

# Колокола

---

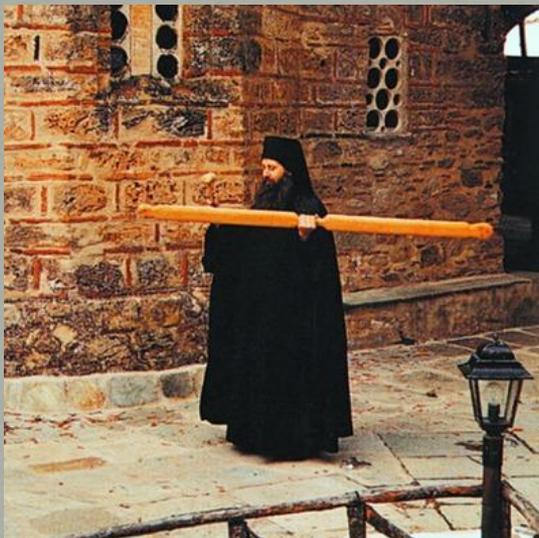
**Колокольный звон  
в церковно-общественной жизни**

# Первые колокола



- Самые древние (XXIII-XVII век до н. э.) из найденных колоколов имели небольшие размеры и были изготовлены в Китае.

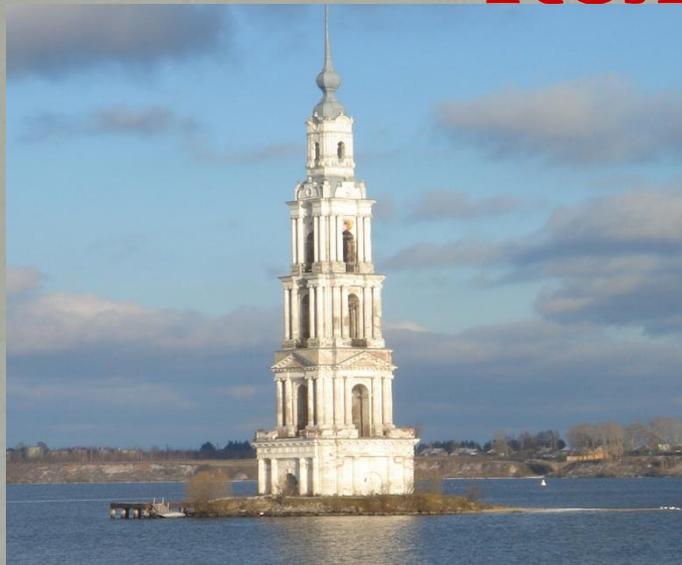
# Била, кандии, клепала...



Сухоробров В.В., 2012 г.

- Била (и кандии) - это деревянные доски по которым стучали молотком
- Клепала - железные или медные полосы, согнутые в полукруг по которым ударяли специальными деревянными палками

# Колокольни



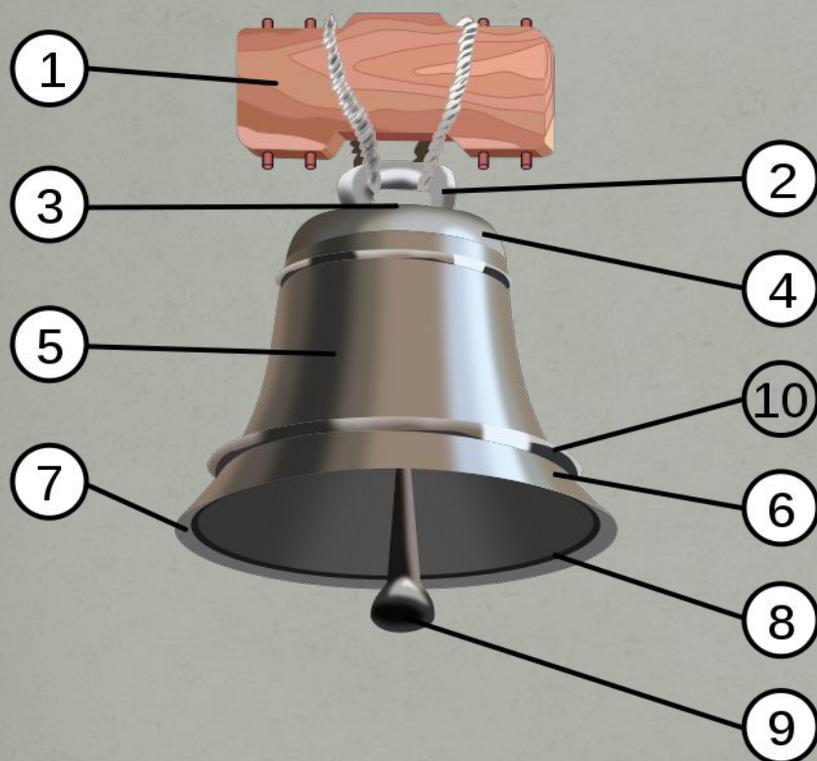
- Колокола развешиваются на особой башне, именуемой колокольней, или звонницей
- Традиционные греческие колокольни строились как стена

# Пизанская башня



Сухоробров В.В., 2012 г.

# Устройство колокола



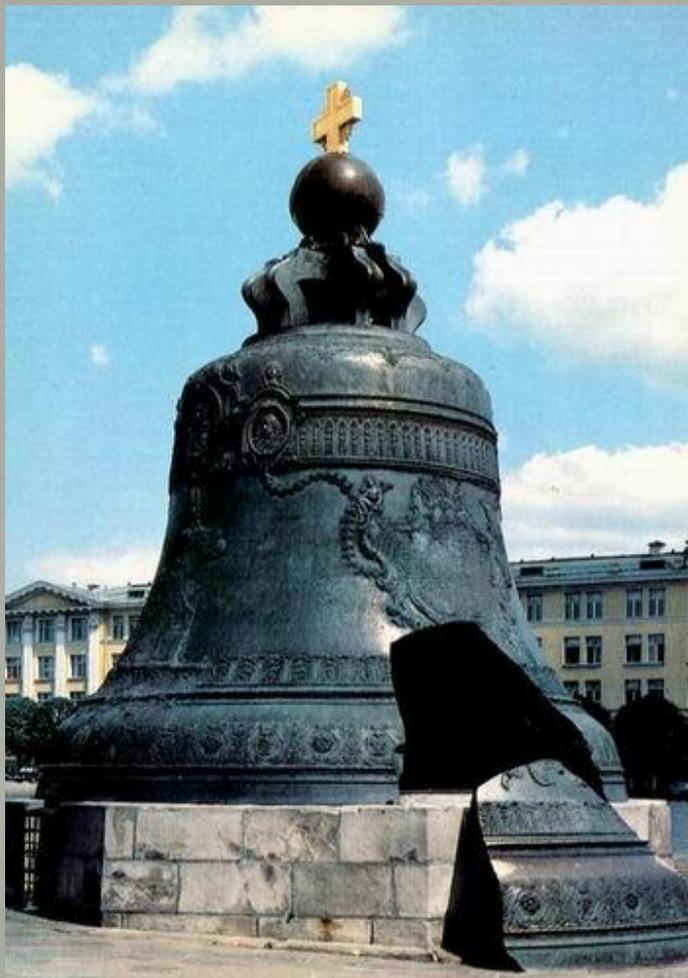
- 1. хомут,
- 2. корона,
- 3. голова,
- 4. поясок,
- 5. талиа,
- 6. звуковое кольцо,
- 7. губа,
- 8. устье,
- 9. язык,
- 10. заплечики

# Туманный колокол на Херсонесе



- Отлит в 1778 году из трофейных турецких пушек
- После Крымской войны находился на колокольне Нотр-Дам де Пари
- Возвращен в 1913 году
- С 1925 года – сигнальный туманный колокол

# Царь - колокол



- Колокол был отлит 25 ноября 1735 года
- Высота колокола с ушками составляет 6,24 м, диаметр — 6,6 м, масса около 200 тонн
- Находится в Московском Кремле

# Успенский колокол



- Самым большим действующим - колокол "Успенский". Вес колокола указан в 4000 пудов, что в пересчете дает 65.52 тонны (1 пуд.= 16,38 кг).

# Благовест

- Благовест - это размеренные удары в один большой колокол.



# Перезвон

- Перезвон - это перебор колоколов от самого большого колокола до самого маленького или наоборот с различным количеством ударов в каждый колокол.



# Трезвон



- Трезвон – это звон во все колокола, в один или в несколько приемов
- Трезвон выражает собой христианскую радость, торжество



# Вечерний звон



- Картина И. Левитана “Вечерний звон”
- песня «Вечерний звон»  
сл. И.Козлова, муз.  
народная



# Вечерний звон



Сухоробров В.В., 2012 г.

# Домашнее задание

- Запомнить определения данные на уроке;
- Знать исторические колокола;
- Различать виды звона;
- **VIP:** скачать программу по ссылке <http://www.zvonar.ru/downrate/download.php?reffer=kolokola.ru> и попробовать самому составить разные виды звонов

**Спасибо за урок!  
Всего доброго!  
До следующих встреч!**



Сухоробров В.В., 2012 г.