

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Композиционные материалы						
Формируемые компетенции	ПК-1						
Задачи дисциплины	Ознакомить с современными технологиями получения различных композиционных материалов и областями их применения						
Основные разделы / темы дисциплины	<p>Композиционные материалы с органической матрицей: Классификация и общие вопросы композитных материалов, Полимеры, Полимеры, Полимерные композиционные материалы, Полимерные композиционные материалы, Выполнение разделов РГР</p> <p>Композиционные материалы с неорганической матрицей: Металлические композиционные материалы, Керамические композиционные материалы, Выполнение разделов РГР</p> <p>Текущий контроль: РГР, Лабораторный журнал</p>						
Форма промежуточной аттестации	Зачет с оценкой						
Общая трудоемкость дисциплины	3 зач. ед., 108 акад. час						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	Промеж уточная аттестац ия, ч	Всего за семестр, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. Работы			
1	16	0	16	76	-	108	