

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Беспалов Владимир Александрович

Должность: Ректор МИЭТ

Дата подписания: 01.09.2023 16:15:37

Уникальный программный ключ:

ef5a4fe6ed0ffdf3f1a49d6ad1b49464dc1bf7354f736d76c8f8bea882b8d602

## **Аннотация рабочей программы дисциплины «Компьютерная практика»**

Направление подготовки – 38.03.02 «Менеджмент»

Направленность (профиль) - «Финансовый и инвестиционный менеджмент».

Уровень образования – бакалавр.

Форма обучения – очная, очно-заочная.

### **1. Цели и задачи дисциплины**

Цель модуля - освоение навыков использования современных возможностей вычислительной техники.

Задачи дисциплины на основе знания основных понятий и определений для работы с базами данных сформировать - способность использовать современные возможности вычислительной техники и программного обеспечения для обработки информации.

### **2. Место дисциплины в структуре ОП**

Модуль относится к обязательной части программы и направлен на формирование компетенции ОПК-5 «Способен использовать при решении профессиональных задач современные информационные технологии и программные средства, включая управление крупными массивами данных и их интеллектуальный анализ», в части ОПК-5.КПр «Способен использовать современные информационные технологии и программные средства, включая управление крупными массивами данных и их интеллектуальный анализ».

Для освоения модуля необходима сформированность компетенций, умения проводить анализ информационных систем и баз данных и знания основных понятий информатики и методов анализа информации.

В результате освоения модуля студент должен приобрести:

Знания: основных понятий и определений для работы с базами данных;

Умения: использовать современные возможности вычислительной техники и программного обеспечения для обработки информации;

Опыт: проектирования реляционной базы данных, использования языка SQL для работы с базой данных, создания запросов в конструкторе, создания форм и отчетов в среде MS Access.

### **3. Краткое содержание дисциплины**

Модуль включает следующие разделы: «Проектирование баз данных в MS Access», «Работа с базами данных в MS Access».

### **Разработчик:**

Доцент института СПИНТех, к.т.н.

П.А. Федоров