**Аннотация к рабочей программе дисциплины**

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

**Направление** подготовки **45.04.01 Филология**

Направленность (профиль) – **Литературное образование**

Квалификация выпускника - **магистр**

**Цель дисциплины** «Информационные технологии» - формирование знаний, умений и навыков в области использования информационных технологий, составляющих основу формирования компетентности по применению информационных технологий в профессиональной деятельности.

**Основные задачи дисциплины**:

- сформировать представление об информационных технологиях в современном мире; -- - - сформировать представление об инструментальных средствах информационных технологий в современном мире;

- овладеть знаниями и умениями, необходимыми для работы с различной информацией; --- воспитание информационной культуры.

**В результате освоения дисциплин обучающийся должен:**

Знать:

- сущность и значение информации в развитии современного информационного общества;

- основные требования информационной безопасности;

- назначение и виды информационных технологий, технологии сбора, накопления, обработки, передачи и распространения информации;

- различные программные средства, базы данных, поисковые системы; методы редактирования текстов, основанные на использовании новых технологий.

- приемы и методы использования средств ИКТ в профессиональной деятельности.

Уметь:

- ориентироваться в современной системе источников информации в целом и по отдельным отраслям знаний и сферам общественной практики;

- использовать различные программные средства, базы данных в своей профессиональной деятельности;

- обрабатывать текстовую и числовую информацию.

Владеть:

- основными методами, способами и средствами получения, хранения, переработки информации;

- методами работы с информацией в глобальных компьютерных сетях.

**Содержание дисциплины (разделы, темы):** Информация и информационные технологии. Тенденции в развитии информационных технологий и информационное общество. Технические средства информационных технологий. Программное обеспечение информационных технологий. Технологии документационного обеспечения и обработки информации, решение задач в электронных таблицах. Мультимедийные программы. Базы данных. Работа в глобальной сети Интернет. Основы информационной и компьютерной безопасности