

## Autodesk Certified Professional

### Темы экзамена по Autodesk Revit MEP Mechanical

Экзамен длится 120 минут

35 вопросов

#### 1. Коллаборация

Импортирование файлов AutoCAD в Revit

Связывание моделей Revit

Копирование уровней и настройка мониторинга

Создание планов пола

Использование рабочих наборов

Решение проблем с просмотром координации

#### 2. Документация

Механика: маркировка воздуховодов и трубопроводов

Создание листов

Добавление и изменение текста

Добавление и изменение измерений

Механика: создание историй воздуховодов и трубопроводов

#### 3. Элементы

Различия между системными семействами и семействами компонентов

Редактирование соединителей семейств

Создание нового типа семейств

#### 4. Моделирование

Механика: добавление и использование механического оборудования

Механика: добавление и модификация воздухоприемников

Механика: добавление и модификация воздуховодов

Механика: добавление и модификация обратных воздуховодов

Механика: добавление и модификация арматуры и креплений воздуховодов

Механика: работа с зонами отопления и охлаждения

Сантехника: добавление и модификация приборов  
Сантехника: добавление и модификация трубопровода  
Сантехника: добавление и использование сантехнического оборудования  
Сантехника: создание сантехнической системы  
Сантехника: добавление и модификация арматуры трубопровода  
Механика: добавление и модификация воздуховода по осевой  
Механика: определение системы воздуховода  
Механика: работа с пространством  
Сантехника: добавление и модификация трубопровода по осевой  
Определение размеров систем воздуховодов и трубопроводов  
Выполнение проверки пересечений  
Проверка систем воздуховодов и трубопроводов и разъединений

## 5. Виды

Просмотр моделей  
Применение шаблонов вида  
Создание вида узла  
Механика: создание и маркировка HVAC планов  
Сантехника: создание вида сантехнического плана  
Сантехника: создание и маркировка сантехнических планов