

Аннотация дисциплины

«Информационные системы в финансовой сфере»

Цель дисциплины:

- понимание принципов и механизмов работы основных типов финансовых систем; возможностью управления информационными потоками между всеми хозяйственными подразделениями (бизнес-функциями) внутри предприятия и информационная поддержка связей с другими предприятиями с помощью бизнес-приложений одной из современных крупных информационных систем; использование аналитического инструментария для оценки финансовых ресурсов.

Место дисциплины в структуре ООП:

дисциплина «Информационные системы в финансовой сфере» является дисциплиной вариативной части основной образовательной программы и входит в модуль дисциплин инвариантных для направления подготовки, отражающих специфику филиала для направления подготовки 38.03.01-Экономика, профиль «Финансы и кредит».

Краткое содержание:

Сущность, цели, задачи, принципы информационно-аналитических технологий в финансовой сфере. Рассматриваются информационные технологии в финансовой сфере: транзакционные ERP- системы, системы электронного документооборота, географические информационные системы, информационно-аналитические системы, экспертные системы. Назначение, особенности настройки и функциональные возможности финансового модуля одной из современных ERP-систем. Использование современных информационно-аналитических систем в финансовой сфере. Применение средств имитационного моделирования в финансовой сфере.