

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Диагностические медицинские аппараты и системы						
Формируемые компетенции	ПК-2						
Задачи дисциплины	Получение представлений об основных физических методах, используемых в медицинской технике для исследования функционального состояния организма человека						
Основные разделы / темы дисциплины	<p>Методы получения диагностической информации</p> <p>Обобщенные структуры электронной медицинской аппаратуры на примере электрофизиологической и фотометрической аппаратуры</p> <p>Съем электрофизиологической информации</p> <p>Устройства сопряжения электрофизиологической аппаратуры с организмом</p> <p>Устройства сопряжения фотометрических систем с организмом</p>						
Форма промежуточной аттестации	Зачет с оценкой						
Общая трудоемкость дисциплины	4 зач. ед., 144 акад. час.						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	Промежуточная аттестация, ч	Всего за семестр, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
7	32	16	16	80		144	