

**Аннотация к рабочей программе дисциплины  
Б1.В.ОД.1 Мультимедиа технологии  
направление подготовки 44.04.01 Педагогическое образование  
(профиль «ИКТ в дошкольном образовании»)**

Дисциплина Б1.В.ОД.1 Мультимедиа технологии изучается в 3 и 4 семестрах. Предусмотрены лекционные и практические занятия. Отчетность по результатам освоения дисциплины – зачет.

**Цель освоения дисциплины** – ознакомление с общими методами информатизации, адекватными потребностям учебного процесса, контроля и измерения результатов обучения, внеучебной, научно-исследовательской и организационно-управленческой деятельности учебных заведений

**Место дисциплины в структуре образовательной программы.** Дисциплина «Мультимедиа технологии» относится к дисциплинам вариативной части Блока 1, Дисциплины (модули) Обязательные дисциплины (Б1.В.ОД.1).

Содержание дисциплины «Мультимедиа технологии» опирается на содержание дисциплины «Методика и технология использования средств ИКТ в дошкольном образовательном учреждении» (Б1.В.ОД.5).

Содержание дисциплины «Мультимедиа технологии» выступает опорой для создания образовательных материалов, используемых в педагогическом процессе в рамках преддипломной практики и при подготовке выпускной квалификационной работы

<b>Планируемые результаты освоения образовательной программы</b>			
<b>Код компетенции</b>	<b>Наименование компетенции</b>	<b>Структурные элементы компетенции</b>	<b>Результаты обучения по дисциплине</b>
<b>ПК-2</b>	способность формировать образовательную среду и использовать профессиональные знания и умения в реализации задач инновационной образовательной политики	<b>З1(ПК-3):</b> способы и средства формирования образовательной среды <b>З2 (ПК-2)</b> задачи инновационной образовательной политики	<i>знать:</i> - понятие образовательной среды; - способы реализации задач инновационной образовательной политики
		<b>В1(ПК-2):</b> навыками формирования образовательной среды с учетом программ психолого-педагогического сопровождения и здоровьесберегающих технологий <b>В2(ПК-2):</b> навыки использования профессиональных знаний и умений в реализации задач инновационной образовательной политики	<i>владеть:</i> - приемами самостоятельного формирования образовательной среды с учетом составленных программ психолого-педагогического сопровождения и здоровьесберегающих технологий; - навыками использования профессиональных знаний и умений в реализации задач инновационной образовательной политики

**Разделы дисциплины включают:**

1. Основные понятия мультимедиа, области применения мультимедиа
2. Мультимедиа продукты учебного назначения.
3. Звук в мультимедиа
4. Анимация и видео в мультимедиа
5. Технические и программные средства информатизации образования и науки
6. Технологии и методы мультимедиа в высшей школе
7. Информационная образовательная среда и информационное образовательное пространство высшей школы

**Общая трудоемкость дисциплины составляет 6 зачетных единиц.**

**Составитель** – к.п.н., доцент кафедры физико-математического и информационно-технологического образования Осокина Е.В.