

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Тольяттинский государственный университет

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

13.03.02

Направление подготовки 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника

Направленность (профиль): Интеллектуальные энергетические системы

Кафедра: Промышленная электроника

Институт: ИнМаш

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4г

Год начала подготовки (по учебному плану) 2017

Образовательный стандарт (ФГОС) № 144 от 28.02.2018

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
31	АВТОМОБИЛЕСТРОЕНИЕ
31.002	СПЕЦИАЛИСТ ПО МЕХАТРОНИКЕ В АВТОМОБИЛЕСТРОЕНИИ
31.021	СПЕЦИАЛИСТ ПО ИСПЫТАНИЯМ И ИССЛЕДОВАНИЯМ В АВТОМОБИЛЕСТРОЕНИИ

+	Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	+	проектный
+	-	конструкторский

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР

/ Э.С. Бабошина/

Начальник УМУ

/ Л.Р. Хамидуллова/

Заместитель ректора-директор института

/ А.С. Селиванов/

Заведующий кафедрой

/ А.А. Шевцов/

УТВЕРЖДАЮ



М.М. Криштал

2016 г.

	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
				Не менее	Факт												
Итого (с факультативами)				182	250	63	26	37	62	28	34	62	30	32	63	28	35
Итого по ОП (без факультативов)				178	240	60	24	36	60	27	33	60	29	31	60	25	35
Дисциплины (модули)	55%	45%	36%	160	216	57	24	33	60	27	33	54	29	25	45	25	20
Обязательная часть					119	57	24	33	56	23	33	6	4	2			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					97				4	4		48	25	23	45	25	20
Практика	60%	40%	0%	12	15	3		3				6		6	6		6
Обязательная часть					9	3		3				6		6			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					6										6		6
Государственная итоговая аттестация				6	9										9		9
Факультативы				4	10	3	2	1	2	1	1	2	1	1	3	3	
Учебная нагрузка (акад. час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			57.6		-	52.5	60	-	54.7	60	-	59.6	60	-	57.6	54.9
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)			46.2		-	35.7	53.5	-	53.5	51	-	26.8	53.5	-	53.5	49.4
	в период гос. экзаменов					-			-			-			-		54
Контактная работа в период ТО (акад. час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.			23.8		-	16.3	24.5	-	23	25.6	-	27.6	25.6	-	22.7	25.6
	элективные дисциплины по физ.к.			1.5		-	1.9	1.7	-	1.9	1.8	-	1.8	2.1	-		
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1			3369.7		-	311.45	517.7	-	437.3	505.75	-	527.45	428.95	-	355.55	285.55
	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			5.8		-		1.2	-			-		2.2	-		2.4
	Блок Б3			18		-			-			-			-		18
	Блок ФТД			236		-	58.25	18.25	-	26.25	26.25	-	18.25	18.25	-	70.5	
	Итого по всем блокам			3629.5		-	369.7	537.15	-	463.55	532	-	545.7	449.4	-	426.05	305.95
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)					4	2	2	8	3	5	4	2	2	6	3	3
	ЗАЧЕТ (За)					15	7	8	9	5	4	10	5	5	4	2	2
	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					1		1				1		1	2		2
	КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)											1	1				
	КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)											2	1	1	2	2	
	РАСЧЕТНО-ГРАФИЧЕСКАЯ РАБОТА (РГР)					2	1	1	2	1	1	1	1				
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных			35.01%		- отношение суммы часов занятий лек. типа по Б1 к сумме ауд. часов по Б1 (без элект. дисц. по физ. к. и спорту): $(1108 / 3166) * 100\% = 35.01\%$											
Объем обязательной части от общего объема программы (%)				53.3%		- отношение суммы з.е. по дисциплинам и практикам обязательной части к общему объему программы: $((119 + 9) / 240) * 100\% = 53.3\%$											

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план бакалавриата '13.03.02_06_2017_3++.plx', код направления 13.03.02, год начала подготовки 2017

	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
				Не менее	Факт												
Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					41.6%	- отношение суммы часов конт. работы по дисциплинам к общему объёму времени, отводимому на реализацию дисциплин(с учетом элек. дисц. по физ. к. и спорту) : $(3369.7 / 8104) * 100\% = 41.6\%$											