

ФГБОУ ВО "Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева"

Протокол № 7 от 29.05.2023

23.03.03

Направление подготовки 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов
Учебные группы МА-23

Направленность (профиль): 01 Автомобили и автомобильное хозяйство

Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очно-заочная

Срок получения образования: 5 л.

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

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе

Кудреватых Н.В.

29. 05. 2023

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

Образовательный стандарт (ФГОС) № 916 от 07.08.2020

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ

/ Прокопенко Е.В./

Директор филиала КузГТУ в г. Новокузнецке

/ Евсина Т.А./

Председатель УМК 23.03.03

/ Кудреватых А.В./

Заведующий кафедрой ЭА

/ Кудреватых А.В./

[illegible]

		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	16 5/6	17 1/6	34	16 5/6	15 2/6	32 1/6	17 2/6	15 2/6	32 4/6	16 5/6	15 2/6	32 1/6	16 5/6	9 4/6	26 3/6	157 3/6
Э	Экзаменационные сессии	2 5/6	3	5 5/6	2 5/6	2 5/6	5 4/6	2 2/6	2 5/6	5 1/6	2 5/6	2 5/6	5 4/6	2 5/6	2 2/6	5 1/6	27 3/6
У	Учебная практика					4	4										4
П	Производственная практика								4	4		4	4				8
Пд	Преддипломная практика														3 2/6	3 2/6	3 2/6
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы														6	6	6
К	Продолжительность каникул	14 дн	57 дн	71 дн	14 дн	43 дн	57 дн	14 дн	43 дн	57 дн	14 дн	43 дн	57 дн	7 дн	56 дн	63 дн	305 дн
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	8 дн	5 дн	13 дн	8 дн	5 дн	13 дн	8 дн	5 дн	13 дн	8 дн	5 дн	13 дн	8 дн	5 дн	13 дн	65 дн
Продолжительность		161 дн	204 дн	365 дн	161 дн	204 дн	365 дн	161 дн	204 дн	365 дн	161 дн	204 дн	365 дн	154 дн	211 дн	365 дн	
Високосный год		-			-			-			-			-			

Считать в плане	Индекс	Наименование	Блок/часть	Форма контроля				з.е.		Итого акад. часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		Закрепленная кафедра	
				Экзам	Зачет	Зачет с оц.	КП	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 10	Код	Наименование
Блок 1. Дисциплины (модули)									208	208	7488	7488	1032	1032	5556	900		22	24	24	18	26	19	25	18	20	12	
Обязательная часть									118	118	4248	4248	638	638	3142	468		22	24	24	18	13	15		2			
+	Б1.О.01	История России	Б1.О		1			4	4	144	144	64	64	80			4									1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.О.02	Иностранный язык	Б1.О	2	1			5	5	180	180	32	32	112	36		2	3								1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.О.03	Философия	Б1.О		2			3	3	108	108	14	14	94				3								1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	Б1.О		2			3	3	108	108	8	8	100				3								1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.О.05	Математика	Б1.О	1	2			9	9	324	324	40	40	248	36		5	4								1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.О.06	Физика	Б1.О	3	2			10	10	360	360	56	56	268	36			4	6							1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.О.07	Химия	Б1.О		3			3	3	108	108	12	12	96					3							1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.О.08	Русский язык и культура речи	Б1.О		4			3	3	108	108	16	16	92						3						1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.О.09	Правоведение	Б1.О		1			3	3	108	108	14	14	94		3										1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.О.10	Основы российской государственности	Б1.О			1		3	3	108	108	42	42	30	36		3									1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.О.11	Основы управления профессиональной деятельностью	Б1.О		2			2	2	72	72	8	8	64				2								1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.О.12	Введение в специальность	Б1.О		1			2	2	72	72	6	6	66		2										1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.О.13	История автомобильной науки и техники	Б1.О	4				3	3	108	108	12	12	60	36						3					1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.О.14	Начертательная геометрия и инженерная графика	Б1.О		6			2	2	72	72	14	14	58							2					1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.О.15	Материаловедение и теория конструкционных материалов	Б1.О		3			3	3	108	108	12	12	96					3							1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.О.16	Теоретическая механика	Б1.О		3			2	2	72	72	8	8	64					2							1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.О.17	Теория машин и механизмов	Б1.О	4			4	4	4	144	144	26	26	82	36					4						1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.О.18	Детали машин	Б1.О		5		5	4	4	144	144	14	14	130							4					1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.О.19	Сопротивление материалов	Б1.О	4				4	4	144	144	22	22	86	36					4						1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.О.20	Автомобили	Б1.О	45	3		5	12	12	432	432	56	56	304	72				4	4	4					1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.О.21	Эксплуатационные материалы	Б1.О	6				4	4	144	144	8	8	100	36							4				1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.О.22	Силовые агрегаты	Б1.О	6	5		6	10	10	360	360	46	46	278	36						5	5				1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.О.23	Экология транспорта	Б1.О	6				4	4	144	144	20	20	88	36						4					1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.О.24	Экономика транспорта	Б1.О		8			2	2	72	72	16	16	56								2				1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.О.25	Основы теории надежности и диагностики	Б1.О		3			4	4	144	144	18	18	126					4							1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.О.26	Основы военной подготовки	Б1.О			1		3	3	108	108	16	16	92		3										1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.О.27	Введение в информационные технологии	Б1.О	2	3			7	7	252	252	38	38	178	36			5	2									
+	Б1.О.27.01	Основы информационных технологий	Б1.О	2				5	5	180	180	22	22	122	36			5								1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.О.27.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	Б1.О		3			2	2	72	72	16	16	56					2							1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									90	90	3240	3240	394	394	2414	432					13	4	25	16	20	12		
+	Б1.В.01	Сертификация на транспорте	Б1.В	5				4	4	144	144	18	18	90	36						4					1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.В.02	Управление техническими системами	Б1.В		5			4	4	144	144	12	12	132						4						1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.В.03	Техническая эксплуатация карьерного транспорта	Б1.В	9	8			8	8	288	288	40	40	212	36							3	5			1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.В.04	Организация перевозок на карьерном транспорте	Б1.В	8			8	6	6	216	216	22	22	158	36							6				1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.В.05	Основы проектирования производственно-технической базы карьерного транспорта	Б1.В	9	8			7	7	252	252	36	36	180	36							3	4			1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.В.06	Основы проектирования предприятий автомобильного транспорта	Б1.В	9			9	6	6	216	216	30	30	150	36								6			1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.В.07	Основы расчета и проектирования технологического оборудования	Б1.В		7			6	6	216	216	24	24	192							6					1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.В.08	Основы технологии производства и ремонта транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	Б1.В	5				5	5	180	180	20	20	124	36						5					1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.В.09	Электротехника и электрооборудование транспортных и транспортно-технологических машин и комплексов	Б1.В	7				5	5	180	180	24	24	120	36							5				1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.В.10	Организация автомобильных перевозок и безопасность движения	Б1.В	7				4	4	144	144	24	24	84	36							4				1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.В.11	Техническая эксплуатация автомобилей	Б1.В	7	6			9	9	324	324	50	50	238	36						4	5				1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.В.ДЭ.01	Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.1	Б1.В	А				5	5	180	180	14	14	130	36										5			
+	Б1.В.ДЭ.01.01	Правовые аспекты дорожного движения	Б1.В	А				5	5	180	180	14	14	130	36										5	1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
-	Б1.В.ДЭ.01.02	Транспортное право	Б1.В	А				5	5	180	180	14	14	130	36										5	1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.В.ДЭ.02	Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.2	Б1.В	А				4	4	144	144	16	16	92	36										4			
+	Б1.В.ДЭ.02.01	Современные перспективные электронные системы управления автотранспортными средствами	Б1.В	А				4	4	144	144	16	16	92	36										4	1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
-	Б1.В.ДЭ.02.02	Методы и средства бортовой диагностики	Б1.В	А				4	4	144	144	16	16	92	36										4	1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.В.ДЭ.03	Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.3	Б1.В		А			3	3	108	108	18	18	90											3			
-	Б1.В.ДЭ.03.01	Основы эксплуатационной безопасности	Б1.В		А			3	3	108	108	18	18	90											3	1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
-	Б1.В.ДЭ.03.02	Охрана труда на предприятиях автомобильного транспорта	Б1.В		А			3	3	108	108	18	18	90											3	1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	

+	Б1.В.ДЭ.04	Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.4	Б1.В	9				5	5	180	180	12	12	132	36									5			
+	Б1.В.ДЭ.04.01	Информационное обеспечение автотранспортных систем	Б1.В	9				5	5	180	180	12	12	132	36									5		1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке
-	Б1.В.ДЭ.04.02	Компьютерная графика	Б1.В	9				5	5	180	180	12	12	132	36									5		1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке
+	Б1.В.ДЭ.05	Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.5	Б1.В	7				5	5	180	180	18	18	162									5				
+	Б1.В.ДЭ.05.01	Специализированный подвижной состав	Б1.В	7				5	5	180	180	18	18	162									5			1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке
-	Б1.В.ДЭ.05.02	Вычислительная техника и сети в отрасли	Б1.В	7				5	5	180	180	18	18	162									5			1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке
+	Б1.В.ДЭ.06	Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.6	Б1.В	8				4	4	144	144	16	16	128										4			
+	Б1.В.ДЭ.06.01	Гидравлические и пневматические системы транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	Б1.В	8				4	4	144	144	16	16	128										4		1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке
-	Б1.В.ДЭ.06.02	Типаж и эксплуатация технологического оборудования	Б1.В	8				4	4	144	144	16	16	128										4		1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке
К.М.Комплексные модули								2	2	400	400	20	20	380			2										
+	К.М.01	Дисциплины по физической культуре и спорту	К.М		123			2	2	400	400	20	20	380			2										
+	К.М.01.01	Физическая культура и спорт	Б1.О		1			2	2	72	72	8	8	64			2									1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке
+	К.М.01.ДЭ.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	Б1.В		23					328	328	12	12	316													
-	К.М.01.ДЭ.01.01	Дисциплины по физической культуре и спорту - базовые виды спорта	Б1.В		23					328	328	12	12	316												1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке
+	К.М.01.ДЭ.01.02	Дисциплины по физической культуре и спорту - фитнес	Б1.В		23					328	328	12	12	316												1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке
Блок 2.Практика								21	21	756	756	153		603					6		5		5		5		
Обязательная часть								6	6	216	216	40		176					6								
+	Б2.О.01(У)	Учебная, Ознакомительная практика	Б2.О			4		6	6	216	216	40		176				6								1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								15	15	540	540	113		427							5		5		5		
+	Б2.В.01(П)	Производственная, Эксплуатационная практика	Б2.В			6		5	5	180	180	40		140						5						1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке
+	Б2.В.02(П)	Производственная, Технологическая (производственно-технологическая) практика	Б2.В			8		5	5	180	180	40		140								5				1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке
+	Б2.В.03(Пд)	Производственная, Преддипломная практика	Б2.В			А		5	5	180	180	33		147											5	1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке
Блок 3.Государственная итоговая аттестация								9	9	324	324	10		314											9		
+	Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	Б3					9	9	324	324	10		314											9	1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке
ФТД.Факультативные дисциплины								15	15	540	540	62	62	478			1	1	5	2		4			2		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								15	15	540	540	62	62	478			1	1	5	2		4			2		
+	ФТД.В.01	Контраварийная подготовка водителей	ФТД.В		4			2	2	72	72	8	8	64					2							1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке
+	ФТД.В.02	Исследование и анализ горюче-смазочных автомобильных материалов	ФТД.В		6			2	2	72	72	8	8	64							2					1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке
+	ФТД.В.03	Специальные главы математики	ФТД.В		3			5	5	180	180	18	18	162				5								1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке
+	ФТД.В.04	Социально-психологические аспекты организационно-управленческой деятельности	ФТД.В		6			2	2	72	72	8	8	64							2					1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке
+	ФТД.В.05	Развитие в профессии – путь к успешной карьере	ФТД.В		9			2	2	72	72	4	4	68										2		1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке
+	ФТД.В.06	100 шагов к успеху	ФТД.В		12			2	2	72	72	16	16	56			1	1								1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке

№		Индекс	Наименование	Блок/часть	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	КСР	КРП	СР				Конт роль	Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	КРП				СР	Конт роль	Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР			КРП	СР	Конт роль	Всего										
ИТОГО (с факультативами)						900									25	19 4/6		1028									25	20 1/6		1928									50	39 5/6											
ИТОГО по ОП (без факультативов)						864									24			992									24			1856									48												
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)						47,1									ТО: 16 5/6 Э: 2 5/6		46,2									ТО: 17 1/6 Э: 3		46,7									ТО: 34 5/6														
						25,5											24											24,8																							
						11,1											6,8											9																							
						11,1											6,8											9																							
																	0,4											0,2																							
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)						864	186	76		110			606	72	24		864	116	42	20	54			676	72	24		1728	302	118	20	164			1282	144	48														
1	Б1.О.01	История России	Б1.О	За	144	64	32		32				80	4			Эк	108	16			16			56	36	3		Эк За	144	64	32		32			80	4		1003	1										
2	Б1.О.02	Иностранный язык	Б1.О	За	72	16			16				56	2			За	108	14	10		4		94		3		За	108	14	10		4		94		3		1003	12											
3	Б1.О.03	Философия	Б1.О														За	108	8	4		4		100		3		За	108	8	4		4		100		3		1003	2											
4	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	Б1.О														За	108	8	4		4		100		3		Эк За	324	40	16		24		248	36	9		1003	2											
5	Б1.О.05	Математика	Б1.О	Эк	180	20	8		12				124	5			За	144	20	8		12		124		4		За	324	40	16		24		248	36	9		1003	12											
6	Б1.О.06	Физика	Б1.О														За	144	28	10	10	8		116		4		За	144	28	10	10	8		116		4		1003	23											
7	Б1.О.09	Правоведение	Б1.О	За	108	14	4		10				94	3														За	108	14	4		10		94		3		1003	1											
8	Б1.О.10	Основы российской государственности	Б1.О	ЗаО	108	42	14		28				30	3														ЗаО	108	42	14		28		30	36	3		1003	1											
9	Б1.О.11	Основы управления профессиональной деятельностью	Б1.О														За	72	8	4		4		64		2		За	72	8	4		4		64		2		1003	2											
10	Б1.О.12	Введение в специальность	Б1.О	За	72	6	6						66	2														За	72	6	6				66		2		1003	1											
11	Б1.О.26	Основы военной подготовки	Б1.О	ЗаО	108	16	8		8				92	3														ЗаО	108	16	8		8		92		3		1003	1											
12	Б1.О.27	Введение в информационные технологии	Б1.О														Эк	180	22	6	10	6		122	36	5		Эк	180	22	6	10	6		122	36	5			23											
13	Б1.О.27.01	Основы информационных технологий	Б1.О														Эк	180	22	6	10	6		122	36	5		Эк	180	22	6	10	6		122	36	5		1003	2											
14	К.М.01	Дисциплины по физической культуре и спорту	К.М	За	72	8	4		4				64	2			За	128	6			6		122				За(2)	200	14	4		10		186		2			123											
15	К.М.01.01	Физическая культура и спорт	Б1.О	За	72	8	4		4				64	2														За	72	8	4		4		64		2		1003	1											
16	К.М.01.дэ.01.01	Дисциплины по физической культуре и спорту - базовые виды спорта	Б1.В														За	128	6			6		122				За	128	6			6		122				1003	23											
17	К.М.01.дэ.01.02	Дисциплины по физической культуре и спорту - фитнес	Б1.В														За	128	6			6		122				За	128	6			6		122				1003	23											
18	ФТД.В.06	100 шагов к успеху	ФТД.В	За	36	8	4		4				28	1			За	36	8	4		4		28		1		За(2)	72	16	8		8		56		2		1003	12											
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ					Эк За(6) ЗаО(2)													Эк(2) За(7)													Эк(3) За(13) ЗаО(2)																				
ПРАКТИКИ			(План)																																																
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																																
КАНИКУЛЫ																		2															8															10			

№		Индекс	Наименование	Блок/ часть	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	КСР	КРП	СР				Конт роль	Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	КРП				СР	Конт роль	Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР			КРП			СР	Конт роль	Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр
ИТОГО (с факультативами)						1244									29	19	4/6		936									26	22	1/6		2180									55	41	5/6				
ИТОГО по ОП (без факультативов)						1064									24				864									24				1928									48						
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)					ОП, факультативы (в период ТО)		49,2											32,9											41,1																		
					ОП, факультативы (в период экз. сес.)		12,8											50,9											31,9																		
					Ауд. нагр. (ОП)		6,1											7,1											6,6																		
					Конт. раб. (ОП)		6,1											7,1											6,6																		
					Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		0,4																						0,2																		
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)						864	102	48	36	18				726	36	24	ТО: 16 5/6 Э: 2 5/6		648	108	54	14	38			2	396	144	18	ТО: 15 1/3 Э: 2 5/6		1512	210	102	50	56			2	1122	180	42	ТО: 32 1/6 Э: 5 2/3				
1	Б1.О.06	Физика	Б1.О	Эк	216	28	10	10	8				152	36	6													Эк	216	28	10	10	8			152	36	6		1003	23						
2	Б1.О.07	Химия	Б1.О	За	108	12			8				96		3													За	108	12	4	8			96		3		1003	3							
3	Б1.О.08	Русский язык и культура речи	Б1.О																								За	108	16	8		8			92		3		1003	4							
4	Б1.О.13	История автомобильной науки и техники	Б1.О																								Эк	108	12	6		6			60	36	3		1003	4							
5	Б1.О.15	Материаловедение и теория конструкционных материалов	Б1.О	За	108	12	4	8					96		3												За	108	12	4	8			96		3		1003	3								
6	Б1.О.16	Теоретическая механика	Б1.О	За	72	8	4		4				64		2												За	72	8	4		4		64		2		1003	3								
7	Б1.О.17	Теория машин и механизмов	Б1.О																								Эк КП	144	26	12	6	6		2	82	36	4		1003	4							
8	Б1.О.19	Сопротивление материалов	Б1.О																								Эк	144	22	10	6	6			86	36	4		1003	4							
9	Б1.О.20	Автомобили	Б1.О	За	144	8	4	4					136		4												Эк	144	32	18	2	12			76	36	4		1003	345							
10	Б1.О.25	Основы теории надежности и диагностики	Б1.О	За	144	18	12		6				126		4																								1003	3							
11	Б1.О.27	Введение в информационные технологии	Б1.О	За	72	16	10	6					56		2													За	72	16	10	6			56		2			23							
12	Б1.О.27.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	Б1.О	За	72	16	10	6					56		2												За	72	16	10	6			56		2			1003	3							
13	К.М.01	Дисциплины по физической культуре и спорту	К.М	За	200	6			6				194														За	200	6			6		194					123								
14	К.М.01.ДЭ.01.01	Дисциплины по физической культуре и спорту - базовые виды спорта	Б1.В	За	200	6			6				194														За	200	6			6		194				1003	23								
15	К.М.01.ДЭ.01.02	Дисциплины по физической культуре и спорту - фитнес	Б1.В	За	200	6			6				194														За	200	6			6		194				1003	23								
16	ФТД.В.01	Контраварийная подготовка водителей	ФТД.В																							За	72	8	4		4		64		2		1003	4									
17	ФТД.В.03	Специальные главы математики	ФТД.В	За	180	18	10		8				162		5											За	180	18	10		8		162		5			1003	3								
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ					Эк За(6)										Эк(4) За(2) КП										Эк(5) За(10) КП																						
ПРАКТИКИ			(План)																																												
Б2.О.01(У)			Учебная, Ознакомительная практика																																												
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ					(План)																																										
КАНИКУЛЫ															2											6											8										

№	Индекс	Наименование	Блок/ часть	Семестр 5												Семестр 6												Итого за курс												Каф.	Семестр				
				Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя																				
Всего	Кон такт.	Лек	Лаб		Пр	КСР	КРП	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек				Лаб	Пр	КСР	КРП	СР	Конт роль	з.е.	Неделя			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	КРП	СР	Конт роль	Всего	Неделя									
ИТОГО (с факультативами)					936									26	19 4/6		1008									28	22 1/6	1944									54	41 5/6							
ИТОГО по ОП (без факультативов)					936									26			864									24		1800									50								
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час./нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		47,8											37,6											42,7																			
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		46,3											38,2											42,3																			
		Ауд. нагр. (ОП)		5,4											7,2											6,3																			
		Конт. раб. (ОП)		5,4											7,2											6,3																			
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					936	92	52	20	16			4	736	108	26	ТО: 17 1/3 Э: 2 1/3		684	110	56	32	20			2	466	108	19	ТО: 15 1/3 Э: 2 5/6		1620	202	108	52	36		6	1202	216	45	ТО: 32 2/3 Э: 5 1/6				
1	Б1.О.14	Начертательная геометрия и инженерная графика	Б1.О														За	72	14	4	10					58		2		За	72	14	4	10				58		2		1003	6		
2	Б1.О.18	Детали машин	Б1.О	За КП	144	14	4	4	4		2	130		4																За КП	144	14	4	4	4		2	130		4		1003	5		
3	Б1.О.20	Автомобили	Б1.О	Эк КП	144	16	10			4		2	92	36	4															Эк КП	144	16	10		4		2	92	36	4		1003	345		
4	Б1.О.21	Эксплуатационные материалы	Б1.О														Эк	144	8	4	4					100	36	4			Эк	144	8	4	4			100	36	4		1003	6		
5	Б1.О.22	Силовые агрегаты	Б1.О	За	180	12	6	6					168		5		Эк КП	180	34	16	12	4		2	110	36	5			Эк За КП	360	46	22	18	4		2	278	36	10		1003	56		
6	Б1.О.23	Экология транспорта	Б1.О														Эк	144	20	14		6				88	36	4			Эк	144	20	14		6			88	36	4		1003	6	
7	Б1.В.01	Сертификация на транспорте	Б1.В	Эк	144	18	10			8			90	36	4		Эк	144	20	14			6				88	36	4			Эк	144	18	10		8			90	36	4		1003	5
8	Б1.В.02	Управление техническими системами	Б1.В	За	144	12	8	4					132		4															За	144	12	8	4				132		4		1003	5		
9	Б1.В.08	Основы технологии производства и ремонта транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	Б1.В	Эк	180	20	14	6					124	36	5															Эк	180	20	14	6				124	36	5		1003	5		
10	Б1.В.11	Техническая эксплуатация автомобилей	Б1.В														За	144	34	18	6	10				110	4			За	144	34	18	6	10			110		4		1003	67		
11	ФТД.В.02	Исследование и анализ горюче-смазочных автомобильных материалов	ФТД.В														За	72	8	4		4				64	2			За	72	8	4		4			64	2		1003	6			
12	ФТД.В.04	Социально-психологические аспекты организационно-управленческой деятельности	ФТД.В														За	72	8	4		4				64	2			За	72	8	4		4			64	2		1003	6			
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Эк(3) За(3) КП(2)												Эк(3) За(4) КП												Эк(6) За(7) КП(3)																	
ПРАКТИКИ			(План)															180	40					40		140		5	4			180	40				40		140		5	4			
	Б2.В.01(П)	Производственная, Эксплуатационная практика															ЗаО	180	40					40		140		5	4	ЗаО	180	40				40		140		5	4	1003	6		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ				(План)																																									
КАНИКУЛЫ															2												6												8						

				Семестр 7												Семестр 8												Итого за курс												Каф.	Семестр			
№	Индекс	Наименование	Блок/ часть	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя																			
					Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	КРП	СР				Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	КРП			СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	КРП	СР	Конт роль	Всего							
ИТОГО (с факультативами)					900									25	19 4/6		828									23	22 1/6		1728									48	41 5/6					
ИТОГО по ОП (без факультативов)					900									25			828									23			1728									48						
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)			47,1												40												43,6															
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)			38,2												12,8												25,5															
		Ауд. нагр. (ОП)			6,3												5,7												6															
		Конт. раб. (ОП)			6,3												5,7												6															
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																										
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					900	106	52	12	42				686	108	25	ТО: 16 5/6 З: 2 5/6		648	86	44	6	34			2	526	36	18	ТО: 15 1/3 З: 2 5/6		1548	192	96	18	76			2	1212	144	43	ТО: 32 1/6 З: 5 2/3		
1	Б1.О.24	Экономика транспорта	Б1.О														За	72	16	8		8			56		2		За	72	16	8		8			56		2		1003	8		
2	Б1.В.03	Техническая эксплуатация карьерного транспорта	Б1.В														За	108	12	6		6			96		3		За	108	12	6		6			96		3		1003	89		
3	Б1.В.04	Организация перевозок на карьерном транспорте	Б1.В														Эк КП	216	22	10		10		2	158	36	6		Эк КП	216	22	10		10		2	158	36	6		1003	8		
4	Б1.В.05	Основы проектирования производственно-технической базы карьерного транспорта	Б1.В														За	108	20	10		10			88		3		За	108	20	10		10			88		3		1003	89		
5	Б1.В.07	Основы расчета и проектирования технологического оборудования	Б1.В	За	216	24	12		12				192		6														За	216	24	12		12			192		6		1003	7		
6	Б1.В.09	Электротехника и электрооборудование транспортных и транспортно-технологических машин и комплексов	Б1.В	Эк	180	24	12	12					120	36	5														Эк	180	24	12	12				120	36	5		1003	7		
7	Б1.В.10	Организация автомобильных перевозок и безопасность движения	Б1.В	Эк	144	24	12		12				84	36	4														Эк	144	24	12		12			84	36	4		1003	7		
8	Б1.В.11	Техническая эксплуатация автомобилей	Б1.В	Эк	180	16	10		6				128	36	5														Эк	180	16	10		6			128	36	5		1003	67		
9	Б1.В.ДЭ.05.01	Специализированный подвижной состав	Б1.В	За	180	18	6		12				162		5														За	180	18	6		12			162		5		1003	7		
10	Б1.В.ДЭ.05.02	Вычислительная техника и сети в отрасли	Б1.В	За	180	18	6		12				162		5														За	180	18	6		12			162		5		1003	7		
11	Б1.В.ДЭ.06.01	Гидравлические и пневматические системы транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	Б1.В														За	144	16	10	6				128		4		За	144	16	10	6				128		4		1003	8		
12	Б1.В.ДЭ.06.02	Типаж и эксплуатация технологического оборудования	Б1.В														За	144	16	10	6				128		4		За	144	16	10	6				128		4		1003	8		
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Эк(3) За(2)												Эк За(4) КП												Эк(4) За(6) КП																
ПРАКТИКИ			(План)															180	40					40		140		5	4			180	40				40		140		5	4		
	Б2.Б.02(П)	Производственная, Технологическая (производственно-технологическая) практика															ЗаО	180	40					40		140		5	4	ЗаО	180	40				40		140		5	4	1003	8	
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ				(План)																																								
КАНИКУЛЫ																2													6													8		

№	Индекс	Наименование	Блок/ часть	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	КСР	КРП	СР				Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	КРП				СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР					КРП	СР	Конт роль
ИТОГО (с факультативами)					792								22	19 4/6		936									26	21 2/6		1728								48	41				
ИТОГО по ОП (без факультативов)					720							20			936										26			1656								46					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)			34,3								ТО: 16 5/6 Э: 2 5/6		37,3											ТО: 9 2/3 Э: 2 1/3		35,8								ТО: 26 1/2 Э: 5 1/6					
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)			50,9									30,9														40,9													
		Ауд. нагр. (ОП)			5,2									5														5,1													
		Конт. раб. (ОП)			5,2									5														5,1													
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																							
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					720	86	40		44		2	490	144	20		432	48	32		16			312	72	12		1152	134	72		60		2	802	216	32					
1	Б1.В.03	Техническая эксплуатация карьерного транспорта	Б1.В	Эк	180	28	14		14			116	36	5												Эк	180	28	14		14			116	36	5		1003	89		
2	Б1.В.05	Основы проектирования производственно-технической базы карьерного транспорта	Б1.В	Эк	144	16	6		10			92	36	4												Эк	144	16	6		10			92	36	4		1003	89		
3	Б1.В.06	Основы проектирования предприятий автомобильного транспорта	Б1.В	Эк КП	216	30	14		14		2	150	36	6												Эк КП	216	30	14		14		2	150	36	6		1003	9		
4	Б1.В.ДЭ.01.01	Правовые аспекты дорожного движения	Б1.В												Эк	180	14	14				130	36	5		Эк	180	14	14				130	36	5		1003	А			
5	Б1.В.ДЭ.01.02	Транспортное право	Б1.В												Эк	180	14	14				130	36	5		Эк	180	14	14				130	36	5		1003	А			
6	Б1.В.ДЭ.02.01	Современные перспективные электронные системы управления автотранспортными средствами	Б1.В												Эк	144	16	8		8		92	36	4		Эк	144	16	8		8		92	36	4		1003	А			
7	Б1.В.ДЭ.02.02	Методы и средства бортовой диагностики	Б1.В												Эк	144	16	8		8		92	36	4		Эк	144	16	8		8		92	36	4		1003	А			
8	Б1.В.ДЭ.03.01	Основы эксплуатационной безопасности	Б1.В												За	108	18	10		8		90		3		За	108	18	10		8		90		3		1003	А			
9	Б1.В.ДЭ.03.02	Охрана труда на предприятиях автомобильного транспорта	Б1.В												За	108	18	10		8		90		3		За	108	18	10		8		90		3		1003	А			
10	Б1.В.ДЭ.04.01	Информационное обеспечение автотранспортных систем	Б1.В	Эк	180	12	6		6			132	36	5											Эк	180	12	6		6			132	36	5		1003	9			
11	Б1.В.ДЭ.04.02	Компьютерная графика	Б1.В	Эк	180	12	6		6			132	36	5											Эк	180	12	6		6			132	36	5		1003	9			
12	ФТД.В.05	Развитие в профессии – путь к успешной карьере	ФТД.В	За	72	4			4			68		2											За	72	4			4			68		2		1003	9			
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Эк(4) За КП											Эк(2) За											Эк(6) За(2) КП															
ПРАКТИКИ			(План)													180	33				33		147		5	3 1/3		180	33				33		147		5	3 1/3			
	Б2.В.03(Пд)	Производственная, Преддипломная практика													ЗаО	180	33				33	147		5	3 1/3	ЗаО	180	33				33	147		5	3 1/3	1003	А			
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)													324	10				10	314		9	6		324	10				10	314		9	6					
	Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы														324	10				10	314		9	6		324	10				10	314		9	6	1003	А			
КАНИКУЛЫ															1												7 5/6												8 5/6		

		Итого					Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5		
		Баз. %	Вар. %	ДЭ(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
					Не менее	Факт															
	Итого (с факультативами)				196	255	50	25	25	55	29	26	54	26	28	48	25	23	48	22	26
	Итого по ОП (без факультативов)				192	240	48	24	24	48	24	24	50	26	24	48	25	23	46	20	26
Б1	Дисциплины (модули)	57%	43%	28.8%	162	210	48	24	24	42	24	18	45	26	19	43	25	18	32	20	12
Б1.О	Обязательная часть					120	48	24	24	42	24	18	28	13	15	2		2			
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					90							17	13	4	41	25	16	32	20	12
Б2	Практика	29%	71%	0%	21	21				6		6	5		5	5		5	5		5
Б2.О	Обязательная часть					6				6		6									
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					15							5		5	5		5	5		5
Б3	Государственная итоговая аттестация				9	9													9		9
ФТД	Факультативные дисциплины				4	15	2	1	1	7	5	2	4		4				2	2	
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					15	2	1	1	7	5	2	4		4				2	2	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				42.3	-	47.1	46.2	-	49.2	32.9	-	47.8	37.6	-	47.1	40	-	34.3	37.3
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)				32.8	-	25.5	24	-	12.8	50.9	-	46.3	38.2	-	38.2	12.8	-	50.9	30.9
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП				6.7	-	11.1	6.8	-	6.1	7.1	-	5.4	7.2	-	6.3	5.7	-	5.2	5
		элективные дисциплины по физ.к.				0.1	-		0.4	-	0.4		-			-			-		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				1052	-	186	122	-	108	108	-	92	110	-	106	86	-	86	48
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.				12	-		6	-	6		-			-			-		
		Блок Б2				153	-			-		40	-		40	-		40	-		33
		Блок Б3				10	-			-			-			-			-		10
		Блок ФТД				62	-	8	8	-	18	8	-		16	-			-	4	
		Итого по всем блокам				1277	-	194	130	-	126	156	-	92	166	-	106	126	-	90	91
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Эк)					3	1	2	5	1	4	6	3	3	4	3	1	6	4	2
		ЗАЧЕТЫ (За)					11	5	6	8	7	1	5	3	2	6	2	4	1		1
		ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					2	2		1		1	1		1	1		1	1		1
		КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)								1		1	3	2	1	1		1	1	1	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				47.7%															
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					52.5%															
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					13.34%															