

**АННОТАЦИЯ**  
**рабочей программы дисциплины «ИСТОРИЧЕСКАЯ ИНФОРМАТИКА»**  
**направление 44.03.05 Педагогическое образование**  
**(с двумя профилями подготовки),**  
**профиль: «История и обществознание»**

**1. Цели дисциплины:**

Целью изучения дисциплины «Историческая информатика» является формирование у студентов представлений о возможностях использования компьютерных технологий в науке и образовании, и об использовании информационных технологий в исторических исследованиях.

**2. Место дисциплины в структуре ОПОП:**

Дисциплина «Историческая информатика» относится к дисциплинам части формируемой участниками образовательных отношений, является дисциплиной по выбору (Б1.В.ДВ.11.01).

Для освоения дисциплины «Историческая информатика» обучающиеся используют базовые знания по работе с компьютером. Изучение дисциплины необходимо для успешного освоения дисциплин «Информатика», «Основы математической обработки информации» и практик.

**3. Требования к результатам освоения дисциплины:**

Изучение дисциплины «Историческая информатика» направлено на формирование у студентов следующих компетенций:

- способности осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач (**УК-1**);
- способности применять предметные знания при реализации образовательного процесса (**ПК-2**).

**В результате изучения дисциплины студент должен:**

**знать:**

- базовый понятийный аппарат информатики в области обработки и анализа исторических источников средствами информационных технологий;
- существующие программы обработки и анализа исторических источников;
- тенденции развития современных средств вычислительной техники и информационных технологий;

**уметь:**

- применять системы управления базами данных для решения типовых задач оперативно решать информационные задачи, связанные с исторической наукой;
- пользоваться электронной почтой;

**владеть:**

- навыками работы с ПК;
- технологией и навыками использования программного обеспечения для обработки и анализа исторических источников;
- базовыми типологиями компьютерных сетей, распределением ресурсов и использованием их в исторических науках;
- базовыми знаниями о защите информации.

- 4. Общая трудоемкость дисциплины составляет - 3 зачетные единицы.**
- 5. Форма промежуточной аттестации – зачет.**