

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Химия природных энергоносителей и углеродных материалов						
Формируемые компетенции	ПК-1						
Задачи дисциплины	1. Рассмотрение основных природных источников для образования природных энергоносителей и углеродных материалов. 2. Выявление связи состава исходного органического вещества и полезных ископаемых. 3. Рассмотрение основных химических и физико-химических свойств и состава природных энергоносителей и углеродных материалов.						
Основные разделы / темы дисциплины	1. Твердые природные энергоносители 2. Химия нефти и природного газа						
Форма промежуточной аттестации	Зачет с оценкой						
Общая трудоемкость дисциплины	3 зач. ед., 144 акад. час.						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	Промеж уточная аттестац ия, ч	Всего за семестр, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
	2	28	28		88		144