

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Тольяттинский государственный университет

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

М.М. Криштал

20 19 г.

13.03.03

Направление 13.03.03 Энергетическое машиностроение

Направленность (профиль): Проектирование и эксплуатация автомобилей с гибридными силовыми установками

Профиль: Проектирование и эксплуатация автомобилей с гибридными силовыми установками

Кафедра: Проектирование и эксплуатация автомобилей

Факультет: ИнМаш

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 145 от 28.02.2018

Срок получения образования: 4г

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
31	АВТОМОБИЛЕСТРОЕНИЕ
31.010	КОНСТРУКТОР В АВТОМОБИЛЕСТРОЕНИИ
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
+	+	проектно-конструкторский
+	-	эксплуатационный

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР

/ Э.С. Бабошина/

Начальник УМУ

/ Л.Р. Хамидуллова/

Заместитель ректора-директор института

/ А.С. Селиванов/

Заведующий кафедрой

/ А.В. Бобровский/



		Итого					Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4				
		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	
					Мин.	Макс.	Факт													
	Итого (с факультативами)				181		255	67	37	30	65	32	33	60	29	31	63	32	31	
	Итого по ОП (без факультативов)				177		240	59	30	29	63	31	32	58	28	30	60	29	31	
B1	Дисциплины (модули)	56%	44%	33.6%	159		216	59	30	29	61	31	30	49	25	24	47	29	18	
B1.O	Обязательная часть						121	56	27	29	56	28	28	7	5	2	2	2		
B1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						95	3	3		5	3	2	42	20	22	45	27	18	
B2	Практика	13%	87%	0%	12		15				2		2	9	3	6	4		4	
B2.O	Обязательная часть						2				2		2							
B2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						13							9	3	6	4		4	
B3	Государственная итоговая аттестация				6	9	9										9		9	
ФТД	Факультативные дисциплины				4		15	8	7	1	2	1	1	2	1	1	3	3		
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					59.3	-	69.5	55.5	-	60.1	63.7	-	53.7	58.9	-	59.5	53.4	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					47.6	-	53.5	35.7	-	42.8	45.9	-	53.5	53.5	-	53.5	35.7	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					27	-	21.5	24.9	-	24.9	27.9	-	26.9	31.9	-	24.1	35.7	
		элективные дисциплины по физ.к.					1.4	-	1.8	1.7	-	1.7	1.8	-	1.7	1.8	-			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					3597.35	-	422.05	516.35	-	521.1	462.05	-	461.45	415.85	-	437.55	360.95	
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					193.5	-	32.25	32.25	-	32.25	32.25	-	32.25	32.25	-			
		Блок Б2					540	-			-		72	-	108	216	-		144	
		Блок Б3					18	-			-			-			-			18
		Блок ФТД					336.5	-	178.75	18.25	-	26.25	26.25	-	18.25	18.25	-	50.5		
		Итого по всем блокам					4491.85	-	600.8	534.6	-	547.35	560.3	-	587.7	650.1	-	488.05	522.95	
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)					4	3	1		4	1	3	3	2	1	4	2	2	
		ЗАЧЕТ (За)					16	8	8		15	7	8	11	5	6	8	5	3	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)									1		1	2	1	1	1		1	
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)												1	1		2	1	1	
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)									1		1				1	1		
		РАСЧЕТНО-ГРАФИЧЕСКАЯ РАБОТА (РГР)					3	1	2		1	1								
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					34.53%	- отношение суммы часов занятий лек. типа по Б1 к сумме ауд. часов по Б1 (без элек. дисц. по физ. к. и спорту): $(1172 / 3394) * 100\% = 34.53\%$												
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						51.2%	- отношение суммы з.е. по дисциплинам и практикам обязательной части к общему объёму программы: $((121 + 2) / 240) * 100\% = 51.2\%$												
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						44.39%	- отношение суммы часов конт. работы по дисциплинам к общему объёму времени, отводимому на реализацию дисциплин(с учетом элек. дисц. по физ. к. и спорту) : $(3597.35 / 8104) * 100\% = 44.39\%$												