

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Тольяттинский государственный университет

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

М.М. Криштал

2016 г.

13.03.03

Направление 13.03.03 Энергетическое машиностроение

Направленность (профиль): Альтернативные источники энергии транспортных средств

Кафедра: Энергетические машины и системы управления

Институт: ИнМаш

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академический бакалавриат
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 4г

	Основной	Виды профессиональной деятельности
+		научно-исследовательская
+	+	научно-исследовательская
+	-	проектно-конструкторская
+	-	производственно-технологическая

Год начала подготовки (по учебному плану) 2017

Образовательный стандарт (ФГОС) № 1083 от 01.10.2015

**СОГЛАСОВАНО**

Проректор по УР / Э.С. Бабошина/

Начальник УМУ / Л.Р. Хамидуллова/

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

Заведующий кафедрой / Д.А. Павлов/

Table with columns for work types (e.g., Земельно-строительные работы, Монтаж, Электромонтаж) and various resource categories (e.g., Рабочие, Мастера, Инженеры). It includes detailed data for each resource type across multiple work items, with a final summary row at the bottom.

	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)				242	256	250	63	32	31	62	31	31	62	28	34	63	29	34	
Итого по ОП (без факультативов)				234	246	240	60	30	30	60	30	30	60	27	33	60	26	34	
Дисциплины (модули)	53%	47%	42.1%	216	219	216	60	30	30	57	30	27	51	24	27	48	26	22	
Базовая часть				105	120	114	57	27	30	48	27	21	7	5	2	2	2		
Вариативная часть				99	111	102	3	3		9	3	6	44	19	25	46	24	22	
Практики	0%	100%	0%	12	18	18				3		3	9	3	6	6		6	
Вариативная часть				12	18	18				3		3	9	3	6	6		6	
Государственная итоговая аттестация				6	9	6										6		6	
Базовая часть				6	9	6										6		6	
Факультативные дисциплины				8	10	10	3	2	1	2	1	1	2	1	1	3	3		
				8	10	10	3	2	1	2	1	1	2	1	1	3	3		
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					59.2	-	60.1	58.8	-	58.2	56.8	-	58.7	63.7	-	58.2	59.8	
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)					43.4	-	53.5	35.7	-	35.7	53.5	-	35.7	49.4	-	23.8	42.8	
Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					22.6	-	21.7	25.5	-	24.9	22.4	-	22.8	27.6	-	16	19.2	
	элективные дисциплины по физ.к.					1.5	-	1.8	1.7	-	1.7	1.9	-	1.9	2.2	-			
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					3272.9	-	422.05	515.35	-	521.1	411.8	-	433.35	449.8	-	276.6	242.85	
	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					7	-			-		1.2	-	1.2	2.4	-		2.2	
	Блок Б3					15.5	-			-			-			-			15.5
	Блок ФТД					216	-	58.25	18.25	-	26.25	26.25	-	18.25	18.25	-	50.5		
	Итого по всем блокам					3511.4	-	480.3	533.6	-	547.35	439.25	-	452.8	470.45	-	327.1	260.55	
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						4	3	1	4	1	3	4	1	3	2	1	1	
	ЗАЧЕТ (За)						14	7	7	12	6	6	9	5	4	9	5	4	
	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)									1		1	3	1	2	1		1	
	КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)												2	1	1	1		1	
	КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)									1		1				1	1		
	РАСЧЕТНО-ГРАФИЧЕСКАЯ РАБОТА (РГР)						2	1	1	1	1								
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					35.64%	- отношение суммы часов занятий лек. типа по Б1 к сумме ауд. часов по Б1 (без элект. дисц. по физ. к. и спорту): $(1094 / 3070) * 100\% = 35.64\%$												