

МИНОБРАЗОВАНИЯ РОССИИ

Тольяттинский государственный университет

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

13.04.03

Направление подготовки 13.04.03 Энергетическое машиностроение

Направленность (профиль): Энергетические комплексы и системы управления

Кафедра: Энергетические машины и системы управления

Институт: ИнМаш

Квалификация: магистр
Программа подготовки: академическая магистратура
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 2г

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021

Образовательный стандарт (ФГОС) № 149 от 28.02.2018

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
31	АВТОМОБИЛЕСТРОЕНИЕ
31.010	КОНСТРУКТОР В АВТОМОБИЛЕСТРОЕНИИ
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ
40.011	СПЕЦИАЛИСТ ПО НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИМ И ОПЫТНО-КОНСТРУКТОРСКИМ РАЗРАБОТКАМ

+	Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	+	научно-исследовательский
+	-	проектно-конструкторский

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР / Э.С. Бабошина/

Начальник УМУ / Л.Р. Хамидуллова/

Заместитель ректора-директор института / А.С. Селиванов/

Заведующий кафедрой / Д.А. Павлов/

УТВЕРЖДАЮ



М.М. Криштал

2020 г.

	Итого						Курс 1			Курс 2		
	Баз. %	Вар. %	ДВ(от Вар.) %	з.е.			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4
				Мин.	Макс.	Факт						
Итого (с факультативами)				94		124	62	27	35	62	32	30
Итого по ОП (без факультативов)				90		120	60	27	33	60	30	30
Дисциплины (модули)	29%	71%	27.6%	48		66	45	23	22	21	21	
Обязательная часть						19	17	10	7	2	2	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						47	28	13	15	19	19	
Практика	33%	67%	0%	36		45	15	4	11	30	9	21
Обязательная часть						15	15	4	11			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						30				30	9	21
Государственная итоговая аттестация				6	120	9				9		9
Факультативные дисциплины				4		4	2		2	2	2	
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					56.3	-	51.5	60.5	-	56	56.7
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)					46.8	-	35.7	53.5	-	53.5	
	в период гос. экзаменов						-			-		54
Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					7.7	-	10.5	7.8	-	10.3	0.2
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					485.2	-	169.95	137.45	-	177.8	
	Блок Б2					42.4	-	12.2	14.4	-	13.4	2.4
	Блок Б3					18	-			-		18
	Блок ФТД					64.5	-		32.25	-	32.25	
	Итого по всем блокам					610.1	-	182.15	184.1	-	223.45	20.4
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						4	2	2	3	3	
	ЗАЧЕТ (За)						10	6	4	5	4	1
	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1		1	2	1	1
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных						29.68%					
Объем обязательной части от общего объема программы (%)							28.3%					
Объем конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)							20.4%					