

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых"
Институт машиностроения и автомобильного транспорта

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 4 от
27 января 2022 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



Сарапидзе А.М.

20.01.2022

23.03.03

23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов

Профиль: Автомобильный сервис
Кафедра: Кафедра автомобильного транспорта

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Форма обучения: Очно-заочная

Срок получения образования: 5л

Образовательный стандарт (ФГОС) № 916 от 07.08.2020

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	
31	АВТОМОБИЛЕСТРОЕНИЕ	
31.004	СПЕЦИАЛИСТ ПО МЕХАТРОННЫМ СИСТЕМАМ АВТОМОБИЛЯ	
31.007	СПЕЦИАЛИСТ ПО СБОРКЕ АГРЕГАТОВ И АВТОМОБИЛЯ	04.04.2017 г. № 46238
31.011	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОДАЖАМ В АВТОМОБИЛЕСТРОЕНИИ	22.11.2018 г. № 52750
31.021	СПЕЦИАЛИСТ ПО ИСПЫТАНИЯМ И ИССЛЕДОВАНИЯМ В АВТОМОБИЛЕСТРОЕНИИ	13.11.2014 г. № 34689
33	СЕРВИС, ОКАЗАНИЕ УСЛУГ НАСЕЛЕНИЮ (ТОРГОВЛЯ, ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ, РЕМОНТ, ПРЕДОСТАВЛЕНИЕ ПЕРСОНАЛЬНЫХ УСЛУГ, УСЛУГИ ГОСТЕПРИИМСТВА, ОБЩЕСТВЕННОЕ ПИТАНИЕ И ПР.)	
33.005	СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ДИАГНОСТИРОВАНИЮ И КОНТРОЛЮ ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ ПРИ ПЕРИОДИЧЕСКОМ ТЕХНИЧЕСКОМ ОСМОТРЕ	29.04.2015 г. № 37055
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ	
40.053	СПЕЦИАЛИСТ ПО ОРГАНИЗАЦИИ ПОСТПРОДАЖНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ И СЕРВИСА	24.11.2014 г. № 34867

Типы задач профессиональной деятельности
производственно-технологический
расчетно-проектный
экспериментально-исследовательский
организационно-управленческий
сервисно-эксплуатационный

СОГЛАСОВАНО

Проректор по ОД

/ Панфилов А.А./

Начальник УМУ

/ Шеин И.П./

Директор ИМиАТ

/ Елкин А.И./

Зав. кафедрой

/ Кириллов А.Г./

№	Индекс	Наименование	Семестр 1											Семестр 2							Итого за курс											Каф.	Семестр		
			Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя						
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР				Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр				СР	Конт роль	з.е.	Неделя	Всего	Кон такт.			Лек	Лаб			Пр	СР
ИТОГО (с факультативами)				1192							24	19 5/6		864							24	20 3/6		2056							48	40 2/6			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1192							24	19 5/6		864							24	20 3/6		2056							48	40 2/6			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад. час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			41.9										44.4										43.2											
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			58.5										28.6										43.6											
	Ауд. нагр. (ОП)			13.6										12.3										13											
	Конт. раб. (ОП)			13.6										12.3										13											
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																		
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				864	242	108	72	62	505	117	24	ТО: 17 5/6 Э: 2		864	216	108	36	72	567	81	24	ТО: 17 2/3 Э: 2 5/6		1728	458	216	108	134	1072	198	48	ТО: 35 1/2 Э: 4 5/6			
1	Б1.О.01	Высшая математика	Эк	144	36	18		18	81	27	4		Эк	144	36	18		18	81	27	4		Эк(2)	288	72	36		36	162	54	8		8	12	
2	Б1.О.02	Физика	Эк	108	36	18	18		45	27	3		Эк	144	36	18	18		81	27	4		Эк(2)	252	72	36	36		126	54	7		10	12	
3	Б1.О.03	Иностранный язык	За	72	18			18	54		2		За	72	18			18	54		2		За(2)	144	36			36	108		4		71	1234	
4	Б1.О.04	Информатика	За	108	36	18	18		72		3												За	108	36	18	18		72		3		27	1	
5	Б1.О.05	История (история России, всеобщая история)	Эк	144	36	18		18	72	36	4												Эк	144	36	18		18	72	36	4		70	1	
6	Б1.О.06	Химия	За	108	36	18	18		72		3												За	108	36	18	18		72		3		15	1	
7	Б1.О.07	Начертательная геометрия	Эк	108	36	18	18		45	27	3												Эк	108	36	18	18		45	27	3		19	1	
8	Б1.О.08	Экология											ЗаО	108	36	18	18		72		3		ЗаО	108	36	18	18		72		3		13	2	
9	Б1.О.14	Русский язык и культура делового общения											За	72	36	18		18	36		2		За	72	36	18		18	36		2		74	2	
10	Б1.О.21	Физическая культура и спорт	За	72	8			8	64		2												За	72	8			8	64		2		95	1	
11	Б1.В.01	История развития автомобильного транспорта											Эк	144	36	18		18	81	27	4		Эк	144	36	18		18	81	27	4		40	2	
12	Б1.В.06	Введение в специальность											За	72	18	18			54		2		За	72	18	18			54		2		40	2	
13	Б1.В.ДВ.01.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		328					328															328				328					95	1	
14	Б1.В.ДВ.01.02	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту (для инвалидов и лиц с ОВЗ)		328					328															328				328					95	1	
15	Б2.О.01(У)	Учебная (ознакомительная) практика											За	108					108		3		За	108					108		3		40	2	
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(4) За(4)											Эк(3) За(4) ЗаО							Эк(7) За(8) ЗаО														
ПРАКТИКИ			(План)																																
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																
КАНИКУЛЫ																												1	8 4/6	9 4/6					

№	Индекс	Наименование	Семестр 3											Семестр 4											Итого за курс											Каф.	Семестр								
			Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Академических часов						з.е.	Неделя																	
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР				Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр			СР	Конт роль	з.е.	Неделя	Всего	Кон такт.			Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Неделя										
ИТОГО (с факультативами)				864								24		19 4/6		864								24		20 3/6		1728							48		40 1/6								
ИТОГО по ОП (без факультативов)				864								24		19 4/6		864								24		20 3/6		1728						48		40 1/6									
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад. час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			42,4												43,4												42,9																	
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			59												35												47																	
	Ауд. нагр. (ОП)			14,2												14,3												14,3																	
	Конт. раб. (ОП)			14,2												14,3												14,3																	
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																												
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				864	252	108	54	90	504	108	24		ТО: 17 5/6 Э: 1 5/6		864	252	108	36	108	513	99	24		ТО: 17 2/3 Э: 2 5/6		1728	504	216	90	198	1017	207	48		ТО: 35 1/2 Э: 4 2/3										
1	Б1.О.03	Иностранный язык	За	72	18			18	54		2			Эк	108	18			18	54	36	3			Эк За	180	36			36	108	36	5		71	1234									
2	Б1.О.09	Материаловедение и технология конструкционных материалов	Эк	144	54	18	18	18	63	27	4														Эк	144	54	18	18	18	63	27	4		21	3									
3	Б1.О.10	Теоретическая механика	Эк КР	144	36	18		18	81	27	4														Эк КР	144	36	18		18	81	27	4		20	3									
4	Б1.О.12	Метрология, стандартизация и сертификация	Эк	108	36	18	18		45	27	3														Эк	108	36	18	18		45	27	3		41	3									
5	Б1.О.16	Философия	Эк	144	36	18		18	81	27	4														Эк	144	36	18		18	81	27	4		72	3									
6	Б1.О.17	Безопасность жизнедеятельности												ЗаО	108	36	18	18		72			3			ЗаО	108	36	18	18		72		3		18	4								
7	Б1.О.22	Культурология												За	72	36	18		18	36		2			За	72	36	18		18	36		2		68	4									
8	Б1.О.23	Психология												За	72	36	18		18	36		2			За	72	36	18		18	36		2		79	4									
9	Б1.О.24	Гидравлика												За	72	54	18	18	18	18		2			За	72	54	18	18	18	18		2		34	4									
10	Б1.О.25	Теория автомобиля												Эк КР	108	36	18		18	45	27	3			Эк КР	108	36	18		18	45	27	3		40	4									
11	Б1.О.29	Системы, технология и организация услуг в сервисе	ЗаО	144	36	18		18	108		4														ЗаО	144	36	18		18	108		4		40	3									
12	Б1.В.ДВ.07.01	Устройство и работа силовых агрегатов транспортных машин	ЗаО	108	36	18	18		72		3														ЗаО	108	36	18	18		72		3		42	3									
13	Б1.В.ДВ.07.02	Основы конструкции силовых агрегатов транспортных машин	ЗаО	108	36	18	18		72		3														ЗаО	108	36	18	18		72		3		42	3									
14	Б1.В.ДВ.08.01	Устройство автомобиля												Эк	108	36	18		18	36	36	3			Эк	108	36	18		18	36	36	3		40	4									
15	Б1.В.ДВ.08.02	Типаж и устройство автотранспортных средств												Эк	108	36	18		18	36	36	3			Эк	108	36	18		18	36	36	3		40	4									
16	Б2.О.03(П)	Производственная (технологическая (производственно-технологическая)) практика												ЗаО	216				216			6			ЗаО	216				216		6		40	4										
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(4) За ЗаО(2) КР											Эк(3) За(3) ЗаО(2) КР											Эк(7) За(4) ЗаО(4) КР(2)																				
ПРАКТИКИ			(План)																																										
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																										
КАНИКУЛЫ																																													
													1											8 4/6											9 4/6										

№	Индекс	Наименование	Семестр 5											Семестр 6											Итого за курс											Каф.	Семестр										
			Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Академических часов						з.е.	Неделя																			
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР				Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр			СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб			Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб			Пр	СР	Конт роль							
ИТОГО (с факультативами)				864								24		19 4/6		936								26		20 3/6		1800						50		40 1/6											
ИТОГО по ОП (без факультативов)				864								24				864							24					1728					48														
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			43.9												42.8												43.4																			
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			45												38.2												41.6																			
	Ауд. нагр. (ОП)			13.3												12.3												12.8																			
	Конт. раб. (ОП)			13.3												12.3												12.8																			
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																														
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				864	234	108	54	72	540	90	24		ТО: 17 2/3 Э: 2		864	216	108	18	90	540	108	24		ТО: 17 2/3 Э: 2 5/6		1728	450	216	72	162	1080	198	48		ТО: 35 1/3 Э: 4 5/6												
1	Б1.О.11	Прикладная механика	Эк КП	216	54	18	18	18	126	36	6																Эк КП	216	54	18	18	18	126	36	6		20	5									
2	Б1.О.13	Управление личным временем	За	72	36	18		18	36		2																За	72	36	18	18	36		2		80	5										
3	Б1.О.15	Электротехника и электроника	За	108	36	18	18		72		3																За	108	36	18	18		72		3		31	5									
4	Б1.О.18	Экономика													Эк	108	36	18		18	36	36	3				Эк	108	36	18		18	36	36	3		84	6									
5	Б1.О.28	Производственно-техническая инфраструктура предприятий													Эк	144	36	18		18	72	36	4				Эк	144	36	18		18	72	36	4		40	6									
6	Б1.О.32	Эксплуатационные материалы и экономия топливно-энергетических ресурсов	Эк	216	36	18	18		153	27	6																Эк	216	36	18	18		153	27	6		40	5									
7	Б1.О.38	Современные и перспективные электронные системы автомобилей													Эк	180	36	18	18		108	36	5				Эк	180	36	18	18		108	36	5		40	6									
8	Б1.В.05	Организационное поведение и управление персоналом	ЗаО	108	36	18		18	72		3																ЗаО	108	36	18		18	72		3		40	5									
9	Б1.В.08	Типажи и эксплуатация технологического оборудования	Эк	144	36	18		18	81	27	4																Эк	144	36	18		18	81	27	4		40	5									
10	Б1.В.ДВ.03.01	Складское хозяйство предприятий автомобильного транспорта													За	72	36	18		18	36		2				За	72	36	18		18	36		2		40	6									
11	Б1.В.ДВ.03.02	Организация складского хозяйства предприятий автомобильного сервиса													За	72	36	18		18	36		2				За	72	36	18		18	36		2		40	6									
12	Б1.В.ДВ.11.01	Кадровое обеспечение системы автосервиса фирменного обслуживания													За	72	36	18		18	36		2				За	72	36	18		18	36		2		40	6									
13	Б1.В.ДВ.11.02	Кадровая политика в условиях автосервисных предприятий													За	72	36	18		18	36		2				За	72	36	18		18	36		2		40	6									
14	Б1.В.ДВ.12.01	Технология интерактивной приемки автомобилей													За	72	36	18		18	36		2				За	72	36	18		18	36		2		40	6									
15	Б1.В.ДВ.12.02	Техника продаж автомобилей на высшем уровне													За	72	36	18		18	36		2				За	72	36	18		18	36		2		40	6									
16	Б2.О.05(П)	Производственная (эксплуатационная) практика	ЗаО	216							6				ЗаО	216					216		6				ЗаО	216				216		6		40	6										
17	ФТД.01	Деловой иностранный язык	За	72	20	10		10	52		2				За	72	20	10		10	52		2				За	72	20	10		10	52		2		71	6									
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(3) За(2) ЗаО КП											Эк(3) За(4) ЗаО											Эк(6) За(6) ЗаО(2) КП																						
ПРАКТИКИ			(План)																																												
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																												
КАНИКУЛЫ																																															
													1											8 4/6											9 4/6												

	Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5		
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	Сем. 9	Сем. А
				Мин.	Макс.	Факт															
Итого (с факультативами)				194	242	242	48	24	24	48	24	24	50	24	26	48	24	24	48	24	24
Итого по ОП (без факультативов)				192	240	240	48	24	24	48	24	24	48	24	24	48	24	24	48	24	24
Дисциплины (модули)	70%	30%	52.3%	162	210	210	45	24	21	42	24	18	42	24	18	45	24	21	36	24	12
Обязательная часть				116	147	147	39	24	15	36	21	15	29	17	12	35	17	18	8	5	3
Часть, формируемая участниками образовательных отношений				63	63	63	6		6	6	3	3	13	7	6	10	7	3	28	19	9
Практика	100%	0%	0%	21	21	21	3		3	6		6	6		6	3		3	3		3
Обязательная часть				21	21	21	3		3	6		6	6		6	3		3	3		3
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																					
Государственная итоговая аттестация				9	9	9													9		9
Факультативные дисциплины				2	2	2							2		2						
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					42.5	-	41.9	44.4	-	42.4	43.4	-	43.9	42.8	-	44.4	41.8	-	42.8	33.6
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)					43.1	-	58.5	28.6	-	59	35	-	45	38.2	-	40.5	44.5	-	54	40.5
Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					13.5	-	13.6	12.3	-	14.2	14.3	-	13.3	12.3	-	12.5	14.1	-	14.3	14.1
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					2268	-	242	216	-	252	252	-	234	216	-	220	248	-	252	136
	Блок Б2						-			-			-			-			-		
	Блок Б3						-			-			-			-			-		
	Блок ФТД					20	-			-			-		20	-			-		
	Итого по всем блокам					2288	-	242	216	-	252	252	-	234	236	-	220	248	-	252	136
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)					7	4	3	7	4	3	6	3	3	7	3	4	7	4	3	
	ЗАЧЕТ (За)					8	4	4	4	1	3	5	2	3	6	3	3	6	5	1	
	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					1		1	4	2	2	2	1	1	4	2	2	2	1	1	
	КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)											1	1		1		1		1		1
	КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)								2	1	1				1	1		2	1	1	
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					46.92%															
	в интерактивной форме					28.4%															
Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						70%															
Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						28.75%															

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11
Б1.0	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11
Б1.0.01	Высшая математика	УК-1; ОПК-1
Б1.0.02	Физика	ОПК-1
Б1.0.03	Иностранный язык	УК-4
Б1.0.04	Информатика	УК-1; ОПК-1; ОПК-4; ПК-10
Б1.0.05	История (история России, всеобщая история)	УК-5
Б1.0.06	Химия	УК-8; ОПК-1
Б1.0.07	Начертательная геометрия	ОПК-1
Б1.0.08	Экология	УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-5
Б1.0.09	Материаловедение и технология конструкционных материалов	ОПК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-7
Б1.0.10	Теоретическая механика	ОПК-1
Б1.0.11	Прикладная механика	ОПК-1
Б1.0.12	Метрология, стандартизация и сертификация	ОПК-3; ОПК-6; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9
Б1.0.13	Управление личным временем	УК-6; ПК-3
Б1.0.14	Русский язык и культура делового общения	УК-3; УК-4; ПК-2; ПК-4
Б1.0.15	Электротехника и электроника	УК-8; ОПК-1; ПК-5; ПК-6; ПК-7
Б1.0.16	Философия	УК-1; УК-5
Б1.0.17	Безопасность жизнедеятельности	УК-8; ОПК-5; ПК-2; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9
Б1.0.18	Экономика	УК-1; УК-10; ОПК-2; ПК-4
Б1.0.19	Правоведение	УК-2; УК-11; ОПК-6; ПК-4; ПК-6
Б1.0.20	Социология	УК-3; УК-5; ОПК-2
Б1.0.21	Физическая культура и спорт	УК-7
Б1.0.22	Культурология	УК-5
Б1.0.23	Психология	УК-6; УК-9; ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б1.0.24	Гидравлика	ОПК-1
Б1.0.25	Теория автомобиля	ОПК-1; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-5; ПК-6; ПК-10
Б1.0.26	Конструкция и эксплуатационные свойства автомобилей	ОПК-1; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10
Б1.0.27	Техническая эксплуатация автомобилей	ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9
Б1.0.28	Производственно-техническая инфраструктура предприятий	ОПК-6; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-11
Б1.0.29	Системы, технология и организация услуг в сервисе	ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-11
Б1.0.30	Управление техническими системами	УК-2; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-7; ПК-10
Б1.0.31	Основы теории надежности	ОПК-3; ОПК-6; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10
Б1.0.32	Эксплуатационные материалы и экономия топливно-энергетических ресурсов	ПК-1; ПК-2; ПК-7
Б1.0.33	Моделирование производственных процессов на автомобильном транспорте	ОПК-1; ОПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.34	Основы проектирования сервисных предприятий	ОПК-6; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-11
Б1.О.35	Инженерные сооружения и экологическая безопасность предприятий автосервиса	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-11
Б1.О.36	Информационные технологии и документооборот в автосервисе	УК-1; ОПК-1; ОПК-4; ОПК-6; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10
Б1.О.37	Компьютерные технологии в проектировании предприятий автомобильного транспорта	ОПК-4; ОПК-6; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-10; ПК-11
Б1.О.38	Современные и перспективные электронные системы автомобилей	ОПК-4; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9
Б1.О.39	Технология и организация производства, ремонта и восстановления деталей и сборочных единиц	ОПК-5; ОПК-6; ПК-3; ПК-7
Б1.О.40	Основы теории диагностики автомобилей	ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6; ПК-1; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10
Б1.О.41	Теория планирования эксперимента и обработка результатов исследований	ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-8; ПК-9; ПК-10
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-3; УК-5; УК-7; УК-10; УК-11; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11
Б1.В.01	История развития автомобильного транспорта	УК-5; ПК-1; ПК-5
Б1.В.02	Техническое обслуживание и ремонт кузовов автомобилей	ПК-3; ПК-7
Б1.В.03	Оценка инновационных проектов на предприятиях автомобильного транспорта	УК-10; ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-11
Б1.В.04	Гидравлические и пневматические системы автомобилей	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9
Б1.В.05	Организационное поведение и управление персоналом	УК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б1.В.06	Введение в специальность	УК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-7; ПК-8; ПК-10
Б1.В.07	Правовые основы на предприятиях автомобильного транспорта	УК-2; УК-11; ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-6; ПК-7
Б1.В.08	Типажи и эксплуатация технологического оборудования	ПК-1; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-11
Б1.В.09	Производственное планирование на предприятиях автомобильного сервиса	УК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-6; ПК-7; ПК-11
Б1.В.10	Сертификация и лицензирование в сфере производства, эксплуатации и ремонта колесных транспортных машин	ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-6
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	УК-7
Б1.В.ДВ.01.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	УК-7
Б1.В.ДВ.01.02	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту (для инвалидов и лиц с ОВЗ)	УК-7
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	ПК-5; ПК-6
Б1.В.ДВ.02.01	Безопасность автотранспортных средств	ПК-5; ПК-6
Б1.В.ДВ.02.02	Системы безопасности автомобилей	ПК-5; ПК-6
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	ПК-2; ПК-3
Б1.В.ДВ.03.01	Складское хозяйство предприятий автомобильного транспорта	ПК-2; ПК-3

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.ДВ.03.02	Организация складского хозяйства предприятий автомобильного сервиса	ПК-2; ПК-3
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)	ПК-10
Б1.В.ДВ.04.01	Оптимизационное моделирование производственных процессов на автомобильном транспорте	ПК-10
Б1.В.ДВ.04.02	Оптимизация производственных процессов в структурных подразделениях предприятий автосервиса	ПК-10
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)	ПК-3; ПК-4
Б1.В.ДВ.05.01	Организация дилерской торговой деятельности предприятий автосервиса	ПК-3; ПК-4
Б1.В.ДВ.05.02	Организация торговли автомобилями, запасными частями и материально-технического снабжения предприятий автосервиса	ПК-3; ПК-4
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)	ПК-2; ПК-3; ПК-7
Б1.В.ДВ.06.01	Технология фирменного обслуживания автомобилей	ПК-2; ПК-3; ПК-7
Б1.В.ДВ.06.02	Основы организации фирменного обслуживания автотранспортных средств	ПК-2; ПК-3; ПК-7
Б1.В.ДВ.07	Дисциплины (модули) по выбору 7 (ДВ.7)	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9
Б1.В.ДВ.07.01	Устройство и работа силовых агрегатов транспортных машин	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9
Б1.В.ДВ.07.02	Основы конструкции силовых агрегатов транспортных машин	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9
Б1.В.ДВ.08	Дисциплины (модули) по выбору 8 (ДВ.8)	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9
Б1.В.ДВ.08.01	Устройство автомобиля	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9
Б1.В.ДВ.08.02	Типаж и устройство автотранспортных средств	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9
Б1.В.ДВ.09	Дисциплины (модули) по выбору 9 (ДВ.9)	ПК-5; ПК-6; ПК-8; ПК-9
Б1.В.ДВ.09.01	Инструментальный контроль технического состояния легковых автомобилей	ПК-5; ПК-6; ПК-8; ПК-9
Б1.В.ДВ.09.02	Инструментальный контроль технического состояния грузовых автомобилей	ПК-5; ПК-6; ПК-8; ПК-9
Б1.В.ДВ.10	Дисциплины (модули) по выбору 10 (ДВ.10)	ПК-3; ПК-5; ПК-6
Б1.В.ДВ.10.01	Организация государственного учета и контроля технического состояния подвижного состава	ПК-3; ПК-5; ПК-6
Б1.В.ДВ.10.02	Идентификация, контроль и государственный учет автотранспортных средств	ПК-3; ПК-5; ПК-6
Б1.В.ДВ.11	Дисциплины (модули) по выбору 11 (ДВ.11)	ПК-4; ПК-6
Б1.В.ДВ.11.01	Кадровое обеспечение системы автосервиса фирменного обслуживания	ПК-4; ПК-6
Б1.В.ДВ.11.02	Кадровая политика в условиях автосервисных предприятий	ПК-4; ПК-6
Б1.В.ДВ.12	Дисциплины (модули) по выбору 12 (ДВ.12)	ПК-2; ПК-4
Б1.В.ДВ.12.01	Технология интерактивной приемки автомобилей	ПК-2; ПК-7
Б1.В.ДВ.12.02	Техника продаж автомобилей на высшем уровне	ПК-2; ПК-4
Б1.В.ДВ.13	Дисциплины (модули) по выбору 13 (ДВ.13)	ПК-1; ПК-5; ПК-7

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.ДВ.13.01	Особенности технического обслуживания систем питания и управления работой автомобильных двигателей	ПК-1; ПК-5; ПК-7
Б1.В.ДВ.13.02	Установка и эксплуатация газобаллонного оборудования автомобилей	ПК-1; ПК-5; ПК-7
Б1.В.ДВ.14	Дисциплины (модули) по выбору 14 (ДВ.14)	ПК-7
Б1.В.ДВ.14.01	Технология монтажа и обслуживания дополнительного оборудования автомобилей	ПК-7
Б1.В.ДВ.14.02	Внешний тюнинг легковых автомобилей на предприятиях автосервиса	ПК-7
Б2	Практика	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11
Б2.О	Обязательная часть	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11
Б2.О.01(У)	Учебная (ознакомительная) практика	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-7
Б2.О.03(П)	Производственная (технологическая (производственно-технологическая)) практика	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-2; ПК-7
Б2.О.05(П)	Производственная (эксплуатационная) практика	ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11
Б2.О.06(П)	Производственная (научно-исследовательская работа) практика	ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-8; ПК-9; ПК-10
Б2.О.07(П)	Производственная (преддипломная) практика	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	
Б3	Государственная итоговая аттестация	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты выпускной квалификационной работы	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11
ФТД	Факультативные дисциплины	УК-4; ПК-1; ПК-4; ПК-5; ПК-8; ПК-11
ФТД.01	Деловой иностранный язык	УК-4; ПК-1; ПК-4; ПК-5; ПК-8; ПК-11