

## Вопросы

1. История развития Revit Building.
2. Программы проектирования в строительстве и сравнение их с Revit.
3. Системы автоматизированного расчета и их интеграция с Revit.
4. Построение стен в Revit.
5. Создание перекрытий в Revit.
6. Создание лестниц в Revit.
7. Создание крыши в Revit.
8. Геоповерхность, экстерьер, элементы ландшафта в Revit.
9. Окна, двери в Revit.
10. Мебель и интерьер в Revit — использование, модификация и создание.
11. Фасады и разрезы в Revit — их параметры.
12. Парапеты, балясины, ограждения в Revit.
13. Колонны в Revit— создание профиля колонны и параметризация.
14. Листы для печати, система печати в Revit.
15. Спецификации встроенные и настраиваемые в Revit.
16. Построение реалистичного изображения в Revit — рендеринг.
17. Материал в Revit — настраиваемые параметры, физические свойства.
18. Текстуры, освещение, тени в Revit.
19. Помещения, пространства в Revit.
20. Оси в Revit.
21. Системные примитивы в Revit — линии, плоскости, текст.
22. Размерные линии в Revit (настройка, параметризация eq, ev, замок, временные, постоянные).
23. Высотные отметки и планы этажей в Revit.
24. Планы этажей, планы потолков в Revit.
25. Настройка видовых окон в Revit (масштаб, детализация, раскраска, тени, временное скрытие объектов).
26. Рамка выделения объектов, фильтрация выбранного в Revit.
27. Настройка отображаемых объектов на планах, фасадах, разрезах и т. п. в Revit.
28. Инспектор проекта в Revit.
29. Настройка системных примитивных семейств в Revit (сетка, плоскость, линия, текст, заливка, штриховка, области).
30. Выравнивание объектов, разъединение, пересечение, смещение в Revit.
31. Объединение объектов, пересечение, урезание, присоединение объектов (крыша, стены, перекрытия) в Revit.
32. Библиотечные элементы, загрузка в проект, создание и модификация имеющихся в Revit.
33. Сохраняемые и не сохраняемые параметры проекта в Revit.