



АКАДЕМИЯ BIM

Программа курса Autodesk Revit Architecture

Москва, 105064
Нижний Сусальный переулок, 5 стр.4
тел.: +7 495 909 10 95
email: info@bimacad.ru

Цели программы

В рамках данного курса происходит не только знакомство с интерфейсом Revit и работа с простыми моделями, подробно рассматриваются темы создания семейств, оформления рабочей документации и концептуальное моделирование объектов архитектуры.

Важным отличием курса от других подобных обучающих

программ является акцент на структуре, внутреннем устройстве

Revit. Эти знания позволят понять логику работы программы, и, в

дальнейшем, с легкостью освоить все функции Revit.

Содержание программы обучения:

День 1

№ п/п	ТЕМЫ, СОДЕРЖАНИЕ	Часы
1	Что такое BIM	1,0
2	Что такое семейства. Основные понятия: Семейство, Тип, Экземпляр. Создание простого параметрического семейства	2,0
3	Начало работы над проектом и использование шаблонов проекта (создание эталонного файла площадки, создание уровней и осей)	1,0

День 2

№ п/п	ТЕМЫ, СОДЕРЖАНИЕ	Часы
1	Создание и редактирование стен и витражей	2,0
2	Создание и редактирование семейств и файла общих параметров	2,0

День 3

№ п/п	ТЕМЫ, СОДЕРЖАНИЕ	Часы
1	Создание и редактирование перекрытий	2,0
2	Создание и редактирование крыш	2,0

День 4

№ п/п	ТЕМЫ, СОДЕРЖАНИЕ	Часы
1	Создание и редактирование лестниц и пандусов	2,0
2	Создание и редактирование ограждений	2,0

День 5

№ п/п	ТЕМЫ, СОДЕРЖАНИЕ	Часы
1	Создание и редактирование топографии	2,0
2	Создание и редактирование колонн и балок	2,0

День 6

№ п/п	ТЕМЫ, СОДЕРЖАНИЕ	Часы
1	Работа с инструментом «Помещение»	1,0
2	Свойства вида и шаблоны видов	1,5
4	Настройка графики в проекте	1,5

День 7

№ п/п	ТЕМЫ, СОДЕРЖАНИЕ	Часы
1	Экспорт информации	2,0
2	Создание альбома чертежей	2,0

День 8

№ п/п	ТЕМЫ, СОДЕРЖАНИЕ	Часы
1	Работа со стадиями	1,5
2	Работа с вариантами	1,5
3	Группы и сборки	1,0

День 9

№ п/п	ТЕМЫ, СОДЕРЖАНИЕ	Часы
1	Совместная работа через рабочие наборы	1,5
2	Совместная работа через связанные файлы	1,5
3	Совместная работа в BIM360	1,0

День 10

№ п/п	ТЕМЫ, СОДЕРЖАНИЕ	Часы
2	Создание и редактирование материалов	2,0
3	Визуализация в Autodesk Revit.	2,0