

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Спецкурс по рабочей профессии "Оператор технологических установок"						
Формируемые компетенции (части компетенций)	ПК-9						
Задачи дисциплины	<p>ознакомление студентов с основами терминами и понятиями.</p> <ul style="list-style-type: none"> – ознакомление студентов со структурой и типами нефтеперерабатывающих и нефтехимических заводов – ознакомление с основными типами оборудованием нефтеперерабатывающих и нефтехимических заводов - обучить студентов управлению отдельными аппаратами, блоками, и установок на тренажёрах 						
Основные разделы / темы дисциплины	<ul style="list-style-type: none"> - структура и типы нефтеперерабатывающих и нефтехимических заводов - колонное оборудование 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	Экзамен						
Общая трудоемкость дисциплины	4 зач. ед., 144 акад. час.						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	Промежуточная аттестация, ч	Всего за семестр, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
2	16	0	32	60	35	144	