

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Тольяттинский государственный университет

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

13.03.02

Направление подготовки 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника

Направленность (профиль): Электроснабжение

Кафедра: Электроснабжение и электротехника
Институт: ИХиЭ

Квалификация: <u>бакалавр</u>
Форма обучения: <u>Очная</u>
Срок получения образования: <u>4г</u>

Год начала подготовки (по учебному плану) 2018
Образовательный стандарт (ФГОС) № 144 от 28.02.2018

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
16	СТРОИТЕЛЬСТВО И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО
16.019	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ТРАНСФОРМАТОРНЫХ ПОДСТАНЦИЙ И РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ ПУНКТОВ
16.147	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ПРОЕКТИРОВАНИЯ СИСТЕМ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ ОБЪЕКТОВ КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

	Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	+	проектный
+	-	эксплуатационный

УТВЕРЖДАЮ
Ректор М.М. Криштал
"25" 08 2018г.



СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР / Э.С. Бабошина/
Начальник УМУ / Л.Р. Хамидуллова/
Заместитель ректора-директор института / П.А. Мельников/
Заведующий кафедрой / В.В. Вахнина/

		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)				182		250	63	26	37	62	28	34	62	30	32	63	29	34	
	Итого по ОП (без факультативов)				178		240	60	24	36	60	27	33	60	29	31	60	26	34	
B1	Дисциплины (модули)	60%	40%	35.6%	160		219	57	24	33	60	27	33	57	29	28	45	23	22	
B1.O	Обязательная часть						132	57	24	33	60	27	33	15	13	2				
B1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						87							42	16	26	45	23	22	
B2	Практика	20%	80%	0%	12		15	3		3				3		3	9	3	6	
B2.O	Обязательная часть						3	3		3										
B2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						12							3		3	9	3	6	
B3	Государственная итоговая аттестация				6	9	6										6		6	
ФТД	Факультативы				4		10	3	2	1	2	1	1	2	1	1	3	3		
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						10	3	2	1	2	1	1	2	1	1	3	3		
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					58.1	-	52.5	60	-	54.7	63.5	-	58.8	60	-	59.2	55.8	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					48	-	35.7	53.5	-	53.5	53.5	-	35.7	53.5	-	49.4	53.5	
		в период гос. экзаменов						-			-			-			-			
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					22.1	-	16.3	24.5	-	23	27.1	-	25.3	22.5	-	20.5	16.8	
		элективные дисциплины по физ.к.					1.4	-	1.9	1.7	-	1.9	1.9	-	1.9	1.8	-			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					3289.15	-	311.45	517.7	-	437.3	505.75	-	478.55	446.05	-	323.3	269.05	
		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	-			-		1.2	-	1.2	2.2	
		Блок Б3					15.5	-			-			-			-		15.5	
		Блок ФТД					226	-	58.25	18.25	-	26.25	26.25	-	18.25	18.25	-	60.5		
		Итого по всем блокам					3536.45	-	369.7	537.15	-	463.55	532	-	496.8	465.5	-	385	286.75	
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						4	2	2		8	3	5	6	3	3	6	3	3
		ЗАЧЕТ (За)						15	7	8		9	5	4	8	4	4	5	3	2
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1		1					1		1	2	1	1
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)													1	1		2	1	1
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)													2		2			
		РАСЧЕТНО-ГРАФИЧЕСКАЯ РАБОТА (РГР)						2	1	1		2	1	1	1	1				
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					36.19%	- отношение суммы часов занятий лек. типа по Б1 к сумме ауд. часов по Б1 (без элек. дисц. по физ. к. и спорту): $(1116 / 3084) * 100\% = 36.19\%$												
	Объем обязательной части от общего объема программы (%)						56.2%	- отношение суммы з.е. по дисциплинам и практикам обязательной части к общему объему программы: $((132 + 3) / 240) * 100\% = 56.2\%$												
	Объем конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						40.05%	- отношение суммы часов конт. работы по дисциплинам к общему объему времени, отводимому на реализацию дисциплин(с учетом элек. дисц. по физ. к. и спорту) : $(3289.15 / 8212) * 100\% = 40.05\%$												