**Аннотация дисциплины**

**«Информационно-аналитические системы деятельности организаций»**

**Цель дисциплины:** понимание принципов и механизмов работы информационно-аналитических систем; возможностей управления информационными потоками между всеми хозяйственными подразделениями (бизнес-функциями) внутри предприятия и информационная поддержка связей с другими предприятиями с помощью информационно-аналитических технологий.

**Краткое содержание программы:**

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