**Аннотация дисциплины**

**Информационные технологии бизнес-анализа**

***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 c помощью информационно-аналитических технологий

***Место дисциплины в структуре ООП***:

- дисциплина модуля направленности программы магистратуры части, формируемой участниками образовательных отношений блока 1 образовательной программы

***Краткое содержание*:**

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.