

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Тольяттинский государственный университет

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



УТВЕРЖДАЮ

М.М. Криштал

2022 г.

13.03.02

Направление подготовки 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника

Направленность (профиль): Электроснабжение

Профиль: Электроснабжение  
Кафедра: Электроснабжение и электротехника  
Институт: ИЭиЭ

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021

Форма обучения: Заочная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 144 от 28.02.2018

Срок получения образования: 5л

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

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	Курс 5
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.						
					Не менее	Факт					
	Итого (с факультативами)				182	250	48	52	48	49	53
	Итого по ОП (без факультативов)				178	240	48	49	46	47	50
Б1	Дисциплины (модули)	60%	40%	11.2%	160	222	48	46	46	44	38
Б1.О	Обязательная часть					133	48	46	28	11	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					89			18	33	38
Б2	Практика	25%	75%	0%	12	12		3		3	6
Б2.О	Обязательная часть					3		3			
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					9				3	6
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	6					6
ФТД	Факультативы				4	10		3	2	2	3
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					10		3	2	2	3
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы				44.3	42.9	46.3	42.4	43.2	47
		в период гос. экзаменов									
	Контактная работа (акад.час/год)	обязательная				130.8	145.8	138.25	143.25	128.05	100.55
		необязательная				15.5		16.5	20.5	12.5	12.5
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				654.1	145.8	138.05	143.25	126.85	100.15
		Блок Б2				1.8		0.2		1.2	0.4
		Блок Б3				15.5					15.5
		Блок ФТД				62		16.5	20.5	12.5	12.5
		Итого по всем блокам				733.4	145.8	154.75	163.75	140.55	128.55
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)					3	3	5	6	4
		ЗАЧЕТ (За)					11	8	6	3	5
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1		1	2
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)								2	1
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)							1	1	
		РАСЧЕТНО-ГРАФИЧЕСКАЯ РАБОТА (РГР)						3	1		
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				28.59%	- отношение суммы часов занятий лек. типа по Б1 к сумме ауд. часов по Б1: $(184 / 644) * 100\% = 28.59\%$				
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					56.7%	- отношение суммы з.е. по дисциплинам и практикам обязательной части к общему объёму программы: $((133 + 3) /$				
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					8.18%	- отношение суммы часов конт. работы по дисциплинам к общему объёму времени, отводимому на реализацию дисциплин: $(654.1 / 7992) * 100\% =$				