП.06.01	Производственная практика
МДК.07.01	Выполнение работ по профессии "Слесарь по ремонту автомобилей"
УП.07.01	Учебная практика
ПП.07.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы, демонстрационный экзамен
ОК 08.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОГСЭ.04	Физическая культура
ОГСЭ.05	Психология общения
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Компьютерная графика и основы трехмерного моделирования
ОП.11	Специализированный подвижной состав автотранспорта и погрузочно-разгрузочные устройства
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Устройство автомобилей
МДК.01.02	Автомобильные эксплуатационные материалы
МДК.01.03	Технологические процессы ТО и Р автомобилей
МДК.01.04	Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей
МДК.01.05	Ремонт автомобилей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования электронных систем автомобиля
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Ремонт кузовов автомобилей
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика
МДК.05.01	Техническая документация
МДК.05.02	Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей
МДК.05.03	Управление коллективом исполнителей
УП.05.01	Учебная практика

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ПП.05.01	Производственная практика
МДК.06.01	Особенности конструкций автотранспортных средств
МДК.06.02	Организация работ по модернизации автотранспортных средств
МДК.06.03	Тюнинг автомобилей
МДК.06.04	Производственное оборудование
УП.06.01	Учебная практика
ПП.06.01	Производственная практика
МДК.07.01	Выполнение работ по профессии "Слесарь по ремонту автомобилей"
УП.07.01	Учебная практика
ПП.07.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы, демонстрационный экзамен
ОК 09.	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности.
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОГСЭ.05	Психология общения
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экология
ЕН.04	Химия
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника и электроника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Компьютерная графика и основы трехмерного моделирования
ОП.11	Специализированный подвижной состав автотранспорта и погрузочно-разгрузочные устройства
ОП.12	Правила безопасности дорожного движения
ОП.13	САПР автомобилей
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Устройство автомобилей
МДК.01.02	Автомобильные эксплуатационные материалы
МДК.01.03	Технологические процессы ТО и Р автомобилей
МДК.01.04	Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей
МДК.01.05	Ремонт автомобилей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования электронных систем автомобиля
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Ремонт кузовов автомобилей
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика
МДК.05.01	Техническая документация
МДК.05.02	Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей
МДК.05.03	Управление коллективом исполнителей
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика
МДК.06.01	Особенности конструкций автотранспортных средств
МДК.06.02	Организация работ по модернизации автотранспортных средств
МДК.06.03	Тюнинг автомобилей
МДК.06.04	Производственное оборудование
УП.06.01	Учебная практика
ПП.06.01	Производственная практика
МДК.07.01	Выполнение работ по профессии "Слесарь по ремонту автомобилей"
УП.07.01	Учебная практика
ПП.07.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы, демонстрационный экзамен
ОК 10.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языке.
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ОГСЭ.05	Психология общения
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экология
ЕН.04	Химия
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника и электроника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Компьютерная графика и основы трехмерного моделирования
ОП.11	Специализированный подвижной состав автотранспорта и погрузочно-разгрузочные устройства
ОП.12	Правила безопасности дорожного движения
ОП.13	САПР автомобилей
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Устройство автомобилей
МДК.01.02	Автомобильные эксплуатационные материалы
МДК.01.03	Технологические процессы ТО и Р автомобилей
МДК.01.04	Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей
МДК.01.05	Ремонт автомобилей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования электронных систем автомобиля
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Ремонт кузовов автомобилей
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика
МДК.05.01	Техническая документация
МДК.05.02	Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей
МДК.05.03	Управление коллективом исполнителей
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика
МДК.06.01	Особенности конструкций автотранспортных средств
МДК.06.02	Организация работ по модернизации автотранспортных средств
МДК.06.03	Тюнинг автомобилей
МДК.06.04	Производственное оборудование
УП.06.01	Учебная практика
ПП.06.01	Производственная практика
МДК.07.01	Выполнение работ по профессии "Слесарь по ремонту автомобилей"
УП.07.01	Учебная практика
ПП.07.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы, демонстрационный экзамен
ОК 11.	Планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.05	Психология общения
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Компьютерная графика и основы трехмерного моделирования
ОП.11	Специализированный подвижной состав автотранспорта и погрузочно-разгрузочные устройства
ОП.12	Правила безопасности дорожного движения
ОП.13	САПР автомобилей
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Устройство автомобилей
МДК.01.02	Автомобильные эксплуатационные материалы
МДК.01.03	Технологические процессы ТО и Р автомобилей
МДК.01.04	Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей
МДК.01.05	Ремонт автомобилей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования электронных систем автомобиля
УП.02.01	Учебная практика

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Ремонт кузовов автомобилей
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика
МДК.05.01	Техническая документация
МДК.05.02	Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей
МДК.05.03	Управление коллективом исполнителей
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика
МДК.06.01	Особенности конструкций автотранспортных средств
МДК.06.02	Организация работ по модернизации автотранспортных средств
МДК.06.03	Тюнинг автомобилей
МДК.06.04	Производственное оборудование
УП.06.01	Учебная практика
ПП.06.01	Производственная практика
МДК.07.01	Выполнение работ по профессии "Слесарь по ремонту автомобилей"
УП.07.01	Учебная практика
ПП.07.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы, демонстрационный экзамен
ПК 1.1.	Осуществлять диагностику систем, узлов и механизмов автомобильных двигателей.
ЕН.03	Экология
ЕН.04	Химия
ОП.03	Электротехника и электроника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Компьютерная графика и основы трехмерного моделирования
ОП.11	Специализированный подвижной состав автотранспорта и погрузочно-разгрузочные устройства
ОП.12	Правила безопасности дорожного движения
ОП.13	САПР автомобилей
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Устройство автомобилей
МДК.01.02	Автомобильные эксплуатационные материалы
МДК.01.03	Технологические процессы ТО и Р автомобилей
МДК.01.04	Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей
МДК.01.05	Ремонт автомобилей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.05.01	Техническая документация
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы, демонстрационный экзамен
ПК 1.2.	Осуществлять техническое обслуживание автомобильных двигателей согласно технологической документации.
ЕН.03	Экология
ЕН.04	Химия
ОП.03	Электротехника и электроника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Компьютерная графика и основы трехмерного моделирования
ОП.11	Специализированный подвижной состав автотранспорта и погрузочно-разгрузочные устройства
ОП.13	САПР автомобилей
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Устройство автомобилей
МДК.01.02	Автомобильные эксплуатационные материалы
МДК.01.03	Технологические процессы ТО и Р автомобилей
МДК.01.04	Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей
МДК.01.05	Ремонт автомобилей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.05.01	Техническая документация
УП.05.01	Учебная практика

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ПП.05.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы, демонстрационный экзамен
ПК 1.3.	Проводить ремонт различных типов двигателей в соответствии с технологической документацией.
ЕН.03	Экология
ЕН.04	Химия
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.10	Компьютерная графика и основы трехмерного моделирования
ОП.11	Специализированный подвижной состав автотранспорта и погрузочно-разгрузочные устройства
ОП.13	САПР автомобилей
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Устройство автомобилей
МДК.01.02	Автомобильные эксплуатационные материалы
МДК.01.03	Технологические процессы ТО и Р автомобилей
МДК.01.04	Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей
МДК.01.05	Ремонт автомобилей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.05.01	Техническая документация
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы, демонстрационный экзамен
ПК 2.1.	Осуществлять диагностику электрооборудования и электронных систем автомобилей.
ЕН.03	Экология
ЕН.04	Химия
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Компьютерная графика и основы трехмерного моделирования
ОП.11	Специализированный подвижной состав автотранспорта и погрузочно-разгрузочные устройства
ОП.12	Правила безопасности дорожного движения
ОП.13	САПР автомобилей
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Устройство автомобилей
МДК.01.02	Автомобильные эксплуатационные материалы
МДК.01.03	Технологические процессы ТО и Р автомобилей
МДК.02.01	Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования электронных систем автомобиля
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.05.01	Техническая документация
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы, демонстрационный экзамен
ПК 2.2.	Осуществлять техническое обслуживание электрооборудования и электронных систем автомобилей согласно технологической документации.
ЕН.03	Экология
ЕН.04	Химия
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Компьютерная графика и основы трехмерного моделирования
ОП.11	Специализированный подвижной состав автотранспорта и погрузочно-разгрузочные устройства
ОП.13	САПР автомобилей
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Устройство автомобилей
МДК.01.02	Автомобильные эксплуатационные материалы
МДК.01.03	Технологические процессы ТО и Р автомобилей
МДК.02.01	Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования электронных систем автомобиля
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.05.01	Техническая документация
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы, демонстрационный экзамен

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ПК 2.3.	Проводить ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей в соответствии с технологической документацией.
ЕН.03	Экология
ОП.03	Электротехника и электроника
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Компьютерная графика и основы трехмерного моделирования
ОП.11	Специализированный подвижной состав автотранспорта и погрузочно-разгрузочные устройства
ОП.13	САПР автомобилей
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Устройство автомобилей
МДК.01.02	Автомобильные эксплуатационные материалы
МДК.01.03	Технологические процессы ТО и Р автомобилей
МДК.02.01	Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования электронных систем автомобиля
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.05.01	Техническая документация
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы, демонстрационный экзамен
ПК 3.1.	Осуществлять диагностику трансмиссии, ходовой части и органов управления автомобилей.
ЕН.03	Экология
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Компьютерная графика и основы трехмерного моделирования
ОП.11	Специализированный подвижной состав автотранспорта и погрузочно-разгрузочные устройства
ОП.12	Правила безопасности дорожного движения
ОП.13	САПР автомобилей
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Устройство автомобилей
МДК.01.02	Автомобильные эксплуатационные материалы
МДК.01.03	Технологические процессы ТО и Р автомобилей
МДК.03.01	Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.05.01	Техническая документация
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы, демонстрационный экзамен
ПК 3.2.	Осуществлять техническое обслуживание трансмиссии, ходовой части и органов управления автомобилей согласно технологической документации.
ЕН.03	Экология
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Компьютерная графика и основы трехмерного моделирования
ОП.11	Специализированный подвижной состав автотранспорта и погрузочно-разгрузочные устройства
ОП.13	САПР автомобилей
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Устройство автомобилей
МДК.01.02	Автомобильные эксплуатационные материалы
МДК.01.03	Технологические процессы ТО и Р автомобилей
МДК.03.01	Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.05.01	Техническая документация
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы, демонстрационный экзамен
ПК 3.3.	Проводить ремонт трансмиссии, ходовой части и органов управления автомобилей в соответствии с технологической документацией.
ЕН.03	Экология
ОП.02	Техническая механика
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.08	Охрана труда

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Компьютерная графика и основы трехмерного моделирования
ОП.11	Специализированный подвижной состав автотранспорта и погрузочно-разгрузочные устройства
ОП.13	САПР автомобилей
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Устройство автомобилей
МДК.01.02	Автомобильные эксплуатационные материалы
МДК.01.03	Технологические процессы ТО и Р автомобилей
МДК.03.01	Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.05.01	Техническая документация
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы, демонстрационный экзамен
ПК 4.1.	Выявлять дефекты автомобильных кузовов.
ЕН.03	Экология
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Компьютерная графика и основы трехмерного моделирования
ОП.11	Специализированный подвижной состав автотранспорта и погрузочно-разгрузочные устройства
ОП.12	Правила безопасности дорожного движения
ОП.13	САПР автомобилей
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Устройство автомобилей
МДК.01.02	Автомобильные эксплуатационные материалы
МДК.01.03	Технологические процессы ТО и Р автомобилей
МДК.04.01	Ремонт кузовов автомобилей
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика
МДК.05.01	Техническая документация
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы, демонстрационный экзамен
ПК 4.2.	Проводить ремонт повреждений автомобильных кузовов.
ЕН.03	Экология
ОП.04	Материаловедение
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Компьютерная графика и основы трехмерного моделирования
ОП.11	Специализированный подвижной состав автотранспорта и погрузочно-разгрузочные устройства
ОП.13	САПР автомобилей
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.02	Автомобильные эксплуатационные материалы
МДК.01.03	Технологические процессы ТО и Р автомобилей
МДК.04.01	Ремонт кузовов автомобилей
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика
МДК.05.01	Техническая документация
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы, демонстрационный экзамен
ПК 4.3.	Проводить окраску автомобильных кузовов.
ЕН.03	Экология
ОП.04	Материаловедение
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Компьютерная графика и основы трехмерного моделирования
ОП.11	Специализированный подвижной состав автотранспорта и погрузочно-разгрузочные устройства
ОП.13	САПР автомобилей
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.02	Автомобильные эксплуатационные материалы
МДК.01.03	Технологические процессы ТО и Р автомобилей
МДК.04.01	Ремонт кузовов автомобилей

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика
МДК.05.01	Техническая документация
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы, демонстрационный экзамен
ПК 5.1.	Планировать деятельность подразделения по техническому обслуживанию и ремонту систем, узлов и двигателей автомобиля.
ОГСЭ.01	Основы философии
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экология
ОП.01	Инженерная графика
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Компьютерная графика и основы трехмерного моделирования
ОП.11	Специализированный подвижной состав автотранспорта и погрузочно-разгрузочные устройства
ОП.12	Правила безопасности дорожного движения
ОП.13	САПР автомобилей
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.05.01	Техническая документация
МДК.05.02	Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы, демонстрационный экзамен
ПК 5.2.	Организовывать материально-техническое обеспечение процесса по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств.
ЕН.03	Экология
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Компьютерная графика и основы трехмерного моделирования
ОП.11	Специализированный подвижной состав автотранспорта и погрузочно-разгрузочные устройства
ОП.13	САПР автомобилей
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.05.01	Техническая документация
МДК.05.02	Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы, демонстрационный экзамен
ПК 5.3.	Осуществлять организацию и контроль деятельности персонала подразделения по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств.
ОГСЭ.01	Основы философии
ЕН.03	Экология
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Компьютерная графика и основы трехмерного моделирования
ОП.11	Специализированный подвижной состав автотранспорта и погрузочно-разгрузочные устройства
ОП.13	САПР автомобилей
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.05.01	Техническая документация
МДК.05.02	Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей
МДК.05.03	Управление коллективом исполнителей
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы, демонстрационный экзамен
ПК 5.4.	Разрабатывать предложения по совершенствованию деятельности подразделения, техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств.
ЕН.03	Экология
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Компьютерная графика и основы трехмерного моделирования

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ОП.11	Специализированный подвижной состав автотранспорта и погрузочно-разгрузочные устройства
ОП.13	САПР автомобилей
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.05.01	Техническая документация
МДК.05.02	Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы, демонстрационный экзамен
ПК 6.1.	Определять необходимость модернизации автотранспортного средства.
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экология
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Компьютерная графика и основы трехмерного моделирования
ОП.11	Специализированный подвижной состав автотранспорта и погрузочно-разгрузочные устройства
ОП.12	Правила безопасности дорожного движения
ОП.13	САПР автомобилей
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Устройство автомобилей
МДК.01.02	Автомобильные эксплуатационные материалы
МДК.01.03	Технологические процессы ТО и Р автомобилей
МДК.05.01	Техническая документация
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика
МДК.06.02	Организация работ по модернизации автотранспортных средств
УП.06.01	Учебная практика
ПП.06.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы, демонстрационный экзамен
ПК 6.2.	Планировать взаимозаменяемость узлов и агрегатов автотранспортного средства и повышение их эксплуатационных свойств.
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экология
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Компьютерная графика и основы трехмерного моделирования
ОП.11	Специализированный подвижной состав автотранспорта и погрузочно-разгрузочные устройства
ОП.13	САПР автомобилей
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Устройство автомобилей
МДК.01.02	Автомобильные эксплуатационные материалы
МДК.01.03	Технологические процессы ТО и Р автомобилей
МДК.05.01	Техническая документация
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика
МДК.06.01	Особенности конструкций автотранспортных средств
УП.06.01	Учебная практика
ПП.06.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы, демонстрационный экзамен
ПК 6.3.	Владеть методикой тюнинга автомобиля.
ЕН.03	Экология
ОП.01	Инженерная графика
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ОП.10	Компьютерная графика и основы трехмерного моделирования
ОП.11	Специализированный подвижной состав автотранспорта и погрузочно-разгрузочные устройства
ОП.13	САПР автомобилей
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Устройство автомобилей
МДК.01.02	Автомобильные эксплуатационные материалы
МДК.01.03	Технологические процессы ТО и Р автомобилей
МДК.05.01	Техническая документация
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика
МДК.06.03	Тюнинг автомобилей
УП.06.01	Учебная практика
ПП.06.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы, демонстрационный экзамен
ПК 6.4.	Определять остаточный ресурс производственного оборудования.
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экология
ОП.02	Техническая механика
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Компьютерная графика и основы трехмерного моделирования
ОП.11	Специализированный подвижной состав автотранспорта и погрузочно-разгрузочные устройства
ОП.13	САПР автомобилей
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.05.01	Техническая документация
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика
МДК.06.04	Производственное оборудование
УП.06.01	Учебная практика
ПП.06.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы, демонстрационный экзамен
ПК 7.1	Диагностировать автомобиль, его агрегаты и системы
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.07.01	Выполнение работ по профессии "Слесарь по ремонту автомобилей"
УП.07.01	Учебная практика
ПП.07.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы, демонстрационный экзамен
ПК 7.2	Выполнять работы по различным видам технического обслуживания
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.07.01	Выполнение работ по профессии "Слесарь по ремонту автомобилей"
УП.07.01	Учебная практика
ПП.07.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы, демонстрационный экзамен
ПК 7.3	Разбирать, собирать узлы и агрегаты автомобиля и устранять неисправности
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.07.01	Выполнение работ по профессии "Слесарь по ремонту автомобилей"
УП.07.01	Учебная практика
ПП.07.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы, демонстрационный экзамен
ПК 7.4	Оформлять отчетную документацию по техническому обслуживанию
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.07.01	Выполнение работ по профессии "Слесарь по ремонту автомобилей"
УП.07.01	Учебная практика
ПП.07.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы, демонстрационный экзамен

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
НО	Начальное общее образование												
ОО	Основное общее образование												
БД	Базовые дисциплины												
ОУД.01	Русский язык												
ОУД.02	Литература												
ОУД.03	Иностранный язык												
ОУД.04	История												
ОУД.05	Физическая культура												
ОУД.06	Основы безопасности жизнедеятельности												
ОУД.07	Химия												
ОУД.08	Биология												
ОУД.09	Обществознание												
ОУД.10	География												
ОУД.11	Индивидуальный проект												
ОУД.12	Математика												
ОУД.13	Физика												
ОУД.14	Информатика												
ПД	Профильные дисциплины												
ПОО	Предлагаемые ОО												
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 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 5.1.
		ПК 5.3.											
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 06.	ПК 5.1.	ПК 5.3.					
ОГСЭ.02	История	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.		
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 08.							
ОГСЭ.05	Психология общения	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	ОК 10.	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.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 5.1.	ПК 5.2.	ПК 5.3.
		ПК 5.4.	ПК 6.1.	ПК 6.2.	ПК 6.3.	ПК 6.4.							
ЕН.01	Математика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 5.1.	ПК 6.1.	ПК 6.2.
		ПК 6.4.											
ЕН.02	Информатика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 5.1.	ПК 6.1.	ПК 6.2.
		ПК 6.4.											
ЕН.03	Экология	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	ОК 10.	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.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 5.1.	ПК 5.2.	ПК 5.3.
		ПК 5.4.	ПК 6.1.	ПК 6.2.	ПК 6.3.	ПК 6.4.							
ЕН.04	Химия	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
		ПК 2.1.	ПК 2.2.										
ОПЦ	Профессиональный учебный цикл	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	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.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 5.1.
		ПК 5.2.	ПК 5.3.	ПК 5.4.	ПК 6.1.	ПК 6.2.	ПК 6.3.	ПК 6.4.					

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
		ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 5.1.	ПК 6.1.	ПК 6.2.
ОП.01	Инженерная графика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 5.1.	ПК 6.1.	ПК 6.2.
		ПК 6.3.											
ОП.02	Техническая механика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 1.3.	ПК 3.3.	ПК 6.1.
		ПК 6.2.	ПК 6.4.										
ОП.03	Электротехника и электроника	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
		ПК 2.3.											
ОП.04	Материаловедение	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
		ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 6.2.	ПК 6.3.					
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
		ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 4.1.	ПК 6.1.	ПК 6.2.	ПК 6.3.	ПК 6.4.				
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 5.1.	ПК 5.2.	ПК 5.4.
		ПК 6.1.	ПК 6.2.	ПК 6.4.									
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 5.1.	ПК 5.2.	ПК 5.3.
		ПК 5.4.	ПК 6.1.	ПК 6.4.									
ОП.08	Охрана труда	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	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.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 5.1.
		ПК 5.2.	ПК 5.3.	ПК 5.4.	ПК 6.1.	ПК 6.2.	ПК 6.3.	ПК 6.4.					
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	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.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 5.1.
		ПК 5.2.	ПК 5.3.	ПК 5.4.	ПК 6.1.	ПК 6.2.	ПК 6.3.	ПК 6.4.					
ОП.10	Компьютерная графика и основы трехмерного моделирования	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	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.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 5.1.
		ПК 5.2.	ПК 5.3.	ПК 5.4.	ПК 6.1.	ПК 6.2.	ПК 6.3.	ПК 6.4.					
ОП.11	Специализированный подвижной состав автотранспорта и погрузочно-разгрузочные устройства	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	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.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 5.1.
		ПК 5.2.	ПК 5.3.	ПК 5.4.	ПК 6.1.	ПК 6.2.	ПК 6.3.	ПК 6.4.					
ОП.12	Правила безопасности дорожного движения	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 1.1.	ПК 2.1.
		ПК 3.1.	ПК 4.1.	ПК 5.1.	ПК 6.1.								
ОП.13	САПР автомобилей	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	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.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 5.1.	ПК 5.2.
		ПК 5.3.	ПК 5.4.	ПК 6.1.	ПК 6.2.	ПК 6.3.	ПК 6.4.						
ПЦ	Профессиональный цикл	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	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.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 5.1.
		ПК 5.2.	ПК 5.3.	ПК 5.4.	ПК 6.1.	ПК 6.2.	ПК 6.3.	ПК 6.4.	ПК 7.1	ПК 7.2	ПК 7.3	ПК 7.4	
ПМ.01	Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	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.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 6.1.
		ПК 6.2.	ПК 6.3.										
МДК.01.01	Устройство автомобилей	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	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.	ПК 4.1.	ПК 6.1.	ПК 6.2.	ПК 6.3.
МДК.01.02	Автомобильные эксплуатационные материалы	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	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.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 6.1.
		ПК 6.2.	ПК 6.3.										
		ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 1.1.

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
		ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 6.1.
МДК.01.03	Технологические процессы ТО и Р автомобилей	ПК 6.2.	ПК 6.3.										
МДК.01.04	Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 1.1.
МДК.01.05	Ремонт автомобилей	ПК 1.2.	ПК 1.3.										
УП.01.01	Учебная практика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 1.1.
ПП.01.01	Производственная практика	ПК 1.2.	ПК 1.3.										
ПМ.02	Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования электронных систем автомобиля	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 2.1.
МДК.02.01	Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования электронных систем автомобиля	ПК 2.2.	ПК 2.3.										
УП.02.01	Учебная практика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 2.1.
ПП.02.01	Производственная практика	ПК 2.2.	ПК 2.3.										
ПМ.03	Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 3.1.
МДК.03.01	Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей	ПК 3.2.	ПК 3.3.										
УП.03.01	Учебная практика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 3.1.
ПП.03.01	Производственная практика	ПК 3.2.	ПК 3.3.										
ПМ.04	Проведение кузовного ремонта	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 4.1.
МДК.04.01	Ремонт кузовов автомобилей	ПК 4.2.	ПК 4.3.										
УП.04.01	Учебная практика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 4.1.
ПП.04.01	Производственная практика	ПК 4.2.	ПК 4.3.										
ПМ.05	Организация процесса по техническому обслуживанию и ремонту автомобиля	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 1.1.
МДК.05.01	Техническая документация	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 5.1.
МДК.05.02	Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей	ПК 5.2.	ПК 5.3.	ПК 5.4.									

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
		ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 6.1.
МДК.01.03	Технологические процессы ТО и Р автомобилей	ПК 6.2.	ПК 6.3.										
МДК.01.04	Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 1.1.
МДК.01.05	Ремонт автомобилей	ПК 1.2.	ПК 1.3.										
УП.01.01	Учебная практика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 1.1.
ПП.01.01	Производственная практика	ПК 1.2.	ПК 1.3.										
ПМ.02	Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования электронных систем автомобиля	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 2.1.
МДК.02.01	Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования электронных систем автомобиля	ПК 2.2.	ПК 2.3.										
УП.02.01	Учебная практика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 2.1.
ПП.02.01	Производственная практика	ПК 2.2.	ПК 2.3.										
ПМ.03	Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 3.1.
МДК.03.01	Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей	ПК 3.2.	ПК 3.3.										
УП.03.01	Учебная практика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 3.1.
ПП.03.01	Производственная практика	ПК 3.2.	ПК 3.3.										
ПМ.04	Проведение кузовного ремонта	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 4.1.
МДК.04.01	Ремонт кузовов автомобилей	ПК 4.2.	ПК 4.3.										
УП.04.01	Учебная практика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 4.1.
ПП.04.01	Производственная практика	ПК 4.2.	ПК 4.3.										
ПМ.05	Организация процесса по техническому обслуживанию и ремонту автомобиля	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 1.1.
МДК.05.01	Техническая документация	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 5.1.
МДК.05.02	Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей	ПК 5.2.	ПК 5.3.	ПК 5.4.									

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

	Кабинеты:
1	Инженерной графики
2	Технической механики
3	Электротехники и электроники
4	Материаловедения
5	Метрологии, стандартизации, сертификации
6	Информационных технологий в профессиональной деятельности
7	Правового обеспечения профессиональной деятельности
8	Охраны труда
9	Безопасности жизнедеятельности
10	Устройства автомобилей
11	Автомобильных эксплуатационных материалов
12	Технического обслуживания и ремонта автомобилей
13	Технического обслуживания и ремонта двигателей
14	Технического обслуживания и ремонта электрооборудования
15	Технического обслуживания и ремонта шасси автомобилей
16	Ремонта кузовов автомобилей
	Лаборатории:
1	Электротехники и электроники
2	Материаловедения
3	Автомобильных эксплуатационных материалов
4	Автомобильных двигателей
5	Электрооборудования автомобилей
	Мастерские:
1	Слесарно-станочная
2	Сварочная
3	Разборочно-сборочная
4	Технического обслуживания автомобилей, включающая участки: уборочно-моечный, диагностический, кузовной, окрасочный
	Спортивный комплекс:
1	Спортивный зал
2	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3	Стрелковый тир (в том числе электронный)
	Залы:
1	Актный зал
2	Библиотека, читальный зал с выходом в интернет

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

1.1 Нормативная база реализации ОПОП
Настоящий учебный план программы подготовки специалиста среднего звена среднего профессионального образования Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования "Севастопольский государственный университет" Морской колледж разработан на основании следующих нормативных документов:
- Федеральный закон от 29 декабря 2012 года №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 31 июля 2020 года №304-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» по вопросам воспитания обучающихся»;
- Федеральный закон от 17 февраля 2023 года №26 «О внесении изменений в статьи 13 и 108 Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 28 апреля 2022 года №762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 08 ноября 2021 года №800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 19 января 2023 года №37 «О внесении изменений в порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом министерства просвещения российской федерации от 8 ноября 2021 г. № 800»;
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации № 885, Министерства просвещения Российской Федерации №390 от 5 августа 2020 года «О практической подготовке обучающихся» (вместе с «Положением о практической подготовке обучающихся»);
- Федеральный государственный образовательный стандарт (ФГОС) среднего профессионального образования (СПО) по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 9 декабря 2016 года №1568;
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 1 сентября 2022 года №796 «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования»;
- Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 13 марта 2017 года №275н «Об утверждении профессионального стандарта «Слесарь по ремонту автомобилей»»;
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 17 мая 2022 года №336 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования и установлении соответствия отдельных профессий и специальностей среднего профессионального образования указанных в этих перечнях, профессиям и специальностям среднего профессионального образования перечни которых утверждены приказом Министерства образования и науки РФ от 29 ноября 2013 года №1199 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования»»;
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 02 сентября 2020 года №457 «Об утверждении порядка приема на обучение по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Устав ФГАОУ ВО «Севастопольский государственный университет»;
- Положение о Морском колледже ФГАОУ ВО «Севастопольский государственный университет»;
- Иные локальные нормативные акты Университета, действующие в Университете.
2. Организация учебного процесса и режим занятий
2.1 Нормативный срок обучения по специальности "Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей" на базе основного общего образования составляет 3 года 10 месяцев
2.2. Начало занятий для обучающихся очной формы обучения 1 сентября 2023 года, завершение в соответствии с графиком учебного процесса;
2.3. Продолжительность учебной недели - шестидневная;
2.4. Продолжительность каникул, предоставляемых обучающимся в процессе освоения ими программ подготовки специалистов среднего звена, составляет от десяти до одиннадцати недель в учебном году, в том числе две недели в зимний период;
2.5. Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут. Продолжительность занятий 90 минут (1 пара или 2 академических часа по 45 минут с 5-ти минутным перерывом). Перемены на отдых обучающихся устанавливаются продолжительностью 10 минут. Для организации питания устанавливается перемена продолжительностью 40 минут;

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

2.6. Обязательная учебная нагрузка обучающегося составляет 32 академических часа в неделю, включая все виды учебных занятий во взаимодействии с преподавателем (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекция, семинар), практики (в профессиональном цикле) и максимальная учебная нагрузка обучающегося составляет 36 академических часов в неделю включая все виды учебных занятий во взаимодействии с преподавателем и самостоятельную работу;
2.7. Формы проведения консультаций: групповые, индивидуальные, письменные, устные. Групповые консультации проводятся по учебным дисциплинам, междисциплинарным курсам (профессиональным модулям), которые выносятся на экзамен. Индивидуальные консультации проводятся для ликвидации пробелов в знаниях. Консультации в объеме 2 академических часов предусмотрены по дисциплинам и междисциплинарным курсам, по которым предусмотрено проведение экзамена и (или) курсового проекта (работы). Часы на консультации выделяются из объема часов отведенных на промежуточную аттестацию;
2.8. На самостоятельную работу обучающихся отведено не более 30% от объема учебных циклов образовательной программы;
2.9. Освоение образовательной программы, в том числе отдельной части или всего объема учебного предмета, курса, дисциплины (МДК) образовательной программы, сопровождается текущим контролем успеваемости и промежуточной аттестацией обучающихся;
2.10. Текущий контроль успеваемости осуществляется в течение периода теоретического обучения семестра по всем видам аудиторных занятий и самостоятельной работы обучающихся в соответствии с утвержденным учебным планом.
Формами текущего контроля успеваемости могут быть:
проверка выполнения индивидуальных домашних заданий, рефератов и т.д.; оценка участия в семинарских занятиях; контроль выполнения и проверка отчетов по практическим занятиям и лабораторным работам; контрольные мероприятия (тестирование, коллоквиумы и др.); взаимооценивание и рецензирование обучающимися рефератов, курсовых проектов (курсовых работ) и т.д.;
2.11. Промежуточная аттестация обучающихся обеспечивает оценивание результатов обучения по дисциплинам, ПМ и их составляющим. Промежуточная аттестация проводится в формах предусмотренных учебным планом: зачеты (в том числе дифференцированные зачеты с выставлением оценки) и экзамены (в том числе квалифицированные экзамены по каждому ПМ). Промежуточная аттестация проводится непосредственно после завершения освоения учебных дисциплин, программ ПМ, прохождения учебной и производственной практики в составе профессионального модуля, а также после изучения МДК. Уровень освоения ППССЗ определяется следующими оценками: "отлично", "хорошо", "удовлетворительно", "неудовлетворительно", "зачтено", "не зачтено".
На проведение промежуточной аттестации отводится 7 недель: 1 курс - 2 недели, 2 курс - 2 недели, 3 курс - 2 недели, 4 курс - 1 неделя;
Количество экзаменов в процессе промежуточной аттестации обучающихся не превышает 8 экзаменов в учебном году (с учетом экзаменов по профессиональному модулю), а количество зачетов 10.
2.12. При реализации образовательной программы предусмотрены следующие виды практик: учебная и производственная. производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности и преддипломной практики. Учебная и производственная практика (по профилю специальности) проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуется концентрированно рассредоточено в несколько периодов. в соответствии с ФГОС специальности 23.02.07 "Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей" на учебную и производственную практику отводится 28 недель (1008 часов). Учебная практика составляет 10 недель: 3 недели в 4 семестре, 1 неделя в 5 семестре, 4 недели в 6 семестре, 1 неделя в 7 семестре, 1 неделя в 8 семестре. Производственная практика составляет 14 недель: 3 недели в 4 семестре, 3 недели в 5 семестре, 4 недели в 6 семестре, 2 недели в 7 семестре, 2 недели в 8 семестре. Преддипломная практика проводится в 8 семестре, составляет 4 недели.
По всем видам практики определена форма проведения промежуточной аттестации - дифференцированный зачет. Аттестация обучающихся по итогам производственной практики производится на основании документов соответствующих организаций о результатах прохождения практики;
2.13. В учебном плане указана обязательная учебная нагрузка обучающихся на выполнение курсовых проектов (работ) 20 часов. В этот объем времени входят различные формы аудиторной нагрузки по сопровождению преподавателем курсовых проектов (работ) обучающихся как коллективные, так и индивидуальные, в т. ч. разъяснение особенностей курсового проектирования, знакомство с правилами оформления работ, обсуждение содержания работ, помощь в расчетах и т. п. При реализации ОПОП по специальности 23.02.07 "Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей" предусматривается выполнение курсовых проектов по МДК 01.04 Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей, МДК 01.05 Ремонт автомобилей и выполнение курсовой работы МДК.05.02 Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей.
2.14. Всего часов обучения по профессиональным учебным циклам образовательной программы 4248 академических часа. Обязательная часть 2952 академических часа, вариативная часть 1296 академических часа. Государственная итоговая аттестация 216 часов. Всего часов по программе среднего общего образования 1476 академических часа. Итого 5940 академических часов.
2.15. Освоение общепрофессионального цикла образовательной программы в очной форме обучения предусматривает изучение дисциплины "Безопасность жизнедеятельности" в объеме 68 часов, из них на освоение основ военной службы 48 часов.
2.16. Обязательная часть общего гуманитарного и социально-экономического цикла образовательной программы должна предусматривать изучение следующих обязательных дисциплин: "Основы философии", "История", "Психология общения", "Иностранный язык в профессиональной деятельности", "Физическая культура".

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

2.17. Общий объем дисциплины "Физическая культура" составляет 168 часов и соответствует ограничению по ФГОС не может быть менее 160 академических часов.		
3. Общеобразовательные циклы		
Получение среднего общего образования в пределах настоящей образовательной программы ППССЗ осуществляется с учетом технического профиля получаемого профессионального образования и осуществляется в соответствии со следующими нормативными документами:		
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 года №413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования»;		
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 12 августа 2022 года №732 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом министерства образования и науки российской федерации от 17 мая 2012 года №413»;		
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 23 ноября 2022 года №1014 "Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования";		
- Распоряжение Министерства просвещения Российской Федерации от 30 апреля 2021 года №р-98 «Об утверждении концепции преподавания общеобразовательных дисциплин с учетом профессиональной направленности программ среднего профессионального образования, реализуемых на базе основного общего образования»;		
- Рекомендации Департамента государственной политики в сфере среднего профессионального образования и профессионального обучения Министерства просвещения Российской Федерации по получению среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования от 01 марта 2023 года №05-592;		
Учебный план среднего общего образования предусматривает обязательное изучение следующих учебных предметов на базовом или углубленном уровне: русский язык, литература, родной язык, родная литература, иностранный язык, математика, информатика, история, обществознание, география, физика, химия, биология, физическая культура, основы безопасности жизнедеятельности. Изучение родного языка и родной литературы осуществляется по заявлениям обучающихся, родителей (законных представителей) несовершеннолетних обучающихся и при наличии возможностей организации, ведущей образовательную деятельность. Учет профессиональной направленности ОП СПО при реализации СОО осуществляется в виде формирования профессионально-ориентированного содержания в каждой общеобразовательной дисциплине. Общеобразовательный учебный цикл реализуется по техническому профилю. Объем образовательной программы – 1476 часов. Учебный план профиля обучения содержит 14 учебных предметов и предусматривает изучение 13 предметов из каждой предметной области и индивидуальный проект. В учебный план включены базовые дисциплины: Русский язык, Литература, Иностранный язык, История, Физическая культура, Основы безопасности жизнедеятельности, Химия, Биология, Обществознание, География, Математика, Физика, Информатика и Индивидуальный проект. Индивидуальный проект выполняется обучающимся самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в рамках одной или нескольких изучаемых общеобразовательных дисциплин с учетом получаемой профессии или специальности.		
4. Формирование вариативной части ОПОП		
Общее количество часов обязательных учебных занятий, предусмотренных ФГОС по специальности 23.02.07 "Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей" по программе базовой подготовки, составляет 5940 часа на базе основного общего образования и 4248 часов на базе среднего общего образования. Из них обязательная часть составляет 2952 обязательных аудиторных часа (70%), вариативная часть составляет 1296 обязательных аудиторных часов (30%).		
5. Формы проведения государственной (итоговой) аттестации		
К государственной итоговой аттестации допускаются лица, не имеющие академической задолженности и в полном объеме выполнившие учебные план или индивидуальный учебный план по осваиваемой образовательной программе СПО.		
Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы (дипломный проект) и демонстрационного экзамена. На проведение ГИА (защита ВКР и демонстрационный экзамен) отведено 4 недели - 144 часа. Подготовка выпускной квалификационной работы осуществляется в течении 2 недель - 72 часа.		
Согласовано		
Проректор по образовательной деятельности		В.Р. Душко
Директор Дирекции развития образовательных программ		У.В. Дремова
Директор Морского колледжа		М.М. Майстришин
Председатель ЦК автомеханических дисциплин		А.Л. Бузько