

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 7 от 27.03.2025РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ
ПЛАН

по программе бакалавриата



ТВЕРЖДАЮ

Е.Н. Никифорова

2025 г.

23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов, 38.03.02 МенеджментПрофиль: Автомобильный сервис и управлениеКафедра: ТАД (Транспорта и автомобильных дорог)Институт: Институт архитектуры, строительства и транспортаКвалификация: бакалаврГод начала подготовки (по учебному плану) 2025Форма обучения: Очная формаОбразовательный стандарт (ФГОС) № 916 от 07.08.2020; № 970 от 12.08.2020Срок получения образования: 4 г.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
08	ФИНАНСЫ И ЭКОНОМИКА
08.018	СПЕЦИАЛИСТ ПО УПРАВЛЕНИЮ РИСКАМИ
31	АВТОМОБИЛЕСТРОЕНИЕ
31.004	СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ И РЕМОНТУ МЕХАТРОННЫХ СИСТЕМ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ И ИХ КОМПОНЕНТОВ В АВТОМОБИЛЕСТРОЕНИИ
31.012	СПЕЦИАЛИСТ ПО ИССЛЕДОВАНИЮ И АНАЛИЗУ РЫНКА АВТОМОБИЛЕСТРОЕНИЯ
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

Типы задач профессиональной деятельности

производственно-технологический

сервисно-эксплуатационный

организационно-управленческий

СОГЛАСОВАНО

Проректор по ОД и ВР

Начальник УМУ

Директор ИАСТ

Зав.кафедрой ТАД

Зав.кафедрой ОПГХ

/ А.Ю. Матрохин/

/ Л.В. Дрягина/

/ Е.Р. Кормашова/

/ Е.А. Гриценко/

/ Л.А. Опарина/

Считать в плане	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	КР	РГР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование	
Блок 1.Дисциплины (модули)										210	210	7048	7048	2694	2674	3426	928		32	25	30	22	30	22	29	20		
Обязательная часть										160	160	5448	5448	2080	2060	2600	768		32	25	26	19	23	13	9	13		
+	Б1.О.01	Опорная часть	134	11111 11233 446	2				37	37	1184	1184	540	520	548	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	28	28	36			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	30	30	34			2								8	ЕНиТБ (Естественных наук и техносферной безопасности)	
+	Б1.О.01.05	Введение в профессиональную деятельность		1					2	2	64	64	30	30	34			2								12	ТАД (Транспорта и автомобильных дорог)	
+	Б1.О.01.06	Цифровые технологии	1						3	3	96	96	30	30	34	32		3								4	ИТИС (Информационных технологий и сервиса)	
+	Б1.О.01.07	Физическая культура и спорт		1					2	2	64	64	30	30	34			2								20	ФК (Физической культуры)	
+	Б1.О.01.08	История России		1	2				4	4	128	128	104	84	24			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	30	30	34	32					3					9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)	
+	Б1.О.01.11	Правовая культура		3					2	2	64	64	30	30	34						2					19	ФиСГД (Философии и социально-гуманитарных дисциплин)	
+	Б1.О.01.12	Социология		3					2	2	64	64	30	30	34						2					19	ФиСГД (Философии и социально-гуманитарных дисциплин)	
+	Б1.О.01.13	Философия	4						3	3	96	96	26	26	38	32						3				19	ФиСГД (Философии и социально-гуманитарных дисциплин)	
+	Б1.О.01.14	Экология		4					2	2	64	64	26	26	38						2					8	ЕНиТБ (Естественных наук и техносферной безопасности)	
+	Б1.О.01.15	Психология		4					2	2	64	64	26	26	38						2					19	ФиСГД (Философии и социально-гуманитарных дисциплин)	
+	Б1.О.01.16	Управление качеством и бережливые технологии		6					2	2	64	64	26	26	38								2			7	МТСМ (Материаловедения, товароведения, стандартизации и метрологии)	
+	Б1.О.02	Фундаментальная часть	11122 345	12223 4				11222	44	44	1408	1408	520	520	632	256		15	14	6	5	4						
+	Б1.О.02.01	Химия	1						4	4	128	128	44	44	52	32		4								8	ЕНиТБ (Естественных наук и техносферной безопасности)	
+	Б1.О.02.02	Математика	12					12	8	8	256	256	122	122	70	64		4	4							4	ИТИС (Информационных технологий и сервиса)	
+	Б1.О.02.03	Инженерная графика	1	2				12	6	6	192	192	60	60	100	32		4	2							3	ИКГ (Инженерной и компьютерной графики)	
+	Б1.О.02.04	Физика	2	1					7	7	224	224	90	90	102	32		3	4							8	ЕНиТБ (Естественных наук и техносферной безопасности)	
+	Б1.О.02.05	Компьютерная графика		2				2	2	2	64	64	38	38	26				2							3	ИКГ (Инженерной и компьютерной графики)	
+	Б1.О.02.06	Иностранный язык в профессиональной деятельности	4	23					7	7	224	224	80	80	112	32			2	2	3					5	ИЯ (Иностранных языков)	
+	Б1.О.02.07	Информационные технологии в профессиональной деятельности	3	4					6	6	192	192	56	56	104	32				4	2					12	ТАД (Транспорта и автомобильных дорог)	
+	Б1.О.02.08	Метрология, стандартизация и сертификация	5						4	4	128	128	30	30	66	32						4				12	ТАД (Транспорта и автомобильных дорог)	
+	Б1.О.03	Профессиональная часть	23345 55666 788	23355 57788	4	568	5678	23	79	79	2528	2528	860	860	1252	416			7	13	7	19	11	9	13			
+	Б1.О.03.01	Материаловедение	2						4	4	128	128	44	44	52	32			4							12	ТАД (Транспорта и автомобильных дорог)	
+	Б1.О.03.02	Теоретическая и техническая механика	3	2				23	7	7	224	224	88	88	104	32			3	4						2	СиИС (Строительства и инженерных систем)	
+	Б1.О.03.03	Технология конструкционных материалов	3						4	4	128	128	44	44	52	32				4						12	ТАД (Транспорта и автомобильных дорог)	
+	Б1.О.03.04	Слесарное дело и технические измерения		3					2	2	64	64	30	30	34					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			12	12	384	384	138	138	182	64				3	4	5				12	ТАД (Транспорта и автомобильных дорог)	
+	Б1.О.03.06	Основы менеджмента			4				3	3	96	96	38	38	58						3					9	ОПГХ (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	КР	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
Считать в плане	Индекс	Наименование	5					4	4	128	128	30	30	66	32						4				12	ТАД (Транспорта и автомобильных дорог)
+	Б1.О.03.07	Детали машин и основы конструирования	5					4	4	128	128	30	30	66	32						4				12	ТАД (Транспорта и автомобильных дорог)
+	Б1.О.03.08	Основы технологии производства и ремонта транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	5				5	4	4	128	128	30	30	66	32						4				12	ТАД (Транспорта и автомобильных дорог)
+	Б1.О.03.09	Допуски, посадки и технические измерения в машиностроении		5				2	2	64	64	30	30	34							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	30	30	34							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	38	38	26	32						3				12	ТАД (Транспорта и автомобильных дорог)
+	Б1.О.03.13	Маркетинг	6				6	4	4	128	128	38	38	58	32							4			9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)
+	Б1.О.03.14	Основы проектирования технологического оборудования предприятий автомобильного транспорта	7				7	4	4	128	128	38	38	58	32								4		12	ТАД (Транспорта и автомобильных дорог)
+	Б1.О.03.15	Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятий автосервиса		7				2	2	64	64	26	26	38									2		9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)
+	Б1.О.03.16	Проектирование предприятий автомобильного сервиса	8	7			8	7	7	224	224	60	60	132	32								3	4	12	ТАД (Транспорта и автомобильных дорог)
+	Б1.О.03.17	Экономика предприятий автомобильного сервиса	8				8	4	4	128	128	28	28	68	32									4	12	ТАД (Транспорта и автомобильных дорог)
+	Б1.О.03.18	Управление предприятиями автомобильного сервиса		8				3	3	96	96	34	34	62										3	12	ТАД (Транспорта и автомобильных дорог)
+	Б1.О.03.19	Управление рисками		8				2	2	64	64	28	28	36										2	9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)
+	Б1.О.ДВ.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту		123456						328	328	160	160	168												
+	Б1.О.ДВ.01.01	Общезадачная подготовка		123456						328	328	160	160	168											20	ФК (Физической культуры)
-	Б1.О.ДВ.01.02	Спортивные секции		123456						328	328	160	160	168											20	ФК (Физической культуры)
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									50	50	1600	1600	614	614	826	160				4	3	7	9	20	7	
+	Б1.В.01	Проектно-исследовательский семинар по технической эксплуатации и сервису	67	58			7	12	12	384	384	146	146	174	64						2	3	5	2		
+	Б1.В.01.01	Техническая эксплуатация транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	67	5			7	10	10	320	320	118	118	138	64						2	3	5		12	ТАД (Транспорта и автомобильных дорог)
+	Б1.В.01.02	Дорожный сервис		8				2	2	64	64	28	28	36										2	12	ТАД (Транспорта и автомобильных дорог)
+	Б1.В.02	Проектная деятельность		45				2	2	64	64	26	26	38						1	1				24	ПОУ (Проектный офис университета)
+	Б1.В.03	Технологические процессы технического обслуживания, ремонта и диагностики	7				7	4	4	128	128	52	52	44	32								4		12	ТАД (Транспорта и автомобильных дорог)
+	Б1.В.04	Техническое обслуживание и ремонт автомобилей		6				2	2	64	64	26	26	38								2			12	ТАД (Транспорта и автомобильных дорог)
+	Б1.В.05	Производственно-техническая инфраструктура предприятий автомобильного сервиса		6				2	2	64	64	26	26	38								2			12	ТАД (Транспорта и автомобильных дорог)
+	Б1.В.06	Типаж и эксплуатация технологического оборудования	7					3	3	96	96	26	26	38	32								3		12	ТАД (Транспорта и автомобильных дорог)
+	Б1.В.07	Диагностика транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования		7				3	3	96	96	40	40	56									3		12	ТАД (Транспорта и автомобильных дорог)
+	Б1.В.08	Надежность и безопасность транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	8		7			6	6	192	192	60	60	100	32								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	30	30	34					2							
+	Б1.В.ДВ.01.01	Транспортное право		3				2	2	64	64	30	30	34					2						12	ТАД (Транспорта и автомобильных дорог)
-	Б1.В.ДВ.01.02	Трудовое право		3				2	2	64	64	30	30	34					2						19	ФиСГД (Философии и социально-гуманитарных дисциплин)
-	Б1.В.ДВ.01.03	Психология и этика делового общения		3				2	2	64	64	30	30	34					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	16	16	48					2							
-	Б1.В.ДВ.02.01	Антикоррупционное законодательство и контртеррористические меры		3				2	2	64	64	16	16	48					2						19	ФиСГД (Философии и социально-гуманитарных дисциплин)

-	-	-	Формы пром. атт.						з.е.		Итого акад.часов								Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра	
			Экзам мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	РГР	Эксперт ное	Факт	Эксперт ное	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	з.е.		
Считать в плане	Индекс	Наименование															з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
+	Б1.В.ДВ.02.02	Деловая этика и этикет		3					2	2	64	64	16	16	48				2							9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)	
-	Б1.В.ДВ.02.03	Маркировка продукции		3					2	2	64	64	16	16	48				2							7	МТСМ (Материаловедения, товароведения, стандартизации и метрологии)	
-	Б1.В.ДВ.02.04	Селитебные районы		3					2	2	64	64	16	16	48				2							1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)	
-	Б1.В.ДВ.02.05	Современные кредитные продукты		3					2	2	64	64	16	16	48				2							9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)	
-	Б1.В.ДВ.02.06	Создание продающих и бизнес-презентаций		3					2	2	64	64	16	16	48				2							4	ИТиС (Информационных технологий и сервиса)	
-	Б1.В.ДВ.02.07	Создание сайта с нуля		3					2	2	64	64	16	16	48				2							4	ИТиС (Информационных технологий и сервиса)	
-	Б1.В.ДВ.02.08	Тайм-менеджмент		3					2	2	64	64	16	16	48				2							9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)	
-	Б1.В.ДВ.02.09	Умный дом		3					2	2	64	64	16	16	48				2							9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)	
-	Б1.В.ДВ.02.10	Управление личными финансами		3					2	2	64	64	16	16	48				2							9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)	
-	Б1.В.ДВ.02.11	Экология города		3					2	2	64	64	16	16	48				2							8	ЕНиТБ (Естественных наук и техносферной безопасности)	
+	Б1.В.ДВ.03	Профессиональные Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)		4					2	2	64	64	40	40	24					2								
+	Б1.В.ДВ.03.01	Теплотехника		4					2	2	64	64	40	40	24					2						12	ТАД (Транспорта и автомобильных дорог)	
-	Б1.В.ДВ.03.02	Транспортно-логистические системы		4					2	2	64	64	40	40	24					2						12	ТАД (Транспорта и автомобильных дорог)	
-	Б1.В.ДВ.03.03	Общая электротехника и электроника		4					2	2	64	64	40	40	24					2						15	МиРЭ (Мехатроники и радиоэлектроники)	
+	Б1.В.ДВ.04	Профессиональные Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)		5					2	2	64	64	30	30	34						2							
+	Б1.В.ДВ.04.01	Основы работоспособности технических систем		5					2	2	64	64	30	30	34						2					12	ТАД (Транспорта и автомобильных дорог)	
-	Б1.В.ДВ.04.02	Эксплуатационные материалы		5					2	2	64	64	30	30	34						2					8	ЕНиТБ (Естественных наук и техносферной безопасности)	
-	Б1.В.ДВ.04.03	Технология разработки документов по техническому регулированию		5					2	2	64	64	30	30	34						2					7	МТСМ (Материаловедения, товароведения, стандартизации и метрологии)	
+	Б1.В.ДВ.05	Кругозорные Дисциплины (модули) по выбору 7 (ДВ.7)		5					2	2	64	64	16	16	48						2							
+	Б1.В.ДВ.05.01	Создание собственного бизнеса		5					2	2	64	64	16	16	48						2					9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)	
-	Б1.В.ДВ.05.02	Дизайн интерьера		5					2	2	64	64	16	16	48						2					1	АрхУ (Архитектуры и урбанистики)	
-	Б1.В.ДВ.05.03	Модели делового совершенства		5					2	2	64	64	16	16	48						2					7	МТСМ (Материаловедения, товароведения, стандартизации и метрологии)	
-	Б1.В.ДВ.05.04	Основы использования нейросетей		5					2	2	64	64	16	16	48						2					4	ИТиС (Информационных технологий и сервиса)	
-	Б1.В.ДВ.05.05	Охрана водного бассейна		5					2	2	64	64	16	16	48						2					8	ЕНиТБ (Естественных наук и техносферной безопасности)	
-	Б1.В.ДВ.05.06	Текстильные гаджеты в различных отраслях промышленности		5					2	2	64	64	16	16	48						2					17	НОЦ ТПТИ (Технологии и проектирования текстильных изделий)	
-	Б1.В.ДВ.05.07	Точка роста: лидерство		5					2	2	64	64	16	16	48						2					19	ФиСГД (Философии и социально-гуманитарных дисциплин)	
+	Б1.В.ДВ.06	Профессиональные Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)		6					2	2	64	64	26	26	38							2						
+	Б1.В.ДВ.06.01	Бухгалтерский учет и аудит		6					2	2	64	64	26	26	38							2				9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)	
-	Б1.В.ДВ.06.02	Стратегический менеджмент		6					2	2	64	64	26	26	38							2				9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)	
-	Б1.В.ДВ.06.03	Инновационный менеджмент		6					2	2	64	64	26	26	38							2				9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)	
+	Б1.В.ДВ.07	Профессиональные Дисциплины (модули) по выбору 8 (ДВ.8)		7					2	2	64	64	26	26	38									2				
+	Б1.В.ДВ.07.01	Тюнинг автотранспортных средств		7					2	2	64	64	26	26	38									2		12	ТАД (Транспорта и автомобильных дорог)	
-	Б1.В.ДВ.07.02	Дилерская и торговая деятельность предприятий автосервиса		7					2	2	64	64	26	26	38									2		12	ТАД (Транспорта и автомобильных дорог)	
-	Б1.В.ДВ.07.03	Управление техническими системами		7					2	2	64	64	26	26	38									2		12	ТАД (Транспорта и автомобильных дорог)	

-	-	-	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	КР	РГР	Эксперт ное	Факт	Эксперт ное	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	
Считать в плане	Индекс	Наименование															з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.				
+	Б1.В.ДВ.08	Профессиональные Дисциплины (модули) по выбору 9 (ДВ.9)		8					2	2	64	64	28	28	36									2				
+	Б1.В.ДВ.08.01	Транспортные перевозки		8					2	2	64	64	28	28	36									2	12	ТАД (Транспорта и автомобильных дорог)		
-	Б1.В.ДВ.08.02	Качество продукции автомобилестроения		8					2	2	64	64	28	28	36									2	12	ТАД (Транспорта и автомобильных дорог)		
-	Б1.В.ДВ.08.03	Методы оценки АТС		8					2	2	64	64	28	28	36									2	12	ТАД (Транспорта и автомобильных дорог)		
Блок 2.Практика									21	21	672	672	24		648		671		2		6		7		6			
Обязательная часть									8	8	256	256	18		238		256		2		3		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)		
+	Б2.О.03(П)	Производственная практика (технологическая проектно-технологическая)			6				3	3	96	96	1		95		96					3			9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									13	13	416	416	6		410		415				3		4		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				4	4	128	128	2		126		127					4			12	ТАД (Транспорта и автомобильных дорог)		
+	Б2.В.03(Пд)	Производственная практика (преддипломная 1)			8				4.5	4.5	144	144	2		142		144							4.5	12	ТАД (Транспорта и автомобильных дорог)		
+	Б2.В.04(Пд)	Производственная практика (преддипломная 2)			8				1.5	1.5	48	48	1		47		48							1.5	9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)		
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									10	10	320	320	140	140	180							4	2	2	2			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									10	10	320	320	140	140	180							4	2	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	Основы военной подготовки		5					2	2	64	64	48	48	16						2				22	ДОСААФ		
+	ФТД.В.04	Политология		6					2	2	64	64	16	16	48							2			19	ФиСГД (Философии и социально-гуманитарных дисциплин)		
+	ФТД.В.05	Организация доступной среды		7					2	2	64	64	16	16	48								2		12	ТАД (Транспорта и автомобильных дорог)		
		Итого з.е./акад.часов (без факультативов)							240	240	8008	8008	2736	2674	4344	928	671	32	27	30	28	30	29	29	35			
		Недельная нагрузка в периодах обучения (акад.час/нед)																	55.6	51.4	55.4	59.8	57.6	56.5	61	59.4		
		Контактная работа(без элек. дисц. по ф.к. и спорту) (акад.час/нед)																	25.8	24.4	23.2	17.2	19.1	18.4	22.8	22.1		
		з.е. на курсах (без факультативов)																	59		58		59		64			

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-дк-1; ОПК-дк-2; ОПК-дк-3; ОПК-дк-4; ОПК-дк-5; ОПК-дк-6; ОПК-дк-7; ОПК-дк-8; ОПК-дк-9; ОПК-дк-10; ОПК-дк-11; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; 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-дк-1; ОПК-дк-2; ОПК-дк-3; ОПК-дк-4; ОПК-дк-5; ОПК-дк-6; ОПК-дк-7; ОПК-дк-8; ОПК-дк-9; ОПК-дк-10; ОПК-дк-11; ПК-2; ПК-5; ПК-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-дк-1; ОПК-дк-3; ОПК-дк-4; ОПК-дк-6
Б1.О.02.01	Химия	ОПК-дк-1
Б1.О.02.02	Математика	ОПК-дк-1
Б1.О.02.03	Инженерная графика	ОПК-дк-1
Б1.О.02.04	Физика	ОПК-дк-1
Б1.О.02.05	Компьютерная графика	ОПК-дк-4
Б1.О.02.06	Иностранный язык в профессиональной деятельности	УК-4
Б1.О.02.07	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОПК-дк-3; ОПК-дк-4
Б1.О.02.08	Метрология, стандартизация и сертификация	ОПК-дк-3; ОПК-дк-6
Б1.О.03	Профессиональная часть	ОПК-дк-1; ОПК-дк-2; ОПК-дк-3; ОПК-дк-5; ОПК-дк-6; ОПК-дк-7; ОПК-дк-9; ОПК-дк-11; ПК-2
Б1.О.03.01	Материаловедение	ОПК-дк-3
Б1.О.03.02	Теоретическая и техническая механика	ОПК-дк-1; ОПК-дк-6
Б1.О.03.03	Технология конструкционных материалов	ОПК-дк-3; ОПК-дк-5
Б1.О.03.04	Слесарное дело и технические измерения	ОПК-дк-5; ПК-2

Б1.О.03.05	Конструкция и эксплуатационные свойства транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	ОПК-дк-3; ОПК-дк-5; ОПК-дк-6
Б1.О.03.06	Основы менеджмента	ОПК-дк-7; ОПК-дк-11
Б1.О.03.07	Детали машин и основы конструирования	ОПК-дк-1; ОПК-дк-5; ОПК-дк-6
Б1.О.03.08	Основы технологии производства и ремонта транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	ОПК-дк-5
Б1.О.03.09	Допуски, посадки и технические измерения в машиностроении	ОПК-дк-3
Б1.О.03.10	Электротехника и электрооборудование транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	ОПК-дк-1
Б1.О.03.11	Силовые агрегаты	ОПК-дк-1; ОПК-дк-5
Б1.О.03.12	Гидравлические и пневматические системы транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	ОПК-дк-1; ОПК-дк-5
Б1.О.03.13	Маркетинг	ОПК-дк-10; ОПК-дк-11; ПК-5
Б1.О.03.14	Основы проектирования технологического оборудования предприятий автомобильного транспорта	ОПК-дк-1; ОПК-дк-5; ОПК-дк-6
Б1.О.03.15	Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятий автосервиса	ОПК-дк-8; ПК-6
Б1.О.03.16	Проектирование предприятий автомобильного сервиса	ОПК-дк-5; ОПК-дк-6
Б1.О.03.17	Экономика предприятий автомобильного сервиса	ОПК-дк-2; ОПК-дк-9
Б1.О.03.18	Управление предприятиями автомобильного сервиса	ОПК-дк-9
Б1.О.03.19	Управление рисками	ОПК-дк-10; ПК-6
Б1.О.ДВ.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту	УК-7
Б1.О.ДВ.01.01	Общефизическая 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; 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	Технологические процессы технического обслуживания, ремонта и диагностики	ПК-1
Б1.В.04	Техническое обслуживание и ремонт автомобилей	ПК-1
Б1.В.05	Производственно-техническая инфраструктура предприятий автомобильного сервиса	ПК-4

Б1.В.06	Типаж и эксплуатация технологического оборудования	ПК-2
Б1.В.07	Диагностика транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	ПК-3
Б1.В.08	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	Антикоррупционное законодательство и контртеррористические меры	ДПК-1
Б1.В.ДВ.02.02	Деловая этика и этикет	ДПК-1
Б1.В.ДВ.02.03	Маркировка продукции	ДПК-1
Б1.В.ДВ.02.04	Селитебные районы	ДПК-1
Б1.В.ДВ.02.05	Современные кредитные продукты	ДПК-1
Б1.В.ДВ.02.06	Создание продающих и бизнес-презентаций	ДПК-1
Б1.В.ДВ.02.07	Создание сайта с нуля	ДПК-1
Б1.В.ДВ.02.08	Тайм-менеджмент	ДПК-1
Б1.В.ДВ.02.09	Умный дом	ДПК-1
Б1.В.ДВ.02.10	Управление личными финансами	ДПК-1
Б1.В.ДВ.02.11	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	Основы использования нейросетей	ДПК-1

	Б1.В.ДВ.05.05	Охрана водного бассейна	ДПК-1
	Б1.В.ДВ.05.06	Текстильные гаджеты в различных отраслях промышленности	ДПК-1
	Б1.В.ДВ.05.07	Точка роста: лидерство	ДПК-1
	Б1.В.ДВ.06	Профессиональные Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)	ДПК-1
	Б1.В.ДВ.06.01	Бухгалтерский учет и аудит	ДПК-1
	Б1.В.ДВ.06.02	Стратегический менеджмент	ДПК-1
	Б1.В.ДВ.06.03	Инновационный менеджмент	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	Качество продукции автомобилестроения	ДПК-1
	Б1.В.ДВ.08.03	Методы оценки АТС	ДПК-1
Б2		Практика	УК-1; УК-2; ОПК-дк-3; ОПК-дк-5; ОПК-дк-6; ОПК-дк-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
	Б2.О	Обязательная часть	УК-2; ОПК-дк-3; ОПК-дк-5; ОПК-дк-6; ОПК-дк-7; ПК-5
	Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная)	УК-2; ОПК-дк-3; ОПК-дк-6
	Б2.О.02(П)	Производственная практика (технологическая)	УК-2; ОПК-дк-5; ОПК-дк-6
	Б2.О.03(П)	Производственная практика (технологическая проектно-технологическая)	ОПК-дк-7; ПК-5
	Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
	Б2.В.01(П)	Производственная практика (производственно-технологическая)	ПК-2
	Б2.В.02(П)	Производственная практика (эксплуатационная)	ПК-1; ПК-4
	Б2.В.03(Пд)	Производственная практика (преддипломная 1)	УК-1; УК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
	Б2.В.04(Пд)	Производственная практика (преддипломная 2)	УК-1; УК-2; ПК-5; ПК-6
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-дк-1; ОПК-дк-2; ОПК-дк-3; ОПК-дк-4; ОПК-дк-5; ОПК-дк-6; ОПК-дк-7; ОПК-дк-8; ОПК-дк-9; ОПК-дк-10; ОПК-дк-11; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; 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-дк-1; ОПК-дк-2; ОПК-дк-3; ОПК-дк-4; ОПК-дк-5; ОПК-дк-6; ОПК-дк-7; ОПК-дк-8; ОПК-дк-9; ОПК-дк-10; ОПК-дк-11; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ДПК-1
ФТД		Факультативные дисциплины	УК-1; УК-2; УК-3; УК-6; УК-8; УК-9; УК-11
	ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-3; УК-6; УК-8; 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	Основы военной подготовки	УК-8
ФТД.В.04	Политология	УК-1; УК-2; УК-3; УК-11
ФТД.В.05	Организация доступной среды	УК-9