

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе дисциплины
«Корпоративные информационные системы»

Направление подготовки 09.03.02 «Информационные системы и технологии»

Профиль: Информационные системы и технологии в строительстве

Квалификация (степень) выпускника бакалавр

Форма обучения очная

Срок освоения образовательной программы 4 года

Год начала подготовки 2016

Цель изучения дисциплины: сформировать фундаментальные знания у студентов о принципах построения и работы корпоративных информационных систем, их программной структуры, принципах межсетевого взаимодействия, выборе их аппаратно-программной платформы.

Задачи изучения дисциплины:

изучить принципы построения корпоративных информационных систем, их программную структуру, протоколы и службы, информационные базы данных, современные методы и средства разработки таких систем, основные понятия и категории корпоративных информационных систем;

уметь формировать различные виды представления данных;

составлять отчеты по разработанной базе данных;

изменять конфигурацию программы 1С предприятие.

владеть основными принципами работы в программном комплексе 1С; созданием новых объектов метаданных в системе 1С предприятие

Перечень формируемых компетенций:

– способность выбирать и оценивать способ реализации информационных систем и устройств (программно-, аппаратно- или программно-аппаратно-) для решения поставленной задачи (ОПК-6);

– способность проводить расчет экономической эффективности(ПК-9);

– способность к созданию технических решений по совершенствованию и модификации информационных систем производственных предприятий строительного профиля (ДПК-3).

Общая трудоемкость дисциплины ЗЕТ: 8 зачетных единиц

Форма итогового контроля по дисциплине: 7 семестр – зачет, 8 – семестр – экзамен.