Утверждаю:
Проректор по учебной работе
_____С.Е. Старостина
«31» мая 2021г.

Матрица компетенций к учебному плану
по направление подготовки
13.04.01 «**Теплоэнергетика и теплотехника**»,
направленность "**Технология производства электрической и тепловой энергии**"
год подготовки -2021г.

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции		
		УК	ОПК	ПК
Блок 1. Дисциплины (модули)				
Обязательная часть Блока 1				
Б1.О.01	Иностранный язык	УК-4		
Б1.О.02	Теория принятия решений	УК-1	ОПК-1	
Б1.О.03	Проектный менеджмент	УК-2		
Б1.О.04	Теория и практика инженерного исследования		ОПК-1-2	
Б1.О.05	Организационное поведение	УК-3, УК-5, УК-6		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений				
Б1.В.	**Обязательные дисциплины**			
Б1.В.01	Режимы работы и эксплуатации ТЭС			ПК-4-5
Б1.В.02	Проблемы энерго- и ресурсосбережения в теплоэнергетике, теплотехнике и теплотехнологиях			ПК-2, ПК-4-5
Б1.В.03	Альтернативные и возобновляемые источники энергии			ПК-5
Б1.В.04	Современные проблемы теплоэнергетики, теплотехники и теплотехнологий		ОПК-1-2	ПК-4-6
Б1.В.05	Технико-экономическое обоснование проектных решений в теплоэнергетике			ПК-3-5
Б1.В.06	Физико-химические основы теплотехнологий			ПК-2
Б1.В.07	Компьютерные технологии в науке и производстве (в области			ПК-2