

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Электротехнические материалы и элементы электронной техники						
Формируемые компетенции	ОПК-1						
Задачи дисциплины	Формирование навыков выбора и применения электротехнических материалов различного назначения						
Основные разделы / темы дисциплины	Проводниковые материалы. Диэлектрические материалы. Полупроводниковые материалы. Магнитные материалы.						
Форма промежуточной аттестации	Экзамен						
Общая трудоемкость дисциплины	4зач. ед., 144акад. час.						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	Промежуточная аттестация, ч	Всего за семестр, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
2	32	16	16	44	36	144	