

Autodesk Certified Professional

Темы экзамена по Autodesk Revit Structure

Экзамен длится 120 минут

35 вопросов

1. Коллаборация

- Создание и модификация уровней
- Создание и модификация структурных сеток
- Импортирование файлов AutoCAD в Revit
- Связывание моделей Revit
- Управление видимостью связанных объектов

2. Документация

- Использование временных измерений
- Аннотация балок
- Добавление и изменение текстовых аннотаций
- Добавление и использование измерений и маркеров измерений
- Использование компонентов деталей
- Создание и изменение таблиц колонн
- Создание и изменение таблиц фундамента
- Создание и изменение стандартных листов

3. Моделирование

- Размещение и модификация структурных колонн
- Размещение и модификация стен
- Создание пользовательских типов стен
- Размещение фундамента
- Создание бетонных плит и/или полов
- Создание и изменение ступенчатых стен в фундаменте
- Размещение арматуры
- Добавление балок
- Добавление систем балок
- Добавление соединений
- Добавление деревянных балок

Добавление поперечной связи для балок
Создание и использование ферм
Создание и изменение полов
Создание и изменение пользовательских полов
Создание и изменение полов под наклоном
Добавление пространства в полу для лестниц
Создание и изменение лестниц
Создание и изменение рамп
Моделирование и использование крыш

4. Виды

Создание вида в разрезе
Создание вида каркасного фасада
Использование ссылочного фрагмента