

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Математические модели дополненной реальности						
Формируемые компетенции (части компетенций)	ОПК-2						
Задачи дисциплины	Изучение теоретических аспектов моделирования технологий виртуальной и расширенной реальности						
Основные разделы / темы дисциплины	Модели расширенной реальности: Иммерсивный контент: программная и аппаратная составляющая, Моделирование и разработка приложений дополненной реальности Моделирование и разработка приложений виртуальной реальности						
Форма промежуточной аттестации	Курсовая работа, Зачет с оценкой						
Общая трудоемкость дисциплины	5 зач. ед., 180 акад. час.						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	Промеж уточная аттестац ия, ч	Всего за семестр, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
6	16	32	0	132	-	180	