

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Цель дисциплины: формирование знаний и навыков использования традиционных и новых информационных технологий и умения ориентироваться в информационных потоках и массиве.

Курс включен в блок дисциплин базовой части.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

знать: основы информационной технологической системы;

уметь: использовать информационные технологии в библиотечной среде;

владеть: стратегией поиска информации.

Содержание дисциплины: Информационная технология: объем и содержание понятия, качественная специфика, компонентная структура. Общая и специальная информационная технология.

Информационное производство и информационный сервис в структуре общественного разделения труда. История, тенденции и перспективы развития информационных технологий.

Информационный производственный процесс и его составляющие. Информационная технологическая система: понятие, структура, функции. Компоненты информационной технологии: предметы труда, процессы, ресурсы и средства. Регламентирующие документы. Информационные продукты и информационные услуги.

Организация информационной технологии как управленческий процесс: формы, технологическая подготовка, оценка эффективности. Классификация информационных технологий.

Стратегия поиска информации. Направления использования информационных технологий в деятельности библиотек и информационных учреждений.