



Renga Architecture

Первая российская BIM-система
для архитектурно-строительного
проектирования



Renga | Эволюция
в BIM-проектировании

Преимущества Renga Architecture



Освоение
программы
за 16 часов



Простота
и комфорт
проектирования



Низкие
системные
требования



Обновления
до 4-х раз в год



Низкая
стоимость

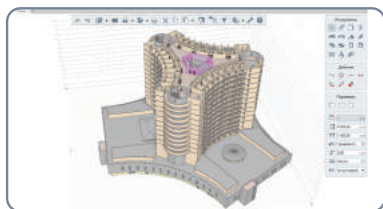


Renga®

8 (800) 700-00-78

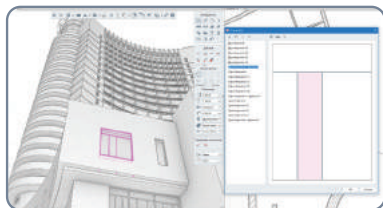
rengabim.com

Возможности Renga Architecture



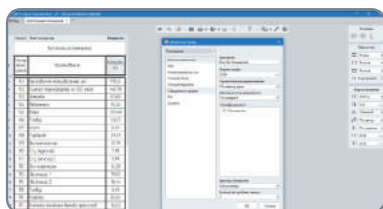
Интерфейсное решение для 3D-проектирования

Создание модели происходит в 3D-пространстве при помощи параметрических объектов – стены, колонны, перекрытия и т.д. Простой контекстно-ориентированный интерфейс обеспечивает комфортную работу проектировщика на протяжении длительного времени.



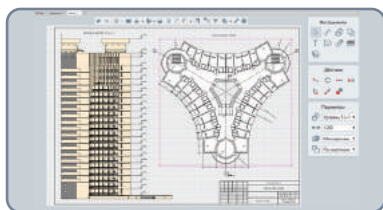
Независимость от незаполненных справочников и баз данных

В программе создан универсальный инструмент для создания любых модификаций элементов здания – редактор стилей. Это «мини-САПР», которая позволяет начать работу без заполнения справочников или закупки баз данных.



Спецификации и ведомости

В программе предусмотрена возможность создания полноценных интерактивных спецификаций по российским (ГОСТ) и зарубежным стандартам. Данные в спецификациях связаны с 3D-объектами и отражают изменения, сделанные в 3D-модели.



Получение чертежей АС/АР

Программа автоматически создает виды, разрезы и фасады, которые размещаются на чертеже. Виды ассоциативно связаны с 3D-моделью, и любое изменение модели перестраивает геометрию на чертеже. В режиме «Чертеж» реализован полноценный графический редактор. Оформление документации предусмотрено в соответствии с СПДС и ГОСТ РФ.



Обмен данными

Renga поддерживает обмен данными с другими BIM и CAD-системами через форматы .ifc, .dwg/.dxf. А с помощью форматов .ifc и .c3d осуществлена взаимосвязь с КОМПАС-3D и технологией MinD. Renga позволяет экспортировать 3D-модель в программы для анимации и рендеринга через форматы .obj, .dae, .3ds. А сохранение 3D-модели в формате .stl дает возможность осуществлять печать на 3D-принтере.



Визуализация

При помощи приложения Artisan Rendering возможно выполнять высококачественные фотореалистичные изображения (рендеры) посредством наложения текстур и назначения материалов.



Взаимодействие со сметными системами

В Renga Architecture предусмотрено взаимодействие с российскими сметными комплексами «1С: Смета» и «АВС-4». Теперь формирование сметной документации происходит на основе 3D-модели, созданной в Renga.

Проектируй в Renga Architecture вместе с нами!



Администрация Приморского края. Владивосток

Здание было спроектировано архитектором-градостроителем Траутманом Ю.А. и построено в 1983 г. Воссоздано в Renga Architecture по материалам, доступным в открытых источниках.



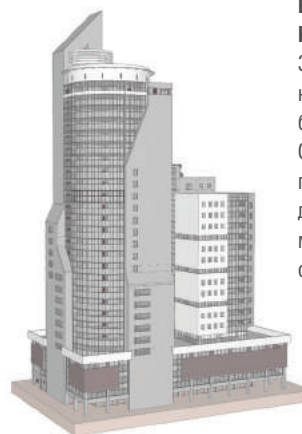
Многоквартирный жилой дом с офисными помещениями

Здание было спроектировано архитекторами Королевым А.В. и Кушнаревым О.В. в 2017 г. в Renga Architecture.



100-квартирный жилой дом облисполкома. Новосибирск

Здание было спроектировано архитекторами Крячковым А.Д. и Масленниковым В.С. и построено в 1937 г. Воссоздано в Renga Architecture по материалам, доступным в открытых источниках.



БЦ Первая башня. Красноярск

Здание было спроектировано архитекторами Добролюбовым А.Н., Добролюбовым С.Н. и Жабиным П.А. и построено в 2009 г. Воссоздано в Renga Architecture по материалам, доступным в открытых источниках.

Стоимость Renga Architecture 80 000 рублей.

Специальное предложение участникам программы «Ты сможешь больше»

Пользуешься 3D САПР	30 000 рублей за лицензию Renga
Пользуешься 2D САПР	60 000 рублей за лицензию Renga
Пользуешься КОМПАС-3D	20 000 рублей за лицензию Renga
Пользуешься КОМПАС-График	35 000 рублей за лицензию Renga

Узнайте о Renga Architecture больше на сайте rengabim.com

@ info@rengabim.com

vk vk.com/rengabim

f www.facebook.com/RengaBIM

Скачать пробную версию Renga Architecture на сайте rengabim.com в разделе «Скачать»