

Аннотация дисциплины **«Информационно-аналитические технологии в финансах»**

Цель дисциплины: формирование умений анализировать и осуществлять оптимальный выбор компьютерных средств для интеграции цифровых технологий и бизнес-процессов организации, эффективно использовать программные средства для интеграции цифровых технологий и бизнес-процессов организации, решать аналитические задачи с применением специализированного прикладного программного обеспечения, выбирать необходимое прикладное программное обеспечение в зависимости от решаемой задачи, идентифицировать общие свойства элементов этих групп, оценивать полноту результатов классификации, показывать прикладное назначение классификационных групп, отличать факты от мнений, интерпретаций, оценок и т.д. в рассуждениях других участников деятельности.

Место дисциплины в структуре ООП: дисциплина относится к дисциплинам цикла профиля учебного плана ООП по направлению подготовки 38.03.01 Экономика образовательная программа «Экономика и финансы».

Краткое содержание: Использование современных информационно-аналитических систем в бизнесе. Стратегические информационные системы. Использование технологий оперативного анализа данных. Использование технологий интеллектуального анализа данных (Data Mining). Применение средств имитационного моделирования в финансовой сфере.