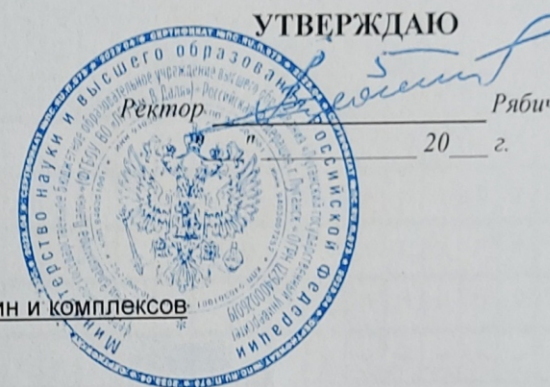


План одобрен Ученым советом университета

Протокол № 7 от 11.04.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



Рябичев В. Д.

20__ г.

23.03.03

23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов

Профиль: Автомобили и автомобильное хозяйство

Кафедра: Кафедра автомобильный транспорт

Факультет: Институт транспорта и логистики

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану)

2023

Учебный год

2023-2024

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 916 от 07.08.2020

Форма обучения: Заочная форма

Срок получения образования: 4г и 6 месяцев

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
31	АВТОМОБИЛЕСТРОЕНИЕ
31.004	СПЕЦИАЛИСТ ПО МЕХАТРОННЫМ СИСТЕМАМ АВТОМОБИЛЯ
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

Первый проректор

Гутько Ю. И./

Директор департамента УУП

/ Серебряков А. И./

Директор института транспорта и логистики

Быкадоров В. В./

Зав.кафедрой автомобильный транспорт

/ Замота Т.Н./

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август						
	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
Числа																																																				
Нед																																																				
I																																																				
II																																																				
III																																																				
IV																																																				
V																																																				

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	Сем. 9	Сем. А	Всего	
	Теоретическое обучение	17	17	34	17	17	34	17	17	34	17	17	34	12		12	148
Э	Экзаменационные сессии	3	4	7	3	3	6	3	4	7	3	3	6	2		2	28
У	Учебная практика					4	4										4
П	Производственная практика								2	2		4	4				6
Пд	Преддипломная практика													4		4	4
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы													5		5	5
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена													1		1	1
К	Каникулы	2	8	10	2	5	7	2	6	8	2	5	7	2		2	34
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 (6 дн)		1 (6 дн)	1 (6 дн)		1 (6 дн)	1 (6 дн)		1 (6 дн)	1 (6 дн)		1 (6 дн)	1 (6 дн)		1 (6 дн)	5 (30 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед			более 39 нед			более 39 нед			более 39 нед			не менее 12 нед и не более 39 нед			
Итого		23	29	52	23	29	52	23	29	52	23	29	52	27		27	235
Студентов																	
Групп																	

-	-	-	Форма контроля						з.е.		Итого акад.часов						Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		Закрепленная кафедра					
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.		з.е.	з.е.	з.е.	Код	
Считать в плане	Индекс	Наименование																														
Блок 1. Дисциплины (модули)									210	210	7560	7560	848	848	6712		25	29	27	23	28	22	23	16	17							
Обязательная часть									125	125	4500	4500	466	466	4034		21	25	24	23	12	10	5	5								
+	Б1.О.01	Модуль гуманитарных дисциплин	234	11122	22346					29	29	1044	1044	130	130	914		6	12	4	5		2									
+	Б1.О.01.01	История России	2	1						4	4	144	144	58	58	86		2	2											75		
+	Б1.О.01.02	Философия	4							3	3	108	108	6	6	102				3										60		
+	Б1.О.01.03	Иностранный язык	3	12						6	6	216	216	12	12	204		2	2	2										13		
+	Б1.О.01.04	Физическая культура и спорт		1						2	2	72	72	4	4	68		2												4		
+	Б1.О.01.05	Русский язык в сфере профессиональной коммуникации		2						4	4	144	144	6	6	138			4											61		
+	Б1.О.01.06	Психология личности и группы		4						2	2	72	72	8	8	64				2										3		
+	Б1.О.01.07	Экономика		6						2	2	72	72	8	8	64						2								33		
+	Б1.О.01.08	Управление персоналом		2						2	2	72	72	8	8	64			2											8		
+	Б1.О.01.09	Правоведение		3						2	2	72	72	8	8	64				2										50		
+	Б1.О.01.10	Основы российской государственности		2						2	2	72	72	12	12	60			2											49		
+	Б1.О.02	Модуль естественных дисциплин	11122	11234	3334	7				12234	53	53	1908	1908	174	174	1734		15	13	15	7			3							
+	Б1.О.02.01	Математика	13	24					1234	16	16	576	576	48	48	528		4	4	4	4									23		
+	Б1.О.02.02	Физика	23							10	10	360	360	28	28	332			5	5										36		
+	Б1.О.02.03	Химия	1							3	3	108	108	10	10	98		3												37		
+	Б1.О.02.04	Информатика	1							4	4	144	144	12	12	132		4												21		
+	Б1.О.02.05	Теоретическая механика	2						2	4	4	144	144	12	12	132			4											32		
+	Б1.О.02.06	Экология		1						2	2	72	72	8	8	64		2												35		
+	Б1.О.02.07	Электротехника и электроника	4	3						6	6	216	216	24	24	192				3	3									10		
+	Б1.О.02.08	Безопасность жизнедеятельности		7						3	3	108	108	12	12	96							3							30		
+	Б1.О.02.09	Инженерная и компьютерная графика		1						2	2	72	72	8	8	64		2												26		
+	Б1.О.02.10	Материаловедение	3							3	3	108	108	12	12	96				3										31		
+	Б1.О.03	Модуль профессионального цикла	4456	33455	66788					5	43	43	1548	1548	162	162	1386				5	11	12	8	2	5						
+	Б1.О.03.01	Сопrotивление материалов	4	3						7	7	252	252	28	28	224				3	4									39		
+	Б1.О.03.02	Теория механизмов и машин	4							4	4	144	144	12	12	132					4									28		
+	Б1.О.03.03	Детали машин и основы конструирования	5					5		5	5	180	180	18	18	162						5								28		
+	Б1.О.03.04	Гидравлика и гидропневмопривод		4						3	3	108	108	10	10	98					3									20		
+	Б1.О.03.05	Термодинамика и теплопередача		5						3	3	108	108	10	10	98						3								40		
+	Б1.О.03.06	Метрология, стандартизация и сертификация		6						3	3	108	108	10	10	98							3							41		
+	Б1.О.03.07	Введение в профессию		3						2	2	72	72	12	12	60				2										91		
+	Б1.О.03.08	Вычислительная техника, сети и прикладное программирование на автотранспорте	6	5						7	7	252	252	20	20	232						4	3							91		
+	Б1.О.03.09	Промышленный дизайн и конструирование автомобилей		6						2	2	72	72	10	10	62							2							91		

+	Б1.О.03.10	Развитие и современное состояние мировой автомобилизации		8				3	3	108	108	10	10	98						3			91		
+	Б1.О.03.11	Экономические проблемы и организация производства на автотранспорте		8				2	2	72	72	10	10	62						2			91		
+	Б1.О.03.12	Экологические проблемы на автотранспорте		7				2	2	72	72	12	12	60					2				91		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								85	85	3060	3060	382	382	2678		4	4	3		16	12	18	11	17	
+	Б1.В.01	Технологические процессы технического обслуживания, ремонта и диагностики	57	6			7	9	9	324	324	48	48	276					3	3	3		91		
+	Б1.В.02	Основы работоспособности и техническое регулирование на автотранспорте	6	5				5	5	180	180	26	26	154					2	3			91		
+	Б1.В.03	Производственно-техническая инфраструктура и основы проектирования предприятий автомобильного транспорта	9	8			9	7	7	252	252	26	26	226							2	5	91		
+	Б1.В.04	Расчет и рабочие процессы автомобилей	7				7	5	5	180	180	16	16	164							5		91		
+	Б1.В.05	Теория эксплуатационных свойств автомобилей	5				5	5	5	180	180	16	16	164					5				91		
+	Б1.В.06	Эксплуатационные материалы автомобилей		5				3	3	108	108	10	10	98					3				91		
+	Б1.В.07	Основы технологии производства и ремонта автомобилей	8	7				5	5	180	180	38	38	142						2	3		91		
+	Б1.В.08	Основы конструкции транспортных средств	12					8	8	288	288	16	16	272		4	4						91		
+	Б1.В.09	Силовые агрегаты	6				6	4	4	144	144	20	20	124					4				91		
+	Б1.В.10	Основы теории надежности и диагностики	7	6				5	5	180	180	26	26	154						2	3		91		
+	Б1.В.11	Основы технической эксплуатации и сервиса автомобилей	8				9	6	6	216	216	34	34	182							3	3	91		
+	Б1.В.12	Современные и перспективные электронные системы автомобилей		9				3	3	108	108	8	8	100								3	91		
+	Б1.В.13	Основы организации автомобильных перевозок и безопасности движения	7					3	3	108	108	14	14	94							3		91		
+	Б1.В.14	Конструкция и техническая эксплуатация современных и перспективных топливных систем автомобилей	8	7				5	5	180	180	30	30	150						2	3		91		
+	Б1.В.15	Электрооборудование автотранспортных предприятий		9				3	3	108	108	16	16	92								3	91		
+	Б1.В.16	Типаж и проектирование технологического оборудования		9				3	3	108	108	12	12	96								3	91		
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	5					3	3	108	108	12	12	96					3						
+	Б1.В.ДВ.01.01	Базы и банки данных (по специальности)	5					3	3	108	108	12	12	96					3				91		
-	Б1.В.ДВ.01.02	Компьютерные технологии управления технологическими процессами	5					3	3	108	108	12	12	96					3						
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	3					3	3	108	108	14	14	94					3						
+	Б1.В.ДВ.02.01	Основы научных исследований		3				3	3	108	108	14	14	94					3				91		
-	Б1.В.ДВ.02.02	Теория и методы научного творчества		3				3	3	108	108	14	14	94					3						
Блок 2. Практика								21	21	756	756			748	8			6		3	6	6			
Обязательная часть								6	6	216	216			214	2			6							
+	Б2.О.01(У)	Учебная практика		4				6	6	216	216			214	2			6					91		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								15	15	540	540			534	6					3	6	6			
+	Б2.В.01(П)	Производственная практика					68	9	9	324	324			320	4					3	6		91		
+	Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика					9	6	6	216	216			214	2							6	45		
Блок 3. Государственная итоговая аттестация								9	9	324	324			320	4							9			
+	Б3.01	Государственный экзамен	9					1.5	1.5	54	54			52	2							1.5	91		
+	Б3.02	Дипломный проект	9					7.5	7.5	270	270			268	2							7.5	91		
ФТД. Факультативные дисциплины								6	6	216	216	12	12	204		2	2	2							
+	ФТД.01	Русский язык и культура речи		3				2	2	72	72	4	4	68					2				61		
+	ФТД.02	Далеведение		1				2	2	72	72	4	4	68		2									

+	ФТД.03	Высшее образование и культура гражданственности		2				2	2	72	72	4	4	68			2								
---	--------	--	--	---	--	--	--	---	---	----	----	---	---	----	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5					
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	Сем. 9	Сем. А			
					Мин.	Макс.	Факт																		
	Итого (с факультативами)					246	246	58	27	31	58	29	29	53	28	25	45	23	22	32	32				
	Итого по ОП (без факультативов)					240	240	54	25	29	56	27	29	53	28	25	45	23	22	32	32				
Б1	Дисциплины (модули)	60%	40%	7%		210	210	54	25	29	50	27	23	50	28	22	39	23	16	17	17				
Б1.О	Обязательная часть					125	125	46	21	25	47	24	23	22	12	10	10	5	5						
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					85	85	8	4	4	3	3		28	16	12	29	18	11	17	17				
Б2	Практика	29%	71%	0%		21	21				6		6	3		3	6		6	6	6				
Б2.О	Обязательная часть					6	6				6		6												
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					15	15							3		3	6		6	6	6				
Б3	Государственная итоговая аттестация					9	9													9	9				
ФТД	Факультативные дисциплины					6	6	4	2	2	2	2													
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы					44.2	-	48.6	53.2	-	52.2	41.4	-	50.4	37.8	-	41.4	28.8	-	43.8				
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					848	-	200			-	176			-	200			-	72				
		Блок Б2						-				-				-				-					
		Блок Б3						-				-				-				-					
		Блок ФТД					12	-	8			-	4			-				-					
		Итого по всем блокам					860	-	208			-	180			-	200			-	200			-	72
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						8	4	4		8	4	4		7	4	3		7	4	3		3	3
		ЗАЧЕТ (За)						10	5	5		9	5	4		9	4	5		7	4	3		3	3
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)														1		1		1		1		2	2
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)														1	1							1	1
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)														2	1	1		2	2				
		КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)						3	1	2		2	1	1											
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					49.06%																		
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						54.6%																		
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						11.2%																		

№	Индекс	Наименование	Семестр 1										Семестр 2										Итого за курс										Каф.	Семестр										
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя												
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль					Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль			
ИТОГО (с факультативами)				972								27	20		1116								31	21		2088								58	41									
ИТОГО по ОП (без факультативов)				900								25			1044								29			1944								54										
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)"				49											53,2											50,9																		
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																										208																		
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				972	96	44	12	40	876		27	10.17		1116	112	48	6	58	1004		31	10.17		2088	208	92	18	98	1880		58	10.34												
1	Б1.О.01	Модуль гуманитарных дисциплин	За(3)	216	34	12		22	182		6		Эк За(4)	432	62	24		38	370		12		Эк За(7)	648	96	36		60	552		18			12346										
2	Б1.О.01.01	История России	За	72	26	10		16	46		2		Эк	72	32	16		16	40		2		Эк За	144	58	26		32	86		4		75	12										
3	Б1.О.01.03	Иностранный язык	За	72	4			4	68		2		За	72	4			4	68		2		За(2)	144	8			8	136		4		13	123										
4	Б1.О.01.04	Физическая культура и спорт	За	72	4	2		2	68		2											За	72	4	2		2	68		2		4	1											
5	Б1.О.01.05	Русский язык в сфере профессиональной коммуникации											За	144	6			6	138		4		За	144	6			6	138		4		61	2										
6	Б1.О.01.08	Управление персоналом											За	72	8	4		4	64		2		За	72	8	4		4	64		2		8	2										
7	Б1.О.01.10	Основы российской государственности											За	72	12	4		8	60		2		За	72	12	4		8	60		2		49	2										
8	Б1.О.02	Модуль естественных дисциплин	Эк(3) За(2) К	540	50	26	10	14	490		15		Эк(2) За К(2)	468	38	18	4	16	430		13		Эк(5) За(3) К(3)	1008	88	44	14	30	920		28			12347										
9	Б1.О.02.01	Математика	Эк К	144	12	6		6	132		4		За К	144	12	6		6	132		4		Эк За К(2)	288	24	12		12	264		8		23	1234										
10	Б1.О.02.02	Физика										Эк	180	14	6	4	4	166		5		Эк	180	14	6	4	4	166		5		36	23											
11	Б1.О.02.03	Химия	Эк	108	10	6	4		98		3											Эк	108	10	6	4		98		3		37	1											
12	Б1.О.02.04	Информатика	Эк	144	12	6	6		132		4											Эк	144	12	6	6		132		4		21	1											
13	Б1.О.02.05	Теоретическая механика										Эк К	144	12	6		6	132		4		Эк К	144	12	6		6	132		4		32	2											
14	Б1.О.02.06	Экология	За	72	8	4		4	64		2											За	72	8	4		4	64		2		35	1											
15	Б1.О.02.09	Инженерная и компьютерная графика	За	72	8	4		4	64		2											За	72	8	4		4	64		2		26	1											
16	Б1.В.08	Основы конструкции транспортных средств	Эк	144	8	4	2	2	136		4		Эк	144	8	4	2	2	136		4		Эк(2)	288	16	8	4	4	272		8		91	12										
17	ФТД.02	Далеведение	За	72	4	2		2	68		2											За	72	4	2		2	68		2			1											
18	ФТД.03	Высшее образование и культура гражданственности											За	72	4	2		2	68		2		За	72	4	2		2	68		2			2										
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(4) За(6) К										Эк(4) За(6) К(2)										Эк(8) За(12) К(3)																					
ПРАКТИКИ			(План)																																									
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																									
КАНИКУЛЫ													2										8										10											

№	Индекс	Наименование	Семестр 3										Семестр 4										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
ИТОГО (с факультативами)				1044							29	20		1044							29	24		2088							58	44			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				972						27			1044							29			2016							56					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)"				52,2									41,4										46,8												
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																							180												
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1044	104	52	12	40	940		29	10.17		828	76	38	12	26	752		23	10.17		1872	180	90	24	66	1692		52	10.34			
1	Б1.0.01	Модуль гуманитарных дисциплин	Эк За	144	12	4		8	132		4		Эк За	180	14	8		6	166		5		Эк(2) За(2)	324	26	12		14	298		9		12346		
2	Б1.0.01.02	Философия											Эк	108	6	4		2	102		3		Эк	108	6	4		2	102		3	60	4		
3	Б1.0.01.03	Иностранный язык	Эк	72	4			4	68		2											Эк	72	4			4	68		2	13	123			
4	Б1.0.01.06	Психология личности и группы											За	72	8	4		4	64		2		За	72	8	4		4	64		2	3	4		
5	Б1.0.01.09	Правоведение	За	72	8	4		4	64		2											За	72	8	4		4	64		2	50	3			
6	Б1.0.02	Модуль естественных дисциплин	Эк(3) За К	540	50	24	12	14	490		15		Эк За К	252	24	10	4	10	228		7		Эк(4) За(2) К(2)	792	74	34	16	24	718		22		12347		
7	Б1.0.02.01	Математика	Эк К	144	12	6		6	132		4		За К	144	12	6		6	132		4		Эк За К(2)	288	24	12		12	264		8	23	1234		
8	Б1.0.02.02	Физика	Эк	180	14	6	4	4	166		5											Эк	180	14	6	4	4	166		5	36	23			
9	Б1.0.02.07	Электротехника и электроника	За	108	12	4	4	4	96		3		Эк	108	12	4	4	4	96		3		Эк За	216	24	8	8	8	192		6	10	34		
10	Б1.0.02.10	Материаловедение	Эк	108	12	8	4		96		3											Эк	108	12	8	4		96		3	31	3			
11	Б1.0.03	Модуль профессионального цикла	За(2)	180	24	16		8	156		5		Эк(2) За	396	38	20	8	10	358		11		Эк(2) За(3)	576	62	36	8	18	514		16		345678		
12	Б1.0.03.01	Соппротивление материалов	За	108	12	8		4	96		3		Эк	144	16	8	4	4	128		4		Эк За	252	28	16	4	8	224		7	39	34		
13	Б1.0.03.02	Теория механизмов и машин											Эк	144	12	6		6	132		4		Эк	144	12	6		6	132		4	28	4		
14	Б1.0.03.04	Гидравлика и гидропривод											За	108	10	6	4		98		3		За	108	10	6	4		98		3	20	4		
15	Б1.0.03.07	Введение в профессию	За	72	12	8		4	60		2											За	72	12	8		4	60		2	91	3			
16	Б1.В.ДВ.02.01	Основы научных исследований	За	108	14	8		6	94		3											За	108	14	8		6	94		3	91	3			
17	Б1.В.ДВ.02.02	Теория и методы научного творчества	За	108	14	8		6	94		3											За	108	14	8		6	94		3		3			
18	ФТД.01	Русский язык и культура речи	За	72	4			4	68		2											За	72	4			4	68		2	61	3			
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(4) За(6) К										Эк(4) За(3) К										Эк(8) За(9) К(2)												
ПРАКТИКИ			(План)																																
	Б2.О.01(У)	Учебная практика											За	216					214	2	6	4	За	216					214	2	6	4			
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦ			(План)																																
КАНИКУЛЫ																																	2	5	7

№	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	з.е.	Неделя	Всего	Кон такт.			Лек	Лаб	Пр			СР
ИТОГО (с факультативами)				1008							28	20		900							25	23		1908							53	43			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1008							28			900							25			1908						53					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)"				50,4										38										44,1											
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																								200											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1008	104	56	16	32	904		28	10. 17		792	96	48	6	42	696		22	10. 17		1800	200	104	22	74	1600		50	10. 34			
1	Б1.О.01	Модуль гуманитарных дисциплин											За	72	8	4		4	64		2		За	72	8	4		4	64	2		12346			
2	Б1.О.01.07	Экономика											За	72	8	4		4	64		2		За	72	8	4		4	64	2		33	6		
3	Б1.О.03	Модуль профессионального цикла	Эк За(2) КР	432	38	20	8	10	394		12		Эк За(2)	288	30	14		16	258		8		Эк(2) За(4) КР	720	68	34	8	26	652	20		345678			
4	Б1.О.03.03	Детали машин и основы конструирования	Эк КР	180	18	10	4	4	162		5												Эк КР	180	18	10	4	4	162	5		28	5		
5	Б1.О.03.05	Термодинамика и теплопередача	За	108	10	6	4		98		3												За	108	10	6	4		98	3		40	5		
6	Б1.О.03.06	Метрология, стандартизация и сертификация											За	108	10	4		6	98		3		За	108	10	4		6	98	3		41	6		
7	Б1.О.03.08	Вычислительная техника, сети и прикладное программирование на автотранспорте	За	144	10	4		6	134		4		Эк	108	10	4		6	98		3		Эк За	252	20	8		12	232	7		91	56		
8	Б1.О.03.09	Промышленный дизайн и конструирование автомобилей											За	72	10	6		4	62		2		За	72	10	6		4	62	2		91	6		
9	Б1.В.01	Технологические процессы технического обслуживания, ремонта и диагностики	Эк	108	16	8	4	4	92		3		За	108	12	8		4	96		3		Эк За	216	28	16	4	8	188	6		91	567		
10	Б1.В.02	Основы работоспособности и техническое регулирование на автотранспорте	За	72	12	6		6	60		2		Эк	108	14	8		6	94		3		Эк За	180	26	14		12	154	5		91	56		
11	Б1.В.05	Теория эксплуатационных свойств автомобилей	Эк КР	180	16	8		8	164		5												Эк КР	180	16	8		8	164	5		91	5		
12	Б1.В.06	Эксплуатационные материалы автомобилей	За	108	10	6	4		98		3												За	108	10	6	4		98	3		91	5		
13	Б1.В.09	Силовые агрегаты											Эк КР	144	20	8	6	6	124		4		Эк КР	144	20	8	6	6	124	4		91	6		
14	Б1.В.10	Основы теории надежности и диагностики											За	72	12	6		6	60		2		За	72	12	6		6	60	2		91	67		
15	Б1.В.ДВ.01.01	Базы и банки данных (по специальности)	Эк	108	12	8		4	96		3												Эк	108	12	8		4	96	3		91	5		
16	Б1.В.ДВ.01.02	Компьютерные технологии управления технологическими процессами	Эк	108	12	8		4	96		3												Эк	108	12	8		4	96	3			5		
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(4) За(4) КР КР										Эк(3) За(5) КР										Эк(7) За(9) КР КР(2)												
ПРАКТИКИ			(План)																																
	Б2.В.01(П)	Производственная практика											ЗаО	108					106	2	3	2		108					106	2	3	2			
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																
КАНИКУЛЫ																																	2	6	8

№	Индекс	Наименование	Семестр 7										Семестр 8										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									
ИТОГО (с факультативами)				828								23	20		792								22	24		1620							45	44										
ИТОГО по ОП (без факультативов)				828							23			792								22			1620						45													
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)"				41										29											35,1																			
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																									200																			
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				828	116	56	16	44	712		23	10:17		576	84	42	12	30	492		16	10:17			1404	200	98	28	74	1204		39	10:34											
1	Б1.О.02	Модуль естественных дисциплин	За	108	12	4	4	4	96		3													За	108	12	4	4	4	96		3		12347										
2	Б1.О.02.08	Безопасность жизнедеятельности	За	108	12	4	4	4	96		3													За	108	12	4	4	4	96		3	30	7										
3	Б1.О.03	Модуль профессионального цикла	За	72	12	8		4	60		2		За(2)	180	20	12		8	160		5			За(3)	252	32	20		4	4	220		7	345678										
4	Б1.О.03.10	Развитие и современное состояние мировой автомобилизации											За	108	10	6		4	98		3			За	108	10	6		4	98		3	91	8										
5	Б1.О.03.11	Экономические проблемы и организация производства на автотранспорте											За	72	10	6		4	62		2			За	72	10	6		4	62		2	91	8										
6	Б1.О.03.12	Экологические проблемы на автотранспорте	За	72	12	8		4	60		2													За	72	12	8		4	60		2	91	7										
7	Б1.В.01	Технологические процессы технического обслуживания, ремонта и диагностики	Эк КР	108	20	8	6	6	88		3													Эк КР	108	20	8	6	6	88		3	91	567										
8	Б1.В.03	Производственно-техническая инфраструктура и основы проектирования предприятий автомобильного транспорта											За	72	10	6		4	62		2			За	72	10	6		4	62		2	91	89										
9	Б1.В.04	Расчет и рабочие процессы автомобилей	Эк КР	180	16	8		8	164		5													Эк КР	180	16	8		8	164		5	91	7										
10	Б1.В.07	Основы технологии производства и ремонта автомобилей	За	72	18	6	6	6	54		2		Эк	108	20	8	6	6	88		3			Эк За	180	38	14	12	12	142		5	91	78										
11	Б1.В.10	Основы теории надежности и диагностики	Эк	108	14	8		6	94		3													Эк	108	14	8		6	94		3	91	67										
12	Б1.В.11	Основы технической эксплуатации и сервиса автомобилей											Эк	108	14	8		6	94		3			Эк	108	14	8		6	94		3	91	89										
13	Б1.В.13	Основы организации автомобильных перевозок и безопасности движения	Эк	108	14	8		6	94		3													Эк	108	14	8		6	94		3	91	7										
14	Б1.В.14	Конструкция и техническая эксплуатация современных и перспективных топливных систем автомобилей	За	72	10	6		4	62		2		Эк	108	20	8	6	6	88		3			Эк За	180	30	14	6	10	150		5	91	78										
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(4) За(4) КР(2)										Эк(3) За(3)										Эк(7) За(7) КР(2)																					
ПРАКТИКИ			(План)																																									
	Б2.В.01(П)	Производственная практика											ЗаО	216					214	2	6	4		ЗаО	216					214	2	6	4											
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦ			(План)																																									
КАНИКУЛЫ													2										5										7											

