

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины

Основы теории 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 ч., 3 ЗЕТ.

2.2 Наименование разделов:

1 Объекты управления

2 Математическое описание САУ.

3 Анализ САУ

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

УК-1 - Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач;

ПК-3 - Способен к сбору, анализу и обработке статистической информации по работе с телекоммуникационным оборудованием;

4. Виды контроля в семестрах: Контрольная работа 6, Зачет 6