

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
 Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
 "Луганский государственный университет имени Владимира Даля"
 Краснодарский факультет инженерии и менеджмента (филиал)
 КРАФМИМ (Краснодар)

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 7 от 11.04.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

23.05.01



Рябичев В.Д.

№ 721/040 от 2023 г.

23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства

Специализация: Автомобильная техника в транспортных технологиях
 Кафедра: Кафедра информационных технологий и транспорта
 Факультет: Краснодонский факультет инженерии и менеджмента (филиал)

Квалификация: специалист

Форма обучения: Очная форма

Срок получения образования: 5 л.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023
 Учебный год 2023-2024
 Образовательный стандарт (ФГОС) № 935 от 11.08.2020

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
31	АВТОМОБИЛЕСТРОЕНИЕ
31.017	СПЕЦИАЛИСТ ПО НАЛАДКЕ ОБОРУДОВАНИЯ 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
 организационно-управленческий
 сервисно-эксплуатационный

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор

Гутько Ю.И./

Директор департамента УУП

Серебряков А.И./

Директор факультета

Панайотов К.К./

Зав. кафедрой информационных технологий и транспорта

Бихдрикер А.С./

Календарный учебный график

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

Сводные данные

	Теоретическое обучение	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	
	Экзаменационные сессии	3	3 2/6	6 2/6	3	3	6	3	3	6	3	3	6	3		3	27 2/6
	Учебная практика					4	4										4
	Производственная практика								4	4		4	4				8
	Преддипломная практика														16	16	16
	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы														5	5	5
	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена														1	1	1
	Каникулы	2	8 4/6	10 4/6	2	5	7	2	5	7	2	5	7	1	7	8	39 4/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенье)	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		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		23	29	52	23	29	52	23	29	52	23	29	52	22	29	51	259

-	-	-	Формы пром. атт.						з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5			
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	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	Семест р 9	Семест р А		
Считать в плане	Индекс	Наименование							249	249	9292	9292	4505	4505	3416	1371		29	28	28.5	29.5	30	26	25	26	27			
Блок 1. Дисциплины (модули)										164	164	5904	5904	2788	2788	2266	850		25	21	28.5	27.5	20	13	8	3	18		
Обязательная часть																													
+	Б1.О.01	Модуль гуманитарных дисциплин	234	11112	2236				27	27	972	972	510	510	332	130		10	8	4	3		2						
+	Б1.О.01.01	История России	2	1					4	4	144	144	119	119	19	6		2	2										
+	Б1.О.01.02	Философия	4						3	3	108	108	51	51	21	36					3								
+	Б1.О.01.03	Иностранный язык	3	12					6	6	216	216	102	102	54	60		2	2	2									
+	Б1.О.01.04	Физическая культура и спорт		1					2	2	72	72	34	34	34	4		2											
+	Б1.О.01.05	Русский язык в сфере профессиональной коммуникации		1					4	4	144	144	51	51	89	4		4											
+	Б1.О.01.06	Экономика		6					2	2	72	72	34	34	34	4							2						
+	Б1.О.01.07	Управление персоналом		2					2	2	72	72	34	34	32	6			2										
+	Б1.О.01.08	Правоведение		3					2	2	72	72	34	34	34	4				2									
+	Б1.О.01.09	Основы Российской государственности		2					2	2	72	72	51	51	15	6			2										
+	Б1.О.02	Модуль естественных дисциплин	11123	12233	47	4			1234	54	54	1944	1944	901	901	751	292		13	13	15	11			2				
+	Б1.О.02.01	Математика	13	24					1234	16	16	576	576	272	272	238	66		4	5	3	4							
+	Б1.О.02.02	Физика	23							9	9	324	324	136	136	116	72			6	3								
+	Б1.О.02.03	Химия	1							3	3	108	108	51	51	21	36		3										
+	Б1.О.02.04	Информатика	1							4	4	144	144	68	68	49	27		4										
+	Б1.О.02.05	Теоретическая механика	4							4	4	144	144	68	68	49	27					4							
+	Б1.О.02.06	Экология		2						2	2	72	72	34	34	34	4			2									
+	Б1.О.02.07	Электротехника и электроника		3	4					6	6	216	216	102	102	106	8				3	3							
+	Б1.О.02.08	Безопасность жизнедеятельности		7						2	2	72	72	34	34	32	6							2					
+	Б1.О.02.09	Инженерная и компьютерная графика		1						2	2	72	72	34	34	32	6		2										
+	Б1.О.02.10	Материаловедение	3							3	3	108	108	51	51	21	36				3								
+	Б1.О.02.11	Основы научных исследований		3						3	3	108	108	51	51	53	4				3								
+	Б1.О.03	Модуль профессионального цикла	44555	13344	66799	55567	8	5	5699		80	80	2880	2880	1326	1326	1130	424		2		6.5	13.5	20	11	6	3	18	
+	Б1.О.03.01	Сопrotивление материалов	4	3						7	7	252	252	119	119	102	31				3.5	3.5							
+	Б1.О.03.02	Теория механизмов и машин	4							4	4	144	144	68	68	40	36					4							
+	Б1.О.03.03	Детали машин и основы конструирования	5					5		5	5	180	180	85	85	59	36						5						
+	Б1.О.03.04	Гидравлика и гидропривод		4						3	3	108	108	51	51	53	4					3							
+	Б1.О.03.05	Термодинамика и теплопередача		5						3	3	108	108	51	51	51	6						3						
+	Б1.О.03.06	Метрология, стандартизация и сертификация		6						3	3	108	108	51	51	53	4							3					
+	Б1.О.03.07	Введение в профессию		1						2	2	72	72	34	34	38			2										
+	Б1.О.03.08	Вычислительная техника, сети и прикладное программирование на автотранспорте	5	4						6	6	216	216	102	102	83	31					3	3						
+	Б1.О.03.09	Развитие и современное состояние мировой автомобилизации		3						3	3	108	108	51	51	53	4				3								
+	Б1.О.03.10	Экономические проблемы и организация производства на автотранспорте		7						2	2	72	72	34	34	34	4							2					
+	Б1.О.03.11	Экологические проблемы на автотранспорте		5						2	2	72	72	51	51	15	6						2						
+	Б1.О.03.12	Современные математические методы в науке и технике	9							5	5	180	180	68	68	76	36									5			
+	Б1.О.03.13	Информационное обеспечение автотранспортных систем	9					9		6	6	216	216	85	85	95	36											6	
+	Б1.О.03.14	Системы автоматизированного проектирования на автотранспорте	9					9		7	7	252	252	85	85	131	36											7	
+	Б1.О.03.15	Расчет и рабочие процессы автомобилей	9					6		5	5	180	180	85	85	59	36							5					
+	Б1.О.03.16	Теория эксплуатационных свойств автомобилей	5				5		5	5	180	180	68	68	76	36						5							
+	Б1.О.03.17	Основы теории надежности и диагностики	6	5						5	5	180	180	85	85	53	42						2	3					
+	Б1.О.03.18	Современные и перспективные электронные системы автомобилей		8						3	3	108	108	68	68	36	4									3			
+	Б1.О.03.19	Основы организации автомобильных перевозок и безопасности движения	7							4	4	144	144	85	85	23	36							4					

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5		
		Баз. %	Вар. %	ДВ(от Вар.)%	э.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)					306	306	63	29	34	64	28.5	35.5	62	30	32	57	25	32	60	27	33
	Итого по ОП (без факультативов)					300	300	57	29	28	64	28.5	35.5	62	30	32	57	25	32	60	27	33
Б1	Дисциплины (модули)	66%	34%	5.8%		252	249	57	29	28	58	28.5	29.5	56	30	26	51	25	26	27	27	
Б1.О	Обязательная часть					155	164	46	25	21	56	28.5	27.5	33	20	13	11	8	3	18	18	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					97	85	11	4	7	2		2	23	10	13	40	17	23	9	9	
Б2	Практика	14%	86%	0%		27	42				6		6	6		6	6		6	24		24
Б2.О	Обязательная часть					6	6				6		6									
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					21	36							6		6	6		6	24		24
Б3	Государственная итоговая аттестация					21	9													9		9
ФТД	Факультативные дисциплины					6	6	6		6												
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					49.8	-	52.2	51	-	51	53.8	-	54	45.6	-	45.5	47.7	-	47.7	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					49.3	-	52.7	42.6	-	53	49.4	-	54	54	-	42.7	42	-	54	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					28.2	-	29	29	-	30	30	-	32	26	-	27	28	-	22	
		элективные дисциплины по физ.к.					1.4	-	2	2	-	2	2	-	2	2	-			-		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					4505	-	527	527	-	544	544	-	578	476	-	459	476	-	374	
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					204	-	34	34	-	34	34	-	34	34	-			-		
		Блок Б2					10	-			-		2	-		2	-		2	-		4
		Блок Б3					4	-			-			-			-			-		4
		Блок ФТД					102	-		102	-			-			-			-		
		Итого по всем блокам					4621	-	527	629	-	544	546	-	578	478	-	459	478	-	374	8
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					8	4	4	8	4	4	8	4	4	7	4	3	5	3	2	
		ЗАЧЕТ (За)					12	6	6	12	6	6	11	6	5	7	4	3	3	3		
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)										1	1	1	1	2		2	1	1		
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)												1	1	1		1				
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)												3	1	2	1	1		2	2	
		КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)					2	1	1	2	1	1										
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					50.6%															
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						56.7%															
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						48.48%															

№	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	Конс	СР				Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Конс				СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр					Конс	СР	Контр оль
ИТОГО (с факультативами)				1098								29	20		1279									34	20 2/6		2377							63	40 2/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1098								29			1063									28			2161						57				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			52,2											51											51,6											
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			52,7											42,6												47,7										
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			29											29												29										
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			29											29												29										
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			2											2												2										
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1044	493	204	68	221			393	158	29	ТО: 17 Э: 3	1008	493	221	34	238			373	142	28	ТО: 17 Э: 3 1/3	2052	986	425	102	459		766	300	57	ТО: 34 Э: 6 1/3		
1	Б1.О.01	Модуль гуманитарных дисциплин	За(4)	360	170	34		136			164	26	10		Эк За(3)	288	187	68		119		77	24	8		Эк За(7)	648	357	102		255	241	50	18		12346	
2	Б1.О.01.01	История России	За	72	51	17		34			15	6	2		Эк	72	68	34		34		4		2		Эк За	144	119	51		68	19	6	4		301	12
3	Б1.О.01.03	Иностранный язык	За	72	34			34			26	12	2		За	72	34			34		26	12	2		За(2)	144	68			68	52	24	4		302	123
4	Б1.О.01.04	Физическая культура и спорт	За	72	34	17		17			34	4	2		За	72	34	17		17		34	4	2		За	72	34	17		17	34	4	2		302	1
5	Б1.О.01.05	Русский язык в сфере профессиональной коммуникации	За	144	51			51			89	4	4		За	144	51			51		89	4	4		За	144	51			51	89	4	4		301	1
6	Б1.О.01.07	Управление персоналом													За	72	34	17		17		32	6	2		За	72	34	17		17	32	6	2		301	2
7	Б1.О.01.09	Основы Российской государственности													За	72	51	17		34		15	6	2		За	72	51	17		34	15	6	2		302	2
8	Б1.О.02	Модуль естественных дисциплин	Эк(3) За К	468	221	119	51	51			151	96	13		Эк За(2) К	468	170	85	17	68		252	46	13		Эк(4) За(3) К(2)	936	391	204	68	119	403	142	26		12347	
9	Б1.О.02.01	Математика	Эк К	144	68	34		34			49	27	4		За К	180	68	34		34		106	6	5		Эк За К(2)	324	136	68		68	155	33	9		302	1234
10	Б1.О.02.02	Физика													Эк	216	68	34	17	17		112	36	6		Эк	216	68	34	17	17	112	36	6		302	23
11	Б1.О.02.03	Химия	Эк	108	51	34	17				21	36	3													Эк	108	51	34	17		21	36	3		302	1
12	Б1.О.02.04	Информатика	Эк	144	68	34	34				49	27	4													Эк	144	68	34	34		49	27	4		303	1
13	Б1.О.02.06	Экология													За	72	34	17		17		34	4	2		За	72	34	17		17	34	4	2		302	2
14	Б1.О.02.09	Инженерная и компьютерная графика	За	72	34	17		17			32	6	2													За	72	34	17		17	32	6	2		303	1
15	Б1.О.03	Модуль профессионального цикла	За	72	34	17		17			38		2													За	72	34	17		17	38		2		13456789	
16	Б1.О.03.07	Введение в профессию	За	72	34	17		17			38		2													За	72	34	17		17	38		2		303	1
17	Б1.В.06	Основы конструкции транспортных средств	Эк	144	68	34	17	17			40	36	4		Эк	144	85	34	17	34		23	36	4		Эк(2)	288	153	68	34	51	63	72	8		303	12
18	Б1.В.14	Физическая культура и спорт (элективная дисциплина)		54	34			34			16	4			За	55	34			34		17	4			За	109	68			68	33	8			302	123456
19	Б1.В.ДВ.01.01	Базы и банки данных (по специальности)													Эк	108	51	34		17		21	36	3		Эк	108	51	34		17	21	36	3		303	2
20	Б1.В.ДВ.01.02	Компьютерные технологии управления технологическими процессами													Эк	108	51	34		17		21	36	3		Эк	108	51	34		17	21	36	3		303	2
21	ФТД.01	Русский язык и культура речи													За	72	34			34		34	4	2		За	72	34			34	4	2			301	2
22	ФТД.02	Далеведение													За	72	34	17		17		34	4	2		За	72	34	17		17	34	4	2		301	2
23	ФТД.03	Высшее образование и культура гражданственности													За	72	34	17		17		34	4	2		За	72	34	17		17	34	4	2		302	2
ПРАКТИКИ			(План)																																		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																		
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(4) За(6) К										Эк(4) За(9) К										Эк(8) За(15) К(2)													
КАНИКУЛЫ													2												8 4/6										10 4/6		

№	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	Конс	СР				Контр. оль	Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	Конс				СР	Контр. оль	Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр					Конс	СР	Контр. оль	Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Контр. оль
ИТОГО (с факультативами)				1135									30	20		1207										32	24		2342									62	44						
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1135									30			1207										32			2342								62								
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад. час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			54												45,6													49,8																
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			54												54													54																
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			32												26													29																
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			32												26													29																
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			2												2													2																
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1080	544	306	68	170				374	162	30	ТО: 17 Э: 3	936	442	255	17	170				332	162	26	ТО: 17 Э: 3	2016	986	561	85	340		706	324	56	ТО: 34 Э: 6								
1	Б1.О.01	Модуль гуманитарных дисциплин													За	72	34	17				17			34	4	2	За	72	34	17				17			34	4	2					
2	Б1.О.01.06	Экономика													За	72	34	17				17			34	4	2	За	72	34	17				17			34	4	2					
3	Б1.О.03	Модуль профессионального цикла	Эк(3) За(3) КП КР	720	340	187	34	119				263	117	20	Эк(2) За КР	396	187	102				85			133	76	11	Эк(5) За(4) КП КР(2)	1116	527	289	34	204		396	193	31			13456789					
4	Б1.О.03.03	Детали машин и основы конструирования	Эк КР	180	85	51	17	17				59	36	5													Эк КР	180	85	51	17	17		59	36	5			303	5					
5	Б1.О.03.05	Термодинамика и теплопередача	За	108	51	34	17					51	6	3													За	108	51	34	17			51	6	3			303	5					
6	Б1.О.03.06	Метрология, стандартизация и сертификация													За	108	51	17				34			53	4	3	За	108	51	17			34			53	4	3	41	6				
7	Б1.О.03.08	Вычислительная техника, сети и прикладное программирование на автотранспорте	Эк	108	51	17					34		30	27	3												Эк	108	51	17			34			30	27	3			303	45			
8	Б1.О.03.11	Экологические проблемы на автотранспорте	За	72	51	34					17		15	6	2												За	72	51	34			17			15	6	2			303	5			
9	Б1.О.03.15	Расчет и рабочие процессы автомобилей													Эк КР	180	85	51				34			59	36	5	Эк КР	180	85	51			34			59	36	5			303	6		
10	Б1.О.03.16	Теория эксплуатационных свойств автомобилей	Эк КП	180	68	34					34		76	36	5												Эк КП	180	68	34			34			76	36	5			303	5			
11	Б1.О.03.17	Основы теории надежности и диагностики	За	72	34	17					17		32	6	2												Эк	108	51	34			17			21	36	3			303	56			
12	Б1.В.01	Технологические процессы технического обслуживания, ремонта и диагностики	Эк	108	68	34	17	17				13	27	3		За	108	51	34				17			51	6	3	Эк За	216	119	68	17	34		64	33	6			303	567			
13	Б1.В.02	Основы работоспособности и техническое регулирование на автотранспорте	За	72	34	17					17		32	6	2		Эк	108	51	34				17			21	36	3	Эк За	180	85	51			34			53	42	5			303	56
14	Б1.В.04	Эксплуатационные материалы автомобилей	За	108	51	34	17					51	6	3													За	108	51	34	17			51	6	3			303	5					
15	Б1.В.07	Силловые агрегаты													Эк КР	144	68	34	17	17				40	36	4	Эк КР	144	68	34	17	17		40	36	4			303	6					
16	Б1.В.09	Конструкция и техническая эксплуатация современных и перспективных топливных систем автомобилей													За	108	51	34				17			53	4	3	За	108	51	34			17			53	4	3			303	67		
17	Б1.В.14	Физическая культура и спорт (элективная дисциплина)		55	34						34		17	4		За	55	34					34			17	4		За	110	68			68		34	8			302	123456				
18	Б1.В.15	Промышленный дизайн и конструирование автомобилей	За	72	51	34					17		15	6	2												За	72	51	34			17			15	6	2			303	5			
ПРАКТИКИ																216	2							2	214	6	4		216	2					2	214	6	4							
Б2.В.01(П)			Производственная практика												ЗаО	216	2							2	214	6	4	ЗаО	216	2				2	214	6	4			91	68				
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТоговая аттестация																																													
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ Аттестации															Эк(4) За(6) КП КР												Эк(8) За(11) ЗаО КП КР(3)																		
КАНИКУЛЫ														2													5													7					

№	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	Конс	СР				Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Конс				СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр					Конс	СР	Контр оль			
ИТОГО (с факультативами)				900								25	20		1152								32	24		2052								57	44					
ИТОГО по ОП (без факультативов)				900								25			1152								32			2052								57						
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			45,5											47,7											46,6														
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			42,7											42											42,4														
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			27											28											27,5														
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			27											28											27,5														
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																							
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				900	459	255	68	136		313	128	25	ТО: 17 Э: 3		936	476	238	34	204		334	126	26	ТО: 17 Э: 3		1836	935	493	102	340		647	254	51	ТО: 34 Э: 6					
1	Б1.О.02	Модуль естественных дисциплин	За	72	34	17	17				32	6	2													За	72	34	17	17				32	6	2			12347	
2	Б1.О.02.08	Безопасность жизнедеятельности	За	72	34	17	17				32	6	2													За	72	34	17	17				32	6	2		303	7	
3	Б1.О.03	Модуль профессионального цикла	Эк За	216	119	68				51	57	40	6		108	68	34			34			36	4	3		Эк За(2)	324	187	102		85		93	44	9		13456789		
4	Б1.О.03.10	Экономические проблемы и организация производства на автотранспорте	За	72	34	17				17	34	4	2													За	72	34	17		17		34	4	2		301	7		
5	Б1.О.03.18	Современные и перспективные электронные системы автомобилей													108	68	34			34			36	4	3		За	108	68	34		34		36	4	3		303	8	
6	Б1.О.03.19	Основы организации автомобильных перевозок и безопасности движения	Эк	144	85	51		34		23	36	4														Эк	144	85	51		34		23	36	4		303	7		
7	Б1.В.01	Технологические процессы технического обслуживания, ремонта и диагностики	Эк КР	144	68	34	17	17		58	18	4														Эк КР	144	68	34	17	17		58	18	4		303	567		
8	Б1.В.03	Производственно-техническая инфраструктура и основы проектирования предприятий автомобильного транспорта	За	108	51	34		17		53	4	3			180	85	34		51		59	36	5			Эк КП	288	136	68		68		112	40	8		303	78		
9	Б1.В.05	Основы технологии производства и ремонта автомобилей	За	108	68	34	17	17		34	6	3			108	68	34	17	17		4	36	3			Эк За	216	136	68	34	34		38	42	6		91	78		
10	Б1.В.08	Основы технической эксплуатации и сервиса автомобилей	Эк	144	51	34		17		57	36	4			108	68	34	17	17		34	6	3			Эк ЗаО	252	119	68	17	34		91	42	7		303	78		
11	Б1.В.09	Конструкция и техническая эксплуатация современных и перспективных топливных систем автомобилей	Эк	108	68	34	17	17		22	18	3														Эк	108	68	34	17	17		22	18	3		303	67		
12	Б1.В.10	Электрооборудование автотранспортных предприятий													108	68	34		34		36	4	3			За	108	68	34		34		36	4	3		303	8		
13	Б1.В.11	Типаж и проектирование технологического оборудования													108	68	34		34		36	4	3			За	108	68	34		34		36	4	3		303	8		
14	Б1.В.17	Организационно-производственные структуры технической эксплуатации автомобилей													216	51	34		17		129	36	6			Эк	216	51	34		17		129	36	6		303	8		
ПРАКТИКИ			(План)												216	2				2	214		6	4		216	2				2	214		6	4					
	Б2.В.01(П)	Производственная практика												ЗаО	216	2				2	214		6	4		ЗаО	216	2			2	214		6	4		91	68		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																					
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(4) За(4) КР										Эк(3) За(3) ЗаО(2) КП										Эк(7) За(7) ЗаО(2) КП КР																
КАНИКУЛЫ																																			2		5			7

№	Индекс	Наименование	Семестр 9										Семестр А										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	Конс	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР					Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек
ИТОГО (с факультативами)				972								27	20		1188									33	22		2160								60	42				
ИТОГО по ОП (без факультативов)				972								27			1188									33			2160							60						
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			47,7																							23,9													
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			54																							27													
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			22																							11													
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			22																							11													
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																							
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				972	374	187		187		436	162	27	ТО: 17 Э: 3														972	374	187		187		436	162	27	ТО: 17 Э: 3				
1	Б1.О.03	Модуль профессионального цикла	Эк(3) КР(2)	648	238	102		136		302	108	18														Эк(3) КР(2)	648	238	102		136		302	108	18					13456789
2	Б1.О.03.12	Современные математические методы в науке и технике	Эк	180	68	34		34		76	36	5														Эк	180	68	34		34		76	36	5				303	9
3	Б1.О.03.13	Информационное обеспечение автотранспортных систем	Эк КР	216	85	34		51		95	36	6														Эк КР	216	85	34		51		95	36	6				303	9
4	Б1.О.03.14	Системы автоматизированного проектирования на автотранспорте	Эк КР	252	85	34		51		131	36	7														Эк КР	252	85	34		51		131	36	7				303	9
5	Б1.В.12	Ресурсосбережение при проведении технического обслуживания и ремонта автомобилей	За	108	34	17		17		56	18	3														За	108	34	17		17		56	18	3				303	9
6	Б1.В.13	Техническая эксплуатация автомобилей, оборудованных компьютерами и встроенной диагностикой	За	108	51	34		17		39	18	3														За	108	51	34		17		39	18	3				303	9
7	Б1.В.16	Ремонт и утилизация автотранспортных средств	За	108	51	34		17		39	18	3														За	108	51	34		17		39	18	3				303	9
ПРАКТИКИ			(План)												864	4				4	860		24	16			864	4			4	860		24	16					
	Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика	ЗаО											ЗаО	864	4			4	860		24	16			ЗаО	864	4			4	860		24	16			303	А	
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)												324	4			4	320		9	6				324	4			4	320		9	6					
	Б3.01	Государственный экзамен	Эк											Эк	54	2			2	52		1,5	1			Эк	54	2			2	52		1,5	1			303	А	
	Б3.02	Дипломный проект	Эк											Эк	270	2			2	268		7,5	5			Эк	270	2			2	268		7,5	5			303	А	
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(3) За(3) КР(2)										Эк(2) ЗаО										Эк(5) За(3) ЗаО КР(2)																
КАНИКУЛЫ																																			1		7		8	