

## 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.