

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Бабошина Эльмира Сергеевна

Должность: Проректор по учебной работе

Дата подписания: 29.09.2018 10:59:44

Уникальный программный ключ:

012e945c003faf31844b1916a290bb64b2

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Тольяттинский государственный университет

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

08.03.01

Направление подготовки 08.03.01 Строительство

Направленность (профиль): Теплогазоснабжение и вентиляция

Профиль: Теплогазоснабжение и вентиляция

Кафедра: Центр инженерного оборудования

Институт: АСИ

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 481 от 31.05.2017

Срок получения образования: 4 г.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
16	СТРОИТЕЛЬСТВО И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО
16.064	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ
16.065	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ КОТЕЛЬНЫХ, ЦЕНТРАЛЬНЫХ ТЕПЛОВЫХ ПУНКТОВ И МАЛЫХ ТЕПЛОЭЛЕКТРОЦЕНТРАЛЕЙ
16.068	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ГАЗООБОРУДОВАНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ УСТАНОВОК, КОТЕЛЬНЫХ И МАЛЫХ ТЕПЛОЭЛЕКТРОЦЕНТРАЛЕЙ
16.149	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОЕКТИРОВАНИЮ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВЕНТИЛЯЦИИ И КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ ВОЗДУХА ОБЪЕКТОВ КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА
16.150	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОЕКТИРОВАНИЮ СИСТЕМ ГАЗОСНАБЖЕНИЯ (СЕТЕЙ ГАЗОРАСПРЕДЕЛЕНИЯ И ГАЗОПОТРЕБЛЕНИЯ) ОБЪЕКТОВ КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	проектный
-	изыскательский
-	технологический

		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)				214		255	66	35	31	62	31	31	64	32	32	63	28	35	
	Итого по ОП (без факультативов)				210		240	58	28	30	60	30	30	62	31	31	60	25	35	
B1	Дисциплины (модули)	68%	32%	60.6%	180		205	58	28	30	49	30	19	50	25	25	48	25	23	
B1.O	Обязательная часть						139	58	28	30	49	30	19	22	13	9	10	3	7	
B1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						66							28	12	16	38	22	16	
B2	Практика	79%	21%	0%	24		29				11		11	12	6	6	6		6	
B2.O	Обязательная часть						23				11		11	12	6	6				
B2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						6										6		6	
B3	Государственная итоговая аттестация				6	9	6										6		6	
ФТД	Факультативы				4		15	8	7	1	2	1	1	2	1	1	3	3		
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					59.2	-	63.4	58.7	-	59.4	58.1	-	60	58.3	-	58.2	57.4	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					52.9	-	53.5	53.5	-	53.5	53.5	-	53.5	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.					20.2	-	17.6	22.6	-	22.9	15.9	-	22.4	17.9	-	23.8	19.3	
		элективные дисциплины по физ.к.					1.4	-	1.7	1.9	-	1.8	1.8	-	1.8	1.7	-			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					3094.35	-	371.7	434.8	-	459.7	321.8	-	444.3	380.45	-	368.8	312.8	
		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					10	-			-		3.4	-	2.2	2.2	-		2.2	
		Блок Б3					15.5	-			-			-			-		15.5	
		Блок ФТД					322.5	-	178.75	18.25	-	26.25	26.25	-	18.25	18.25	-	36.5		
		Итого по всем блокам					3442.35	-	550.45	453.05	-	485.95	351.45	-	464.75	400.9	-	405.3	330.5	
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)					5	2	3		5	2	3	5	3	2	6	3	3	
		ЗАЧЕТ (За)					15	8	7		11	8	3	10	5	5	6	3	3	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)									2		2	2	1	1	1		1	
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)												1		1	2		2	
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)												1		1	1	1		
		РАСЧЕТНО-ГРАФИЧЕСКАЯ РАБОТА (РГР)					3	1	2		5	3	2							
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					37.35%	- отношение суммы часов занятий лек. типа по Б1 к сумме ауд. часов по Б1 (без элек. дисц. по физ. к. и спорту): $(1078 / 2886) * 100\% = 37.35\%$												
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						67.5%	- отношение суммы з.е. по дисциплинам и практикам обязательной части к общему объёму программы: $((139 + 23) / 240) * 100\% = 67.5\%$												
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						40.14%	- отношение суммы часов конт. работы по дисциплинам к общему объёму времени, отводимому на реализацию дисциплин(с учетом элек. дисц. по физ. к. и спорту) : $(3094.35 / 7708) * 100\% = 40.14\%$												