

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет"

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом ИТЭ

Протокол № 1 от 27.09.2022 г.

Директор ИТЭ \_\_\_\_\_

С.О. Гапоненко

"\_\_" \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

**АКТУАЛИЗИРОВАНО**  
Решением Ученого совета ИТЭ  
Протокол № 2 от 17.10.2023

ПРАКТИКО-ОРИЕНТИРОВАННЫЙ ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН  
С ПРИМЕНЕНИЕМ ДИСТАНЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Фараизовой Залии Флоритовны

образовательной программы бакалавриата по направлению подготовки 13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника

Направленность (профиль): Тепловые электрические станции

Кафедра: Атомные и тепловые электрические станции

Институт: Теплоэнергетики

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная форма (ускоренное обучение)

Срок получения образования: 3г 6м


Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 143 от 28.02.2018

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
16	СТРОИТЕЛЬСТВО И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО
16.065	ИНЖЕНЕР-ПРОЕКТИРОВЩИК ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ КОТЕЛЬНЫХ, ЦЕНТРАЛЬНЫХ ТЕПЛОВЫХ ПУНКТОВ И МАЛЫХ ТЕПЛОЭЛЕКТРОЦЕНТРАЛЕЙ

	Типы задач профессиональной деятельности
+	
+	проектно-конструкторский

**СОГЛАСОВАНО**  
Зав.каф. АТЭС

 / Н.Д. Чичирова



+	Б1.В.ДВ.01.03.02	Монтаж, наладка, эксплуатация и ремонт ТЭУ	6				4	4	144	144	50	50	58	36		-	-	-	-	-		4	144					4		
+	Б1.В.ДВ.01.03.03	Тепловые двигатели и нагнетатели	5			5	5	5	180	180	40	40	104	36		-	-	-	-	-		5	180				5			
+	Б1.В.ДВ.01.03.04	Кондиционирование, вентиляция и отопление	6		6		7	7	252	252	54	54	162	36		-	-	-	-	-		7	252				7			
+	Б1.В.ДВ.01.03.05	Системы автоматизации и контроля		5			3	3	108	108	30	30	78			-	-	-	-	-		3	108				3			
+	Б1.В.ДВ.01.03.06	Системы газоснабжения предприятий и объектов		6			3	3	108	108	34	34	74			-	-	-	-	-		3	108				3			
+	Б1.В.ДВ.01.03.07	Источники производства теплоты предприятий и объектов	6		7		8	8	288	288	68	68	184	36		-	-	-	-	-		8	288				5	3		
+	Б1.В.ДВ.01.03.08	Неразрушающий контроль и диагностика оборудования и систем теплоснабжения	6				4	4	144	144	34	34	74	36		-	-	-	-	-		4	144				4			
+	Б1.В.ДВ.01.03.09	Водоснабжение и водоотведение предприятий и объектов ЖКХ	6			7	5	5	180	180	56	56	88	36		-	-	-	-	-		5	180				3	2		
+	Б1.В.ДВ.01.03.10	Автономные системы теплоснабжения		5			3	3	108	108	16	16	92			-	-	-	-	-		3	108				3			
+	Б1.В.ДЭ.02	<b>Элективные дисциплины по физической культуре и спорту</b>		<b>1234</b>					<b>328</b>	<b>328</b>	<b>14</b>	<b>14</b>	<b>314</b>			-	-	-	-	-		<b>328</b>								
+	Б1.В.ДЭ.02.01	Общая физическая подготовка		12345					328	328	14	14	314			-	-	-	-	-		328								
-	Б1.В.ДЭ.02.02	Оздоровительная физическая подготовка		12345					328	328	14	14	314			-	-	-	-	-		328								
-	Б1.В.ДЭ.02.03	Прикладная физическая подготовка		12345					328	328	14	14	314			-	-	-	-	-		328								
<b>Блок 2. Практика</b>							18	18	648	648	14	14	634									18	648					3	15	
<b>Обязательная часть</b>							6	6	216	216	14	14	202										6	216					3	3
+	Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная)			7		3	3	108	108	14	14	94			-	-	-	-	-		3	108				3			
+	Б2.О.02(П)	Производственная практика (практика по получению первичных профессиональных навыков)			8		3	3	108	108			108			-	-	-	-	-		3	108							3
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>							12	12	432	432			432									12	432							12
+	Б2.В.01(П)	Производственная практика (технологическая)			8		6	6	216	216			216			-	-	-	-	-		6	216							6
+	Б2.В.02(Пд)	Производственная практика (преддипломная)			8		6	6	216	216			216			-	-	-	-	-		6	216							6
<b>Блок 3. Государственная итоговая аттестация</b>							6	6	216	216			216									6	216							6
+	Б3.01	<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>					6	<b>6</b>	<b>216</b>	<b>216</b>			<b>216</b>			-	-	-	-	-		<b>6</b>	<b>216</b>						6	
+	Б3.01.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					6	6	216	216			216			-	-	-	-	-		6	216							6