

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Тольяттинский государственный университет

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

М.М. Криштал

20 18 г.

13.04.02

Направление подготовки 13.04.02 Электроэнергетика и электротехника

Направленность (профиль): Техническое и информационное обеспечение интеллектуальных систем электроснабжения

Кафедра: Электроснабжение и электротехника

Институт: ИХиЭ

Квалификация: магистр

Программа подготовки: прикладная магистратура

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 2г

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019

Образовательный стандарт (ФГОС) № 147 от 28.02.2018

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
16	СТРОИТЕЛЬСТВО И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО
16.147	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ПРОЕКТИРОВАНИЯ СИСТЕМ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ ОБЪЕКТОВ КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА
20	ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА
20.004	РАБОТНИК ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ И МЕТРОЛОГИЧЕСКОМУ ОБЕСПЕЧЕНИЮ ИНФОРМАЦИОННО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ СИСТЕМ ГИДРОЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ/ГИДРОАККУМУЛИРУЮЩИХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ
20.035	РАБОТНИК ПО ОСУЩЕСТВЛЕНИЮ ФУНКЦИЙ ДИСПЕТЧЕРА В СФЕРЕ ОПЕРАТИВНО-ДИСПЕТЧЕРСКОГО УПРАВЛЕНИЯ В ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКЕ

	Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	+	проектный
+	-	эксплуатационный

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР

/ Э.С. Бабошина/

Начальник УМУ

/ Д.Р. Хамидуллова/

Заместитель ректора-директор института

/ П.А. Мельников/

Заведующий кафедрой

/ В.В. Вахнина/

	Итого						Курс 1			Курс 2		
	Баз. %	Вар. %	ДВ(от Вар.) %	з.е.			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4
				Мин.	Макс.	Факт						
Итого (с факультативами)				100		124	60	27	33	64	34	30
Итого по ОП (без факультативов)				96		120	60	27	33	60	30	30
Дисциплины (модули)	25%	75%	31.1%	45		60	42	22	20	18	18	
Обязательная часть						15	15	5	10			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						45	27	17	10	18	18	
Практика	17%	83%	0%	45		54	18	5	13	36	12	24
Обязательная часть						9	9		9			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						45	9	5	4	36	12	24
Государственная итоговая аттестация				6	9	6				6		6
Факультативные дисциплины				4		4				4	4	
Учебная нагрузка (акад. час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					56	-	51	57.3	-	59.7	
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)					41.4	-	35.7	38.9	-	53.5	
	в период гос. экзаменов						-			-		
Контактная работа в период ТО (акад. час/нед)	ОП					11	-	10.4	13.6	-	10	
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					502.1	-	171.45	153.45	-	177.2	
	Блок Б2					47.6	-	12.2	15.4	-	14.4	5.6
	Блок Б3					15.5	-			-		15.5
	Блок ФТД					96.5	-			-	96.5	
	Итого по всем блокам					661.7	-	183.65	168.85	-	288.1	21.1
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						4	2	2	2	2	
	ЗАЧЕТ (За)						8	4	4	4	3	1
	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1		1	3	1	2
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных						33.07%					
Объем обязательной части от общего объема программы (%)							20%					
Объем конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)							23.2%					