

*Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:*

<https://stuservis.ru/prezentacziya/151322>

**Тип работы:** Презентация

**Предмет:** Архитектура и строительство

современные компьютерные технологии для решения проблем точечных построек в стесненных условиях

Модель строится не из геометрических примитивов, а из элементов конструкции (стен, балок, перекрытий, лестниц и т.д.); 5

каждый элемент модели имеет параметры (размеры, положение, свойства материалов). Совокупность взаимосвязанных параметров образует информационную модель, представляющую собой объектноориентированную базу данных. Строительный объект проектируется фактически как единое целое и изменение какого-либо одного из его параметров влечёт за собой автоматическое изменение остальных связанных с ним параметров и объектов; BIM — это не просто графические объекты, это информация, позволяющая автоматически создавать чертежи и отчёты, выполнять анализ проекта, моделировать график выполнения работ, эксплуатацию объектов и т. д. — предоставляющая коллективу строителей неограниченные возможности для принятия наилучшего решения с учётом всех имеющихся данных; BIM поддерживает распределённые группы, поэтому люди, инструменты и задачи могут эффективно и совместно использовать эту информацию на протяжении всего жизненного цикла здания, что исключает избыточность, повторный ввод и потерю данных, ошибки при их передаче и преобразовании.

Без списка

*Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:*

<https://stuservis.ru/prezentacziya/151322>