

**Аннотация рабочей программы дисциплины «Информатика»  
для направления подготовки 41.03.01 – Зарубежное регионоведение  
Направленность (профиль) образовательной программы – Азиатские  
исследования**

**1. Цели и задачи освоения дисциплины**

**Цель дисциплины:** сформировать у студентов базовые навыки самостоятельного поиска профессиональной информации в печатных и электронных источниках, включая электронные базы данных и владеть базовыми методами и технологиями управления информацией, включая использование программного обеспечения для ее обработки, хранения, передачи.

**Задачи дисциплины:**

- углубить знания студентов по основному аппаратному обеспечению и периферийным устройствам компьютера;
- научить студентов решать профессиональные задачи, возникающие в процессе сопровождения и эксплуатации программных средств;
- ознакомить студентов с принципами представления информации в развитии современного общества и функционирования информационных компьютерных сетей.

**2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины**

В процессе освоения данной дисциплины студент формирует и демонстрирует следующие:

Общепрофессиональные компетенции и индикаторы их достижения

Категория (группа) общепрофессиональной компетенции	Код и наименование общепрофессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения общепрофессиональной компетенции
Применение информационно-коммуникационных технологий	ОПК-2 Способен понимать принципы работы современных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	ИД-1 <sub>ОПК-2</sub> Знает и понимает принципы работы современных информационных технологий ИД-2 <sub>ОПК-2</sub> Умеет использовать современные технологии и программные средства для поиска и обработки объемов информации по поставленной проблематике на основе стандартов и норм, принятых в профессиональной среде ИД-3 <sub>ОПК-2</sub> Владеет навыками систематизации накопленных массивов информации и формирования баз данных

**3. Содержание дисциплины**

Общие характеристики процессов сбора, передачи, обработки и накопления информации. Технические средства реализации информационного процесса. Программные средства реализации информационных процессов. Локальные и глобальные сети. Базы данных.