**Аннотация дисциплины**

**Интеграция корпоративных приложений**

**Цель дисциплины**:

Получение знаний в области интеграции корпоративных систем (взаимодействия пользователей, бизнес-процессов, приложений и данных).

**Место в структуре ООП:**

Место дисциплины «Интеграция корпоративных приложений» в структуре образовательной программы определяется учебным планом по направлению 38.03.05 – Бизнес-информатика, профиль: ИТ-менеджмент в бизнесе

**Краткое содержание:**

Структура и состав корпоративных информационных систем. Принципы работы технологий интеграции информационных процессов. Включение XML в корпоративную среду, понятие оболочки описания ресурса RDF и технологии каналов CDF. Модель архитектуры межведомственного взаимодействия компании Microsoft. Интеграционная платформа Microsoft. BizTalk Server. Семейство программных продуктов IBM WebSphere MQ. Обеспечение интеграции информационных процессов в системе SAP. Система SAP NetWeaver − платформа для разработки и интеграции приложений.