

**Аннотация  
рабочей программы дисциплины**

**Б1.О.02.01 Основы информационной культуры и безопасности**

*(шифр и наименование дисциплины)*

**38.03.01 направление подготовки Экономика, профиль «Бухгалтерский учет  
и финансы»**

*(шифр, наименование направления подготовки/специализации)*

**Кафедра информационно-коммуникационных технологий**

*(полное наименование кафедр)*

**1.Цель и задачи дисциплины**

Цели освоения дисциплины: формирование информационной грамотности студентов, освоение ими знаний и умений рационального поиска, отбора, учета, анализа, обработки и использования информации в контексте информационной безопасности, необходимых при выполнении повседневной деятельности с использованием информационно-телекоммуникационных систем.

Задачи освоения дисциплины:

- освоение умений целенаправленно работать с информацией и использовать для ее получения, обработки и передачи компьютерную информационную технологию, современные технические средства и методы, с учетом основ защиты информации в информационно-телекоммуникационных системах.

**2.Место дисциплины в структуре учебного плана**

Дисциплина Б1.О.02.01 «Основы информационной культуры и безопасности» входит в обязательную часть учебного плана, модуль «Аналитико-цифровой», реализуется на первом курсе (1 семестр).

**3. Общий объём дисциплины**

Общая трудоемкость дисциплины составляет: 2 з. е. (72 час.)

**4. Планируемые результаты обучения**

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

Для компетенции УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач

Индикаторы достижения компетенций
<b>ИУК 1.1. Знает:</b> методы критического анализа и оценки современных научных достижений, основные принципы критического анализа.

**ИУК 1.2. Умеет:**

получать новые знания на основе анализа, синтеза и других методов; собирать данные по сложным научным проблемам, относящимся к профессиональной области; осуществлять поиск информации и решений на основе экспериментальных действий

**ИУК 1.3. Владеет:**

навыками исследования проблем профессиональной деятельности с применением анализа, синтеза и других методов интеллектуальной деятельности; выявление научных проблем и использования адекватных методов их решения; демонстрация оценочных суждений в решении проблемных профессиональных ситуаций

Для компетенции УК-2. Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений

**Индикаторы достижения компетенций****ИУК 2.1. Знает:**

юридические основания для представления и описания результатов деятельности, правовые нормы для оценки результатов решения задач, правовые нормы, предъявляемые к способам решения профессиональных задач, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений

**ИУК 2.2. Умеет:**

проверять и анализировать нормативную документацию; формулировать в рамках поставленной цели проекта совокупность задач, обеспечивающих её достижение; выбирать оптимальный способ решения задач, учитывая действующие правовые нормы и имеющиеся условия, ресурсы и ограничения

**ИУК 2.3. Владеет:**

правовыми нормами в области, соответствующей профессиональной деятельности, разработки и реализации проекта, проведения профессионального обсуждения результатов деятельности

Для компетенции ОПК – 6. Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности

**Индикаторы достижения компетенций****ИОПК – 6.1. Знает:**

понятия и возможность выбрать основные инструментальные средства обработки финансовых и экономических данных; основные виды инструментальных средств

**ИОПК – 6.2. Умеет:**

проводить обработку экономических данных, связанные с профессиональной задачей; собирать финансовую и экономическую информацию и выбирать для этого оптимальные инструментальные средства.

**ИОПК – 6.3. Владеет:**

## **5. Контроль успеваемости**

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды текущего контроля:

Промежуточная аттестация проводится в форме: зачет с оценкой (1 курс, 1 семестр)

## **6. Дополнительная информация**

В ходе освоения дисциплины при проведении аудиторных занятий используются следующие образовательные технологии:

Лекции, лабораторные занятия, кейс-технологии (метод анализа ситуаций); развивающее обучение; информационно-коммуникативные технологии (ИКТ)

При организации самостоятельной работы занятий используются следующие образовательные технологии:

Ситуационные задания,