

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Спецкурс по рабочей профессии «Оператор технологических установок»
Формируемые компетенции (части компетенций)	ПК-2
Задачи дисциплины	– ознакомление студентов с основами терминами и понятиями. – ознакомление студентов со структурой и типами нефтеперерабатывающих и нефтехимических заводов – ознакомление с основными типами оборудованием нефтеперерабатывающих и нефтехимических заводов - обучить студентов управлению отдельных аппаратов, блоков, и установок на тренажёрах
Основные разделы / темы дисциплины	- структура и типы нефтеперерабатывающих и нефтехимических заводов - колонное оборудования назначение и конструкция - печи назначение и конструкция - теплообменное оборудование назначение и конструкция - насосное оборудование назначение и конструкция - изучить устройства аппаратов, блоков, приборов КИПиА, систему ПАЗ и научиться управлению регулировки технологических процессов на установке.
Форма промежуточной аттестации	«Зачет с оценкой»

Заочная форма обучения

Общая трудоемкость дисциплины	4 зач. ед., 144 акад. час.						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	ИКР, ч	Промеж уточная аттестация, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
	2,3	4	-	6	130	-	4