**Учебная дисциплина «Основы информационных технологий»**

|  |  |
| --- | --- |
| Место дисциплины в структурной схеме образовательной программы | Образовательная программа высшего образования I ступени  1-02 03 06 «Иностранные языки (с указанием языков)»;  1-02 03 08 «Иностранный язык (с указанием языка)» |
| Краткое содержание | Информационные технологии в образовании. Техническое и программное обеспечение современных информационных технологий**.** Технология обработки текстовой информации. Технология обработки числовых данных. Технология обработки графической информации. Технология создания web-документов. Мультимедийные образовательные ресурсы. Терминологические и понятийные основы. Аппаратно-программные средства обеспечения мультимедиа технологий. Основы разработки электронных образовательных ресурсов. Разработка мультимедийных приложений. Мультимедийные презентации в учебной и профессиональной деятельности педагога. Создание интерактивных мультимедийных презентаций. Технологии ввода и первичной обработки текстовой и графической информации на персональном компьютере. Технология создания звуковых документов. Технология создания и использования видеодокументов. Телекоммуникационные технологии и дистанционное обучение в образовании. |
| Формируемые компетенции, результаты обучения | Базовые профессиональные компетенции: уметь применять базовые научно-теоретические знания для решения теоретических и практических задач. Уметь работать самостоятельно. Иметь навыки, связанные с использованием технических устройств, управлением информацией и работой с компьютером. |
| Пререквизиты | «Информатика», школьный курс |
| Трудоёмкость | 144 академических часа (68 аудиторных, 76 – самостоятельная работа) |
| Семестры, требования и формы промежуточной аттестации | 3 семестр: экзамен |