

**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 компетенции и индикаторы их достижения:

2.1. Общепрофессиональные компетенции и индикаторы их достижения

Категория (группа) общепрофессиональных компетенций	Код и наименование общепрофессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения общепрофессиональной компетенции
Применение информационно-коммуникационных технологий	ОПК-2 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения профессиональной деятельности	ИД-1ОПК-2 Знать основные способы и методы применения информационно-коммуникационных технологий и программных средств в профессиональной деятельности; ИД-2ОПК-2 Уметь использовать информационно-коммуникационные технологии и программные средства для поиска и обработки объемов информации по поставленной проблематике на основе стандартов и норм, принятых в профессиональной среде и с учетом требований информационной безопасности; ИД-3ОПК-2 Владеть 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.