

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Воробьева Светлана Леонидовна
Должность: Проректор по учебной и воспитательной работе
Дата подписания: 12.01.2022 14:00:53
Уникальный программный ключ:
6b2e9458b7ce3aacc9d3577fca2d29de90f838ae7917ebf56322d03d5b1b6fc1

Утверждаю

Проректор по образовательной и
воспитательной деятельности

Воробьева Светлана Леонидовна



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Ижевская государственная сельскохозяйственная академия"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

23.02.07

Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей

код

наименование специальности

среднее общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация:

Специалист

форма обучения

Очная

Срок получения образования по ОП

2г 10м

год начала подготовки по УП

2021

профиль получаемого профессионального образования

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 09.12.2016

№ 1568

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации																								Учебная нагрузка обучающихся, ч.																								Распределение по курсам и семестрам																																																																																																														Максимальная учебная нагрузка																																																																																																																																																																																																					
		Обязательная																								Курс 1																																																																																																														Курс 2																																																																																																														Курс 3																																																																																																															
		Экзамены	Зачеты	Дифференциальные зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные работы	Другие	Максимальная	Семестр (С.Р.н.л.)	Консультации	Семестр 1 13 (2) нед											Семестр 2 19 (4) нед											Семестр 3 11 (4) нед											Семестр 4 15 (8) нед											Семестр 5 13 (2) нед											Семестр 6 10 (6) нед																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
												Всего	в том числе					Промежуточные аттестации	Итоговый проект (входит в С.Р.)	Максим.	Семестр.	Консульт.	Обязательная	в том числе					Промежуточные аттестации	Итоговый проект	Максим.	Семестр.	Консульт.	Обязательная	в том числе					Промежуточные аттестации	Итоговый проект	Максим.	Семестр.	Консульт.	Обязательная	в том числе					Промежуточные аттестации	Итоговый проект	Максим.	Семестр.	Консульт.	Обязательная	в том числе					Промежуточные аттестации	Итоговый проект	Максим.	Семестр.	Консульт.	Обязательная	в том числе																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
													Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	СРС							Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	СРС							Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	СРС							Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	СРС							Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	СРС							Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	СРС	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	СРС	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	СРС	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	СРС																																																																																																																																																																																																																																																																														
2	Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)																																																																																																																																							55.18%		44.82%																																																																																																																																																																																																																											
3	ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА																																																																																																																																						2344		1904																																																																																																																																																																																																																											
4	НО	Начальное общее образование																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
5	*																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
6	ОО	Основное общее образование																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
7	*																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
8	СО	Среднее общее образование																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
9	*																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
10	БД	Базовые дисциплины																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
11	*																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
12	ПД	Профильные дисциплины																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
13	*																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
14	ПОО	Предлагаемые ОО																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
15	*																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
16	ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА																																																																																																																																						810		164																																																																																																																																																																																																																											
17	ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл																																																																																																																																						570																																																																																																																																																																																																																													
18	ОГСЭ.01	Основы философии																																																																																																																																						76																																																																																																																																																																																																																													
19	ОГСЭ.02	История																																																																																																																																						76																																																																																																																																																																																																																													
20	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности																																																																																																																																						166																																																																																																																																																																																																																													
21	ОГСЭ.04	Физическая культура																																																																																																																																						178																																																																																																																																																																																																																													
22	ОГСЭ.05	Психология общения																																																																																																																																						74																																																																																																																																																																																																																													
23	*																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
24	ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл																																																																																																																																						160		82																																																																																																																																																																																																																											
25	ЕН.01	Математика																																																																																																																																						84		28																																																																																																																																																																																																																											
26	ЕН.02	Информатика																																																																																																																																						76		16																																																																																																																																																																																																																											
27	ЕН.03	Экология																																																																																																																																						82		10																																																																																																																																																																																																																											
28	*																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
29	ОПЦ	Общепрофессиональный цикл																																																																																																																																						368		94																																																																																																																																																																																																																											
30	ОП.01	Инженерная графика																																																																																																																																						148		40																																																																																																																																																																																																																											
31	ОП.02	Техническая механика																																																																																																																																						62		20																																																																																																																																																																																																																											
32	ОП.03	Электротехника и электроника																																																																																																																																						140		26																																																																																																																																																																																																																											
33	ОП.04	Материаловедение																																																																																																																																						88		18																																																																																																																																																																																																																											
34	ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация																																																																																																																																						84		14																																																																																																																																																																																																																											
35	ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности																																																																																																																																						64		4																																																																																																																																																																																																																											
36	ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности																																																																																																																																						98		18																																																																																																																																																																																																																											
37	ОП.08	Охрана труда в профессиональной деятельности																																																																																																																																						48		18																																																																																																																																																																																																																											
38	ОП.09	Безопасность жизнедеятельности																																																																																																																																						94		26																																																																																																																																																																																																																											
39	*																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
40	ПЦ	Профессиональный цикл																																																																																																																																						804		1658																																																																																																																																																																																																																											
41	ПМ.01	Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств																																																																																																																																						450		618																																																																																																																																																																																																																											
42	МКД.01.01	Устройство автомобиля																																																																																																																																						202		20																																																																																																																																																																																																																											
43	МКД.01.02	Автомобильные эксплуатационные материалы																																																																																																																																						62		20																																																																																																																																																																																																																											
44	МКД.01.03	Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автомобилей																																																																																																																																						62		20																																																																																																																																																																																																																											
45	МКД.01.04	Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей																																																																																																																																						124		10																																																																																																																																																																																																																											
46	МКД.01.05	Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей																																																																																																																																						86		10																																																																																																																																																																																																																											
47	МКД.01.06	Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей																																																																																																																																						86		16																																																																																																																																																																																																																											
48	МКД.01.07	Ремонт кузовов автомобилей																																																																																																																																						86		16																																																																																																																																																																																																																											
49	МДК*																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
50	УП.01	Учебная практика																																																																																																																																						216																																																																																																																																																																																																																													
51	УП*																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
52	ПП.01	Производственная практика																																																																																																																																						144																																																																																																																																																																																																																													
53	ПП*																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
54	Экзамен																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
55	Всего часов по МДК																																																																																																																																							708		596																																																																																																																																																																																																																											
56	Организация процессов по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств																																																																																																																																							346		50																																																																																																																																																																																																																											
57	МКД.02.01	Техническая документация																																																																																																																																						80		10																																																																																																																																																																																																																											
58	МКД.02.02	Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей																																																																																																																																						104		20																																																																																																																																																																																																																											
59	МКД.02.03	Управление коллективом исполнителей																																																																																																																																						90		20																																																																																																																																																																																																																											
60	МДК*																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
61	УП*																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
62	ПП.02	Производственная практика																																																																																																																																						72																																																																																																																																																																																																																													
63	ПП*																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
64	Экзамен																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
65	Всего часов по МДК																																																																																																																																							274		224																																																																																																																																																																																																																											
66	Организация процессов модернизации и модификации автотранспортных средств																																																																																																																																							372		60																																																																																																																																																																																																																											
67	МКД.03.01	Особенности конструкций автотранспортных средств																																																																																																																																						80		20																																																																																																																																																																																																																											
68	МКД.03.02	Организация работ по модернизации автотранспортных средств																																																																																																																																						80		20																																																																																																																																																																																																																											
69	МДК.03.03	Тюнинг автомобилей																																																																																																																																						70		10																																																																																																																																																																																																																											
70	МДК.03.04	Производственное оборудование																																																																																																																																						70		10																																																																																																																																																																																																																											
71	МДК*																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
72	УП*																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
73	ПП.03	Производственная практика																																																																																																																																						72																																																																																																																																																																																																																													

НО	Начальное общее образование												
ОО	Основное общее образование												
БД	Базовые дисциплины												
ПД	Профильные дисциплины												
ПОО	Предлагаемые ОО												
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	ОК 01. ПК 5.3.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 5.1.
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 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. ПК 1.2. ПК 5.2.	ОК 02. ПК 1.3. ПК 5.3.	ОК 03. ПК 2.1. ПК 5.4.	ОК 04. ПК 2.2. ПК 6.1.	ОК 05. ПК 2.3. ПК 6.2.	ОК 06. ПК 3.1. ПК 6.3.	ОК 07. ПК 3.2. ПК 6.4.	ОК 08. ПК 3.3.	ОК 09. ПК 4.1.	ОК 10. ПК 4.2.	ОК 11. ПК 4.3.	ПК 1.1. ПК 5.1.
ЕН.01	Математика	ОК 01. ПК 3.1. ПК 6.3.	ОК 02. ПК 3.2. ПК 6.4.	ОК 03. ПК 3.3.	ОК 04. ПК 4.1.	ОК 05. ПК 4.2.	ОК 06. ПК 4.3.	ПК 1.1. ПК 5.1.	ПК 1.2. ПК 5.2.	ПК 1.3. ПК 5.3.	ПК 2.1. ПК 5.4.	ПК 2.2. ПК 6.1.	ПК 2.3. ПК 6.2.
ЕН.02	Информатика	ОК 01. ПК 3.3.	ОК 02. ПК 4.1.	ОК 03. ПК 4.2.	ОК 04. ПК 4.3.	ПК 1.1. ПК 5.1.	ПК 1.2. ПК 5.2.	ПК 1.3. ПК 5.3.	ПК 2.1. ПК 5.4.	ПК 2.2. ПК 6.1.	ПК 2.3. ПК 6.2.	ПК 3.1. ПК 6.3.	ПК 3.2. ПК 6.4.
ЕН.03	Экология	ОК 01. ПК 1.2. ПК 5.2.	ОК 02. ПК 1.3. ПК 5.3.	ОК 03. ПК 2.1. ПК 5.4.	ОК 04. ПК 2.2. ПК 6.1.	ОК 05. ПК 2.3. ПК 6.2.	ОК 06. ПК 3.1. ПК 6.3.	ОК 07. ПК 3.2. ПК 6.4.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 1.1. ПК 5.1.
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	ОК 01. ПК 1.2. ПК 5.3.	ОК 02. ПК 1.3. ПК 5.4.	ОК 03. ПК 2.1. ПК 6.1.	ОК 04. ПК 2.2. ПК 6.2.	ОК 05. ПК 2.3. ПК 6.3.	ОК 06. ПК 3.2. ПК 6.4.	ОК 07. ПК 3.3.	ОК 08. ПК 4.1.	ОК 09. ПК 4.2.	ОК 10. ПК 4.3.	ОК 11. ПК 5.1.	ПК 1.1. ПК 5.2.
ОП.01	Инженерная графика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 05.	ОК 07.	ПК 1.3.	ПК 3.3.	ПК 6.1.	ПК 6.2.	ПК 6.3.			
ОП.02	Техническая механика	ОК 01.	ОК 03.	ОК 06.	ОК 09.	ПК 1.3.	ПК 3.3.						
ОП.03	Электротехника и электроника	ОК 01. ПК 2.3.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 1.1.	ПК 2.1.	ПК 2.2.
ОП.04	Материаловедение	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	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 3.3.	ПК 4.1.	ПК 5.3.	ПК 5.4.	ПК 6.2.	ПК 6.3.	ПК 6.4.		
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 02.	ОК 09.	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 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 5.3.		
ОП.08	Охрана труда в профессиональной деятельности	ОК 01.	ОК 02.	ОК 07.	ОК 09.	ОК 10.							
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 10.	ПК 5.3.		
ПЦ	Профессиональный цикл	ОК 01. ПК 1.2. ПК 5.2.	ОК 02. ПК 1.3. ПК 5.3.	ОК 03. ПК 2.1. ПК 5.4.	ОК 04. ПК 2.2. ПК 6.1.	ОК 05. ПК 2.3. ПК 6.2.	ОК 06. ПК 3.1. ПК 6.3.	ОК 07. ПК 3.2. ПК 6.4.	ОК 08. ПК 3.3.	ОК 09. ПК 4.1.	ОК 10. ПК 4.2.	ОК 11. ПК 4.3.	ПК 1.1. ПК 5.1.
ПМ.01	Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств	ОК 02. ПК 4.1.	ОК 04. ПК 4.2.	ОК 09. ПК 4.3.	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.
МКД.01.01	Устройство автомобиля	ОК 02.	ОК 04.	ОК 09.	ПК 1.3.	ПК 2.3.	ПК 3.3.	ПК 4.3.					
МКД.01.02	Автомобильные эксплуатационные материалы	ОК 09. ПК 4.3.	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.
МКД.01.03	Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автомобилей	ОК 09. ПК 4.3.	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.
МКД.01.04	Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей	ОК 02.	ОК 04.	ОК 09.	ПК 1.3.	ПК 2.3.	ПК 3.3.	ПК 4.3.					
МКД.01.05	Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей	ОК 09. ПК 4.3.	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.
МКД.01.06	Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей	ОК 02.	ОК 04.	ОК 09.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.						
МКД.01.07	Ремонт кузовов автомобилей	ОК 02.	ОК 04.	ОК 09.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.						
УП.01	Учебная практика	ОК 02. ПК 4.1.	ОК 04. ПК 4.2.	ОК 09. ПК 4.3.	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.
ПП.01	Производственная практика	ОК 02. ПК 4.1.	ОК 04. ПК 4.2.	ОК 09. ПК 4.3.	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.
ПМ.02	Организация процессов по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств	ОК 01. ПК 5.2.	ОК 02. ПК 5.3.	ОК 03. ПК 5.4.									ПК 5.1.
МКД.02.01	Техническая документация	ОК 01. ПК 5.3.	ОК 02. ПК 5.4.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 5.1.	ПК 5.2.
МКД.02.02	Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей	ОК 01. ПК 5.3.	ОК 02. ПК 5.4.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 5.1.	ПК 5.2.
МКД.02.03	Управление коллективом исполнителей	ОК 01. ПК 5.2.	ОК 02. ПК 5.3.	ОК 03. ПК 5.4.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 5.1.
ПП.02	Производственная практика	ОК 01. ПК 5.2.	ОК 02. ПК 5.3.	ОК 03. ПК 5.4.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 5.1.
ПМ.03	Организация процессов модернизации и модификации автотранспортных средств	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 07.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 6.1.	ПК 6.2.	ПК 6.3.	ПК 6.4.	
МКД.03.01	Особенности конструкций автотранспортных средств	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 07.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 6.2.				
МКД.03.02	Организация работ по модернизации автотранспортных средств	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 07.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 6.1.				
МДК.03.03	Тюнинг автомобилей	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 07.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 6.3.				
МДК.03.04	Производственное оборудование	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 07.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 6.4.				
ПП.03	Производственная практика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 07.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 6.1.	ПК 6.2.	ПК 6.3.	ПК 6.4.	
ПМ.04	Выполнение работ по профессии Слесарь по ремонту автомобилей	ОК 01. ПК 1.2.	ОК 02. ПК 1.3.	ОК 03. ПК 2.1.	ОК 04. ПК 2.2.	ОК 05. ПК 2.3.	ОК 06. ПК 3.1.	ОК 07. ПК 3.2.	ОК 08. ПК 3.3.	ОК 09. ПК 4.1.	ОК 10. ПК 4.2.	ОК 11. ПК 4.3.	ПК 1.1.
МДК.04.01	Технология общеслесарных работ	ОК 01. ПК 2.3.	ОК 02. ПК 3.3.	ОК 03. ПК 4.3.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 1.3.
МДК.04.02	Текущий ремонт автомобильных двигателей	ОК 01. ПК 1.2.	ОК 02. ПК 1.3.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 1.1.
МДК.04.03	Текущий ремонт трансмиссии, ходовой части и механизмов управления автомобилей	ОК 01. ПК 3.2.	ОК 02. ПК 3.3.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 3.1.
МДК.04.04	Текущий ремонт кузовов	ОК 01. ПК 4.2.	ОК 02. ПК 4.3.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 4.1.
УП.04.01	Учебная практика	ОК 01. ПК 1.2.	ОК 02. ПК 1.3.	ОК 03. ПК 2.1.	ОК 04. ПК 2.2.	ОК 05. ПК 2.3.	ОК 06. ПК 3.1.	ОК 07. ПК 3.2.	ОК 08. ПК 3.3.	ОК 09. ПК 4.1.	ОК 10. ПК 4.2.	ОК 11. ПК 4.3.	ПК 1.1.
ПП.04.01	Производственная 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.

		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.	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	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.					
	Государственная итоговая аттестация	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.					
	<i>Подготовка выпускной квалификационной работы</i>	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.					
	<i>Защита выпускной квалификационной работы</i>	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.					
	<i>Подготовка к государственному экзамену</i>	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.					
	<i>Государственный экзамен</i>	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.					