

АННОТАЦИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Наименование дисциплины	ОП 04 Основы электротехники и электронной техники
Формируемые компетенции	ОК 01, ОК 03, ПК 1.2, ПК 1.4, ПК 3.1
Основные разделы / темы дисциплины	Раздел 1. Основные электрические величины и их измерение Раздел 2. Дискретно-аналоговые и цифровые цепи Раздел 3. Полупроводниковые аналоговые и цифровые устройства Раздел 4. Вторичные источники электропитания Раздел 5. Оптоэлектронные системы

Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем в часах
Объем образовательной программы учебной дисциплины	109
в т.ч. в форме практической подготовки	32
в т. ч.:	
теоретическое обучение	64
практические занятия	32
Самостоятельная работа	13
В том числе: подготовка к лабораторным заданиям и тестам	13
Промежуточная аттестация	1 семестр - Др 2 семестр - Зачет с оценкой