

МИНОБРАЗОВАНИЯ РОССИИ

ФГБОУ ВО "Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева"
Филиал КузГТУ в г. Прокопьевске

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе

Меркурьев В.В.

28.05.2026 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

23.05.01

Направление подготовки 23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства
Учебные группы ТНс-261.2

Направленность (профиль): Автомобили и тракторы

Кафедра: Филиал КузГТУ в г. Прокопьевске

Факультет: Филиал КузГТУ в г. Прокопьевске

Квалификация: Инженер

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 5 л.

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	организационно-управленческий
+	производственно-технологический

Год начала подготовки (по учебному плану)

2026

Учебный год

2026-2027

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 935 от 11.08.2020

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ

/ Ким Т.Л./

Директор филиала КузГТУ в г. Прокопьевске

/ Пудов Е.Ю./

Председатель УМК 23.05.01

/ 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	
Пд	Теоретическое обучение и практики	17 2/6	15 5/6	33 1/6	17 2/6	15 4/6	33	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	163 1/6
Э	Экзаменационные сессии	2 1/6	3	5 1/6	2 2/6	2 3/6	4 5/6	2 5/6	2 5/6	5 4/6	2 2/6	2 5/6	5 1/6	3		3	23 5/6
У	Учебная практика		4	4													4
П	Производственная практика					4	4		4	4		4	4				12
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы														6	6	6
К	Каникулы	1	6 3/6	7 3/6	1	7	8	1	7	8	1	7	8	5/6	7 5/6	8 4/6	40 1/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 3/6□ (9 дн)	4/6□ (4 дн)	2 1/6□ (13 дн)	1 2/6□ (8 дн)	5/6□ (5 дн)	2 1/6□ (13 дн)	1 2/6□ (8 дн)	5/6□ (5 дн)	2 1/6□ (13 дн)	1 2/6□ (8 дн)	5/6□ (5 дн)	2 1/6□ (13 дн)	1 2/6□ (8 дн)	5/6□ (5 дн)	2 1/6□ (13 дн)	10 5/6□ (65 дн)
Продолжительность обучения		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		22	30	52	22	30	52	22	30	52	22	30	52	22	30	52	260

-	-	-	-	Формы пром. атт.					з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		Закрепленная кафедра	
				Экзам ен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	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	Семест р 9	Семест р 10		
Считать в плане	Индекс	Наименование	Блок/ часть														з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование	
Блок 1.Дисциплины (модули)										245	245	8820	8820	3318	3318	4350	1152		26	26	30	24	30	24	30	24	31		
Обязательная часть										176	176	6336	6336	2406	2406	3138	792		26	26	30	21	24	14	15	12	8		
+	Б1.О.01	История России	Б1.О		1				4	4	144	144	116	116	28			4									61	П.Кафедра социально-гуманитарных дисциплин	
+	Б1.О.02	Иностранный язык	Б1.О	2	134				12	12	432	432	128	128	268	36		3	4	2	3						61	П.Кафедра социально-гуманитарных дисциплин	
+	Б1.О.03	Философия	Б1.О		3				2	2	72	72	32	32	40					2							61	П.Кафедра социально-гуманитарных дисциплин	
+	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	Б1.О		3				2	2	72	72	36	36	36					2							62	П.Кафедра экономики и естественнонаучных дисциплин	
+	Б1.О.05	Математика	Б1.О	12	3				13	13	468	468	208	208	188	72		5	4	4							62	П.Кафедра экономики и естественнонаучных дисциплин	
+	Б1.О.06	Физика	Б1.О	24	3				15	15	540	540	240	240	228	72			5	5	5						62	П.Кафедра экономики и естественнонаучных дисциплин	
+	Б1.О.07	Химия	Б1.О	1					4	4	144	144	48	48	60	36		4									62	П.Кафедра экономики и естественнонаучных дисциплин	
+	Б1.О.08	Русский язык и культура речи	Б1.О		1				2	2	72	72	32	32	40			2									61	П.Кафедра социально-гуманитарных дисциплин	
+	Б1.О.09	Правоведение	Б1.О		1				2	2	72	72	32	32	40			2									61	П.Кафедра социально-гуманитарных дисциплин	
+	Б1.О.10	Основы российской государственности	Б1.О			1			3	3	108	108	60	60	48			3									61	П.Кафедра социально-гуманитарных дисциплин	
+	Б1.О.11	Общественный проект «Обучение служением»	Б1.О		2				2	2	72	72	36	36	36				2								62	П.Кафедра экономики и естественнонаучных дисциплин	
+	Б1.О.12	Экономика	Б1.О		4				2	2	72	72	32	32	40						2						62	П.Кафедра экономики и естественнонаучных дисциплин	
+	Б1.О.13	Основы проектной деятельности	Б1.О		9				3	3	108	108	48	48	60										3		63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта	
+	Б1.О.14	Начертательная геометрия, инженерная и компьютерная графика	Б1.О	3	2				6	6	216	216	80	80	100	36			3	3							63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта	
+	Б1.О.15	Электротехника и электроника	Б1.О		4				3	3	108	108	50	50	58						3						63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта	
+	Б1.О.16	Механика жидкости и газа	Б1.О		5				2	2	72	72	24	24	48							2					63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта	
+	Б1.О.17	Право интеллектуальной собственности	Б1.О	5					3	3	108	108	32	32	40	36						3					61	П.Кафедра социально-гуманитарных дисциплин	
+	Б1.О.18	Дисциплины (модули) направленности (профиля)	Б1.О	556678889			89	67	45	45	1620	1620	516	516	780	324						10	11	7	12	5			
+	Б1.О.18.01	Конструкция автомобилей и тракторов	Б1.О	56					10	10	360	360	128	128	160	72						5	5					63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта
+	Б1.О.18.02	Теория автомобилей и тракторов	Б1.О	56				6	11	11	396	396	130	130	194	72						5	6					63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта
+	Б1.О.18.03	Энергетические установки автомобилей и тракторов	Б1.О	7				7	7	7	252	252	66	66	150	36								7				63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта
+	Б1.О.18.04	Проектирование автомобилей и тракторов	Б1.О	8			8		5	5	180	180	48	48	96	36									5			63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта
+	Б1.О.18.05	Система сервисного обслуживания и ремонта	Б1.О	8					4	4	144	144	48	48	60	36									4			63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта
+	Б1.О.18.06	Основы проектирования производственно-технической базы	Б1.О	89			9		8	8	288	288	96	96	120	72									3	5		63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта
+	Б1.О.19	Механика	Б1.О	334			3	4	15	15	540	540	194	194	238	108				10	5								
+	Б1.О.19.01	Теоретическая механика	Б1.О	3					5	5	180	180	64	64	80	36				5								63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта
+	Б1.О.19.02	Детали машин и основы конструирования	Б1.О	4				4	5	5	180	180	66	66	78	36					5							63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта
+	Б1.О.19.03	Теория механизмов и машин	Б1.О	3			3		5	5	180	180	64	64	80	36				5								63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта
+	Б1.О.20	Экономика предприятий сервиса и ремонта автомобилей и тракторов	Б1.О		7				4	4	144	144	48	48	96								4					62	П.Кафедра экономики и естественнонаучных дисциплин
+	Б1.О.21	Основы САПР, CAD и CAE	Б1.О		5				6	6	216	216	64	64	152						6							63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта
+	Б1.О.22	Сопротивление материалов	Б1.О		4				3	3	108	108	40	40	68					3								63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта
+	Б1.О.23	Иностранный язык в профессиональной деятельности	Б1.О		56				6	6	216	216	64	64	152						3	3						61	П.Кафедра социально-гуманитарных дисциплин
+	Б1.О.24	Экология транспорта	Б1.О		7				4	4	144	144	22	22	122								4					63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта
+	Б1.О.25	Технология конструкционных материалов	Б1.О	2					3	3	108	108	40	40	32	36			3									63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта
+	Б1.О.26	Основы военной подготовки	Б1.О			1			3	3	108	108	72	72	36			3										61	П.Кафедра социально-гуманитарных дисциплин
+	Б1.О.27	Введение в информационные технологии	Б1.О	2	3				7	7	252	252	112	112	104	36			5	2									
+	Б1.О.27.01	Основы информационных технологий	Б1.О	2					5	5	180	180	64	64	80	36			5									63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта
+	Б1.О.27.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	Б1.О		3				2	2	72	72	48	48	24					2								63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта

Часть, формируемая участниками образовательных отношений										69	69	2484	2484	912	912	1212	360						3	6	10	15	12	23			
+	Б1.В.01	Техническая эксплуатация автомобилей и тракторов	Б1.В	5					6	6	216	216	64	64	116	36							6						63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта	
+	Б1.В.02	Основы качества и надежности автомобиля и трактора	Б1.В	6					5	5	180	180	48	48	96	36								5					63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта	
+	Б1.В.03	Техническая диагностика автомобилей и тракторов	Б1.В	7					7	7	252	252	96	96	120	36									7				63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта	
+	Б1.В.04	Автоматические системы автомобиля	Б1.В	9					4	4	144	144	48	48	60	36											4		63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта	
+	Б1.В.05	Эксплуатационные материалы	Б1.В	7					4	4	144	144	64	64	44	36									4				63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта	
+	Б1.В.06	Метрология, стандартизация и сертификация	Б1.В		4				3	3	108	108	40	40	68							3							65	П.Кафедра технологии и комплексной механизации горных работ	
+	Б1.В.07	Специализированный подвижной состав	Б1.В		9				2	2	72	72	32	32	40												2		63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта	
+	Б1.В.08	Электроника и электрооборудование автомобилей и тракторов	Б1.В		7				4	4	144	144	48	48	96										4				63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта	
+	Б1.В.09	Ремонт и утилизация автомобилей и тракторов	Б1.В		8				4	4	144	144	52	52	92											4			63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта	
+	Б1.В.10	Технологии продаж автомобилей и тракторов	Б1.В	9					3	3	108	108	48	48	24	36											3		62	П.Кафедра экономики и естественнонаучных дисциплин	
+	Б1.В.11	Эффективность функционирования предприятий в автомобиле и тракторостроении	Б1.В		9				4	4	144	144	64	64	80												4		63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта	
+	Б1.В.12	Испытания автомобиля и трактора	Б1.В	9					6	6	216	216	100	100	80	36											6		63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта	
+	Б1.В.13	Технология производства автомобилей и тракторов	Б1.В	6					5	5	180	180	64	64	80	36									5				63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта	
+	Б1.В.14	Специальное оборудование автомобилей и тракторов	Б1.В	8					4	4	144	144	48	48	60	36											4		63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта	
+	Б1.В.ДВ.01	Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.1	Б1.В		8				4	4	144	144	32	32	112												4				
+	Б1.В.ДВ.01.01	Основы эргономики и дизайна автомобиля и трактора	Б1.В		8				4	4	144	144	32	32	112												4		63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Основы активной, пассивной и экологической безопасности автомобилей и тракторов	Б1.В		8				4	4	144	144	32	32	112												4		63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта	
+	Б1.В.ДВ.02	Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.2	Б1.В	9					4	4	144	144	64	64	44	36												4			
+	Б1.В.ДВ.02.01	Типаж и эксплуатация оборудования для ТО и ремонта автомобилей и тракторов	Б1.В	9					4	4	144	144	64	64	44	36											4		63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта	
-	Б1.В.ДВ.02.02	Разработка нестандартного оборудования для ТО и ремонта автомобилей и тракторов	Б1.В	9					4	4	144	144	64	64	44	36											4		63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта	
К.М.Комплексные модули									2	2	400	400	128	128	272				2												
+	К.М.01	Дисциплины по физической культуре и спорту	К.М		1				2	2	72	72	32	32	40				2												
+	К.М.01.01	Физическая культура и спорт	Б1.О		1				2	2	72	72	32	32	40				2										61	П.Кафедра социально-гуманитарных дисциплин	
+	К.М.ДВ.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	К.М		234						328	328	96	96	232																
+	К.М.ДВ.01.01	Дисциплины по физической культуре и спорту - базовые виды спорта	К.М		234						328	328	96	96	232														61	П.Кафедра социально-гуманитарных дисциплин	
-	К.М.ДВ.01.02	Дисциплины по физической культуре и спорту - фитнес	К.М		234						328	328	96	96	232														61	П.Кафедра социально-гуманитарных дисциплин	
Блок 2.Практика									44	44	1584	1584	293		1291				6		6		6		6		20				
Обязательная часть									6	6	216	216	40		176				6												
+	Б2.О.01(У)	Учебная, Ознакомительная практика	Б2.О				2		6	6	216	216	40		176				6										63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									38	38	1368	1368	253		1115						6		6		6		20				
+	Б2.В.01(П)	Производственная, Технологическая (сервисно-эксплуатационная) практика	Б2.В			46			12	12	432	432	80		352						6		6						63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта	
+	Б2.В.02(П)	Производственная, Организационно-управленческая практика	Б2.В			8			6	6	216	216	40		176											6			63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта	
+	Б2.В.03(Пд)	Производственная, Преддипломная практика	Б2.В				A		20	20	720	720	133		587												20	63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта		
Блок 3.Государственная итоговая аттестация									9	9	324	324	14		310												9				
+	Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	Б3						9	9	324	324	14		310													9	63	П.Кафедра информационных технологий, машиностроения и автотранспорта	
ФТД.Факультативные дисциплины									10	10	360	360	176	176	184				1	5						2	2				
+	ФТД.01	Медицинская помощь в экстренных ситуациях	ФТД		8				2	2	72	72	48	48	24												2		61	П.Кафедра социально-гуманитарных дисциплин	
+	ФТД.02	Основы предпринимательства	ФТД		2				2	2	72	72	16	16	56				2										62	П.Кафедра экономики и естественнонаучных дисциплин	
+	ФТД.03	Развитие в профессии – путь к успешной карьере	ФТД		9				2	2	72	72	12	12	60												2		62	П.Кафедра экономики и естественнонаучных дисциплин	
+	ФТД.04	100 шагов к успеху	ФТД		12				2	2	72	72	64	64	8				1	1									62	П.Кафедра экономики и естественнонаучных дисциплин	
+	ФТД.05	Экспедиция обучения служением	ФТД		2				2	2	72	72	36	36	36					2									62	П.Кафедра экономики и естественнонаучных дисциплин	

№	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	з.е.	Неделя	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	КРП				СР	Конт роль
ИТОГО (с факультативами)					1180									30	19 4/6		1180									30	22 1/6		2360											60	41 5/6	
ИТОГО по ОП (без факультативов)					1180									30			1180									30			2360											60		
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				56,1											50,6											53,4															
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)				46,3											28,8											37,6															
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)				25,2											21,8											23,5															
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)				25,2											21,8											23,5															
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)				1,9											2,1											2															
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					1180	468	162	96	210			604	108	30	ТО: 17 1/3□ Э: 2 1/3		964	372	116	74	180		2	520	72	24	ТО: 15 2/3□ Э: 2 1/2		2144	840	278	170	390		2	1124	180	54	ТО: 33□ Э: 4 5/6			
1	Б1.О.02	Иностранный язык	Б1.О	За	72	32		32				40		2		За	108	32		32				76		3		За(2)	180	64		64			116		5		61	1234		
2	Б1.О.03	Философия	Б1.О	За	72	32	16		16			40		2															За	72	32	16		16			40			2	61	3
3	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	Б1.О	За	72	36	18		18			36		2															За	72	36	18		18			36			2	62	3
4	Б1.О.05	Математика	Б1.О	За	144	48	16		32			96		4															За	144	48	16		32			96			4	62	123
5	Б1.О.06	Физика	Б1.О	За	180	80	32	16	32			100		5		Эк	180	80	32	16	32			64	36	5		Эк За	360	160	64	32	64			164	36		10	62	234	
6	Б1.О.12	Экономика	Б1.О													За	72	32	16		16			40		2		За	72	32	16		16			40			2	62	4	
7	Б1.О.14	Начертательная геометрия, инженерная и компьютерная графика	Б1.О	Эк	108	32	16	16				40	36	3															Эк	108	32	16	16			40	36		3	63	23	
8	Б1.О.15	Электротехника и электроника	Б1.О													За	108	50	8	26	16			58		3		За	108	50	8	26	16			58			3	63	4	
9	Б1.О.19	Механика	Б1.О	Эк(2) КП	360	128	64		64			160	72	10		Эк КР	180	66	32		32		2	78	36	5		Эк(3) КП КР	540	194	96		96		2	238	108		15		34	
10	Б1.О.19.01	Теоретическая механика	Б1.О	Эк	180	64	32		32			80	36	5															Эк	180	64	32		32			80		36	5	63	3
11	Б1.О.19.02	Детали машин и основы конструирования	Б1.О													Эк КР	180	66	32		32		2	78	36	5		Эк КР	180	66	32		32		2	78	36		5	63	4	
12	Б1.О.19.03	Теория механизмов и машин	Б1.О	Эк КП	180	64	32		32			80	36	5															Эк КП	180	64	32		32			80		36	5	63	3
13	Б1.О.22	Сопротивление материалов	Б1.О													За	108	40	20		20			68		3		За	108	40	20		20			68			3	63	4	
14	Б1.О.27	Введение в информационные технологии	Б1.О	За	72	48		32	16			24		2															За	72	48		32	16			24			2		23
15	Б1.О.27.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	Б1.О	За	72	48		32	16			24		2															За	72	48		32	16			24			2	63	3
16	Б1.В.06	Метрология, стандартизация и сертификация	Б1.В													За	108	40	8		32			68		3		За	108	40	8		32			68			3	65	4	
17	К.М.ДВ.01.01	Дисциплины по физической культуре и спорту - базовые виды спорта	К.М	За	100	32			32			68				За	100	32			32			68				За(2)	200	64			64			136				61	234	
18	К.М.ДВ.01.02	Дисциплины по физической культуре и спорту - фитнес	К.М	За	100	32			32			68				За	100	32			32			68				За(2)	200	64			64			136				61	234	
ПРАКТИКИ				(План)													216	40				40		176		6	4		216	40				40		176		6	4			
	Б2.В.01(П)	Производственная, Технологическая (сервисно-эксплуатационная) практика													ЗаО	216	40				40		176		6	4	ЗаО	216	40				40		176		6	4	63	46		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ				(План)																																						
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(3) За(7) КП										Эк(2) За(6) ЗаО КР										Эк(5) За(13) ЗаО КП КР																		
КАНИКУЛЫ														1											7											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	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)					1080									30	19 4/6		1080									30	22 1/6		2160									60	41 5/6			
ИТОГО по ОП (без факультативов)					1080									30			1080									30			2160									60				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				55,7												47												51,4													
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)				50,9												50,9												50,9													
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)				20,5												17,9												19,2													
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)				20,5												17,9												19,2													
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																									
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					1080	344	104	48	192			592	144	30	ТО: 16 5/6□ Э: 2 5/6		864	274	128	80	64		2	446	144	24	ТО: 15 1/3□ Э: 2 5/6		1944	618	232	128	256		2	1038	288	54	ТО: 32 1/6□ Э: 5 2/3			
1	Б1.О.16	Механика жидкости и газа	Б1.О	За	72	24	8	16				48		2													За	72	24	8	16				48		2		63	5		
2	Б1.О.17	Право интеллектуальной собственности	Б1.О	Эк	108	32	16		16			40	36	3													Эк	108	32	16		16			40	36	3		61	5		
3	Б1.О.18	Дисциплины (модули) направленности (профиля)	Б1.О	Эк(2)	360	128	64	32	32			160	72	10		Эк(2) КР	396	130	64	32	32		2	194	72	11	Эк(4) КР	756	258	128	64	64		2	354	144	21			56789		
4	Б1.О.18.01	Конструкция автомобилей и тракторов	Б1.О	Эк	180	64	32	32				80	36	5		Эк	180	64	32	32				80	36	5	Эк(2)	360	128	64	64				160	72	10		63	56		
5	Б1.О.18.02	Теория автомобилей и тракторов	Б1.О	Эк	180	64	32		32			80	36	5		Эк КР	216	66	32		32		2	114	36	6	Эк(2) КР	396	130	64		64		2	194	72	11		63	56		
6	Б1.О.21	Основы САПР, САД и САЕ	Б1.О	За	216	64	16		48			152		6													За	216	64	16		48			152		6		63	5		
7	Б1.О.23	Иностранный язык в профессиональной деятельности	Б1.О	За	108	32			32			76		3		За	108	32			32			76		3	За(2)	216	64			64			152		6		61	56		
8	Б1.В.01	Техническая эксплуатация автомобилей и тракторов	Б1.В	Эк	216	64			64			116	36	6													Эк	216	64			64			116	36	6		63	5		
9	Б1.В.02	Основы качества и надежности автомобиля и трактора	Б1.В													Эк	180	48	32	16				96	36	5	Эк	180	48	32	16				96	36	5		63	6		
10	Б1.В.13	Технология производства автомобилей и тракторов	Б1.В													Эк	180	64	32	32				80	36	5	Эк	180	64	32	32				80	36	5		63	6		
ПРАКТИКИ			(План)														216	40				40		176		6	4		216	40				40		176		6	4			
	Б2.В.01(П)	Производственная, Технологическая (сервисно-эксплуатационная) практика													ЗаО	216	40				40		176		6	4	ЗаО	216	40				40		176		6	4	63	46		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ				(План)																																						
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(4) За(3)										Эк(4) За ЗаО КР										Эк(8) За(4) ЗаО КР																		
КАНИКУЛЫ														1											7													8				

№	Индекс	Наименование	Блок/ часть	Семестр 7										Семестр 8										Итого за курс														Каф.	Семестр										
				Контроль	Академических часов								з.е.	Недель	Контроль	Академических часов								з.е.	Недель	Контроль	Академических часов								з.е.	Недель													
					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)					1080									30	19 4/6		1152									32	22 1/6		2232									62	41 5/6										
ИТОГО по ОП (без факультативов)					1080									30			1080									30			2160									60											
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			56,1												51,7												53,9																					
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			46,3												50,9												48,6																					
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			19,9												17												18,5																					
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			19,9												17												18,5																					
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																																
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					1080	344	166	64	112		2	628	108	30	ТО: 17 1/3□ Э: 2 1/3		936	308	186	42	80			484	144	26	ТО: 15 1/3□ Э: 2 5/6		2016	652	352	106	192		2	1112	252			56	ТО: 32 2/3□ Э: 5 1/6								
1	Б1.О.18	Дисциплины (модули) направленности (профиля)	Б1.О	Эк КР	252	66	48	16			2	150	36	7		Эк(3) КП	432	128	80	16	32			196	108	12		Эк(4) КП КР	684	194	128	32	32		2	346	144	19			56789								
2	Б1.О.18.03	Энергетические установки автомобилей и тракторов	Б1.О	Эк КР	252	66	48	16			2	150	36	7														Эк КР	252	66	48	16			2	150	36	7		63	7								
3	Б1.О.18.04	Проектирование автомобилей и тракторов	Б1.О													Эк КП	180	48	32	16				96	36	5		Эк КП	180	48	32	16				96	36	5		63	8								
4	Б1.О.18.05	Система сервисного обслуживания и ремонта	Б1.О													Эк	144	48	32		16			60	36	4		Эк	144	48	32		16			60	36	4		63	8								
5	Б1.О.18.06	Основы проектирования производственно-технической базы	Б1.О													Эк	108	32	16		16			40	36	3		Эк	108	32	16		16			40	36	3		63	89								
6	Б1.О.20	Экономика предприятий сервиса и ремонта автомобилей и тракторов	Б1.О	За	144	48	32		16			96		4														За	144	48	32		16			96		4		62	7								
7	Б1.О.24	Экология транспорта	Б1.О	За	144	22	6	16				122		4														За	144	22	6	16				122		4		63	7								
8	Б1.В.03	Техническая диагностика автомобилей и тракторов	Б1.В	Эк	252	96	32		64			120	36	7														Эк	252	96	32		64			120	36	7		63	7								
9	Б1.В.05	Эксплуатационные материалы	Б1.В	Эк	144	64	32	32				44	36	4														Эк	144	64	32	32				44	36	4		63	7								
10	Б1.В.08	Электроника и электрооборудование автомобилей и тракторов	Б1.В	За	144	48	16		32			96		4														За	144	48	16		32			96		4		63	7								
11	Б1.В.09	Ремонт и утилизация автомобилей и тракторов	Б1.В													За	144	52	26	26				92		4		За	144	52	26	26				92		4		63	8								
12	Б1.В.14	Специальное оборудование автомобилей и тракторов	Б1.В													Эк	144	48	32		16			60	36	4		Эк	144	48	32		16			60	36	4		63	8								
13	Б1.В.ДВ.01.01	Основы эргономики и дизайна автомобиля и трактора	Б1.В													За	144	32	32					112		4		За	144	32	32					112		4		63	8								
14	Б1.В.ДВ.01.02	Основы активной, пассивной и экологической безопасности автомобилей и тракторов	Б1.В													За	144	32	32					112		4		За	144	32	32					112		4		63	8								
15	ФТД.01	Медицинская помощь в экстренных ситуациях	ФТД													За	72	48	16		32			24		2		За	72	48	16		32			24		2		61	8								
ПРАКТИКИ				(План)													216	40				40		176		6	4		216	40				40		176		6	4										
	Б2.В.02(П)	Производственная, Организационно-управленческая практика													ЗаО	216	40				40		176		6	4	ЗаО	216	40				40		176		6	4	63	8									
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ				(План)																																													
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(3) За(3) КР										Эк(4) За(3) ЗаО КП										Эк(7) За(6) ЗаО КП КР																									
КАНИКУЛЫ														1											7											8													

		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
					Не менее	Факт															
	Итого (с факультативами)				265	310	66	29	37	60	30	30	60	30	30	62	30	32	62	33	29
	Итого по ОП (без факультативов)				261	300	60	28	32	60	30	30	60	30	30	60	30	30	60	31	29
Б1	Дисциплины (модули)	72%	28%	11.5%	210	247	54	28	26	54	30	24	54	30	24	54	30	24	31	31	
Б1.О	Обязательная часть					178	54	28	26	51	30	21	38	24	14	27	15	12	8	8	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					69				3		3	16	6	10	27	15	12	23	23	
Б2	Практика	14%	86%	0%	42	44	6		6	6		6	6		6	6		6	20		20
Б2.О	Обязательная часть					6	6		6												
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					38				6		6	6		6	6		6	20		20
Б3	Государственная итоговая аттестация				9	9													9		9
ФТД	Факультативные дисциплины				4	10	6	1	5							2		2	2	2	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				54.1	-	56.1	59.2	-	56.1	50.6	-	55.7	47	-	56.1	51.7	-	59.9	47
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)				48.4	-	33.3	60	-	46.3	28.8	-	50.9	50.9	-	46.3	50.9	-	60	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.				21.4	-	29.1	24	-	25.2	21.8	-	20.5	17.9	-	19.9	17	-	27.9	8.7
		элективные дисциплины по физ.к.				0.6	-		2.1	-	1.9	2.1	-			-			-		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				3350	-	504	380	-	436	340	-	344	274	-	344	260	-	468	
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.				96	-		32	-	32	32	-			-			-		
		Блок Б2				293	-		40	-		40	-		40	-		40	-		133
		Блок Б3				14	-			-			-			-			-		14
		Блок ФТД				176	-	32	84	-			-			-		48	-	12	
		Итого по всем блокам				3929	-	536	536	-	468	412	-	344	314	-	344	348	-	480	147
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					7	2	5	5	3	2	8	4	4	7	3	4	5	5	
		ЗАЧЕТ (За)					8	5	3	13	7	6	4	3	1	5	3	2	3	3	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					3	2	1	1		1	1		1	1		1	1		1
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)								1	1				1		1	1	1		
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)								1		1	1		1	1					
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				42.87%															
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)				61.3%																
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)				37.38%																