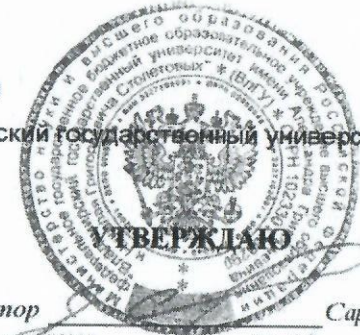


2 экз. 22.11.2021г. Стан. курс баг?

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



Ректор

Сарашидзе А.М.

24 ноября 2021г.

План одобрен Учёным советом

Протокол № 11 от
24 июня 2021г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

23.03.03

23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов

Профиль: Автомобильный сервис
Кафедра: Кафедра автомобильного транспорта

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4г

Год начала подготовки (по учебному плану)

2019

Учебный год

2019-2020

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	04.04.2017 г. № 46238
31.007	СПЕЦИАЛИСТ ПО СБОРКЕ АГРЕГАТОВ И АВТОМОБИЛЯ	22.11.2018 г. № 52750
31.011	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОДАЖАМ В АВТОМОБИЛЕСТРОЕНИИ	13.11.2014 г. № 34689
31.021	СПЕЦИАЛИСТ ПО ИСПЫТАНИЯМ И ИССЛЕДОВАНИЯМ В АВТОМОБИЛЕСТРОЕНИИ	15.03.2017 г. № 45969
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

/ Шейн И.П./

Директор ИМиАТ

/ Елкин А.И./

Зав. кафедрой

/ Кириллов А.Г./

№	Индекс	Наименование	Семестр 5										Семестр 6										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				Всего	Кон такт	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль					Всего	Кон такт
ИТОГО (с факультативами)				1134								30	19 4/6		1210								32	22 1/6		2344								62		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1134							30			1138									30			2272							60	41 5/6		
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			58.1										54.3											56.2											
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			54										57.6												55.8										
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			24.5										23.5												24										
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			24.5										23.5												24										
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			3.1										3.1												3.1										
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				1134	486	234	72	180	540	108	30	ТО: 17 Э: 2		1102	504	252	72	180	454	144	29	ТО: 17 Э: 2 1/2		2236	990	486	144	360	994	252	59	ТО: 35 Э: 4 1/2				
1	Б1.О.11	Прикладная механика	Эк КП	216	90	36	18	36	99	27	6												Эк КП	216	90	36	18	36	99	27	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	54	36	18		54		3												За	108	54	36	18		54		3		31	5		
4	Б1.О.18	Экономика											За	108	72	36		36	36				3		За	108	72	36		36	36		3		84	6
5	Б1.О.26	Конструкция и эксплуатационные свойства автомобилей	ЗаО	108	54	36	18		54		3		Эк КП	108	54	36	18		18	36	3			Эк ЗаО КП	216	108	72	36		72	36	6		40	56	
6	Б1.О.27	Техническая эксплуатация автомобилей	За КР	72	54	36	18		18		2		Эк	144	54	36	18		54	36	4			Эк ЗаО КР	216	108	72	36		72	36	6		40	56	
7	Б1.О.30	Управление техническими системами	Эк	180	36	18		18	117	27	5												Эк	180	36	18		18	117	27	5		40	5		
8	Б1.О.31	Основы теории надежности	Эк	144	36	18		18	81	27	4												Эк	144	36	18		18	81	27	4		40	5		
9	Б1.О.32	Эксплуатационные материалы и экономия топливно-энергетических ресурсов											Эк	108	36	18	18		36	36	3			Эк	108	36	18	18		36	36	3		40	6	
10	Б1.О.38	Современные и перспективные электронные системы автомобилей											Эк	108	54	36	18		18	36	3			Эк	108	54	36	18		18	36	3		40	6	
11	Б1.О.48	Основы теории диагностики автомобилей	Эк	108	36	18		18	45	27	3												Эк	108	36	18		18	45	27	3		40	5		
12	Б1.В.04	Гидравлические и пневматические системы автомобилей											За	72	36	18		18	36		2			За	72	36	18		18	36		2		40	6	
13	Б1.В.05	Организационное поведение и управление персоналом	ЗаО	72	36	18		18	36		2												ЗаО	72	36	18		18	36		2		40	5		
14	Б1.В.ДВ.01.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	За	54	54			54					За	58	54			54	4				За(2)	112	108			108	4				95	23456		
15	Б1.В.ДВ.01.02	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту (для инвалидов и лиц с ОВЗ)	За	54	54			54					За	58	54			54	4				За(2)	112	108			108	4				95	23456		
16	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	
17	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	
18	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	
19	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	
20	Б1.В.ДВ.13.01	Особенности технического обслуживания систем питания и управления работой автомобильных двигателей											За	72	36	18		18	36		2			За	72	36	18		18	36		2		40	6	
21	Б1.В.ДВ.13.02	Установка и эксплуатация газобаллонного оборудования автомобилей											За	72	36	18		18	36		2			За	72	36	18		18	36		2		40	6	
22	Б2.О.05(П)	Производственная (эксплуатационная) практика	ЗаО	108									ЗаО	108					108			3			ЗаО	108				108		3		40	6	
23	ФТД.01	Деловой иностранный язык	За	72	36	18		18	36		2		За	72	36	18		18	36		2			За	72	36	18		18	36		2		71	6	
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(4) За(4) ЗаО(2) КП КР										Эк(4) За(7) ЗаО КП										Эк(8) За(11) ЗаО(3) КП(2) КР													
ПРАКТИКИ			(План)																																	
Б2.О.04(П)	Производственная (эксплуатационная) практика		ЗаО	108									108						108			3	2		108				108		3	2				
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																	
КАНИКУЛЫ																																				
												1											7											8		

№	Индекс	Наименование	Семестр 7											Семестр 8											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											
ИТОГО (с факультативами)				1044									29	19	5/6		1116								31	20	2/6		2160							60	40	1/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1044									29	19	5/6		1116								31	20	2/6		2160						60	40	1/6			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад. час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			52.5													56.6											54.7												
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			54														50.7											52.4											
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			24.3														26.9											25.6											
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			24.3														26.9											25.6											
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																							
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				1044	432	216	36	180	504	108	29	ТО: 17 5/6 Э: 2					684	260	130		130	289	135	19	ТО: 9 2/3 Э: 2 2/3			1728	692	346	36	310	793	243	48	ТО: 27 1/2 Э: 4 2/3				
1	Б1.О.19	Проведение	За	72	36	18		18	36		2																	За	72	36	18		18	36		2		5	7	
2	Б1.О.20	Социология	За	72	36	18		18	36		2																	За	72	36	18		18	36		2		73	7	
3	Б1.О.34	Основы проектирования сервисных предприятий	Эк КП	216	72	36	18	18	117	27	6																	Эк КП	216	72	36	18	18	117	27	6			40	7
4	Б1.О.36	Информационные технологии и документооборот в автосервисе															Эк	72	40	20		20	5	27	2			Эк	72	40	20		20	5	27	2			40	8
5	Б1.О.39	Технология и организация производства, ремонта и восстановления деталей и сборочных единиц	Эк КР	108	72	36		36	9	27	3																	Эк КР	108	72	36		36	9	27	3			40	7
6	Б1.О.41	Теория планирования эксперимента и обработка результатов исследований	ЗаО	108	72	36	18	18	36		3																	ЗаО	108	72	36	18	18	36		3			40	7
7	Б1.В.02	Теоретическое обслуживание и ремонт кузовов автомобилей															Эк	108	40	20		20	32	36	3			Эк	108	40	20		20	32	36	3			40	8
8	Б1.В.03	Оценка инновационных проектов на предприятиях автомобильного транспорта															Эк КР	108	40	20		20	32	36	3			Эк КР	108	40	20		20	32	36	3			40	8
9	Б1.В.07	Правовые основы на предприятиях автомобильного транспорта															За	72	40	20		20	32		2			За	72	40	20		20	32		2			40	8
10	Б1.В.09	Производственное планирование на предприятиях автомобильного сервиса	Эк	108	36	18		18	45	27	3																	Эк	108	36	18		18	45	27	3			40	7
11	Б1.В.10	Сертификация и лицензирование в сфере производства, эксплуатации и ремонта колесных транспортных машин															За	72	20	10		10	52		2			За	72	20	10		10	52		2			40	8
12	Б1.В.ДВ.02.01	Безопасность автотранспортных средств	ЗаО	72	36	18		18	36		2																	ЗаО	72	36	18		18	36		2			40	7
13	Б1.В.ДВ.02.02	Системы безопасности автомобилей	ЗаО	72	36	18		18	36		2																	ЗаО	72	36	18		18	36		2			40	7
14	Б1.В.ДВ.04.01	Оптимизационное моделирование производственных процессов на автомобильном транспорте															Эк	108	40	20		20	32	36	3			Эк	108	40	20		20	32	36	3			40	8
15	Б1.В.ДВ.04.02	Оптимизация производственных процессов в структурных подразделениях предприятий автосервиса															Эк	108	40	20		20	32	36	3			Эк	108	40	20		20	32	36	3			40	8
16	Б1.В.ДВ.05.01	Организация дилерской торговой деятельности предприятий автосервиса	ЗаО	72	36	18		18	36		2																	ЗаО	72	36	18		18	36		2			40	7
17	Б1.В.ДВ.05.02	Организация торговли автомобилями, запасными частями и материально-технического снабжения предприятий автосервиса	ЗаО	72	36	18		18	36		2																	ЗаО	72	36	18		18	36		2			40	7
18	Б1.В.ДВ.06.01	Технология фирменного обслуживания автомобилей															За	72	20	10		10	52		2			За	72	20	10		10	52		2			40	8
19	Б1.В.ДВ.06.02	Основы организации фирменного обслуживания автотранспортных средств															За	72	20	10		10	52		2			За	72	20	10		10	52		2			40	8
20	Б1.В.ДВ.09.01	Инструментальный контроль технического состояния легковых автомобилей	Эк	108	36	18		18	45	27	3																	Эк	108	36	18		18	45	27	3			40	7
21	Б1.В.ДВ.09.02	Инструментальный контроль технического состояния грузовых автомобилей	Эк	108	36	18		18	45	27	3																	Эк	108	36	18		18	45	27	3			40	7
22	Б1.В.ДВ.10.01	Организация государственного учета и контроля технического состояния подвижного состава															За	72	20	10		10	52		2			За	72	20	10		10	52		2			40	8
23	Б1.В.ДВ.10.02	Идентификация, контроль и государственный учет автотранспортных средств															За	72	20	10		10	52		2			За	72	20	10		10	52		2			40	8
24	Б2.О.06(П)	Производственная (научно-исследовательская работа) практика	ЗаО	108					108		3																	ЗаО	108				108		3				40	7
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Эк(4) За(2) ЗаО(4) КП КР										Эк(4) За(4) КР										Эк(8) За(6) ЗаО(4) КП КР(2)																
ПРАКТИКИ			(План)														108							3	2			108						108		3	2			
Б2.О.07(П)	Производственная (преддипломная) практика															ЗаО	108							3	2			ЗаО	108					108		3	2			

Б.010
СД4
МРБ
МРБ
МРБ
Б.010
МРБ
МРБ
МРБ

	Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
	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
				Мин.	Макс.	Факт												
Итого (с факультативами)				194	242	242	60	30	30	60	30	30	62	30	32	60	29	31
Итого по ОП (без факультативов)				192	240	240	60	30	30	60	30	30	60	30	30	60	29	31
Дисциплины (модули)	70%	30%	58.7%	162	209	209	56	30	26	54	30	24	54	30	24	45	26	19
Обязательная часть				116	146	146	39	19	20	45	24	21	44	28	16	18	16	2
Часть, формируемая участниками образовательных отношений				63	63	63	17	11	6	9	6	3	10	2	8	27	10	17
Практика	100%	0%	0%	21	22	22	4		4	6		6	6		6	6	3	3
Обязательная часть				21	22	22	4		4	6		6	6		6	6	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)					54.5	-	55.1	50	-	59.1	51	-	58.1	54.3	-	52.5	56.8
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)					51.7	-	54	44.5	-	59	50.9	-	54	50.9	-	54	50.7
Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					23.9	-	27	23.5	-	22.5	20.4	-	24.5	23.5	-	24.3	26.9
	элективные дисциплины по физ.к.					2.5	-		4.1	-	4.1	4.1	-	3.1	3.1	-		
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					3509	-	477	486	-	468	432	-	486	468	-	432	260
	в том числе по элект. дисц. по ф.к.					324	-		72	-	72	72	-	54	54	-		
	Блок Б2						-			-			-			-		
	Блок Б3						-			-			-			-		
	Блок ФТД					36	-			-			-		36	-		
	Итого по всем блокам					3545	-	477	486	-	468	432	-	486	504	-	432	260
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						8	4	4	8	4	4	8	4	4	8	4	4
	ЗАЧЕТ (За)						9	5	4	8	5	3	8	3	5	6	2	4
	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						2	1	1	4		4	4	2	2	5	4	1
	КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)												2	1	1	1	1	
	КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)						1		1	1		1	1	1	1		2	1
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					47.89%												
	в интерактивной форме					28.9%												
Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						70%												
Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						44.69%												

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 речи	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

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.33	Моделирование производственных процессов на автомобильном транспорте	ОПК-1; ОПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10
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 по выбору Б1.В.ДВ.1	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

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	ПК-2; ПК-3
Б1.В.ДВ.03.01	Складское хозяйство предприятий автомобильного транспорта	ПК-2; ПК-3
Б1.В.ДВ.03.02	Организация складского хозяйства предприятий автомобильного сервиса	ПК-2; ПК-3
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	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 по выбору Б1.В.ДВ.4	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 по выбору Б1.В.ДВ.5	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 по выбору Б1.В.ДВ.6	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 по выбору Б1.В.ДВ.7	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 по выбору Б1.В.ДВ.8	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 по выбору Б1.В.ДВ.9	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 по выбору Б1.В.ДВ.10	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

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.ДВ.12	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.11	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 по выбору Б1.В.ДВ.12	ПК-1; ПК-5; ПК-7
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 по выбору Б1.В.ДВ.13	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.02(П)	Производственная (технологическая (производственно-технологическая)) практика	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-2; 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.04(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.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