


Цикл № п/п	Название дисциплины	Распределение по семестрам					ВСЕГО ЗЕ	Объем работы студентов, час					Распределение по курсам и семестрам																					
		Экв.	Зач.	Диф. зачет	К. П.	К. Р.		Всего	Из них				Всего СРС	I курс		II курс		III курс		IV курс		V курс												
									Контак. раб.	Лекции	Практика	Лаб. раб.		Конс. и Пром. атт.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10										
															час	ЗЕ	час	ЗЕ	час	ЗЕ	час	ЗЕ	час	ЗЕ	час	ЗЕ	час	ЗЕ						
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	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
ФД.02	Методы обработки экспериментальных и аналитических данных тепловых устройств			8			2	72	12,5	4	4		4,5	59,5														8	2					
ФД.03	Методы повышения эффективности теплопередачи			5			3	108	18,5	4	4	4	6,5	89,5									12	3										
ФД.04	Основы нейросетевой алгоритмизации тепловых процессов			7			3	108	18,5	4	4	4	6,5	89,5												12	3							

Сводные данные


Всего часов теоретического обучения	180	6480	1185,25	328	288	106	463,25	5294,75	64	16	84	21	112	28	100	25	84	21	86	21	72	18	60	15	60	15						
Всего ЗЕ, включая практики и итоговую аттестацию	240									16		27		28		25		24		27		21		24		15					33	
Число курсовых проектов																			2		1		1									
Число курсовых работ																	1															
Число экзаменов									2		2		5		2		2		3		2		2		2		2					
Число зачетов, в том числе диф.зачетов									4		5		2		5		5		3		4		2		3							

* Без "физической культуры и спорт", "факультативных дисциплин"


Начальник УМУ

	Электронный документ, подписанный ПЭП, хранится в системе электронного документооборота Южно-Уральского государственного университета
СВЕДЕНИЯ О ВЛАДЕЛЬЦЕ ПЭП	
Кому выдан:	Нестеров М.И.
Пользователь:	nesterovmi
Дата подписания:	13.06.2024

Заведующий кафедрой

	Электронный документ, подписанный ПЭП, хранится в системе электронного документооборота Южно-Уральского государственного университета
СВЕДЕНИЯ О ВЛАДЕЛЬЦЕ ПЭП	
Кому выдан:	Осинцев К.В.
Пользователь:	osintcevk
Дата подписания:	27.05.2024

Инспектор УМУ ОПКУД

	Электронный документ, подписанный ПЭП, хранится в системе электронного документооборота Южно-Уральского государственного университета
СВЕДЕНИЯ О ВЛАДЕЛЬЦЕ ПЭП	
Кому выдан:	Засоба И.Г.
Пользователь:	zasobaig
Дата подписания:	24.05.2024