

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины

Котлоагрегаты среднего и высокого давления серии БКЗ

1. Цели освоения дисциплины:

Подготовка обучающихся к самостоятельной деятельности по выполнению в условиях реального производства проектно-конструкторских и научно-исследовательских работ, а также эксплуатации котлоагрегатов при минимальных затратах энергетических, материальных и трудовых ресурсов, обеспечении охраны окружающей среды и техники безопасности.

2. Распределение часов дисциплины

2.1 Общая трудоемкость дисциплины составляет 72 часов, 2 зачетные единицы.

2.2 Наименование разделов:

1. Характеристики и конструкции парогенераторов.
2. Парогенераторы специального назначения.
3. Водогрейные и пароводогрейные агрегаты.

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

ПК-1 - готовность к участию в работах по освоению схем размещения ОПД и их систем, доводке технологических процессов, выполнении специальных расчетов.

4. Виды контроля в семестрах: зачет.