

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе дисциплины
«Корпоративные информационные системы»

Направление подготовки (специальность) 09.03.02 Информационные системы и технологии

Направленность (профиль, специализация) Информационные системы и технологии

Форма обучения очная

Срок освоения образовательной программы 4 года

Год начала подготовки 2016 г.

Цель изучения дисциплины: обучение студентов основам построения архитектуры современных корпоративных (интегрированных) информационных управляющих систем, необходимым при создании, исследовании и эксплуатации автоматизированных систем обработки информации и управления.

Задачи изучения дисциплины:

- - изучение базовых принципов функционирования информационных систем и их места на современном предприятии;
- - изучение архитектур построения информационных систем и решения проблем интеграции информационных технологий на всех уровнях управления предприятием: оперативном, тактическом, стратегическом;
- - изучение принципов построения инфраструктуры интегрированных информационных систем.

Перечень формируемых компетенций:

ПВК-1 способность к использованию современных методов при проектировании прикладных информационных систем;

ПВК-2 способность разрабатывать обеспечивающие подсистемы, включая информационные, математические, технические и программные;

ПВК-4 способность использовать технологии разработки информационных и автоматизированных систем в условиях современной экономики.

Общая трудоемкость дисциплины ЗЕТ: 8

Форма итогового контроля по дисциплине: экзамен