

АННОТАЦИЯ
рабочей программы дисциплины
Теория автоматического управления

1. Цели освоения дисциплины:

Формирование у обучающихся знаний, умений и навыков, необходимых для выполнения анализа и синтеза систем автоматического управления технологическими процессами.

2. Распределение часов дисциплины

2.1 Общая трудоемкость дисциплины составляет 108 часов, 3 зачетные единицы.

2.2 Наименование разделов:

1. Объекты управления в теплоэнергетике.
2. Математическое описание САУ.
3. Анализ САУ.

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля):

ПК-3 - готовность к участию в контроле и управлении метрологическим обеспечением технологических процессов ОПД.

4. Виды контроля в семестрах: зачет.