

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Самарский государственный технический университет"  
Кафедра "Электрические станции"

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 11 от 25.06.2021 г.

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

"25"



13.03.02

Направление подготовки 13.03.02 "Электроэнергетика и электротехника"  
Направленность(профиль) "Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем"

Кафедра: электрических станций

Факультет: электротехнический

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану)

2021

Форма обучения: Заочная

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 144 от 28.02.2018

Срок получения образования: 4г 10м

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	Номер	Дата
20	ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА		
20.003	Работник по эксплуатации оборудования релейной защиты и противоаварийной автоматики гидростанций/гидроаккумулирующих электростанций	132н	18.03.2021

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	проектный
+	эксплуатационный

## СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР

 / Юсупова О.В./

Начальник УУ

 / Алонцева Е.А./

Декан

 / Ведерников А.С./

Зав. кафедрой

 / Ведерников А.С./





		Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.							
					Мин.	Макс.	Факт					
	Итого (с факультативами)				180	261	247	47	41	58	47	54
	Итого по ОП (без факультативов)				178	253	240	43	41	56	47	53
Б1	Дисциплины (модули)	58%	42%	21.1%	160	222	213	43	41	50	38	41
Б1.О	Обязательная часть				64	128	123	43	41	26	7	6
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				20	127	90			24	31	35
Б2	Практика	14%	86%	0%	12	22	21			6	9	6
Б2.О	Обязательная часть				3	3	3			3		
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				12	18	18			3	9	6
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	6					6
ФТД	Факультативы				2	8	7	4		2		1
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				2	8	7	4		2		1
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы					46.6	49.6	36.9	60	41	46.8
		в период гос. экзаменов										
	Контактная работа (акад.час/год)	обязательная					142.6	139	135	178	124	143
		необязательная					6.3	8		8		3
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					715	139	135	180	118	143
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					2			2		
		Блок Б2					21			6	9	6
		Блок Б3					6					6
		Блок ФТД					17	8		6		3
		Итого по всем блокам					759	147	135	192	127	158
	Аудиторная нагрузка (акад.час/год)	обязательная					100	96	94	128	80	102
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						9	8	7	5	5
		ЗАЧЕТ (За)						3	5	6	2	7
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)								3	3	1
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)								2	2	1
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)						2	1	1	2	3
		РАСЧЕТНО-ГРАФИЧЕСКАЯ РАБОТА (РГР)								1		1
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных						31.6%				
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)							52.5%				
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)							8.94%				