



Знаменитые

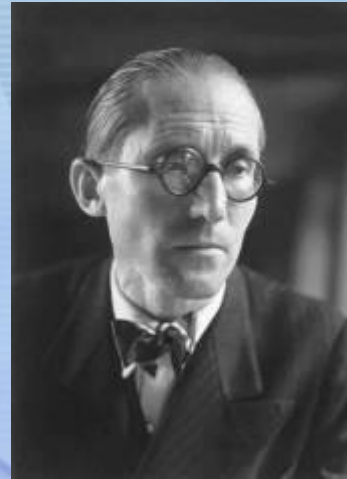
архитектурные сооружения.

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

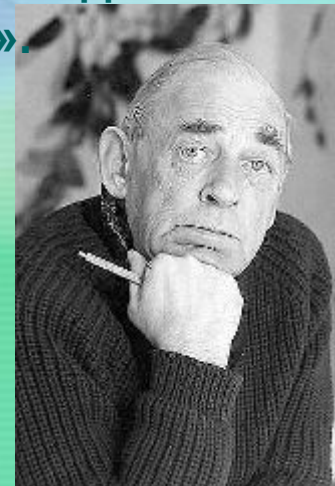


«Архитектура включает в себя всю культуру эпохи; в ней проявляется дух времени»

Ле Корбюзье.

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

Алвар Аалто



Романский



стиль

Готический



стиль



Ренессанс

Индокитайский

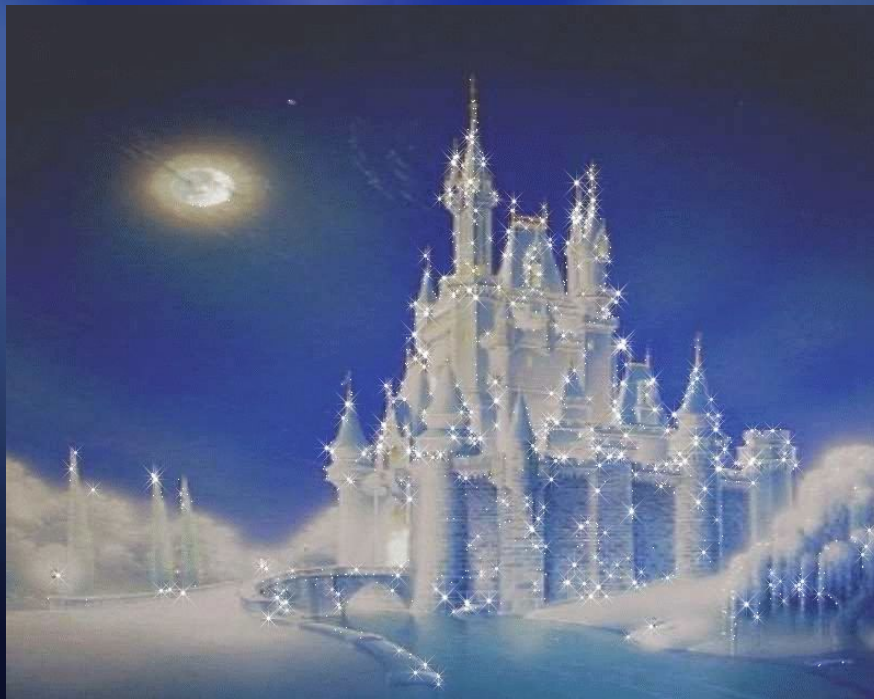


стиль

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>

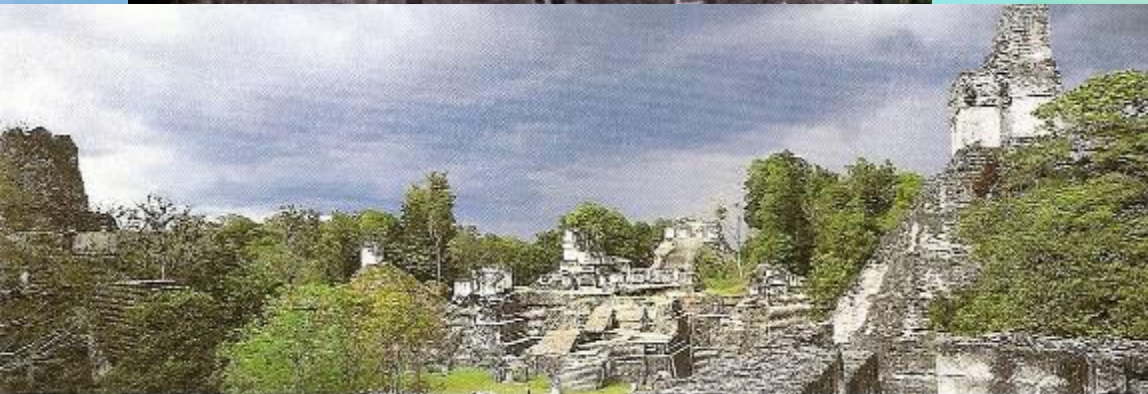


внутренняя арена

ТИКАЛЬ



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



храмовая площадь



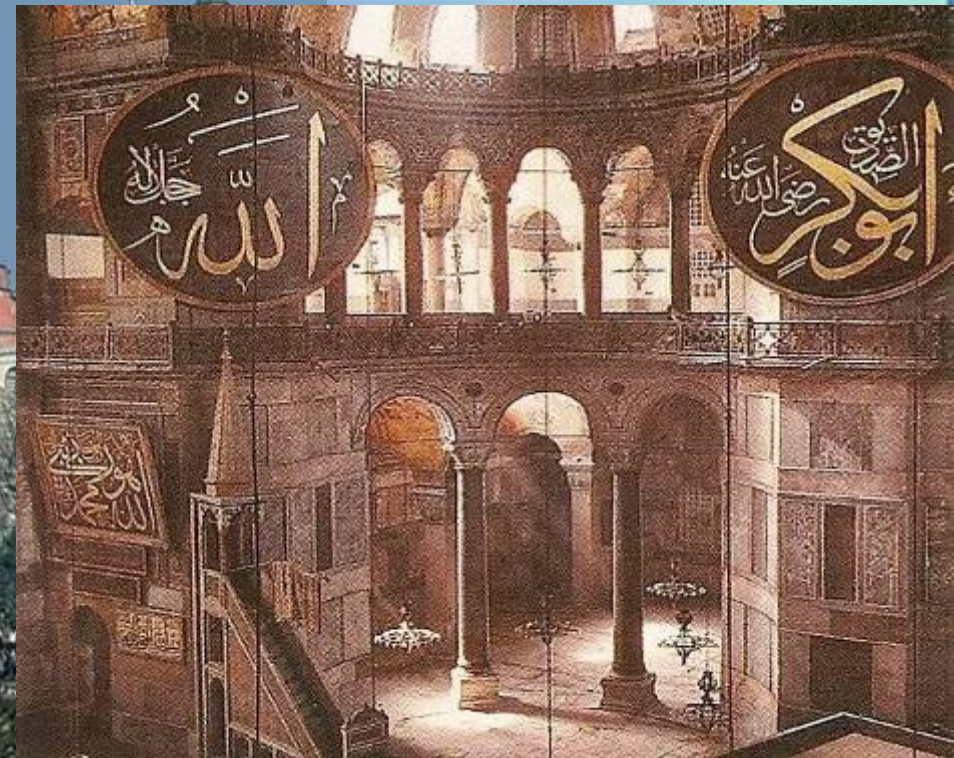
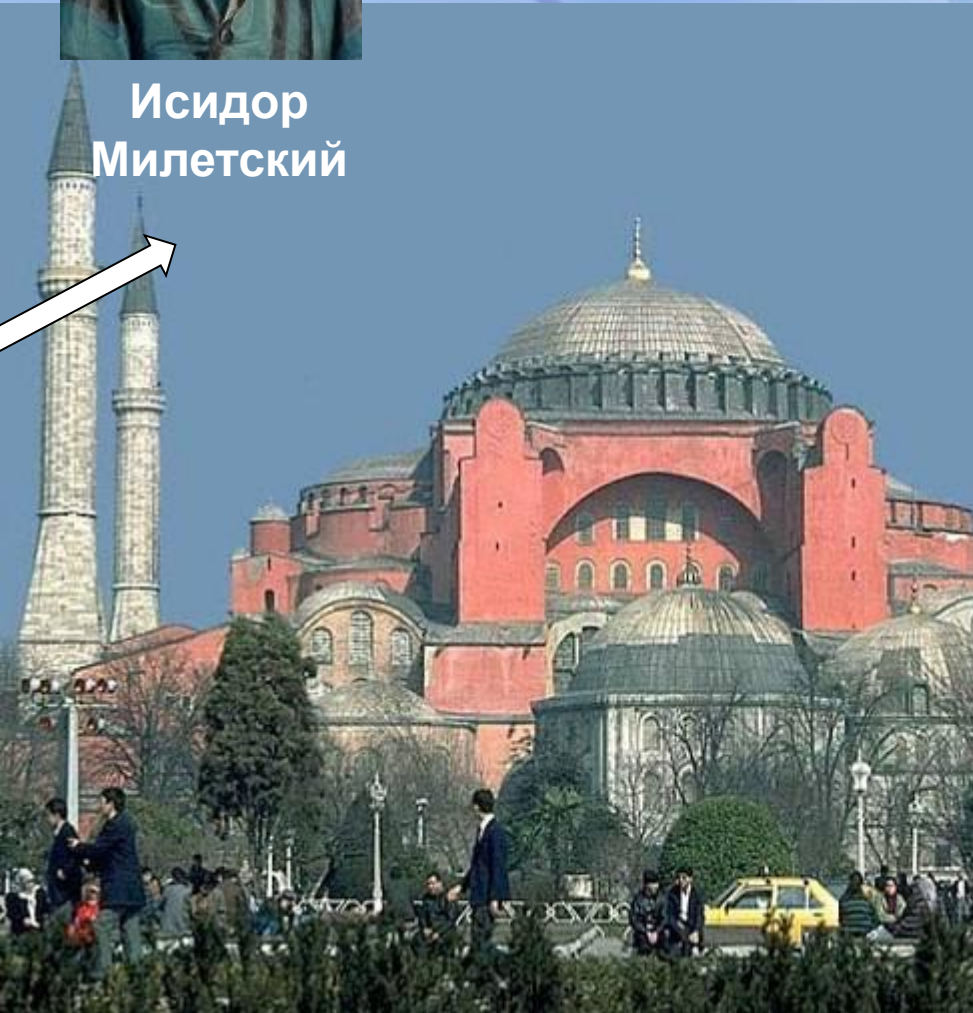
Каменные стеллы

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



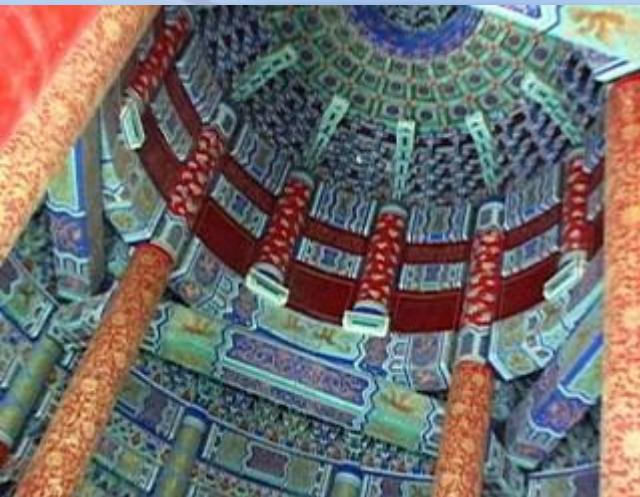
ИКОНОСТАС



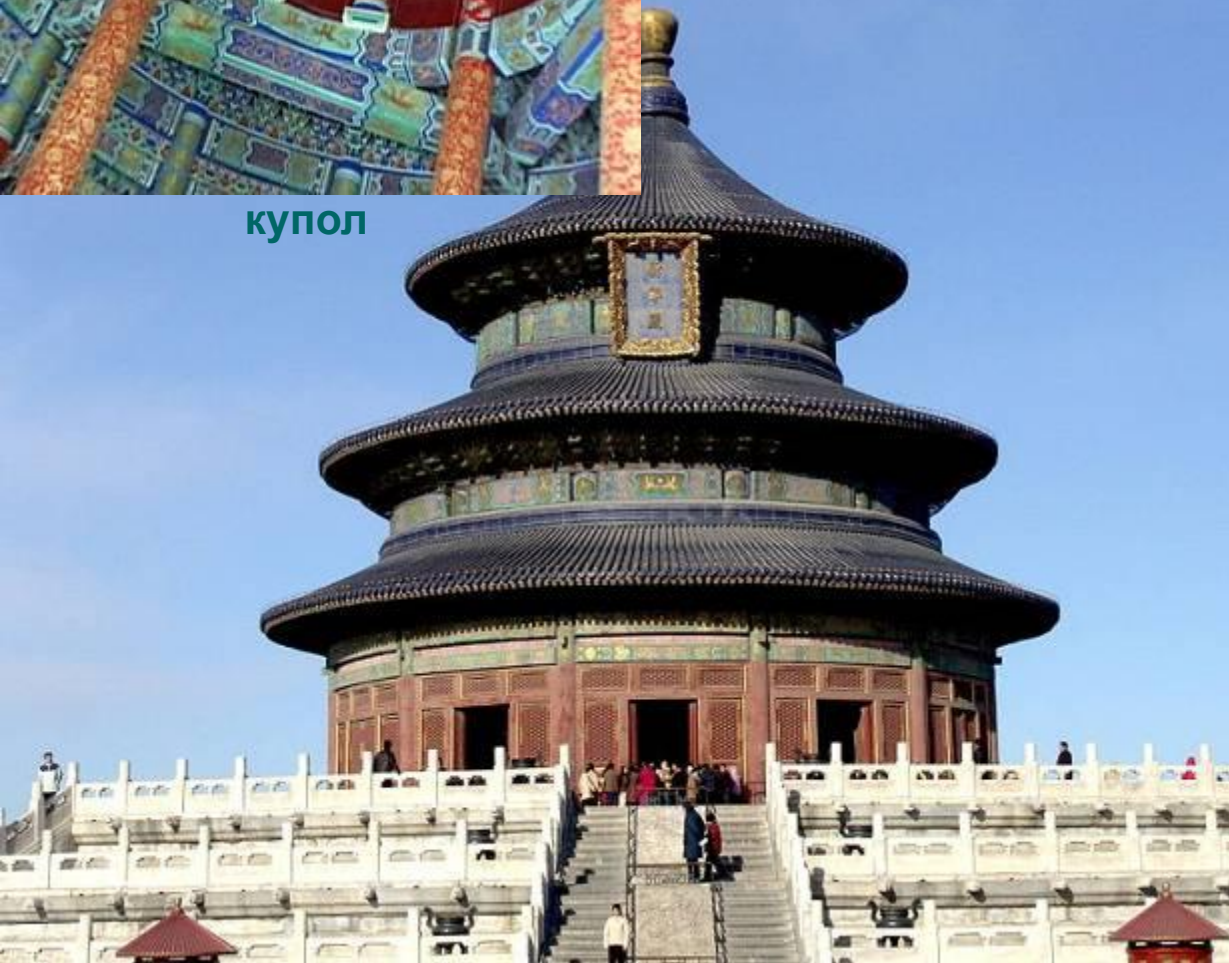
Храм Неба

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

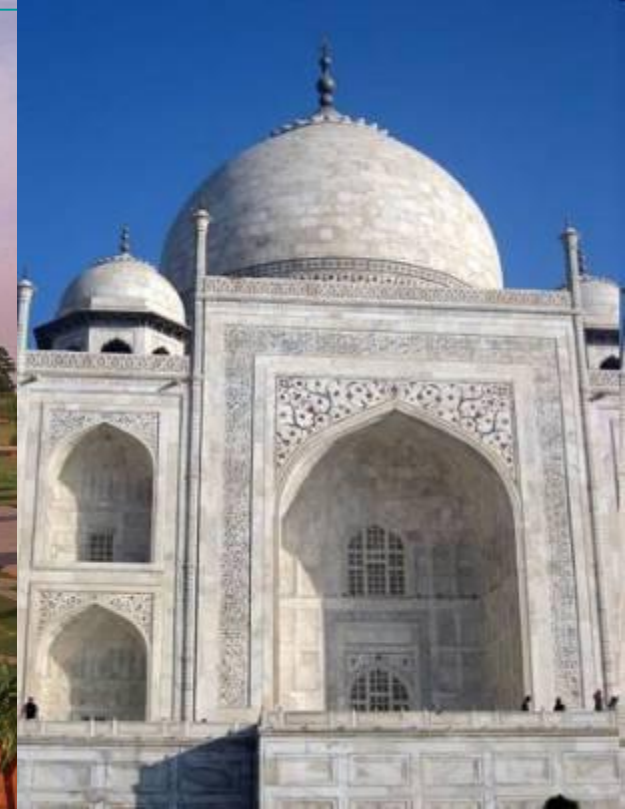


Шах-Джахан и Мумтаз

<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



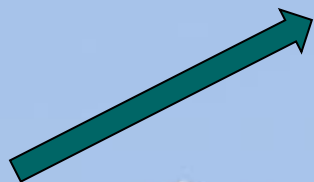
Собор Св.Петра



Рафаэль



Микеланджело



купол

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

Высота 137,7м
Материал камень,
Назначение собор



папа Пьетта тарь

"навичела"

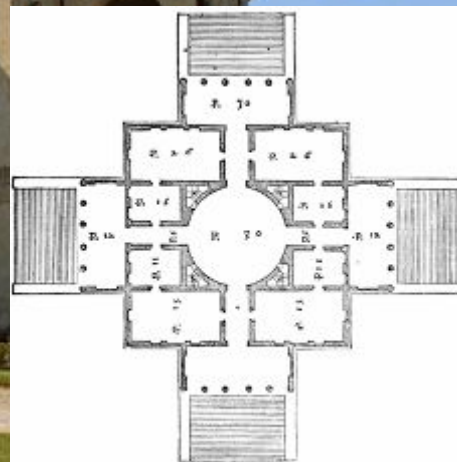
Вилла “Ротонда”



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

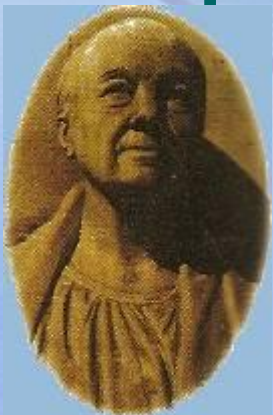


план

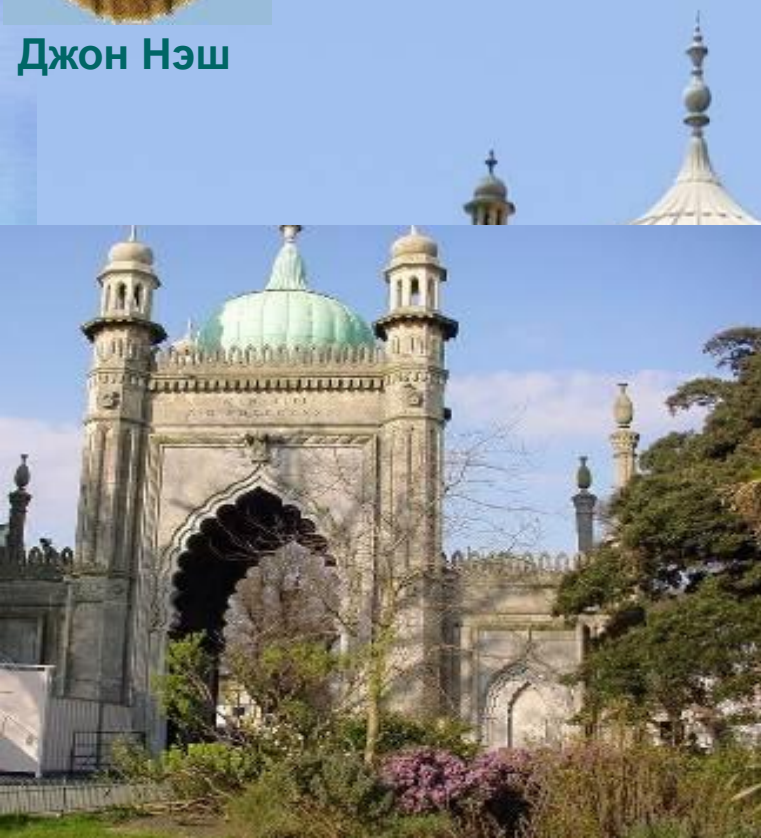


круглый зал

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

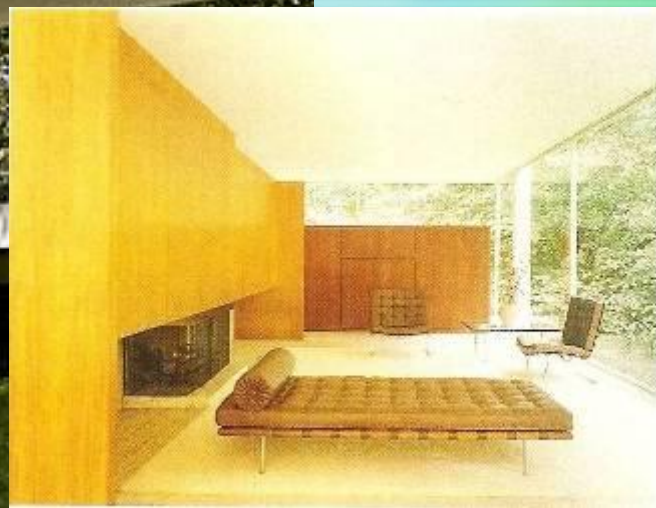


Дом Фарнсуорт



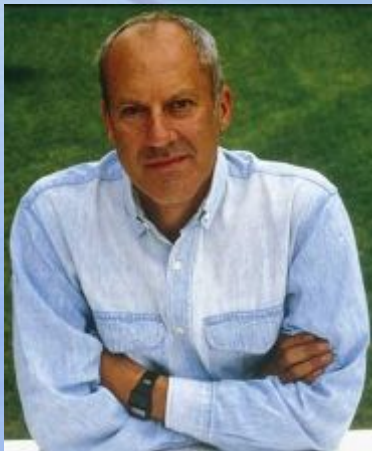
Людвиг Роз

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



атриум



Соборный фактор

Оперный театр в Сиднее

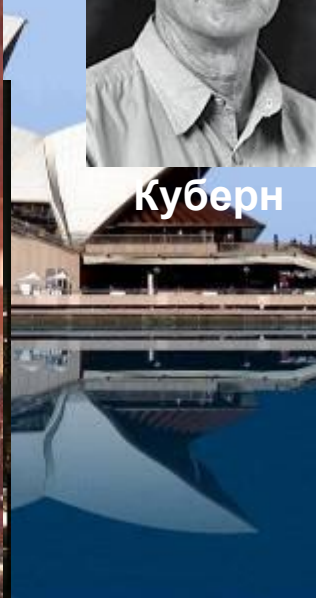


Йорн Утзон

<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

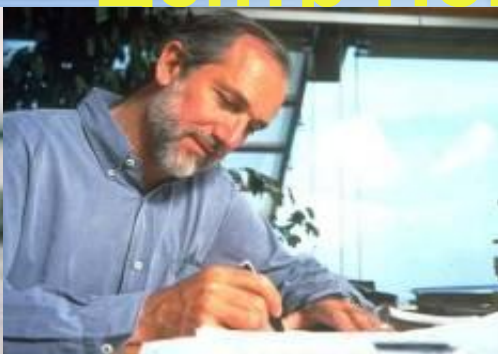


“занавес солнца и
месяца”

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

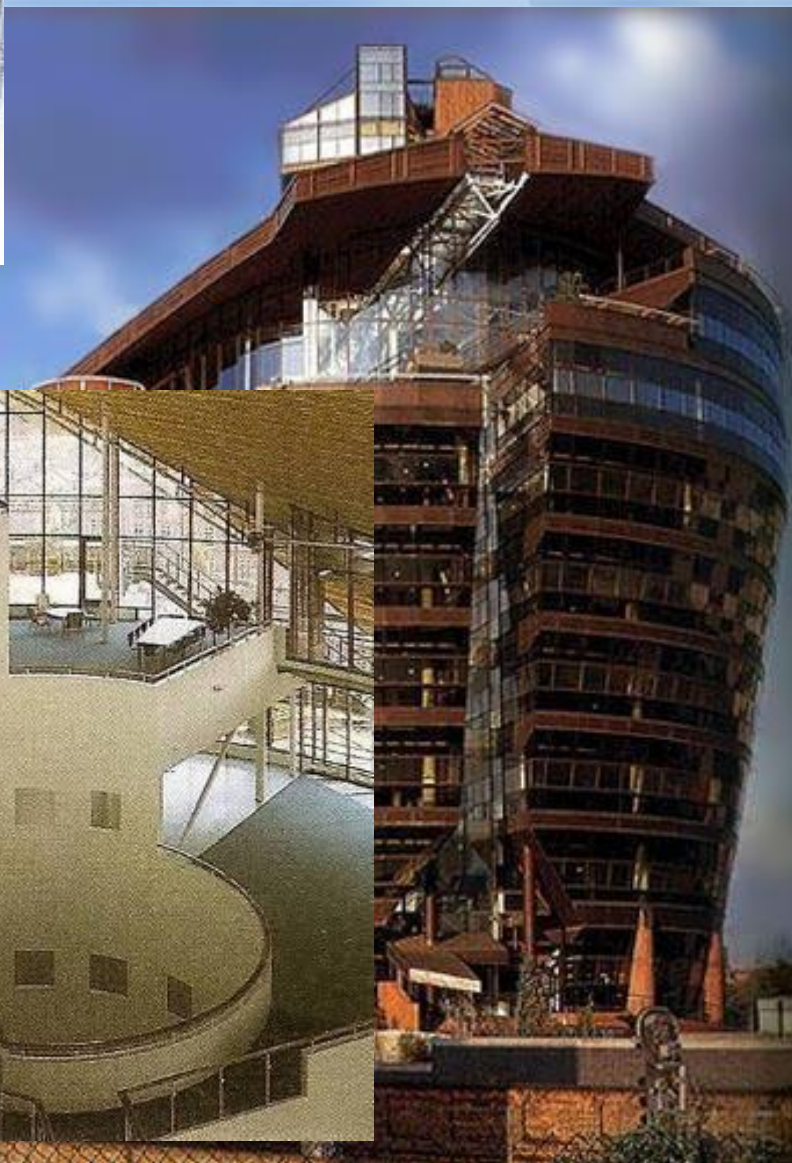


коммуникации

“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) Дворец Симбеле (Египет)
- 2) Материци (Италия)
- 2) Фараонский (Новгород)
- 2) Вестминстерское
- 3) Золотые Ворота (Киев)
- 3) Аббатство Эвндан



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

