

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Ивановский государственный политехнический университет"

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 4 от 04.04.2024

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Е.В. Румянцев

04 2024 г.

23.03.03

23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов

Профиль: Автомобильный сервис

Кафедра: ТАД (Транспорта и автомобильных дорог)

Институт: Институт архитектуры, строительства и транспорта

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024

Форма обучения: Очная форма

Образовательный стандарт (ФГОС) № 916 от 07.08.2020

Срок получения образования: 4 г.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
31	АВТОМОБИЛЕСТРОЕНИЕ
31.004	СПЕЦИАЛИСТ ПО МЕХАТРОННЫМ СИСТЕМАМ АВТОМОБИЛЯ
31.021	СПЕЦИАЛИСТ ПО ИСПЫТАНИЯМ И ИССЛЕДОВАНИЯМ В АВТОМОБИЛЕСТРОЕНИИ
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

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	производственно-технологический
+	сервисно-эксплуатационный

СОГЛАСОВАНО

Проректор по ОД и ВР

 / А.Ю. Матрохин/

Начальник УМУ

 / Л.В. Дрягина/

Директор ИАСТ

 / Е.Р. Кормашова/

Зав.кафедрой ТАД

 / Е.А. Гриценко/

	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.					з.е.		Итого акад.часов									Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра											
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	РГР	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семест р 1	Семест р 2	Семест р 3	Семест р 4	Семест р 5	Семест р 6	Семест р 7	Семест р 8	Код	Наименование												
																	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.														
Блок 1. Дисциплины (модули)																				210	210	7048	7048	2990	2980	3066	992		32	26	30	23	32	22	26	19		
Обязательная часть																				156	156	5320	5320	2222	2212	2298	800		32	26	26	20	23	9	9	11		
+	Б1.О.01	Опорная часть	134	11111 11233 446	2					37	37	1184	1184	564	554	524	96			17	4	7	7		2													
+	Б1.О.01.01	Русский язык и культура речи		1						2	2	64	64	24	24	40				2										5	ИЯ (Иностранных языков)							
+	Б1.О.01.02	Иностранный язык		1						2	2	64	64	34	34	30				2										5	ИЯ (Иностранных языков)							
+	Б1.О.01.03	Основы российской государственности		1						2	2	64	64	54	54	10				2									19	ФиСГД (Философии и социально-гуманитарных дисциплин)								
+	Б1.О.01.04	Безопасность жизнедеятельности		1						2	2	64	64	32	32	32				2									8	ЕНИТБ (Естественных наук и техноосферной безопасности)								
+	Б1.О.01.05	Введение в профессиональную деятельность		1						2	2	64	64	32	32	32				2									12	ТАД (Транспорта и автомобильных дорог)								
+	Б1.О.01.06	Цифровые технологии	1							3	3	96	96	32	32	32	32			3									4	ИТИС (Информационных технологий и сервиса)								
+	Б1.О.01.07	Физическая культура и спорт		1						2	2	64	64	32	32	32				2									20	ФК (Физической культуры)								
+	Б1.О.01.08	История России		1	2					4	4	128	128	108	98	20				2	2								19	ФиСГД (Философии и социально-гуманитарных дисциплин)								
+	Б1.О.01.09	Методология проектной деятельности		2						2	2	64	64	16	16	48					2								24	ПОУ (Проектный офис университета)								
+	Б1.О.01.10	Экономика	3							3	3	96	96	32	32	32	32					3							9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)								
+	Б1.О.01.11	Правовая культура		3						2	2	64	64	32	32	32						2							19	ФиСГД (Философии и социально-гуманитарных дисциплин)								
+	Б1.О.01.12	Социология		3						2	2	64	64	28	28	36						2							19	ФиСГД (Философии и социально-гуманитарных дисциплин)								
+	Б1.О.01.13	Философия	4							3	3	96	96	28	28	36	32						3						19	ФиСГД (Философии и социально-гуманитарных дисциплин)								
+	Б1.О.01.14	Экология		4						2	2	64	64	28	28	36						2							8	ЕНИТБ (Естественных наук и техноосферной безопасности)								
+	Б1.О.01.15	Психология		4						2	2	64	64	28	28	36						2							19	ФиСГД (Философии и социально-гуманитарных дисциплин)								
+	Б1.О.01.16	Управление качеством и бережливые технологии		6						2	2	64	64	24	24	40							2						7	ИТСМ (Материаловедения, товароведения, стандартизации и метрологии)								
+	Б1.О.02	Фундаментальная часть	11122 345	12223 4				11222	44	44	1408	1408	566	566	586	256			15	14	6	5	4															
+	Б1.О.02.01	Химия	1						4	4	128	128	48	48	48	32				4									8	ЕНИТБ (Естественных наук и техноосферной безопасности)								
+	Б1.О.02.02	Математика	12				12	8	8	256	256	132	132	60	64				4	4									4	ИТИС (Информационных технологий и сервиса)								
+	Б1.О.02.03	Инженерная графика	1	2			12	6	6	192	192	64	64	96	32				4	2								3	ИКГ (Инженерной и компьютерной графики)									
+	Б1.О.02.04	Физика	2	1				7	7	224	224	96	96	96	32				3	4								8	ЕНИТБ (Естественных наук и техноосферной безопасности)									
+	Б1.О.02.05	Компьютерная графика		2			2	2	2	64	64	40	40	24						2								3	ИКГ (Инженерной и компьютерной графики)									
+	Б1.О.02.06	Иностранный язык в профессиональной деятельности	4	23				7	7	224	224	92	92	100	32					2	2	3						5	ИЯ (Иностранных языков)									
+	Б1.О.02.07	Информационные технологии в профессиональной деятельности	3	4				6	6	192	192	62	62	98	32							4	2					12	ТАД (Транспорта и автомобильных дорог)									
+	Б1.О.02.08	Метрология, стандартизация и сертификация	5					4	4	128	128	32	32	64	32							4						12	ТАД (Транспорта и автомобильных дорог)									
+	Б1.О.03	Профессиональная часть	22334 45556 6788	33555 5778			568	234	75	75	2400	2400	910	910	1042	448				8	13	8	19	7	9	11												
+	Б1.О.03.01	Материаловедение	2					4	4	128	128	48	48	48	32					4								12	ТАД (Транспорта и автомобильных дорог)									
+	Б1.О.03.02	Теоретическая и техническая механика	234				234	12	12	384	384	138	138	150	96					4	4	4						2	СИИС (Строительства и инженерных систем)									
+	Б1.О.03.03	Технология конструкционных материалов	3					4	4	128	128	48	48	48	32						4							12	ТАД (Транспорта и автомобильных дорог)									
+	Б1.О.03.04	Слесарное дело и технические измерения		3				2	2	64	64	32	32	32							2							12	ТАД (Транспорта и автомобильных дорог)									
+	Б1.О.03.05	Конструкция и эксплуатационные свойства транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	45	3			5	11	11	352	352	152	152	136	64						3	4	4					12	ТАД (Транспорта и автомобильных дорог)									
+	Б1.О.03.06	Детали машин и основы конструирования	5					3	3	96	96	32	32	32	32							3						12	ТАД (Транспорта и автомобильных дорог)									

-	-	-	Формы пром. атт.					з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра	
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	РГР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семест р 1	Семест р 2	Семест р 3	Семест р 4	Семест р 5	Семест р 6	Семест р 7	Семест р 8	Код	Наименование
																	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.		
+	Б1.О.03.07	Основы технологии производства и ремонта транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	5				4	4	128	128	32	32	64	32						4				12	ТАД (Транспорта и автомобильных дорог)	
+	Б1.О.03.08	Гидравлика и гидропривод		5			2	2	64	64	32	32	32							2				12	ТАД (Транспорта и автомобильных дорог)	
+	Б1.О.03.09	Допуски, посадки и технические измерения в машиностроении		5			2	2	64	64	32	32	32							2				12	ТАД (Транспорта и автомобильных дорог)	
+	Б1.О.03.10	Электротехника и электрооборудование транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования		5			2	2	64	64	32	32	32							2				12	ТАД (Транспорта и автомобильных дорог)	
+	Б1.О.03.11	Силовые агрегаты	6	5		6	6	6	192	192	68	68	92	32						2	4			12	ТАД (Транспорта и автомобильных дорог)	
+	Б1.О.03.12	Гидравлические и пневматические системы транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	6				3	3	96	96	36	36	28	32							3				12	ТАД (Транспорта и автомобильных дорог)
+	Б1.О.03.13	Основы проектирования технологического оборудования предприятий автомобильного транспорта	7				4	4	128	128	42	42	54	32								4			12	ТАД (Транспорта и автомобильных дорог)
+	Б1.О.03.14	Сертификация и лицензирование в сфере производства и эксплуатации транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования		7			2	2	64	64	28	28	36									2			12	ТАД (Транспорта и автомобильных дорог)
+	Б1.О.03.15	Проектирование предприятий автомобильного сервиса	8	7		8	7	7	224	224	78	78	114	32								3	4		12	ТАД (Транспорта и автомобильных дорог)
+	Б1.О.03.16	Экономика предприятий автомобильного сервиса	8				4	4	128	128	36	36	60	32									4		12	ТАД (Транспорта и автомобильных дорог)
+	Б1.О.03.17	Управление предприятиями автомобильного сервиса		8			3	3	96	96	44	44	52										3		12	ТАД (Транспорта и автомобильных дорог)
+	Б1.О.ДВ.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту							328	328	182	182	146													
+	Б1.О.ДВ.01.01	Общезащитная подготовка		123456					328	328	182	182	146											20	ФК (Физической культуры)	
-	Б1.О.ДВ.01.02	Спортивные секции		123456					328	328	182	182	146											20	ФК (Физической культуры)	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									54	54	1728	1728	768	768	768	192			4	3	9	13	17	8		
+	Б1.В.01	Проектно-исследовательский семинар по технической эксплуатации и сервису	67	5	8	7		13	13	416	416	174	174	178	64					2	3	5	3			
+	Б1.В.01.01	Техническая эксплуатация транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	67	5		7		10	10	320	320	138	138	118	64						2	3	5		12	ТАД (Транспорта и автомобильных дорог)
+	Б1.В.01.02	Дорожный сервис			8		3	3	96	96	36	36	60										3		12	ТАД (Транспорта и автомобильных дорог)
+	Б1.В.02	Проектная деятельность		45			2	2	64	64	30	30	34						1	1				24	ПОУ (Проектный офис университета)	
+	Б1.В.03	Основы военной подготовки		5			2	2	64	64	48	48	16							2				22	Резерв	
+	Б1.В.04	Технологические процессы технического обслуживания, ремонта и диагностики	6				4	4	128	128	48	48	48	32							4				12	ТАД (Транспорта и автомобильных дорог)
+	Б1.В.05	Техническое обслуживание и ремонт автомобилей		6			2	2	64	64	24	24	40								2				12	ТАД (Транспорта и автомобильных дорог)
+	Б1.В.06	Производственно-техническая инфраструктура предприятий автомобильного сервиса		6			2	2	64	64	24	24	40								2				12	ТАД (Транспорта и автомобильных дорог)
+	Б1.В.07	Типаж и эксплуатация технологического оборудования	7				4	4	128	128	42	42	54	32								4			12	ТАД (Транспорта и автомобильных дорог)
+	Б1.В.08	Диагностика транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования		7			3	3	96	96	56	56	40									3			12	ТАД (Транспорта и автомобильных дорог)
+	Б1.В.09	Надежность и безопасность транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	78				6	6	192	192	64	64	64	64								3	3		12	ТАД (Транспорта и автомобильных дорог)
+	Б1.В.ДВ.01	Профессиональные Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)		3			2	2	64	64	32	32	32						2							
+	Б1.В.ДВ.01.01	Транспортное право		3			2	2	64	64	32	32	32							2					12	ТАД (Транспорта и автомобильных дорог)
-	Б1.В.ДВ.01.02	Трудовое право		3			2	2	64	64	32	32	32							2					19	ФИСГД (Философии и социально-гуманитарных дисциплин)
-	Б1.В.ДВ.01.03	Психология и этика делового общения		3			2	2	64	64	32	32	32							2					19	ФИСГД (Философии и социально-гуманитарных дисциплин)
+	Б1.В.ДВ.02	Кругозорные Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)		3			2	2	64	64	32	32	32							2						
+	Б1.В.ДВ.02.01	Деловая этика и этикет		3			2	2	64	64	32	32	32							2					9	ОПХ (Организации производства и городского хозяйства)

-	-	-	Формы пром. атт.					з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра																	
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	РГР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семест р 1	Семест р 2	Семест р 3	Семест р 4	Семест р 5	Семест р 6	Семест р 7	Семест р 8	Код	Наименование																
																	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.																		
Блок 2.Практика																				21	21	672	672	24		648		672		2		6		7		6						
Обязательная часть																				5	5	160	160	17		143		160		2		3										
+	Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная)			2			2	2	64	64	16		48		64		2						12	ТАД (Транспорта и автомобильных дорог)																	
+	Б2.О.02(П)	Производственная практика (технологическая)			4			3	3	96	96	1		95		96				3				12	ТАД (Транспорта и автомобильных дорог)																	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																				16	16	512	512	7		505		512				3		7		6						
+	Б2.В.01(П)	Производственная практика (производственно-технологическая)			4			3	3	96	96	1		95		96				3				12	ТАД (Транспорта и автомобильных дорог)																	
+	Б2.В.02(П)	Производственная практика (эксплуатационная)			6			7	7	224	224	3		221		224						7		12	ТАД (Транспорта и автомобильных дорог)																	
+	Б2.В.03(Пд)	Производственная практика (преддипломная)			8			6	6	192	192	3		189		192							6	12	ТАД (Транспорта и автомобильных дорог)																	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																				9	9	288	288	18		270													9			
+	Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы						9	9	288	288	18		270									9	12	ТАД (Транспорта и автомобильных дорог)																	
ФТД.Факультативные дисциплины																				8	8	256	256	92	92	164								4		2	2					
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																				8	8	256	256	92	92	164								4		2	2					
+	ФТД.В.01	Основы профессиональной деятельности. Выполнение работ по профессии			4			2	2	64	64	24	24	40						2				12	ТАД (Транспорта и автомобильных дорог)																	
+	ФТД.В.02	Общественный проект - Обучение служением			4			2	2	64	64	36	36	28						2				24	ПОУ (Проектный офис университета)																	
+	ФТД.В.03	Политология			6			2	2	64	64	16	16	48								2		19	ФИСГД (Философии и социально-гуманитарных дисциплин)																	
+	ФТД.В.04	Организация доступной среды			7			2	2	64	64	16	16	48									2	12	ТАД (Транспорта и автомобильных дорог)																	

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; ДПК-1
Б1.О	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
Б1.О.01	Опорная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11
Б1.О.01.01	Русский язык и культура речи	УК-4
Б1.О.01.02	Иностранный язык	УК-4
Б1.О.01.03	Основы российской государственности	УК-5
Б1.О.01.04	Безопасность жизнедеятельности	УК-8
Б1.О.01.05	Введение в профессиональную деятельность	УК-2
Б1.О.01.06	Цифровые технологии	УК-1; УК-2
Б1.О.01.07	Физическая культура и спорт	УК-7
Б1.О.01.08	История России	УК-5
Б1.О.01.09	Методология проектной деятельности	УК-1; УК-2; УК-3; УК-6
Б1.О.01.10	Экономика	УК-10
Б1.О.01.11	Правовая культура	УК-2; УК-11
Б1.О.01.12	Социология	УК-3
Б1.О.01.13	Философия	УК-5
Б1.О.01.14	Экология	УК-8
Б1.О.01.15	Психология	УК-3; УК-6; УК-9
Б1.О.01.16	Управление качеством и бережливые технологии	УК-2
Б1.О.02	Фундаментальная часть	УК-4; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6
Б1.О.02.01	Химия	ОПК-1
Б1.О.02.02	Математика	ОПК-1
Б1.О.02.03	Инженерная графика	ОПК-1
Б1.О.02.04	Физика	ОПК-1
Б1.О.02.05	Компьютерная графика	ОПК-4
Б1.О.02.06	Иностранный язык в профессиональной деятельности	УК-4
Б1.О.02.07	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОПК-3; ОПК-4
Б1.О.02.08	Метрология, стандартизация и сертификация	ОПК-3; ОПК-6
Б1.О.03	Профессиональная часть	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-6
Б1.О.03.01	Материаловедение	ОПК-3
Б1.О.03.02	Теоретическая и техническая механика	ОПК-1; ОПК-6
Б1.О.03.03	Технология конструкционных материалов	ОПК-3; ОПК-5
Б1.О.03.04	Слесарное дело и технические измерения	ОПК-5

Б1.О.03.05	Конструкция и эксплуатационные свойства транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	ОПК-3; ОПК-5; ОПК-6
Б1.О.03.06	Детали машин и основы конструирования	ОПК-1; ОПК-5; ОПК-6
Б1.О.03.07	Основы технологии производства и ремонта транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	ОПК-5
Б1.О.03.08	Гидравлика и гидропневмопривод	ОПК-1; ОПК-5
Б1.О.03.09	Допуски, посадки и технические измерения в машиностроении	ОПК-3
Б1.О.03.10	Электротехника и электрооборудование транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	ОПК-1
Б1.О.03.11	Силовые агрегаты	ОПК-1; ОПК-5
Б1.О.03.12	Гидравлические и пневматические системы транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	ОПК-1; ОПК-5
Б1.О.03.13	Основы проектирования технологического оборудования предприятий автомобильного транспорта	ОПК-1; ОПК-5; ОПК-6
Б1.О.03.14	Сертификация и лицензирование в сфере производства и эксплуатации транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	ОПК-2; ОПК-3
Б1.О.03.15	Проектирование предприятий автомобильного сервиса	ОПК-5; ОПК-6
Б1.О.03.16	Экономика предприятий автомобильного сервиса	ОПК-2; ОПК-5
Б1.О.03.17	Управление предприятиями автомобильного сервиса	ОПК-5
Б1.О.ДВ.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту	УК-7
Б1.О.ДВ.01.01	Общезащитная подготовка	УК-7
Б1.О.ДВ.01.02	Спортивные секции	УК-7
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-3; УК-6; УК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ДПК-1
Б1.В.01	Проектно-исследовательский семинар по технической эксплуатации и сервису	ПК-1
Б1.В.01.01	Техническая эксплуатация транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	ПК-1
Б1.В.01.02	Дорожный сервис	ПК-1
Б1.В.02	Проектная деятельность	УК-1; УК-2; УК-3; УК-6
Б1.В.03	Основы военной подготовки	УК-8
Б1.В.04	Технологические процессы технического обслуживания, ремонта и диагностики	ПК-1
Б1.В.05	Техническое обслуживание и ремонт автомобилей	ПК-1
Б1.В.06	Производственно-техническая инфраструктура предприятий автомобильного сервиса	ПК-4

Б1.В.07	Типаж и эксплуатация технологического оборудования	ПК-2
Б1.В.08	Диагностика транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	ПК-3
Б1.В.09	Надежность и безопасность транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	ПК-3
Б1.В.ДВ.01	Профессиональные Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	ДПК-1
Б1.В.ДВ.01.01	Транспортное право	ДПК-1
Б1.В.ДВ.01.02	Трудовое право	ДПК-1
Б1.В.ДВ.01.03	Психология и этика делового общения	ДПК-1
Б1.В.ДВ.02	Кругозорные Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	ДПК-1
Б1.В.ДВ.02.01	Деловая этика и этикет	ДПК-1
Б1.В.ДВ.02.02	Маркировка продукции	ДПК-1
Б1.В.ДВ.02.03	Селитебные районы	ДПК-1
Б1.В.ДВ.02.04	Современные кредитные продукты	ДПК-1
Б1.В.ДВ.02.05	Создание продающих и бизнес-презентаций	ДПК-1
Б1.В.ДВ.02.06	Создание сайта с нуля	ДПК-1
Б1.В.ДВ.02.07	Тайм-менеджмент	ДПК-1
Б1.В.ДВ.02.08	Умный дом	ДПК-1
Б1.В.ДВ.02.09	Управление личными финансами	ДПК-1
Б1.В.ДВ.02.10	Экология города	ДПК-1
Б1.В.ДВ.03	Профессиональные Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	ДПК-1
Б1.В.ДВ.03.01	Теплотехника	ДПК-1
Б1.В.ДВ.03.02	Транспортно-логистические системы	ДПК-1
Б1.В.ДВ.03.03	Общая электротехника и электроника	ДПК-1
Б1.В.ДВ.04	Профессиональные Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)	ДПК-1
Б1.В.ДВ.04.01	Основы работоспособности технических систем	ДПК-1
Б1.В.ДВ.04.02	Эксплуатационные материалы	ДПК-1
Б1.В.ДВ.04.03	Технология разработки документов по техническому регулированию	ДПК-1
Б1.В.ДВ.05	Кругозорные Дисциплины (модули) по выбору 7 (ДВ.7)	ДПК-1
Б1.В.ДВ.05.01	Создание собственного бизнеса	ДПК-1
Б1.В.ДВ.05.02	Дизайн интерьера	ДПК-1
Б1.В.ДВ.05.03	Модели делового совершенства	ДПК-1
Б1.В.ДВ.05.04	Охрана водного бассейна	ДПК-1
Б1.В.ДВ.05.05	Текстильные гаджеты в различных отраслях промышленности	ДПК-1

Б1.В.ДВ.06	Профессиональные Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)	ДПК-1
Б1.В.ДВ.06.01	Методы оценки АТС	ДПК-1
Б1.В.ДВ.06.02	Вычислительная техника и сети в отрасли	ДПК-1
Б1.В.ДВ.06.03	Основы теории диагностики	ДПК-1
Б1.В.ДВ.07	Профессиональные Дисциплины (модули) по выбору 8 (ДВ.8)	ДПК-1
Б1.В.ДВ.07.01	Тюнинг автотранспортных средств	ДПК-1
Б1.В.ДВ.07.02	Дилерская и торговая деятельность предприятий автосервиса	ДПК-1
Б1.В.ДВ.07.03	Управление техническими системами	ДПК-1
Б1.В.ДВ.08	Профессиональные Дисциплины (модули) по выбору 9 (ДВ.9)	ДПК-1
Б1.В.ДВ.08.01	Транспортные перевозки	ДПК-1
Б1.В.ДВ.08.02	Анализ хозяйственной деятельности предприятий автосервиса	ДПК-1
Б1.В.ДВ.08.03	Качество продукции автомобилестроения	ДПК-1
Б2	Практика	УК-1; УК-2; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б2.О	Обязательная часть	УК-2; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-6
Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная)	УК-2; ОПК-3; ОПК-6
Б2.О.02(П)	Производственная практика (технологическая)	УК-2; ОПК-5; ОПК-6
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б2.В.01(П)	Производственная практика (производственно-технологическая)	ПК-3; ПК-4
Б2.В.02(П)	Производственная практика (эксплуатационная)	ПК-1; ПК-2
Б2.В.03(Пд)	Производственная практика (преддипломная)	УК-1; УК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б3	Государственная итоговая аттестация	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; ДПК-1
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	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; ДПК-1
ФТД	Факультативные дисциплины	УК-1; УК-2; УК-3; УК-6; УК-9; УК-11
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-3; УК-6; УК-9; УК-11
ФТД.В.01	Основы профессиональной деятельности. Выполнение работ по профессии	УК-1; УК-2
ФТД.В.02	Общественный проект - Обучение служением	УК-2; УК-3; УК-6
ФТД.В.03	Политология	УК-1; УК-2; УК-3; УК-11
ФТД.В.04	Организация доступной среды	УК-9