

Информация об учебных предметах, курсах, дисциплинах (модулях) и использовании при реализации образовательных программ ЭО и ДОТ

РЭ - использование электронного обучения и дистанционных образовательных технологий

-	з.е.	Курс 1		Курс 2		Курс 3	
		Факт	з.е.	РЭ	з.е.	РЭ	з.е.
Блок 1.Дисциплины (модули)	72	41	46	31	26		
Обязательная часть	50	33	38	17	16		
Самоменеджмент и эффективное руководство	3	3	4				
Деловой иностранный язык	3	3	2				
Прикладная математика	4	4	4				
Основы научных исследований	3	3	4				
Организация проектно-исследовательской деятельности	4			4	4		
Организация и управление производственной деятельностью	4			4	4		
Теплогенерирующие установки	7	7	8				
Газораспределительные системы и газопотребляющее оборудование	5			5	4		
Теплоснабжение	7	7	8				
Специальные разделы вентиляции и кондиционирования воздуха	10	6	8	4	4		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	22	8	8	14	10		
Численные методы решения задач систем ТГВ	4			4	4		
Проектирование и расчет энергосберегающих систем кондиционирования микроклимата	6			6	4		
Теоретические основы процессов пылегазоочистного оборудования и охрана окружающей среды от вредных выбросов	4	4	4				
Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01	4	4	4				
Теплообменные аппараты систем теплогасоснабжения и вентиляции	4	4	4				
Теплотехническое оборудование промышленных предприятий	4	4	4				
Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02	4			4	2		
Реконструкция систем теплоснабжения населенных мест и предприятий	4			4	2		
Реконструкция систем газоснабжения населенных мест и предприятий	4			4	2		
Блок 2.Практика	39	12		12		15	
Обязательная часть	39	12		12		15	
Учебная практика	6	6					
Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	6	6					
Производственная практика	33	6		12		15	
Научно-исследовательская работа	18	6		12			
Проектная практика	6					6	
Преддипломная практика	9					9	

-	з.е.	Курс 1		Курс 2		Курс 3	
Наименование	Факт	з.е.	РЭ	з.е.	РЭ	з.е.	РЭ
Блок 3. Государственная итоговая аттестация	9					9	
Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	9					9	
ФТД. Факультативные дисциплины	4	4					
Разговорный практикум на иностранном языке (английский язык)	2	2					
Разговорный практикум на иностранном языке (немецкий язык)	2	2					