**Аннотация к рабочей программе учебной дисциплины**

**Информатика**

Направление подготовки: **38.03.06** Торговое Дело

**1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины:**

ОПК-1 способность решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности;

ОПК-4 способность осуществлять сбор, хранение, обработку и оценку информации, необходимой для организации и управления профессиональной деятельностью (коммерческой, маркетинговой, рекламной, логистической, товароведной и (или) торгово-технологической);

способность применять основные методы и средства получения, хранения, переработки информации и работать с компьютером как со средством управления информацией.

**2. Содержание дисциплины**

**3. Содержание уче**

|  |  |
| --- | --- |
| № п/п | Разделы учебной дисциплины |
|  | Семестр 1 |
| 1 | Аппаратное и программное обеспечение ПК |
| 2 | Базовые сведения о табличном процессоре MsExcel |
| 3 | Графический анализ экономической информации средствами MsExcel |
| 4 | Обработка текстовых и календарных данных |
| 5 | Автоматизация работы в MsExcel. |
| 6 | Создание и использование пользовательских функций. |
|  | Семестр 2 |
| 1 | Этапы подготовки задачи к решению на ЭВМ. |
| 2 | Структура проекта на VBA. Способы ввода/вывода |
| 3 | Программы линейной структуры |
| 4 | Программы разветвленной структуры |
| 5 | Циклические алгоритмы. |
| 6 | Создание пользовательского интерфейса |

**Форма контроля -** экзамен