

**Сообщение по предмету
окружающий мир:
«Знаменитые места мира.»**

План:

- История создания
- Строительство
- Архитектура
- Внутри театра
- Интересные факты

Сиднейский оперный театр – это символ самого крупного города Австралии и достопримечательность всего австралийского континента. Образующие крышу театра парусообразные оболочки делают его уникальным и непохожим ни на одно другое сооружение на Земле. Поскольку с трех сторон постройка окружена водой, она выглядит как плывущий под парусами фрегат.



История создания



Строительство

Восстановление поврежденных объектов в Санкт-Петербурге



Архитектура

- Постройка занимает территорию площадью 2,2 гектара, длина сооружения составляет 185 метров, а ширина достигает 120 метров. Целиком здание имеет вес в 161 тысячу тонн и стоит на 580 сваях, опущенных на двадцатипятиметровую глубину в воду. Сиднейский оперный театр выполнен в стиле экспрессионизма с присущим новаторским и радикальным дизайном. Каркас крыши включает две тысячи бетонных секций, стальными тросами соединенных между собой. Вся конструкция окрашена в различные цвета: бежевыми и белыми керамическими панелями. За счет такого сочетания цветов создается интересный эффект движения.



Внутри театра

Сиднейская опера насчитывает пять основных залов, в которых проходят симфонические концерты, театральные и камеральные спектакли, также в здании есть оперная и малая театральная студия, моделируемая сценарии различных мероприятий, звукозаписывающая студия и сувенирных магазинов.



интересные факты

- - В Опере висит наибольший в мире театральный занавес, который специально по эскизу художника Коберна сделали во Франции. Его называют «Занавесом Солнца и Луны».
- - В Главном концертном зале театра стоит самый большой в мире механический орган .
- - Потребление электричества в здании эквивалентно энергопотреблению города с населением 25 тысяч человек.
- - Сиднейский оперный театр удалось возвести во многом благодаря средствам, вырученным на Государственной лотерее.
- - Каждый год в Опере проводится около трех тысяч концертов и других мероприятий, которые посещают до двух миллионов зрителей ежегодно.
- - Для широкой публики Сиднейский оперный театр открыт 363 дня в году, не работает он только в Рождество и Великую Пятницу. В остальные дни Опера функционирует круглосуточно.
- - Театр имеет в программе собственную оперу, написанную о нем. Ее название – «Восьмое чудо».

Вывод:

- Сиднейский оперный театр является одним из Семи чудес света. Многие люди приходят к выводу, что это наиболее красивое и выдающееся сооружение из тех, что были построены в двадцатом столетии.

Сиднейский оперный театр





Источник информации:

- <http://fb.ru/article/164652/sidneyskiy-opernyi-y-teatr-interesnyie-faktyi>