

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25													
	ESTA 07		Модуль Электрические станции и теплообменные аппараты																																		
17		SVK 3217 VPP 3217	Системы вентиляции и кондиционирования //Вентиляция промышленных предприятий	5				5	150	50	30		15	5	15	85					5																
18		TU 3218 TTES 3218	Турбинные установки //Турбоагрегаторы ТЭС и АЭС			5		5	150	50	30	15		5	15	85					5																
19		EChS 4219 ESP 4219	Электрическая часть станций //Электрические станции и подстанции				8	5	150	50	15	15	15	5	15	85								5													
20		TMO 2220 TMA 2220	Тепломассообмен //Тепловые и массообменные аппараты	4				6	180	65	30	15	15	5	15	100				6																	
	IE 08		Модуль Инженерно-экологический																																		
21		GRTS 3221 GidRTS 3221	Гидравлический расчет тепловых сетей //Гидравлический режим тепловых сетей			6		5	150	50	30	15		5	15	85						5															
22		EIR 3222 UOEM 3222	Эффективное использование ресурсов //Утилизация отходов и экологический мониторинг	5				5	150	50	30	15		5	15	85						5															
Итого по БД:									112	3360	1330	450	630	150	100	300	1730																				
ПД - Профилирующие дисциплины - 72 (2160)																																					
БК 3.1		Вузовский компонент - 45 (1350)																																			
	ISOTS 09		Модуль Измерения, системы и оборудование тепловых сетей																																		
1		MIIT 1301	Метрология и информационно-измерительная техника	2				6	180	65	30	30		5	15	100		6																			
2		PP2 3302	Производственная практика 2	6				5	150	150		150											5														
3		SOPT 3303	Системы и оборудование подготовки теплоносителей	6				5	150	50	30		15	5	15	85						5															
4		NTD 4304	Нагнетатели и тепловые двигатели	7				6	180	65	30	30		5	15	100							6														
	Itog 10		Модуль Итоговый																																		
5		OT 4305	Охрана труда	7				5	150	50	30		15	5	15	85							5														
6		PID 4306	Проектно-исследовательская деятельность			8		5	150	50	15	30		5	15	85								5													
7		PP 4307	Преддипломная практика	8				5	150	150		150												5													
8		IA 4308	Итоговая аттестация	8				8	240							11	229							8													
КВ 3.2		Компонент по выбору - 27 (810)																																			
	Тер 11		Модуль Теплотехника																																		
9		ITST 2309 TU 2309	Инновационные технологии сжигания топлива //Топливосжигающие устройства	4				6	180	65	30	30		5	15	100						6															
10		TOT 2310 OT 2310	Теоретические основы теплотехники // Основы теплоэнергетики	4				6	180	65	30	15	15	5	15	100						6															
11		KUP 3311 PU 3311	Котельные установки и парогенераторы //Парообразовательные установки	6				5	150	50	15	15	15	5	15	85						5															
	MEGR 12		Модуль Монтаж и эксплуатация, гидравлический расчет ТЭС																																		
12		MEOTS 4312 OSETES 4312	Монтаж, эксплуатация оборудования тепловых сетей //Основы строительства и эксплуатации ТЭС	7				5	150	50	30	15		5	15	85							5														
13		POVOTS 4313 PTKE 4313	Проектирование основного и вспомогательного оборудования тепловых сетей //Проектирование теплоэлектроцентралей и конденсационных электростанций	8				5	150	50	30	15		5	15	85								5													
Итого по ПД:									72	2160	860	270	480	60	50	161	1139																				
ВСЕГО кредитов (часов)									255	7650	3065	930	1680	240	215	646	3939	27	33	36	34	30	35	27	33												
										Число курсовых проектов																											
										Число курсовых работ																											
										Число тестовых заданий, ргр, рр, рефератов															1	1	1	1									
										Число экзаменов															5	6	7	6	5	6	4						

Утвержден решением Ученого Совета, протокол № _____ от _____, 2023 г.

Член Правления -
Проректор по академическим вопросам

А.М. Темербаева

Директор ДАВ

С.М. Ударцева

Декан ФЭАТ

Ф.Н. Булатбаев

Зав.кафедрой ЭС

Е.Г. Нешина