

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Вологодский государственный университет

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 10 от 26.06.2019

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Проректор по
образовательной
деятельности

Петракова С.А.

№ 26 от 2019 г.

по программе бакалавриата

23.03.03

Направление подготовки 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов

Направленность (профиль): Автомобили и автомобильное хозяйство

Кафедра: Автомобилей и автомобильного хозяйства

Институт: Машиностроения, энергетики и транспорта

Квалификация: <u>Бакалавр</u>
Программа подготовки: <u>прикладной бакалавриат</u>
Форма обучения: <u>Заочная</u>
Срок получения образования: <u>5л</u>

	Основной	Виды профессиональной деятельности
+	+	расчетно-проектная
+	+	производственно-технологическая
+	-	монтажно-наладочная
+	-	сервисно-эксплуатационная

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019

Образовательный стандарт (ФГОС) № 1470 от 14.12.2015

СОГЛАСОВАНО

Начальник управления образовательной
деятельности

/ Виноградова С.Б./

Директор института

/ Фролов А.А./

Заведующий кафедрой

/ Пикалев О.Н./



Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март					Апрель				Май					Июнь				Июль				Август									
Числа	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31					
Нед	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					
I						Э					*								*		Э	Э	К					*									*		Э	Э	Э						К	К	К	К	К	К	К	К			
II										*					Э	Э	Э				К	К					*									*			Э	Э	Э	Э	У	У	У	У	У	У	У	К	К	К	К	К			
III										*				Э	Э	Э	Э		*		К	К					*									*			Э	Э	Э	Э	П	П	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К		
IV										*				Э	Э	Э	Э		*		К						*									*			Э	Э	Э	Э	П	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К		
V										*				Э	Э	Э	Э		*		К						*					Э	Э	Э	Э			Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Г	Г	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К

График сессий

	Курс 1						Курс 2				Курс 3			
	Установочная сессия		Зимняя сессия		Летняя сессия		Зимняя сессия		Летняя сессия		Зимняя сессия		Летняя сессия	
Продолжительность	6		17		16		17		22		26		23	
Дата начала/Номер недели	6 октября 2019 г	6	8 января 2020 г	19	11 мая 2020 г	37	8 декабря 2020 г	15	18 мая 2021 г	38	1 декабря 2021 г	14	11 мая 2022 г	37
Дата окончания/Номер недели	11 октября 2019 г	6	24 января 2020 г	21	26 мая 2020 г	39	24 декабря 2020 г	17	8 июня 2021 г	41	26 декабря 2021 г	17	2 июня 2022 г	40
	Курс 4						Курс 5							
	Зимняя сессия		Летняя сессия		Зимняя сессия		Летняя сессия							
Продолжительность	26		23		28		21							
Дата начала/Номер недели	1 декабря 2022 г	14	4 мая 2023 г	36	1 декабря 2023 г	14	5 апреля 2024 г	32						
Дата окончания/Номер недели	26 декабря 2022 г	17	26 мая 2023 г	39	28 декабря 2023 г	17	25 апреля 2024 г	34						

Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Итого
	Теоретическое обучение	35 1/6	31 2/6	29	29 1/6	24 3/6	149 1/6
Э	Экзаменационные сессии	5 5/6	5 4/6	7 1/6	7	7	32 4/6
У	Учебная практика		6				6
П	Производственная практика			6 5/6	3 5/6		10 4/6
Пд	Преддипломная практика					3 4/6	3 4/6
Д	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты					3 5/6	3 5/6
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена					2	2
К	Каникулы	9	7	7	10	9	42
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	2□ (12 дн)	2□ (12 дн)	2□ (12 дн)	2□ (12 дн)	2□ (12 дн)	10□ (60 дн)
Продолжительность обучения □ (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед	более 39 нед	более 39 нед	более 39 нед	более 39 нед	
Итого		52	52	52	52	52	260
Студентов							
Групп							

№	Индекс	Наименование	Зимняя сессия							Летняя сессия							Итого за курс							Каф.	Курсы							
			Контроль	Академических часов						Дней	Контроль	Академических часов						Дней	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
ИТОГО (с факультативами)				714						26		906							23		1836							51	40			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				714								870									1800						50					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)"																					43,8											
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																					200											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				714	104	46	42	16	571	39			870	96	40	34	22	736	38		1584	200	86	76	38	1307	77	44	ТО: 29 1/6□ Э: 7			
1	Б1.Б.26	Инженерная экология		20	4	4			16			Эк	88	4			4	75	9		Эк	108	8	4		4	91	9	3		12	4
2	Б1.Б.29	Эксплуатационные материалы		28	4	4			24			За	44	6		6		34	4		За	72	10	4	6		58	4	2		55	4
3	Б1.Б.31	Производственно-техническая инфраструктура предприятий											36	4	4			32				36	4	4			32		1		12	45
4	Б1.В.03	Конструкция и эксплуатационные свойства транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	Эк К	108	12	4	8		87	9											Эк К	108	12	4	8		87	9	3		12	34
5	Б1.В.04	Силовые агрегаты	Эк	104	12	4	4	4	83	9		КП	76	6			6	70			Эк КП	180	18	4	4	10	153	9	5		12	34
6	Б1.В.05	Электротехника и электрооборудование транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	Эк К(2)	72	8		8		55	9											Эк К	72	8		8		55	9	2		12	34
7	Б1.В.06	Основы технологии производства и ремонта транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования		36	8	8			28			ЗаО КП	108	8		8		96	4		ЗаО КП	144	16	8	8		124	4	4		12	4
8	Б1.В.07	Технологические процессы технического обслуживания и ремонта транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	К	78	16	4		12	62			За КП	66	12		12		50	4		За КП К	144	28	4	12	12	112	4	4		12	345
9	Б1.В.08	Типаж и эксплуатация технологического оборудования		32	8	4	4		24			Эк	76	12	4	8		55	9		Эк	108	20	8	12		79	9	3		12	45
10	Б1.В.09	Основы теории надежности		32	6	6			26			За К	40	4			4	32	4		За К	72	10	6		4	58	4	2		12	4
11	Б1.В.13	Основы научных исследований	За	36	4	4			28	4											За	36	4	4			28	4	1		12	34
12	Б1.В.14	Организация автомобильных перевозок											36	4	4			32				36	4	4			32		1		12	45
13	Б1.В.15	Организация технической эксплуатации автомобилей											36	8	8			28				36	8	8			28		1		12	45
14	Б1.В.16	Экспертная деятельность на автомобильном транспорте											36	8	8			28				36	8	8			28		1		12	45
15	Б1.В.17	Экономика автотранспортной отрасли											36	4	4			32				36	4	4			32		1		12	45
16	Б1.В.ДВ.03.01	Энергетический анализ механизмов и машин	За	72	8		8		60	4											За	72	8		8		60	4	2		12	34
17	Б1.В.ДВ.03.02	Защита от коррозии и старения	За	72	8		8		60	4											За	72	8		8		60	4	2		9	34
18	Б1.В.ДВ.04.01	Конструкция двигателей	За	72	10		10		58	4											За	72	10		10		58	4	2		12	34
19	Б1.В.ДВ.04.02	Основы технологии восстановления деталей автомобилей	За	72	10		10		58	4											За	72	10		10		58	4	2		12	34
20	Б1.В.ДВ.05.01	Организация безопасности дорожного движения		24	4	4			20			ЗаО К	120	8			8	108	4		ЗаО К	144	12	4		8	128	4	4		12	4
21	Б1.В.ДВ.05.02	Охрана труда на автомобильном транспорте		24	4	4			20			ЗаО К	120	8			8	108	4		ЗаО К	144	12	4		8	128	4	4		12	4
22	Б1.В.ДВ.06.01	Специализированный подвижной состав											36	4	4			32				36	4	4			32		1		12	45
23	Б1.В.ДВ.06.02	Конструирование и расчет автомобилей											36	4	4			32				36	4	4			32		1		12	45
24	Б1.В.ДВ.07.01	Автомобильные смазочные материалы											36	4	4			32				36	4	4			32		1		12	45
25	Б1.В.ДВ.07.02	Техническое обслуживание дизельной топливной аппаратуры											36	4	4			32				36	4	4			32		1		12	45
26	ФТД.В.02	Современные автомобильные технологии										За	36	16			16	16	4		За	36	16			16	16	4	1		12	4
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Эк(3) За(3) К(4)								Эк(2) За(4) ЗаО(2) КП КР(2) К(2)								Эк(5) За(7) ЗаО(2) КП КР(2) К(5)												

№	Индекс	Наименование	Зимняя сессия								Летняя сессия								Итого за курс								Каф.	Курсы			
			Контроль	Академических часов						Дней	Контроль	Академических часов						Дней	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
ИТОГО (с факультативами)				746							28		478							21		1656						46	41		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				746									478									1656					46				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)"																						35,5									
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																						180									
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				746	130	40	38	52	564	52			370	50	10	8	32	294	26			1116	180	50	46	84	858	78	31	ТО: 24 1/2□ Э: 7	
1	Б1.Б.30	Сертификация и лицензирование в сфере производства и эксплуатации транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования		16	6	6				10		За	56	6			6	46	4		За	72	12	6		6	56	4	2	12	5
2	Б1.Б.31	Производственно-техническая инфраструктура предприятий	Эк	40	12	6			6	19	9	КП	32	12	6		6	20			Эк КП	72	24	12		12	39	9	2	12	45
3	Б1.В.07	Технологические процессы технического обслуживания и ремонта транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	Эк	108	12		12		87	9											Эк	108	12		12		87	9	3	12	345
4	Б1.В.08	Типаж и эксплуатация технологического оборудования	КР	72	16			16	56												КР	72	16			16	56		2	12	45
5	Б1.В.14	Организация автомобильных перевозок	За К	76	8	4		4	64	4		Эк	68	12	4		8	47	9		Эк За К	144	20	8		12	111	13	4	12	45
6	Б1.В.15	Организация технической эксплуатации автомобилей	За К	36	8			8	24	4											За К	36	8			8	24	4	1	12	45
7	Б1.В.16	Экспертная деятельность на автомобильном транспорте	Эк К	72	8			8	55	9											Эк К	72	8			8	55	9	2	12	45
8	Б1.В.17	Экономика автотранспортной отрасли	За К	74	18	8		10	52	4		Эк	70	12			12	49	9		Эк За К	144	30	8		22	101	13	4	12	45
9	Б1.В.ДВ.06.01	Специализированный подвижной состав	За	72	14	4	10		54	4			36					36			За	108	14	4	10		90	4	3	12	45
10	Б1.В.ДВ.06.02	Конструирование и расчет автомобилей	За	72	14	4	10		54	4			36					36			За	108	14	4	10		90	4	3	12	45
11	Б1.В.ДВ.07.01	Автомобильные смазочные материалы	Эк	144	12	4	8		123	9											Эк	144	12	4	8		123	9	4	12	45
12	Б1.В.ДВ.07.02	Техническое обслуживание дизельной топливной аппаратуры	Эк	144	12	4	8		123	9											Эк	144	12	4	8		123	9	4	12	45
13	Б1.В.ДВ.08.01	Организация государственного учета и контроля технического состояния автотранспортных средств		36	16	8	8		20			ЗаО	108	8		8		96	4		ЗаО	144	24	8	16		116	4	4	12	5
14	Б1.В.ДВ.08.02	Электронные системы управления		36	16	8	8		20			ЗаО	108	8		8		96	4		ЗаО	144	24	8	16		116	4	4	12	5
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(4) За(4) КР К(4)								Эк(2) За ЗаО КП								Эк(6) За(5) ЗаО КП КР К(4)												
ПРАКТИКИ			(План)																												
	Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика																			ЗаО	216						6	3 2/3		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦ			(План)																												
	Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена										Эк	108	4	4			95	9		Эк	108	4	4			95	9	3		
	Б3.Б.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты																				216						6	3 5/6		
КАНИКУЛЫ																												9			

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-34; ПК-35; ПК-36; ПК-37; ПК-38; ПК-39; ПК-40; ПК-41; ПК-42; ПК-43; ПК-44; ПК-45
Б1.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-8; ПК-43
Б1.Б.01	История	ОК-2
Б1.Б.02	Философия	ОК-1
Б1.Б.03	Экономика	ОК-3
Б1.Б.04	Основы права	ОК-4
Б1.Б.05	Основы антикоррупционной политики	ОК-4
Б1.Б.06	Русский язык и деловая коммуникация	ОК-5
Б1.Б.07	Иностранный язык	ОК-5
Б1.Б.08	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК-5
Б1.Б.09	Культурология	ОК-6
Б1.Б.10	Психология профессиональной деятельности	ОК-7
Б1.Б.11	Лидерство и командная работа	ОК-6; ОК-7
Б1.Б.12	Безопасность жизнедеятельности	ОК-9; ОК-10
Б1.Б.13	Высшая математика	ОПК-3
Б1.Б.14	Физика	ОПК-3
Б1.Б.15	Химия	ОПК-3
Б1.Б.16	Информационные технологии	ОПК-1
Б1.Б.17	Инженерная графика	ОПК-3
Б1.Б.18	Материаловедение	ОПК-2; ОПК-3
Б1.Б.19	Технология конструкционных материалов	ОПК-2; ОПК-3
Б1.Б.20	Теплотехника	ОПК-3
Б1.Б.21	Теоретическая механика	ОПК-3
Б1.Б.22	Теория механизмов и машин	ОПК-3
Б1.Б.23	Детали машин и основы конструирования	ОПК-2; ОПК-3
Б1.Б.24	Сопrotивление материалов	ОПК-3
Б1.Б.25	Гидравлика и гидропневмопривод	ОПК-3
Б1.Б.26	Инженерная экология	ОПК-4
Б1.Б.27	Общая электротехника и электроника	ОПК-3
Б1.Б.28	Метрология, стандартизация и сертификация	ОПК-2; ОПК-3
Б1.Б.29	Эксплуатационные материалы	ОПК-4
Б1.Б.30	Сертификация и лицензирование в сфере производства и эксплуатации транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	ОК-4

Б1.Б.31	Производственно-техническая инфраструктура предприятий	ОПК-3; ПК-8; ПК-43
Б1.Б.32	Физическая культура и спорт	ОК-8
Б1.В	Вариативная часть	ОК-6; ОК-8; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-34; ПК-35; ПК-36; ПК-37; ПК-38; ПК-39; ПК-40; ПК-41; ПК-42; ПК-43; ПК-44; ПК-45
Б1.В.01	Введение в профессию	ОК-6; ПК-17
Б1.В.02	Компьютерное моделирование	ПК-8; ПК-11
Б1.В.03	Конструкция и эксплуатационные свойства транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	ПК-2; ПК-9
Б1.В.04	Силовые агрегаты	ПК-1; ПК-12
Б1.В.05	Электротехника и электрооборудование транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	ПК-16; ПК-45
Б1.В.06	Основы технологии производства и ремонта транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	ПК-3; ПК-40; ПК-41
Б1.В.07	Технологические процессы технического обслуживания и ремонта транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	ПК-7; ПК-16; ПК-36; ПК-38; ПК-39; ПК-42
Б1.В.08	Типаж и эксплуатация технологического оборудования	ПК-14; ПК-35; ПК-43
Б1.В.09	Основы теории надежности	ПК-39
Б1.В.10	Основы работоспособности технических систем	ПК-15
Б1.В.11	Конструкция трансмиссии	ПК-15
Б1.В.12	Вычислительная техника в сети и отрасли	ПК-11; ПК-34
Б1.В.13	Основы научных исследований	ОПК-3; ПК-4
Б1.В.14	Организация автомобильных перевозок	ОПК-2; ПК-3; ПК-5
Б1.В.15	Организация технической эксплуатации автомобилей	ПК-10; ПК-13
Б1.В.16	Экспертная деятельность на автомобильном транспорте	ПК-4; ПК-6; ПК-9
Б1.В.17	Экономика автотранспортной отрасли	ПК-4; ПК-37
Б1.В.18	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	ОК-8
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ПК-8
Б1.В.ДВ.01.01	Автотранспортная эргономика	ПК-8
Б1.В.ДВ.01.02	Прикладное программирование	ПК-11
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	ОПК-4; ПК-12
Б1.В.ДВ.02.01	Нормативы по защите окружающей среды	ОПК-4; ПК-12
Б1.В.ДВ.02.02	Транспортное право	ПК-37
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	ПК-12
Б1.В.ДВ.03.01	Энергетический анализ механизмов и машин	ПК-12

	Б1.В.ДВ.03.02	Защита от коррозии и старения	ПК-12; ПК-40
	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	ПК-40
	Б1.В.ДВ.04.01	Конструкция двигателей	ПК-40
	Б1.В.ДВ.04.02	Основы технологии восстановления деталей автомобилей	ПК-10; ПК-40
	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5	ПК-5
	Б1.В.ДВ.05.01	Организация безопасности дорожного движения	ПК-5
	Б1.В.ДВ.05.02	Охрана труда на автомобильном транспорте	ПК-5
	Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6	ПК-14
	Б1.В.ДВ.06.01	Специализированный подвижной состав	ПК-14
	Б1.В.ДВ.06.02	Конструирование и расчет автомобилей	ПК-2
	Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7	ПК-44
	Б1.В.ДВ.07.01	Автомобильные смазочные материалы	ПК-44
	Б1.В.ДВ.07.02	Техническое обслуживание дизельной топливной аппаратуры	ПК-16; ПК-44
	Б1.В.ДВ.08	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8	ПК-16; ПК-38; ПК-39
	Б1.В.ДВ.08.01	Организация государственного учета и контроля технического состояния автотранспортных средств	ПК-16; ПК-38; ПК-39
	Б1.В.ДВ.08.02	Электронные системы управления	ПК-14; ПК-16
Б2		Практики	ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-34; ПК-35; ПК-36; ПК-37; ПК-38; ПК-39; ПК-40; ПК-41; ПК-42; ПК-43; ПК-44; ПК-45
	Б2.В	Вариативная часть	ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-34; ПК-35; ПК-36; ПК-37; ПК-38; ПК-39; ПК-40; ПК-41; ПК-42; ПК-43; ПК-44; ПК-45
	Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	ОК-7; ОПК-4; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-17
	Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-7; ПК-9; ПК-10; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-34; ПК-35; ПК-36; ПК-41; ПК-44; ПК-45
	Б2.В.03(П)	Технологическая практика	ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-12; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-34; ПК-35; ПК-36; ПК-41; ПК-45
	Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика	ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОПК-3; ОПК-4; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-35; ПК-36; ПК-37; ПК-38; ПК-39; ПК-40; ПК-41; ПК-42; ПК-43; ПК-44; ПК-45
Б3		Государственная итоговая аттестация	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-34; ПК-35; ПК-36; ПК-37; ПК-38; ПК-39; ПК-40; ПК-41; ПК-42; ПК-43; ПК-44; ПК-45
	Б3.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-34; ПК-35; ПК-36; ПК-37; ПК-38; ПК-39; ПК-40; ПК-41; ПК-42; ПК-43; ПК-44; ПК-45

Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-34; ПК-35; ПК-36; ПК-37; ПК-38; ПК-39; ПК-40; ПК-41; ПК-42; ПК-43; ПК-44; ПК-45
Б3.Б.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-34; ПК-35; ПК-36; ПК-37; ПК-38; ПК-39; ПК-40; ПК-41; ПК-42; ПК-43; ПК-44; ПК-45
ФТД	Факультативы	ОК-4; ОК-6; ОК-7; ПК-1
ФТД.В	Вариативная часть	ОК-4; ОК-6; ОК-7; ПК-1
ФТД.В.01	Социальная адаптация в современных условиях	ОК-4; ОК-6; ОК-7
ФТД.В.02	Современные автомобильные технологии	ПК-1

Иностранный язык, Иностранный язык в профессиональной деятельности закрепляется за 2 кафедрами: Английского языка, Немецкого и французского языков.