

A stylized, sketch-like illustration of a cityscape. The central focus is the Gateway Arch, a large, dark, parabolic structure that frames the scene. Below it, the Missouri State Capitol building is prominent, featuring a large, green, domed roof and classical architectural details. The surrounding city is depicted with various buildings, some with grid-like patterns, and a river or body of water in the background. The overall style is reminiscent of a fine-line drawing or a digital sketch.

Знаменитые

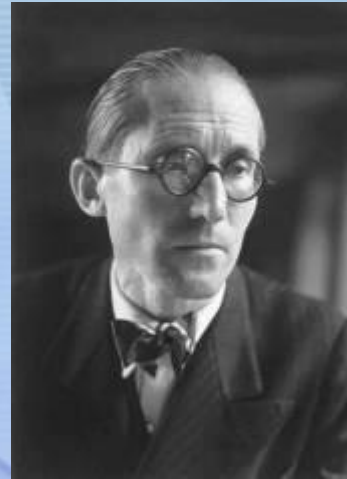
Знаменитые  
архитектурные сооружения.

Кузнецова Галина Владимировна  
Центр внешкольной работы , г.Киев. Украина.

# АРХИТЕКТУРА – “ЗАСТЫВШАЯ МУЗЫКА”



**«Архитектура владеет тремя главными свойствами: прочностью, пользой и красотой. Прочность - надежность конструкций, польза - соответствие сооружения назначению, а красота - выражение тех чувств, которые должен вызывать у зрителей построенный дом»**  
**Марк Витрувий**

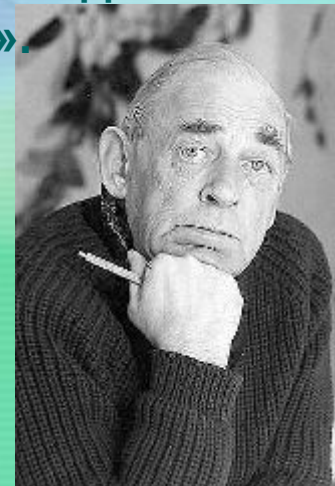


**«Архитектура включает в себя всю культуру эпохи; в ней проявляется дух времени»**

**Ле Корбюзье.**

**«Природа, а не машина, - вот главная модель для архитектуры».**

**Алвар Аалто**



Романский



стиль

Готический



стиль



Ренессанс

Индокитайский

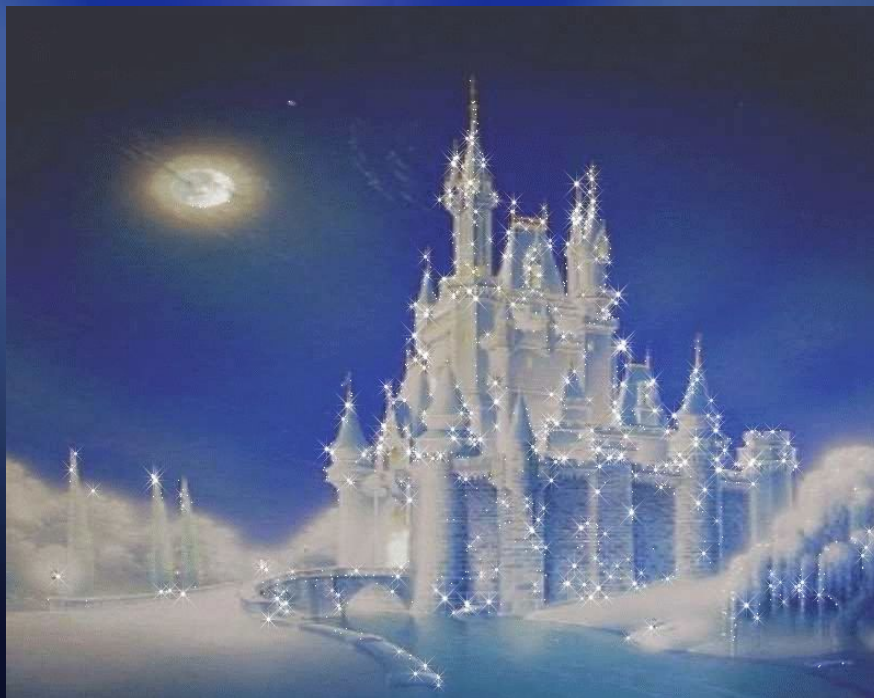


стиль

Античность



Ад-хок



Барокко



Арт-деко



Классицизм

Необычные



здания



Хай-тек



Модерн



Авангард



Эклектика

# ПАРФЕНОН

Цифры и факты  
Где находится Афины,  
Греция  
Когда построен 447-  
432гг до н.э  
Архитекторы Иктин  
Каликрат



Фриз



Статуя Афины  
Парфенос

# КОЛИЗЕЙ

## Цифры и факты

<u>Где находится</u>	<i>Рим, Италия</i>
<u>Когда построен</u>	<i>70-82гг.</i>
<u>Высота</u>	<i>48 м</i>
<u>Материал</u>	<i>камень, кирпич, бетон</i>
<u>Назначение</u>	<i>цирковая арена</i>

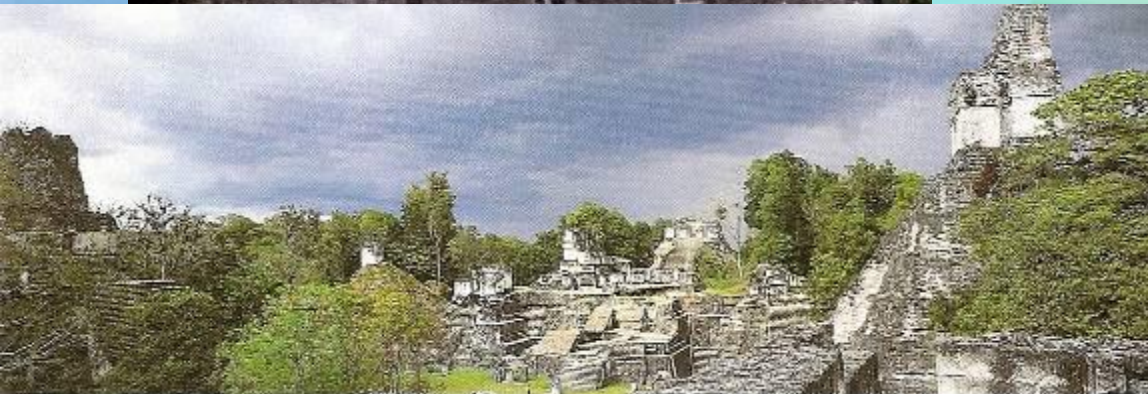


внутренняя арена

# ТИКАЛЬ



<b>Цифры и факты</b>	
<u>Где находится</u>	<b>Тикаль</b> <b>Гватемала</b>
<u>Когда построен</u>	<b>500 г.</b>
<u>Высота</u>	<b>47,5м</b>
<u>Материал</u>	<b>камень, щебень,известь.</b>
<u>Назначение</u>	<b>храм</b>



храмовая площадь



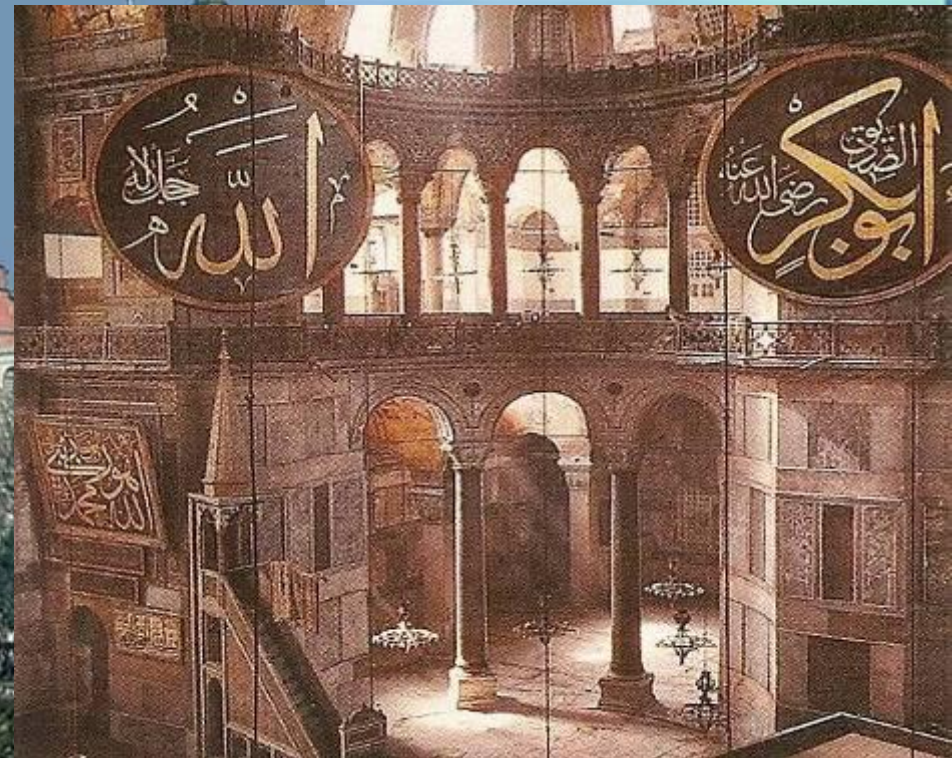
Каменные стеллы

# СВЯТАЯ СОФИЯ



Исидор  
Милетский

<u>Цифры и факты</u>	
<u>Где находится</u>	Стамбул Турция
<u>Когда построен</u>	532- 537гг.
<u>Архитектор</u>	Исидор Милетский
<u>Высота</u>	54,8м
<u>Материал</u>	камень, кирпич
<u>Назначение</u>	храм



Внутренние галереи



# Пизанский собор

## Цифры и факты

Где находится Пиза  
Италия

Когда построен 1063-1118  
1261-1272гг.

Архитектор Бускетто Джудиче

Материал камень, кирпич,  
мрамор

Назначение соборный  
ансамбль



баптисерий

нефы



падающая башня

# Нотр-Дам-де-Пари

## Цифры и факты

Где находится Париж  
Франция

Когда построен 1163-  
1250гг

Архитекторы Жан де Шель,  
Пьер де Шель, Жан Рави

Высота 90м

Материал камень, дерево  
Назначение собор



алтарный зал



витражи

# Парламент



Ч.Барри



Пьюджин

<u>Цифры и факты</u>	
<u>Где находится</u>	Лондон Англия
<u>Когда построен</u>	1836- 1868гг.
<u>Архитекторы</u>	Ч.Барри, О.Пьюджин
<u>Материал</u>	камень, чугун
<u>Назначение</u>	государственное учреждение



башня  
Виктории



палата лордов



часовая башня

# Флорентийский собор



Филиппо  
Брунеллески



Центральный вход



Цифры и факты	
<u>Где находится</u>	Флоренция Италия
<u>Когда построен</u>	1296- 1462гг.
<u>Архитектор</u>	Брунеллески
<u>Диаметр</u>	42м
<u>Материал</u>	камень, кирпич, мрамор
<u>Назначение</u>	собор



купол

# Храм Василия Блаженного

## Цифры и факты

<u>Где находится</u>	Москва Россия
<u>Когда построен</u>	1555- 1560гг.
<u>Архитекторы</u>	Барма и Посник
<u>Материал</u>	камень, кирпич
<u>Назначение</u>	храм



луковичный  
купол



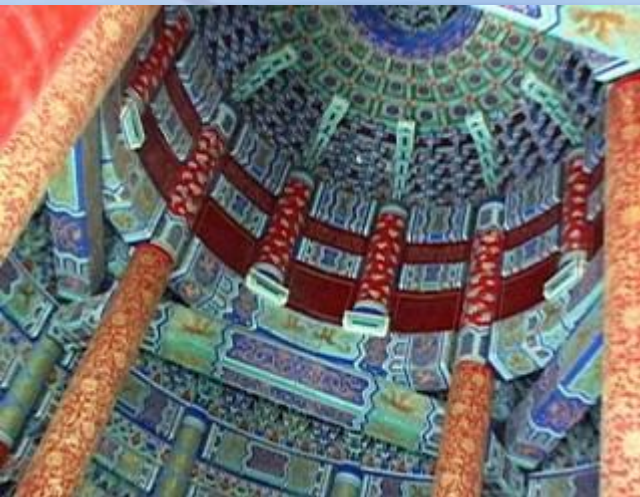
ИКОНОСТАС



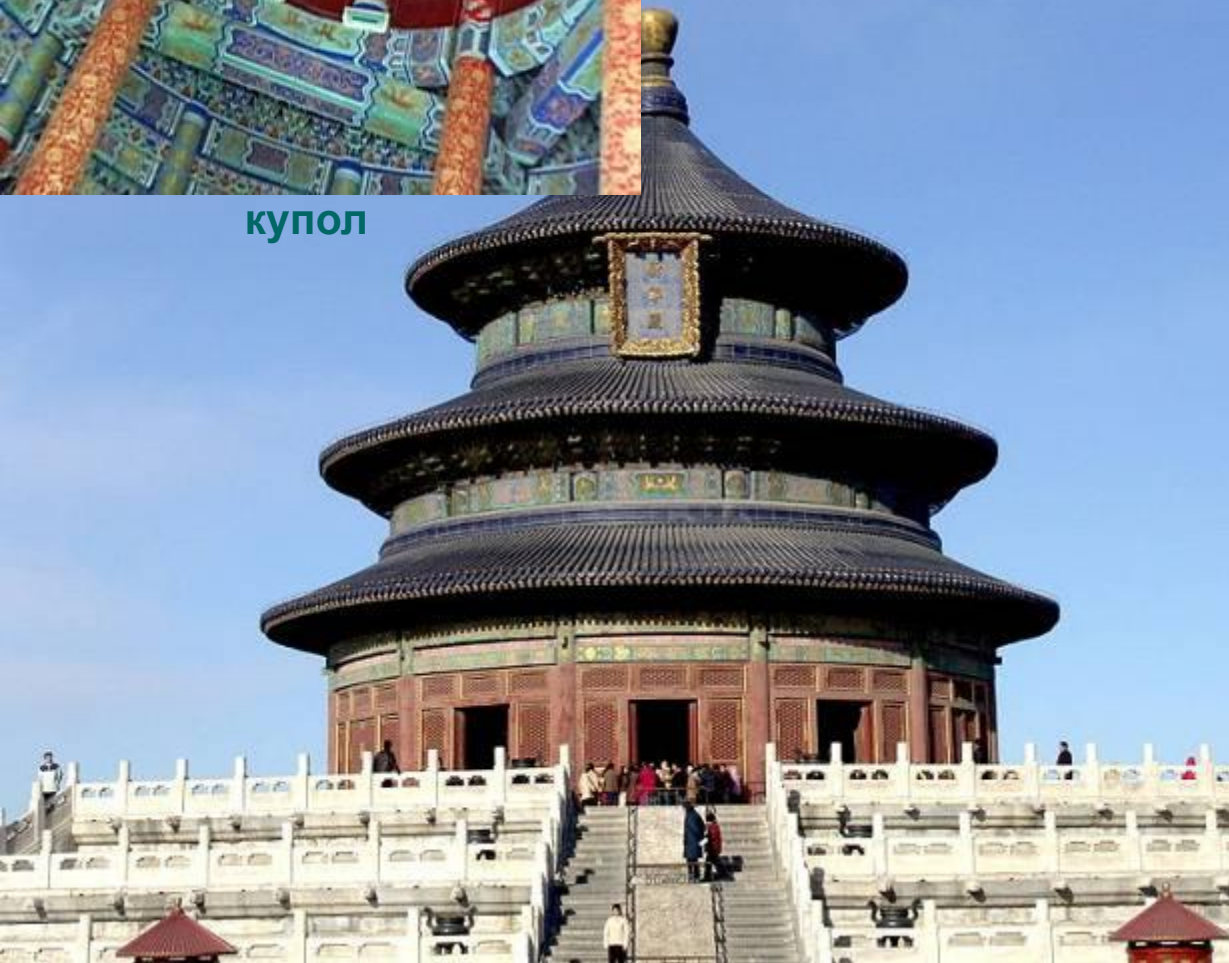
# Храм Неба

## Цифры и факты

<u>Где находится</u>	Пекин Китай
<u>Когда построен</u>	1420г
<u>Высота</u>	38м
<u>Материал</u>	камень, дерево
<u>Назначение</u>	храм



купол



ворота

# Тадж-Махал

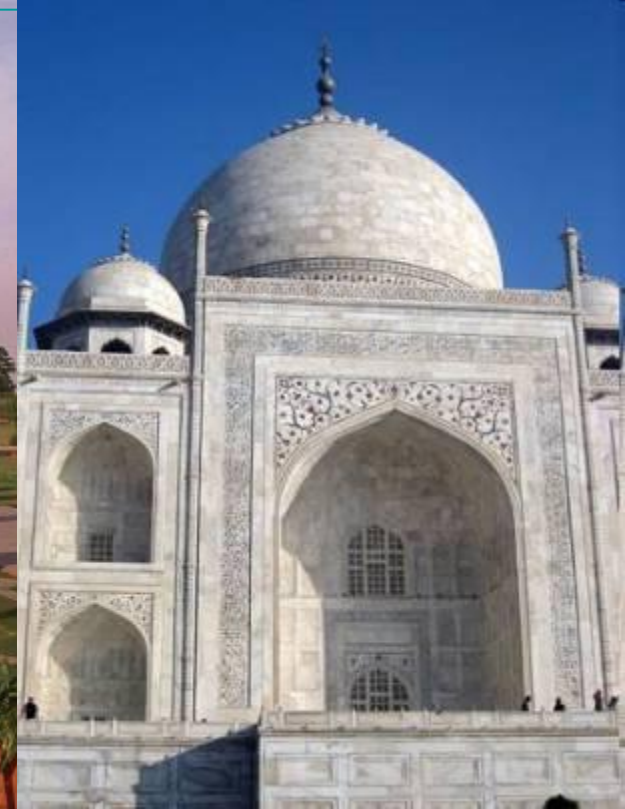


Шах-Джахан и Мумтаз

<u>Цифры и факты</u>	
<u>Где находится</u>	Агра Индия
<u>Когда построен</u>	1630- 1653гг.
<u>Архитектор</u>	Иса Хан
<u>Высота купола</u>	137,7м
<u>Материал</u>	кирпич, мрамор, щебень
<u>Назначение</u>	мавзолей
<u>Время строительства</u>	23 года



фрагмент стены



ниша



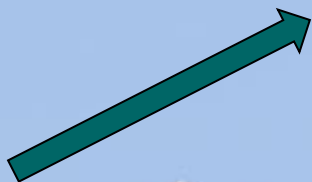
# Собор Св.Петра



Рафаэль



Микеланджело



купол

Где находится Рим  
Италия  
Когда построен 1506-  
1626гг.  
Архитекторы Микеланджело  
Рафаэль, Бернини

Высота 137,7м  
Материал камень,  
Назначение собор



памятник "Пьетта" тарь

"навичела"



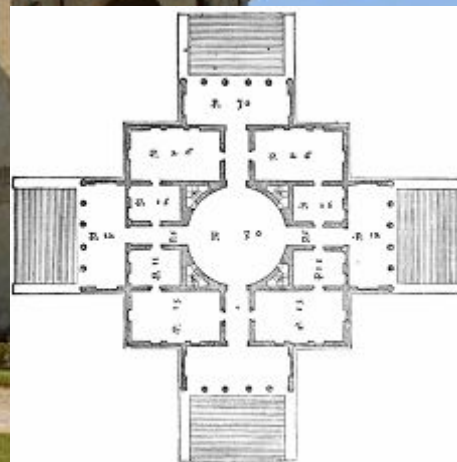
# Вилла “Ротонда”



Андреа  
Палладио

Винченцо  
Скамозци

<u>Цифры и факты</u>	
<u>Где находится</u>	Виченца Италия
<u>Когда построена</u>	ок.1552г.
<u>Архитектор</u>	Андреа Палладио
<u>Материал</u>	камень, кирпич
<u>Назначение</u>	вилла

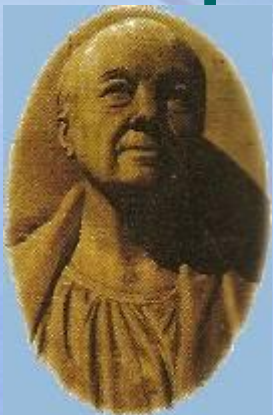


план

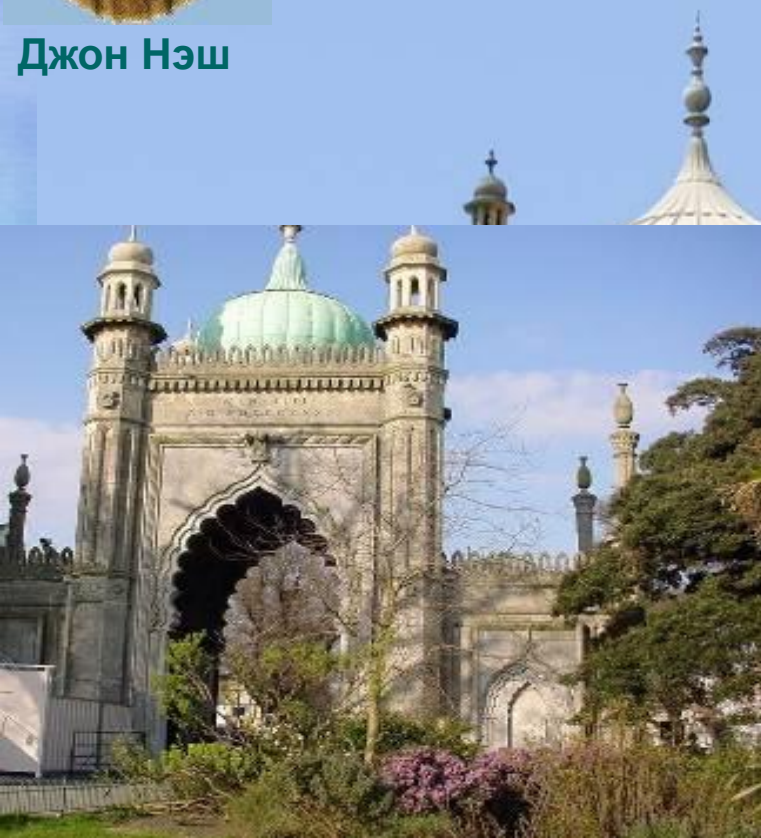


круглый зал

# Королевский павильон



Джон Нэш



северные ворота

<u>Цифры и факты</u>	
<u>Где находится</u>	<i>Брайтон Англия</i>
<u>Когда построен</u>	<i>1815- 1821гг.</i>
<u>Архитектор</u>	<i>Джон Нэш</i>
<u>Материал</u>	<i>кирпич, литье, камень, дерево</i>
<u>Назначение</u>	<i>королевская резиденция</i>



музыкальный салон

# Саграда Фамилия



Антонио Гауди



Цифры и факты	
<u>Где находится</u>	Барселона Испания
<u>Когда построен</u>	1884- ныне.
<u>Архитектор</u>	Антонио Гауди
<u>Вь</u>	
<u>Ма</u>	



Рождественский  
фасад



Фрагмент декора



сад колон в середине





# Вилла Савой

Шарль Ле Корбюзье

## Цифры и факты

<u>Где находится</u>	Пуасси Франция
<u>Когда построена</u>	1928- 1931гг.
<u>Архитектор</u>	Шарль Ле Корбюзье
<u>Материал</u>	бетонный каркас
<u>Назначение</u>	вилла



# Емпайр-стейт-билдинг



## Цифры и факты

<u>Где находится</u>	Нью-Йорк США
<u>Когда построен</u>	1929- 1931гг.
<u>Архитекторы</u>	Р.Х.Шрив, Т.Лем А.Л.Хармон
<u>Высота</u>	381м
<u>Материал</u>	стальной каркас
<u>Назначение</u>	конторское



# Дом Фарнсуорт



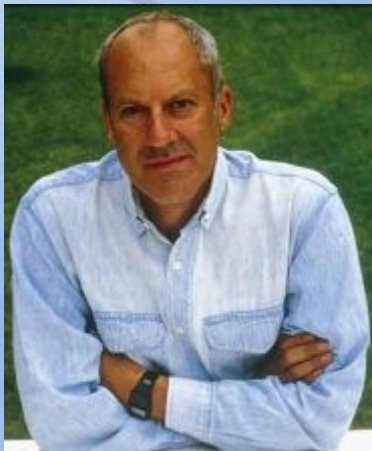
Людвиг Роз

Цифры и факты	
<u>Где находится</u>	Чикаго США
<u>Когда построен</u>	1945- 1951гг.
<u>Архитектор</u>	Людвиг ван дер Роз
<u>Материал</u>	сварная стальная рама
<u>Назначение</u>	вилла



интерьер

# Шанхайский банк



## Цифры и факты

<u>Где находится</u>	<i>Сянган (Гонконг) Китай</i>
<u>Когда построен</u>	<i>1981- 1985гг.</i>
<u>Архитектор</u>	<i>Норман Фостер</i>
<u>Высота</u>	<i>179м</i>
<u>Материал</u>	<i>стальные фермы,</i>
<u>Назначение</u>	<i>офисное здание</i>



атриум



Соборный фактор

# Оперный театр в Сиднее



Йорн Утзон

<u>Цифры и факты</u>	
<u>Где находится</u>	Сидней Австралия
<u>Когда построен</u>	1959- 1973гг.
<u>Архитектор</u>	Йорн Утзон
<u>Материал</u>	железобетонные ребра и оболочки
<u>Назначение</u>	оперный театр цирчный зал



Куберн



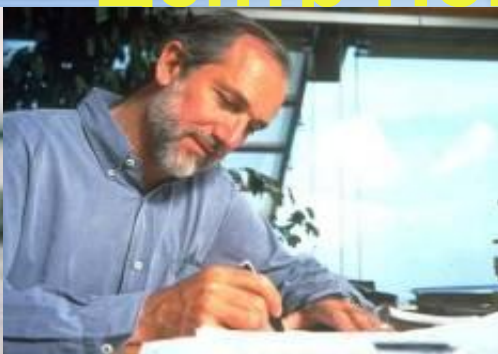
“занавес солнца и  
месяца”



# Центр Помпиду



Ричард Роджерс



Ренцо Пиано

## Цифры и факты

<u>Где находится</u>	Париж Франция
<u>Когда построен</u>	1971- 1977гг.
<u>Архитекторы</u>	Р.Пиано Р.Роджерс
<u>Материал</u>	стальной каркас, бетон
<u>Назначение</u>	культурный центр

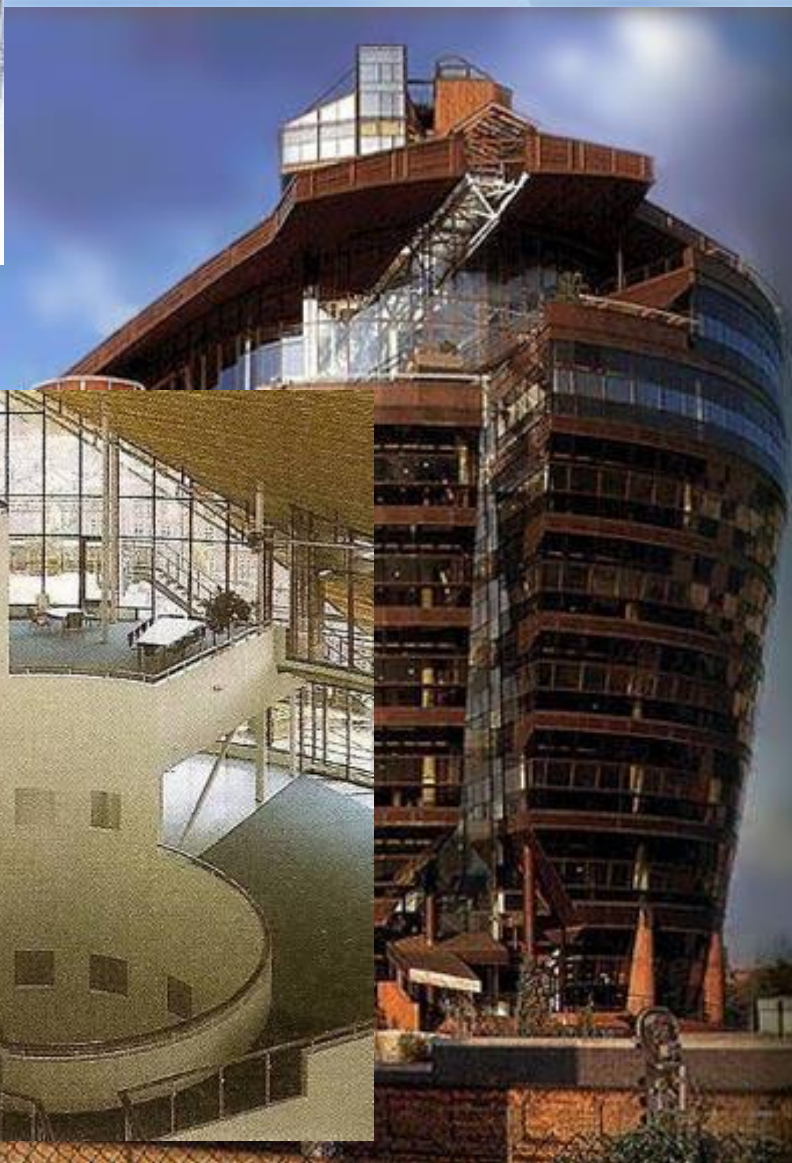


коммуникации

# “Ковчег”



Ральф Эрскин



Атриум

## Цифры и факты

Где находится *Лондон  
Англия*

Когда построен *1989-  
1992гг.*

Архитектор *Ральф Эрскин*

Материал *железобетонный  
каркас, кирпич*

Назначение *учреждение*

# Необычные здания

*Дом в виде шляпки гриба*



# *"Дом гангстера"*



## *Дом Дэниела Чапиевски.*



# Дом "свободных духом"



# "Дом-кактус"



# «Kijk-Kubus»







танцующий дом



дом-корзинка



дом-робот



дом-дерево

# Знаешь ли ты эти знаменитые



- 1) Бабар Парижской (Стамбул)
- 1) Длинная река (Кремль) Симбеле
- Евгений Матери (Лейпциг)
- 2) Фонтан (Лейпциг)
- 2) Фонтан (Лейпциг)
- 2) Вестминстерское аббатство (Лондон)
- 3) Эйфелева башня (Париж)
- 3) Эйфелева башня (Париж)



# Использованный

- Нил Стивенсон Материал «знаменитые архитектурные сооружения мира»
- Г.Джонатан «Величайшие сооружения мира»
- Д.Киндерсли «Расшифрованные послания и символы в шедеврах архитектуры»
- <http://www.calc.ru/437.html>
- <http://zodchiy.net/ru/mainpage/guide/styles/>
- Сайты про разные знаменитые сооружения

