

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Материалы и элементы электронной технике						
Формируемые компетенции	ОПК-2						
Задачи дисциплины	Формирование навыков применения материалов различного назначения и выбора базовых элементов электронной техники						
Основные разделы / темы дисциплины	Проводниковые материалы. Диэлектрические материалы. Полупроводниковые материалы. Магнитные материалы. Базовые элементы электронной техники.						
Форма промежуточной аттестации	Экзамен						
Общая трудоемкость дисциплины	4 зачетных единицы, 144 академических часов						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	Промежуточная аттестация, ч	Всего за семестр, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
4	6	2	4	123	9	144	
ИТОГО:		6	2	4	123	9	144