

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Химия природных энергоносителей и углеродных материалов						
Формируемые компетенции	ПК-2						
Задачи дисциплины	<p>1. Рассмотрение основных природных источников для образования природных энергоносителей и углеродных материалов.</p> <p>2. Выявление связи состава исходного органического вещества и полезных ископаемых.</p> <p>3. Рассмотрение основных химических и физико-химических свойств и состава природных энергоносителей и углеродных материалов.</p>						
Основные разделы / темы дисциплины	<p>1. Твердые природные энергоносители</p> <p>2. Химия нефти и природного газа</p>						
Форма промежуточной аттестации	Зачет с оценкой						
Общая трудоемкость дисциплины	3 зач. ед., 103 академ. час.						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	Промежуточная аттестация, ч	Всего за семестр, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
4	32	32		44		108	