

## Учебный курс Autodesk® Revit™ Architecture

#### Основной

ЗАО «СофтИнжиниринг Менеджмент» Инструктор: Золотой партнер компании Autodesk Ведущий инженер-архитектор по САПР в строительстве Абрамов М.С. в области строительства





#### Информаци

Я

- □ Курс предназначен для архитекторов и проектировщиков, а также для специалистов по САПР ІТ отделов организаций
- □ Требования: навыки архитектурного проектирования. Умение свободно выполнять стандартные операции в ОС платформы Windows.

PS: Позитивный настрой к информационным технологиям приветствуется 😌



- Интерфейс программы настройки рабочего проекта.
- библиотечных Загрузка хранение элементов.
- Создание вспомогательных элем нтов проекта: сетки осей, высотные уровни.

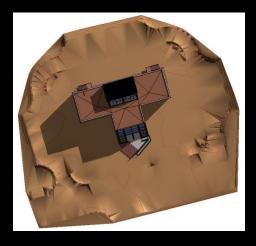
Построение объема здания: стены, перекрытия, фундамент, крыша и др.

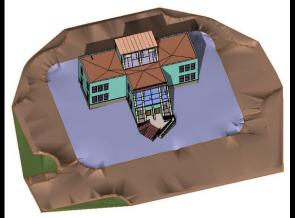




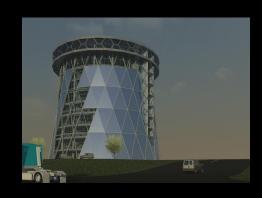


- Создание лестниц, ограждений и пандусов.
- □ Создание навесных и составных стен
- □ Создание сечений и узлов.
- Работа с материалами.
- □ Моделирование рельефа площадки средствами Revit по данным AutoCAD Civil 3D.



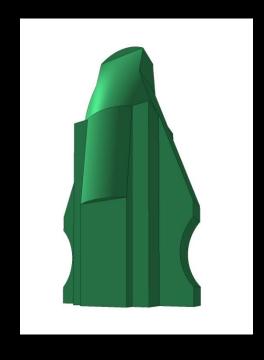


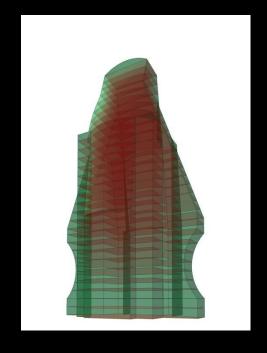


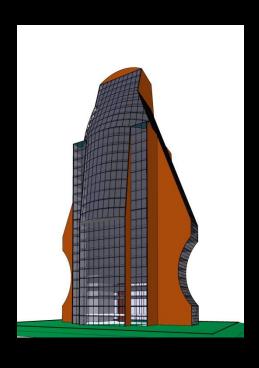




- □ Работа с формообразующими элементами.
  Создание концептуальной модели здания.
- Создание параметрических компонентов.
- Работа с редактором семейств.







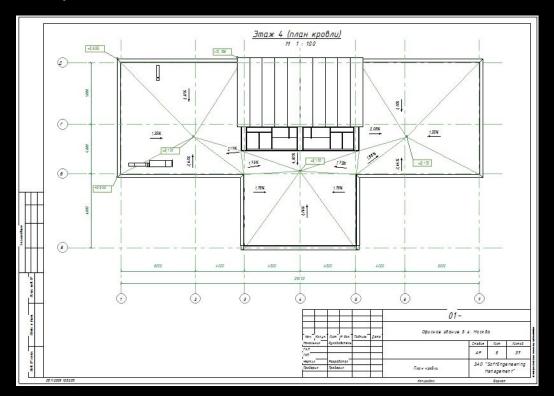
Autodesk Gold Partner Architecture, Engineering & Construction



- □ Оформление рабочей документации:
  - А) Формирование спецификаций
  - Б) Оформление рабочего листа и соответствии с ГОСТ



Создание фотореалистичного изображения и анимации.



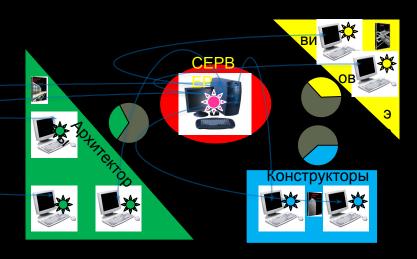
	Sea mark o	-		disco company		mr			=
	Acreshes		Ref mit	Drawns	200		~		- 1
		-	-	recede:	amb.	Sec.		-	.
	Serifor-onto	7540psxs	164,4	CEs red	2425	2,2	50.07	Kanasaa A	
1	A STATE	- 00		Aspezy	- 1	100	35		_
1	/ : ಪ್ರಥ <b>್</b>	754-Opens	6,5	Dapone	45,6	2,2	23		_
	KSam	754-Opens	16.5	CSa md	313	3,3	1555		- 1
	Amovercans	/540paxa	10	Sample	42,5	2.5	15,500		$\neg$
	femoves name	754-0 page	7.5	Sample	44.5	2,2	CE, PER		
	Habak	7540pcxc	2.5	Mapping-accor nounce	25.4	3,5	102		$\neg$
	Malen	7540psxs	7.0	Харако-маска	35,4	2,2	1022		-
	2//2//		77	ALC: U	0.75				
	Оржентрицион	And man	205	Constitu	50,4	2,2	15,55		
	Оржен прицион	Redistant	205	್ರಿಕ್ ಪ್ರಕ್ಷಿಸಿ ಸಿಕ್ಕಾರ್	50,4	2,2	12,25		_
	Tavdus	754-0paxa	2,0	Janaper	10.1	3,8	3,54		_
	Taviga Tavida	754 Spana	57	Januar	15,7	5,00	5,200		_
	Tardya Tardy-saus	Pagaza PSA-Spaza	27,7	Apuda	1023	2,2	300	Abroand Sta	des
			20,	axpexana				diam's ren	ary .
	V. 3-31 - 33	CHARGE		AND WELL	-	_		processo	No. of Lot
	Tanament Aprilia	/54-0pcxc	12,5	Sayange Saybes	227	3,5	100,104		
	Typian X	/540esxs	10,5	Картурности	254	2,0	555		$\neg$
	100000000000000000000000000000000000000		100	man	1000	123	232		
	Types H	754-0ptxt	10,5	<b>Марако ческая</b>	324	3,3	222		
				nana					
-				Marie					
			, Ann o				Span	01-	Macrife de la Contraction de l
		CAS	Ann o				Бриза		Desir
			y Ann P Qualitati	da falso. da					

Autodesk: Gold Partner Architecture, Engineering & Construction

Autodesk

#### 5 День

- □ Обмен данными между Revit Architecture и AutoCAD (использование DWG формата).
- □ Сетевая работа. Создание центрального и локальных файлов проекта, работа с Worksets (рабочими наборами).
- □ Работа со связанными файлами. Загрузка проекта как группы, объединение нескольких проектов в одном. Использование ссылок для совместной работы.





### Будем рады видеть Вас в нашем учебном классе!

Успеха в работе! Мы будем стараться ему способствовать

Коллектив СофтЕМа 😌



# Autodesk