

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	«Теория металлургических процессов»						
Формируемые компетенции	ОПК-2 ОПК-6						
Задачи дисциплины	Задачи изучения дисциплины состоят в удовлетворении требований к подготовке студентов в области металлургии. изучение равновесных процессов диссоциации элементов в металлургии, а также термодинамику процессов взаимодействия расплавленных металлов и шлаков, основы термодинамики рафинирования, раскисления легирования и модифицирования стали.						
Основные разделы / темы дисциплины	Теоретические основы производства стали Производство стали в электропечах						
Форма промежуточной аттестации	«Экзамен»						
Общая трудоемкость дисциплины	«6»зач. ед., «216»акад. час.						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	ИКР,ч	Промежуточная аттестация, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
«6»	«32»	«32»	«32»	«84»	1	«35»	