

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ
Мультимедиа технологии

Направление подготовки (специальность)	09.03.02 «Информационные системы и технологии»
Направленность (профиль) подготовки	Информационные системы и технологии
Цель освоения дисциплины	Формирование совокупности знаний и представлений о возможностях и принципах работы аппаратных и программных средств с разнородными данными, изучение технологий организации в единое целое разнородной информации, представленной в различных форматах, а также методов их использования при разработке программных продуктов.
Общая трудоемкость дисциплины	5 зачетных единиц, 180 часов
Форма промежуточной аттестации	Экзамен
Краткое содержание дисциплины:	Информация и информационные процессы в мультимедиа; Аппаратные средства в мультимедиа; Аудиоинформация в мультимедиа; Видеоинформация в мультимедиа; Стандарт MPEG; Оцифровка видеосигнала; Компьютерная анимация; Виртуальная реальность; Этапы и технология создания мультимедиа продуктов.

Аннотацию рабочей программы составил доц. каф. ИСПИ М.И. Озерова _____

