

## Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Проблемы диагностики и надежности теплового энергетического оборудования						
Формируемые компетенции	ПК-4						
Задачи дисциплины	Получение студентами знаний и навыков по технической и режимной диагностике состояния технических объектов в целом и специфике диагностирования состояния энергетического оборудования.						
Основные разделы / темы дисциплины	Надежность оборудования тепловых электрических станций. Математические основы диагностики. Методы диагностирования оборудования тепловых электрических станций						
Форма промежуточной аттестации	Экзамен						
Общая трудоемкость дисциплины	4зач. ед., 144акад. час.						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	Промежуточная аттестация, ч	Всего за семестр, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
2	16	16	8	68	36	144	