

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Проектирование цехов переработки цветных металлов						
Формируемые компетенции	ПК-1						
Задачи дисциплины	<ol style="list-style-type: none"> 1. изучению методов расчетов количества основного оборудования; 2. обучение студентов способам определения, выбора и применения оптимальных вариантов окускования концентратов и руд; 3. освоение студентами основных физико-химических принципов получения металлов, пиро- и гидрометаллургическими методами; 4. ознакомление студентов с оборудованием и технологическими схемами получения металлов 						
Основные разделы / темы дисциплины	<ol style="list-style-type: none"> 1. Основы проектирования предприятий переработки цветных металлов 2. Расчет предприятий переработки цветных металлов 						
Форма промежуточной аттестации	Зачет с оценкой						
Общая трудоемкость дисциплины	4 з.е. / 144 академических часов						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	Промеж уточная аттестац ия, ч	Всего за семестр, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. Работы			
7	32	32	0	0	80	144	