

Презентация на тему: « Биг Бен и кремлёвские куранты символы столиц двух держав »



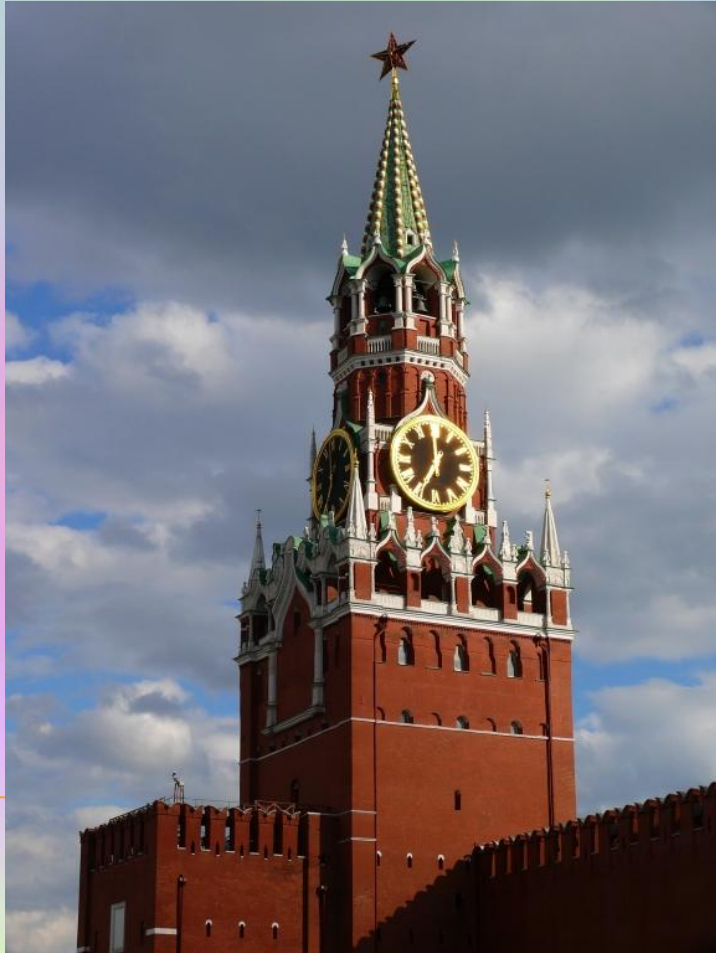
- **Выполнил: ученик 7 класса**
- **Медведев Ярослав**
- **МОУ Донская СОШ №13**
- **Руководитель: Медведева Виктория Николаевна**

**Цель : выявить сходства и отличия
кремлёвских курантов в Москве и
Биг Бена в Лондоне.**

Задачи:

- проанализировать найденный материал по теме;**
 - найти в чём заключается отличие этих двух часов;**
 - установить сходство между ними.**
-

The Kremlin clock.



Big Ben.



*Так выглядел циферблат курантов
1621 года.*



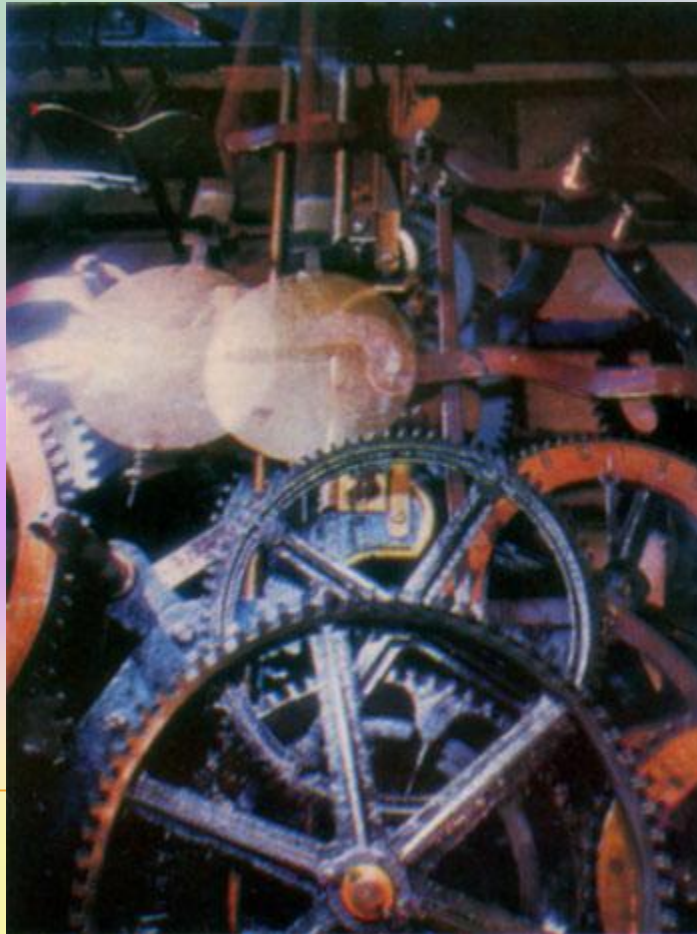
Старинные куранты.



Ремонт курантов

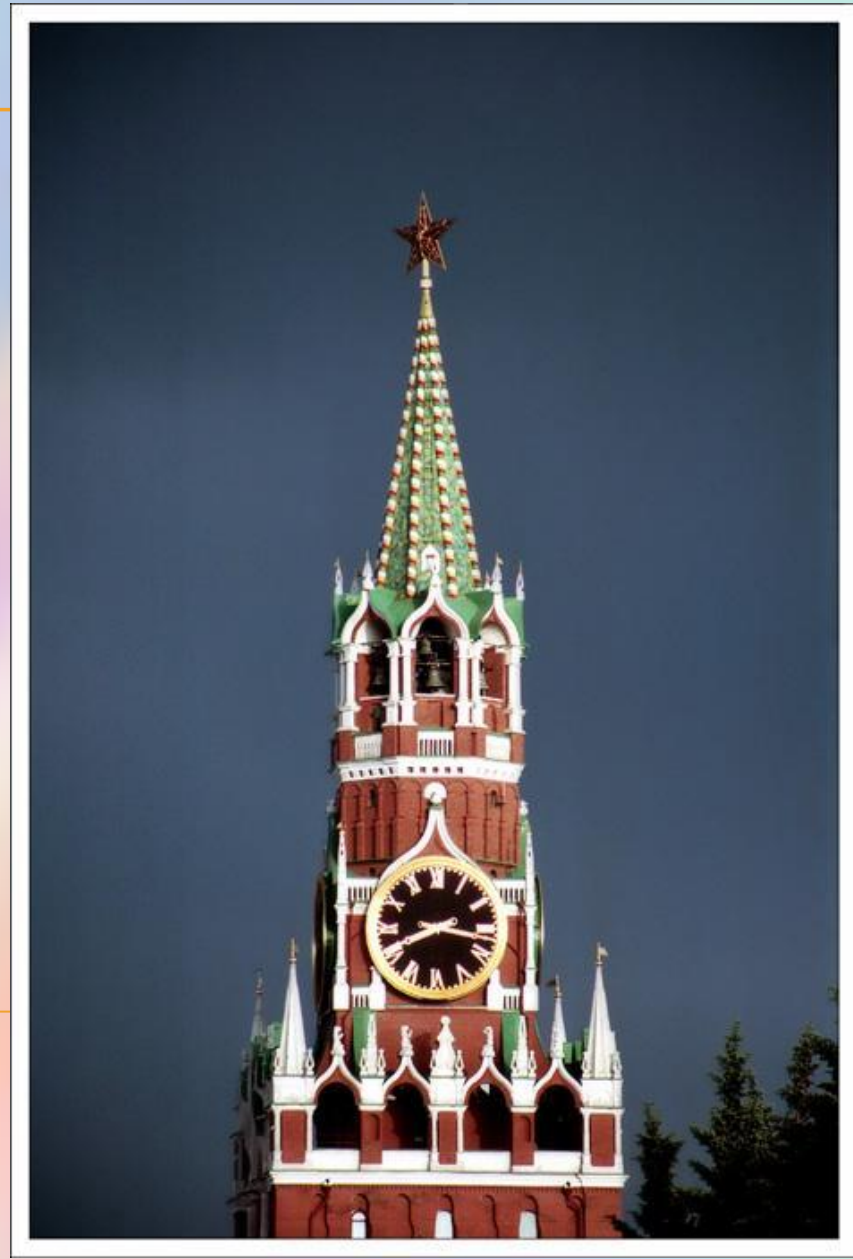


Внутренний механизм кремлёвских курантов.

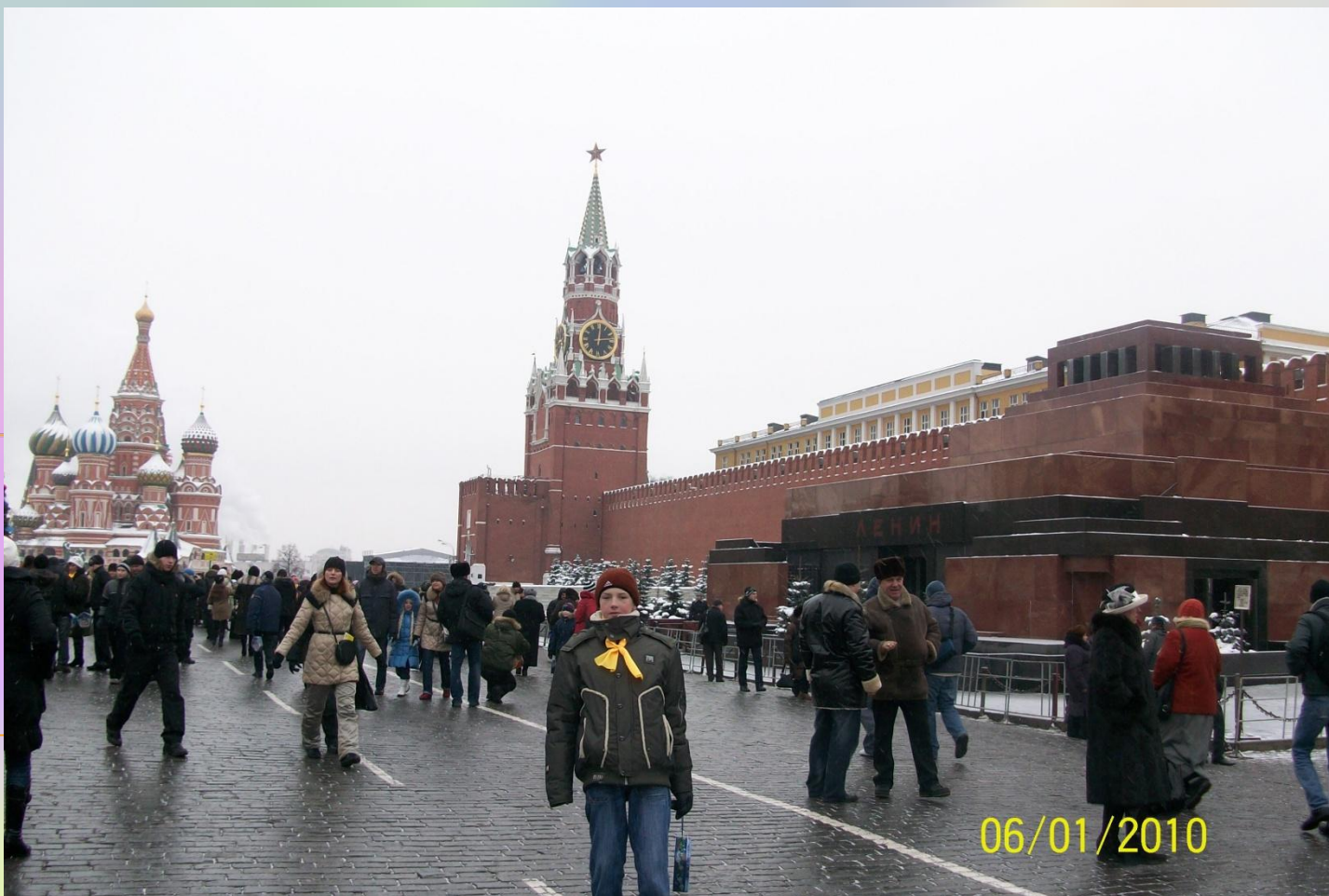


Куранты сегодня.





А это я!



Биг Бен 150 лет назад.



Let's go to London
Let's see Trafalgar square
We'll visit many places
And have fun there.
We see Big Ben
We are very happy.
And be home then.



Виды Биг Бена



И снова Биг Бен.





Таблица сравнения часов.

Параметры сравнения	Кремлёвские куранты	Биг Бен
Год сооружения.	(1404г.) 1621 г.	1844
Место сооружения	Спасская башня	Башня Св.Стефана
Исполняемые мелодии.	«Коль славен...», «Преображенский марш», Ах, мой милый Августин», «Интернационал», Похоронный марш», «Патриотическая песня», «Славься», «Жизнь за царя». Сейчас: Государственный гимн Российской Федерации.	«Миссия» Г.Ф.Генделя
Имеющиеся надписи	«Часы переделаны в 1851 году братьями Бутеноп в Москве».	Надпись на латыни «Domine Salvam fac Reginam nostrum Victoriam primam» (“Боже храни королеву Викторию I”), “Laus Deo” («Хвала Господу»).
Вес	Общий вес механизма около 25 тонн.	5 тонн

Параметры сравнения	Кремлёвские куранты	Биг Бен
Размер стрелок	2м 97см, 3м, 28см.	2м 70 см, 4м 20см.
Количество циферблатов	4	4
Диаметр циферблата	6.2 м	7м
Высота цифр	72см.	60.96 см
Профилактический осмотр	ежедневно	
Количество колоколов	10	10
Завод	2 раза в сутки	
Количество реконструкций	10	1
Материал: Циферблат Стрелки цифры	Железный Медные (всё покрыто позлотой-28 кг золота)	Опал Медь, чугун

Спасибо за внимание!

Good luck!