## Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Энергосберегающие технологии в промышленности						
Формируемые компетенции (части компетенций)	УК-2						
Задачи дисциплины	Формирование навыков разрабатывать функциональную, логическую и техническую организацию автоматизированных производств						
Основные разделы / темы дисциплины	Назначение и виды энергетических балансов. Методы составления расходной части энергобалансов. Электробалансы электроприводов и электротехнологических установок. Нормирование удельных расходов энергоносителей. Общие положения, цели и задачи нормирования. Методы расчета технических потерь энергии и энергоносителей. Мероприятия по снижению потерь энергии. Разработка программы снижения потерь энергии						
Форма промежуточной аттестации	Зачет с оценкой						
	3 зач. ед., 108 акад. час.						
Общая трудоемкость дисциплины	Семестр	Аудитор Лекции	оная нагру Пр. занятия	лаб. работы	СРС, ч	Промеж уточная аттестац ия, ч	Всего за семестр, ч
	5	16	32	_	60	_	108
ИТОГО:		16	32	-	60	-	108