АННОТАЦИЯ

Дисциплины

Б1.В.7 «ТЕХНОЛОГИИ АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ ОБРАБОТКИ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ»

Направление подготовки – *38.04.01* «*Экономика*»

Квалификация (степень) выпускника – *магистр*

Магистерская программа – *Корпоративные финансы и оценка бизнеса*

**1. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы**

Дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений блока 1 «Дисциплины (модули)».

**2. Цель и задачи дисциплины**

Целью изучения дисциплины является получение знаний и умений по применению современных технологий автоматизированной обработки финансовой и нефинансовой информации, в том числе по использованию различных компьютерных программ, информационных баз, для обеспечения процесса финансового консультирования.

Для достижения цели дисциплины решаются следующие задачи:

* получение знаний по применяемым компьютерным современным технологиям, предназначенным для обработки экономической информации;
* изучение основных понятий и принципов работы с информационными системами обработки данных;
* развитие умений пользования автоматизированными программными средствами и технологиями;
* владение программным обеспечением для представления финансовых и нефинансовых данных;

применение различных инструментов по организации финансового консультирования.

**3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине**

Изучение дисциплины направлено на формирование следующих компетенций, сформированность которых, оценивается с помощью индикаторов достижения компетенций:

| Компетенция | Индикатор компетенции |
| --- | --- |
| ПК-1 Организация процесса составления и представления бухгалтерской (финансовой) отчетности экономическими субъектами, имеющими обособленные подразделения (включая выделенные на отдельные балансы) | ПК-1.1.6 Знает порядок обмена информацией по телекоммуникационным каналам связи и современные технологии автоматизированной обработки информации |
| ПК-1.1.8 Знаеткомпьютерные программы для ведения бухгалтерского учета и правила защиты информации |
| ПК-1.2.10 Умеет пользоваться компьютерными программами для ведения бухгалтерского учета, информационными и справочно-информационными системами, оргтехникой |
| ПК-2 Разработка методологии и стандартизация процесса финансового консультирования и финансового планирования | ПК-2.1.2 Знает основные понятия и современные принципы работы с информацией, корпоративные информационные системы и базы данных |
| ПК-2.1.3 Знает основные положения национальных и международных стандартов и руководств в области управления информационными технологиями и информационной безопасности |
| ПК-2.1.4 Знает основные информационные технологии, применяемые в процессе финансового консультирования, требования к аппаратно-информационному обеспечению финансового консультирования, бюджет организации на внедрение и поддержание аппаратно-информационного обеспечения процесса финансового консультирования |
| ПК-2.2.8 Умеет разрабатывать, формулировать технические задания и управлять проектами аппаратно-информационного обеспечения финансового консультирования  |
| ПК-2.2.9 Умеет владеть программным обеспечением (текстовые, графические, табличные и аналитические приложения, приложения для визуального представления данных) для работы с информацией на уровне опытного пользователя |
| ПК-2.3.8 Владеет методиками по формированию требований к закупкам и объемов закупки услуг внешних поставщиков для обеспечения процесса финансового консультирования в организации (базы данных, информационное системы, специализированные средства, консультационные услуги) |
| ПК-2.3.9 Владеет инструментарием по организации консультационной поддержки по вопросам аппаратно-информационного обеспечения и действий по обеспечению сотрудников подразделения по финансовому консультированию необходимым оборудованием и доступом к информационным системам организации |

**4. Содержание и структура дисциплины**

1.Основные понятия современных технологий автоматизированной обработки экономической информации

2.Инструменты автоматизированных технологий, применяемые в организации финансового консультирования

3.Аппаратно-информационное обеспечение, используемое в финансовом консультировании и представлении отчетности

4.Системы автоматизированной обработки экономической информации, в том числе данных бухгалтерского учета

**5. Объем дисциплины и виды учебной работы**

Объем дисциплины – 3 зачетные единицы (108 час.), в том числе:

лекции – 16 час. для очной формы; 6 час. для заочной формы

практические занятия – 32 час. для очной формы; 10 – для заочной формы

самостоятельная работа – 56 час. для очной формы; 88 час. для заочной формы

контроль – 4 час. для очной формы; 4 час. для заочной формы

Форма контроля знаний – Зачет для очной формы, Зачет, Контрольная работа для заочной формы.