

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Самарский государственный технический университет»  
 Филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования  
 "Самарский государственный технический университет" в г. Белебее Республики Башкортостан

План одобрен Ученым советом вуза  
 Протокол № 11 от 30.06.2023

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

**08.03.01**

Направление 08.03.01 "Строительство"  
Профиль "Теплогазоснабжение и вентиляция"

Кафедра: Инженерные технологии

УТВЕРЖДАЮ  
 Ректор  
 Д.Е. Быков  
 2023 г.

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: прикладной бакалавриат
Форма обучения: Очно-заочная
Срок получения образования: 4 г. 10 м.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023  
 Учебный год 2023-2024  
 Образовательный стандарт (ФГОС) № 481 от 31.05.2017

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	
16	СТРОИТЕЛЬСТВО И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО	
16.064	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОЕКТИРОВАНИЮ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ	19.01.2023 г. № 72066
16.065	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ КОТЕЛЬНЫХ, ЦЕНТРАЛЬНЫХ ТЕПЛОВЫХ ПУНКТОВ И МАЛЫХ ТЕПЛОЭЛЕКТРОЦЕНТРАЛЕЙ	30.04.2021 г. № 63357
16.149	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОЕКТИРОВАНИЮ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВЕНТИЛЯЦИИ И КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ ВОЗДУХА ОБЪЕКТОВ КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	24.05.2021 г. № 63590
16.150	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОЕКТИРОВАНИЮ СИСТЕМ ГАЗОСНАБЖЕНИЯ (СЕТЕЙ ГАЗОРАСПРЕДЕЛЕНИЯ И ГАЗОПОТРЕБЛЕНИЯ) ОБЪЕКТОВ КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	30.04.2021 г. № 63355

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	проектный
-	технологический
-	сервисно-эксплуатационный
-	организационно-управленческий

**СОГЛАСОВАНО**

Проректор по УР / О.В. Юсупова/

Директор / Л.М. Инаходова/

Начальник УО / А.Ю. Сафина/

Зав. кафедрой / А.А. Цынаева/



		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	э.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	Сем. 9	Сем. А
					Мин.	Макс.	Факт															
	Итого (с факультативами)				212	277	246	48	18	30	53	25	28	41	17	24	60	33	27	44	22	22
	Итого по ОП (без факультативов)				210	267	240	46	18	28	51	23	28	41	17	24	58	31	27	44	22	22
Б1	Дисциплины (модули)	54%	46%	8.3%	180	210	207	43	18	25	42	23	19	38	17	21	55	31	24	29	22	7
Б1.О	Обязательная часть				100	120	111	43	18	25	32	18	14	19	11	8	11	11		6	6	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				40	100	96				10	5	5	19	6	13	44	20	24	23	16	7
Б2	Практика	25%	75%	0%	24	48	24	3		3	9		9	3		3	3		3	6		6
Б2.О	Обязательная часть				4	48	6	3		3	3		3									
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				4	48	18				6		6	3		3	3		3	6		6
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	9													9		9
ФТД	Факультативы				2	10	6	2		2	2	2					2	2				
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					49.4	-	60	54.7	-	54.7	57.8	-	31.1	44.1	-	58.9	50.6	-	42.9	37.8
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					30.7	-	31.1	39.8	-	54.8	45.6	-	22.6	25.2	-	50.9	28	-	16.3	3.8
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					8.3	-	12.7	11.4	-	7.8	7.5	-	4.5	7.5	-	8.7	8.8	-	8	7.6
		элективные дисциплины по физ.к.					0.1	-			-	0.2	0.2	-			-			-		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					1202	-	118	179	-	141	109	-	76	113	-	149	133	-	136	48
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					4	-			-	2	2	-			-			-		
		Блок Б2					24	-		3	-		9	-		3	-		3	-		6
		Блок Б3					9	-			-			-			-				-	9
		Блок ФТД					38	-		6	-	26		-			-	6			-	
	Итого по всем блокам					1273	-	118	188	-	167	118	-	76	116	-	155	136	-	136	63	
	Аудиторная нагрузка (акад.час/нед)	ОП					6.9	-	10.8	9.8	-	6.5	5.9	-	3.5	6	-	7.5	7.4	-	6.5	6.7
		элективные дисциплины по физ.к.						-			-	0.2	0.2	-			-			-		
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						7	2	5	8	5	3	5	2	3	8	4	4	4	3	1
		ЗАЧЕТ (За)						7	4	3	6	3	3	8	4	4	4	3	1	4	3	1
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1		1	3		3	1		1	2		2	1		1
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)												1		1	3	3		1		1
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)									2	1	1	1		1	3	1	2	2	2	
	КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)						5	3	2	5	2	3	3	1	2				1	1		
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					44.2%															
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						48.8%															
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						15.45%															