

Наименование дисциплины	<i>Системный анализ биомедицинских устройств</i>							
Цель дисциплины	Освоение методов синтеза и анализа радиоэлектронных систем							
Задачи дисциплины	Освоить основные принципы системного подхода, способы описания систем и технологии системного анализа и синтеза.							
Основные разделы дисциплины	Основы системного анализа. Основы оценки сложных систем. Основы теории нечетких множеств и нечеткой логики.							
Общая трудоемкость дисциплины	3 з.е. / 108 академических часов							
	Семестр	Аудиторная нагрузка, ч				СРС, ч	Промежуточная аттестация, ч	Всего за семестр, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы	Курсовое проектирование			
3 семестр	17	34	–	–	57		108	
ИТОГО:	17	34	–	–	57		108	