

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
Б1.В.ОД.3 Мультимедиа технологии
направление подготовки 44.04.01 Педагогическое образование
(профиль «ИКТ в дошкольном образовании»)**

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

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.3).

Содержание дисциплины «Мультимедиа технологии» опирается на содержание дисциплин «Информационные технологии в профессиональной деятельности» (Б1.Б.4) и «Методика и технология использования средств ИКТ в дошкольном образовательном учреждении» (Б1.В.ОД.8).

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

Планируемые результаты освоения образовательной программы			
Код компетенции	Наименование компетенции	Структурные элементы компетенции	Результаты обучения по дисциплине
ПК-2	способность формировать образовательную среду и использовать профессиональные знания и умения в реализации задач инновационной образовательной политики	31 (ПК-2): способы и средства формирования образовательной среды 32 (ПК-2) задачи инновационной образовательной политики	<i>знать:</i> - понятие образовательной среды и способы реализации задач образовательной политики в образовательной организации; - возможности мультимедиа для формирования образовательной среды образовательной организации
		В1 (ПК-2): навыками формирования образовательной среды с учетом программ психолого-педагогического сопровождения и здоровьесберегающих технологий В2 (ПК-2): навыки использования профессиональных знаний и умений в реализации задач инновационной образовательной политики	<i>владеть:</i> - приемами самостоятельного формирования образовательной среды образовательной организации с учетом возрастных и индивидуальных особенностей детей; - приемами использования программ создания мультимедиа для реализации профессиональных задач

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 4 зачетные единицы.

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