Аннотация рабочей программы дисциплины «Технологии мультимедиа» для направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки).

Направленность (профиль) образовательной программы - Художественное образование и дизайн

1. Цели и задачи освоения дисциплины

Цель изучения дисциплины:

Формирование устойчивых знаний, умений и навыков работы с мультимедиа технологиями

Задачи изучения дисциплины:

информационно- технологических Изучение теоретических основ систем мультимедиа (базовые элементы мультимедиа, требований комплекс характеристикам аппаратных и инструментальных средств мультимедиа, этапы разработки проекта мультимедиа, инструментальные средства авторских систем мультимедиа); формирование умений и навыков работы с мультимедиа технологиями (для создания, обработки и компоновки стандартных форматов файлов текстовой, графической, звуковой, видео информации); закрепления практических навыков работы с мультимедиа технологиями для разработки мультимедиа- приложений, включая создание проекта и сценарные методы его практической реализации.

2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины и индикаторы их достижения

2.1 Профессиональные компетенции и индикаторы их достижения

Код и наименование профессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения профессиональной компетенции
<u> </u>	искусства и дизайна; структуру, состав и дидактические единицы ее содержания.

3. Содержание дисциплины

Аппаратно-программные средства обеспечения мультимедиа технологий. Этапы и методы разработки проекта мультимедиа-приложения. Технология создания базовых информационных элементов мультимедиа и их связывание.