



Смоленская крепостная стена

«Построим мы такую красоту неизглаженную, что подобной ей не будет во всей поднебесной: одних башен на стенах – 38, а по верху её свободно поезжай на тройке... Смоленская стена станет теперь ожерельем всей Руси православной на зависть врагам и на гордость Московского государства»

Борис Годунов





Памятник Ф.С. Коню около
башни Громовой

Строительство Смоленской крепостной стены началось по приказу царя Федора Иоанновича.

Архитектором был назначен городской мастер Федор Савельевич Конь.

На закладке первого камня присутствовал Борис Годунов.

«Град Смоленск... делали всеми городами Московского государства...», как сообщалось в летописи.

Крепость строилась с 1596 г. по 1602 г.

Основание для фундамента было выкопано глубиной 4 м и шириной 9 м.

На строительство пошло 300 тысяч кубических метров бутового камня; 150 млн штук кирпича; забили 30 тысяч дубовых свай толщиной 20 см, длиной до 6 м; тесаного камня для облицовки цоколя пошло 600 тыс. штук.

Каждый камень и каждый кирпич прошел тысячи рук, прежде чем лёг на свое место. Иногда выстраивали линию из крепостных людей в 50 км, по которой из рук в руки передавались кирпичи.

На всех видах работ было задействовано 300 000 человек.

Крепость имела длину 6,4 км и 38 башен. Ширина прясла 5,2 – 6 м, высота 12 – 19 м в зависимости от местности.

Стены сложены из обожженного кирпича. Между кирпичными вертикальными стенками находится бутовый камень, залитый известковым раствором.

Белокаменный цоколь имеет прокладку из 3 – 10 рядов кирпича, над которым расположен белый валик. Внутри цоколя находится цементированный камень.



Прясло снаружи и
внутри



Внутренняя часть цоколя

Смоленская крепость была лучшей для того времени. Стены непробиваемы для пушечных ядер. Было три уровня боя.

Камеры нижнего боя находились в цоколе. Камеры среднего боя – внутри стены. В них залезали по приставным лестницам. Бойницы нижнего и среднего боя расположены в шахматном порядке. Третий ярус был на стене. Боевые зубцы с бойницами чередуются с глухими. Между зубцами сделаны перемычки, защищающие воина, стрелявшего с колена.

На стену выходили по лестницам, выход на которые был со стороны башен.

Средняя длина прясла составляла 158 м.



Вид с внутренней стороны



Вид с внешней стороны



16 круглых башен стояли на поворотах. Они выступали вперед, чтобы обеспечить круговую и дальнюю зону обстрела. Под этими башнями были подземные ходы – «слухи», позволяющие услышать подкопы врага.

Башни имели три яруса боя. Четвертый ярус был на башне за зубцами. Под зубцами располагались машикули – отверстия, через которые поражали врагов у подножья башни.

Там, где стена прямая, она укреплялась четырехгранными башнями.

В 7 из 9 воротных башен был створ, изогнутый под прямым углом. Так неприятелю труднее было ворваться через ворота.

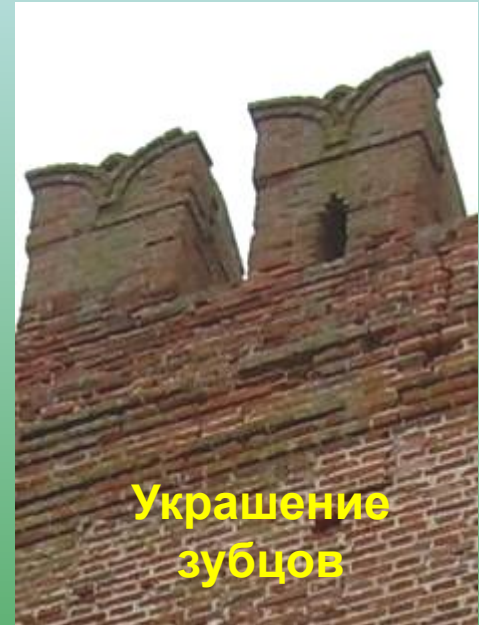
Башни и прясла украшены. Амбразуры оформлены рамками с треугольными фронтонами наверху. Зубцы имеют вид ласточкина хвоста. Башни и прясла были крыты шатровыми тесовыми кровлями.

Стена была окрашена известкой в белый цвет, а декоративные рамки амбразур оттенялись красной краской.





**Украшение
ворот. Над
ними висели
иконы**



**Украшение
зубцов**



Ложные бойницы

**Украшение
бойниц**



Боевые бойницы



*От каждого
камня здесь
мужеством
веет*

*Дней наших и
дней старины.*

*И если ты
хочешь быть
духом сильнее,
Побудь у
Смоленской
стены.*

Алексей Бодренков

В сентябре 1609 г. стена стала преградой для польской армии под командованием короля Сигизмунда III. Попытавшись несколько раз штурмом взять город и потерпев неудачи, король организовал осаду, длившуюся 22 месяца. Способных сражаться внутри крепости оставалось 300 – 400 человек.

В 1611 г. полякам удалось ворваться в город. Ими было уничтожено 3 башни (Две Круглых, Четырехугольная) на месте теперешнего Королевского бастиона. Сильно пострадали Крылошевские ворота.

Позже одну башню взорвал Шеин, когда пытался отвоевать Смоленск у поляков.

Лишь в 1654 г Смоленск вновь был возвращен Руси. Крепостная стена была отремонтирована. Петр I ждал войны со шведским королем Карлом Великим.

В 1722 г. по ошибке охраны взорвалась Городецкая башня, где хранили порох.

В 1812 г. Смоленская крепость стала преградой для войск Наполеона.

Наполеон потерял много солдат у стен Смоленска и вошел в него лишь после планового отступления русских войск. Не случайно, уходя из России, он приказал взорвать башни Смоленской крепости. Лишь мужество русских солдат спасло часть башен. Среди них Веселуха, Орел, Авраамиевские ворота. Французы успели уничтожить 10 башен.

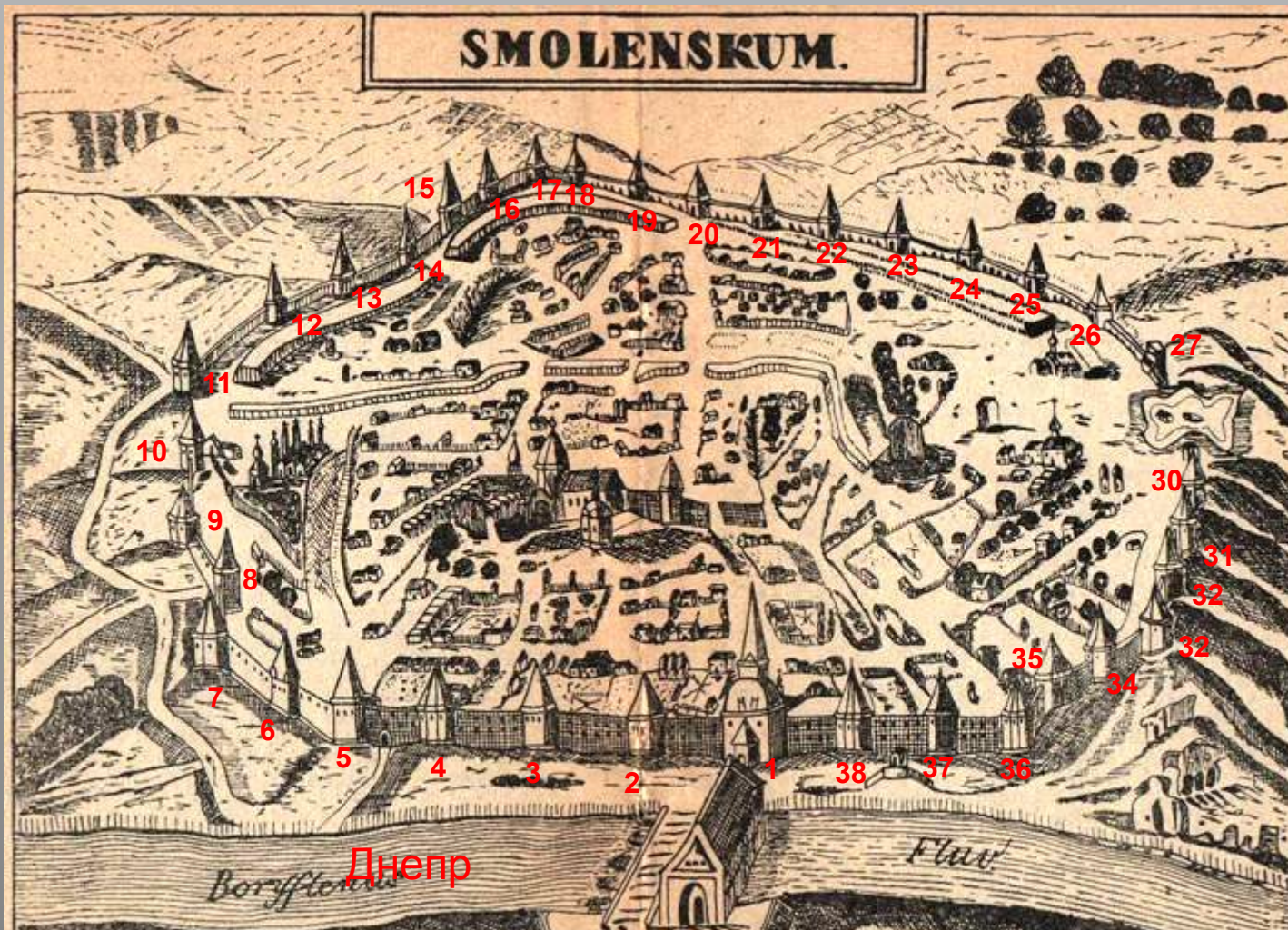
Немцы в годы Второй Мировой войны взорвали 2 башни: Евстафьевскую, где находился водозабор, и Гуркина.

В 18 – 19 веках из-за обветшалости были разобраны башни: Фроловская, Крылошевская, Костыревская, Пятницкие ворота, Антифоновская, Волкова, Коломенская (Шейна).

В 19 веке стены стали разбирать на строительство Московского шоссе и железной дороги.

На месте некоторых башен были построены церкви: Тихона Задонского (на месте Воскресенской), Богоматери (- Фроловской), Молоховская (- Молоховской). Последняя разобрана в 1939 г., так как задерживала транспорт по улице Б. Советская.

План г. Смоленска в первой половине XVII века



- 1.Фроловская
- 2.Волкова
- 3.Лазаревские ворота
- 4.Костыревская
- 5.Крылошевские ворота
- 6.Стефанская
- 7.Веселуха
- 8.Позднякова
- 9.Орел
- 10.Авраамиевские ворота
- 11.Заалтарная
- 12.Воронина
- 13.Долгачевская
- 14.Зимбулка
- 15.Никольские ворота
- 16.Евстафьевская
- 17.Антифоновская
- 18.Грановитая
- 19.Маховая
- 20.Молоховские ворота
- 21.Четырехугольная
- 22.Кассандаловская
- 23.Донец
- 24.Громовая
- 25.Бублейка
- 26.Копытенские ворота
- 27.Круглая
- 28.Четырехугольная
- 29.Круглая
- 30.Гуркина
- 31.Коломинская (Шейна)
- 32.Безымянная
- 33.Богословская
- 34.Микулинская
- 35.Пятницкие ворота
- 36.Иворская
- 37.Пятницкая водяные ворота
- 38.Городецкая

От башни 1 к башне 20 ныне проходит ул. Б. Советская.



Выход на стену



Проход в башню



Башня Заалтарная внутри





Крыша изнутри

Волкова

Прежнее название «Семеновская». Башня была разобрана в 1836 г. Восстановлена в 1877 г. для судебного архива. Она сильно отличается от башен Ф. Коня.



Красная

(костыревская)

Восстановлена в 19 веке

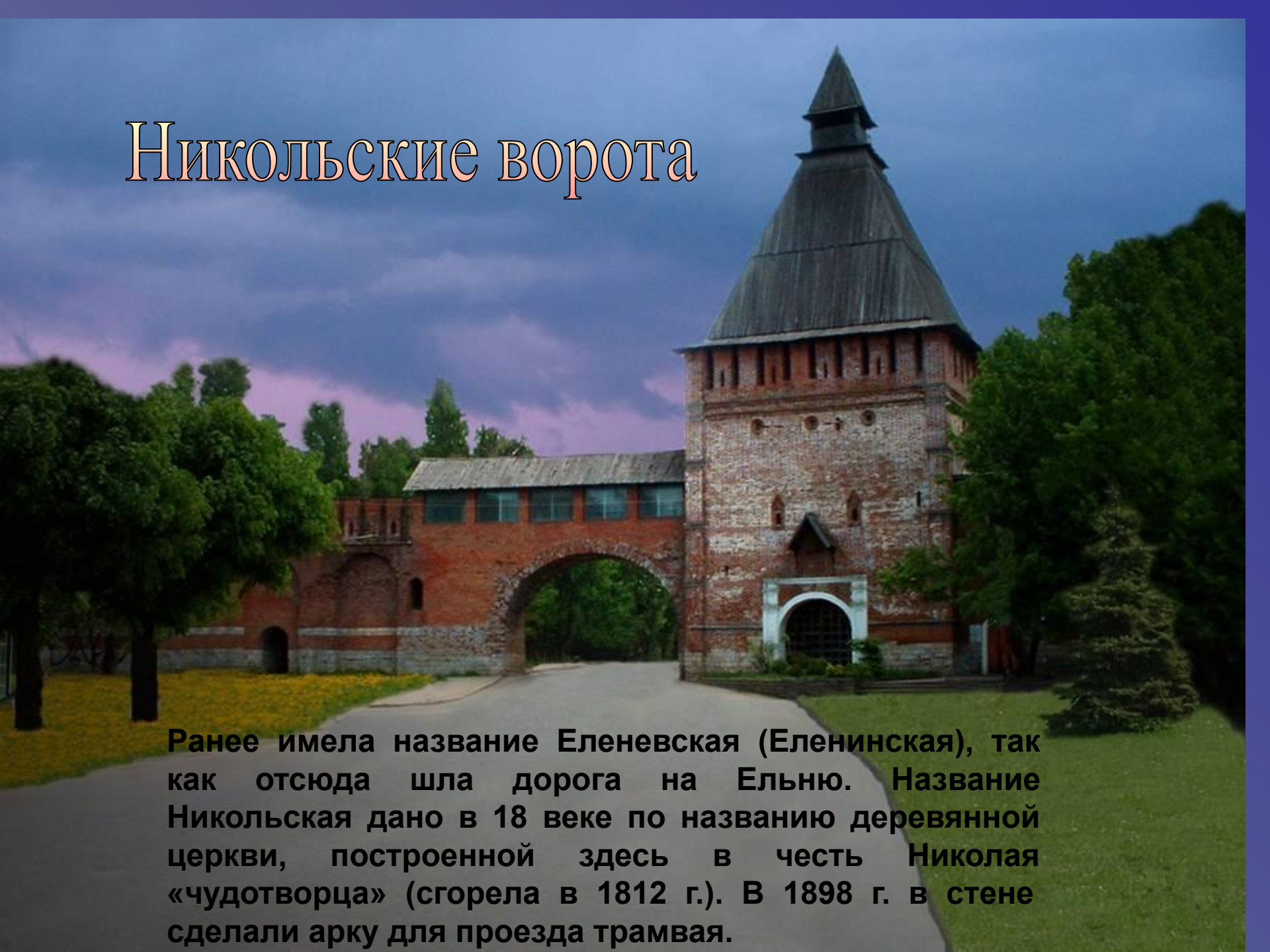


Маховая



Получила название от слова «махать» - давать сигналы. На этой башне стояли сигнальные посты.

Никольские ворота

A photograph of the Nikolskaya Gate in Nizhny Novgorod, Russia. The gate is a brick structure with a prominent tower on the right side. The tower has a multi-tiered, dark wooden roof and a small arched entrance at the base. The main gate is a large brick archway with a smaller white-framed archway below it. The gate is surrounded by green trees and a paved path leads through the archway. The sky is overcast with grey clouds.

Ранее имела название Еленевская (Еленинская), так как отсюда шла дорога на Ельню. Название Никольская дано в 18 веке по названию деревянной церкви, построенной здесь в честь Николая «чудотворца» (сгорела в 1812 г.). В 1898 г. в стене сделали арку для проезда трамвая.

Никольские ворота



Через эту башню,
в оставленный
русскими
войсками город,
въехал
Наполеон.

Башня Юрьевы



Башня Юрьевы

Долгочёвская



Ранее называлась
Шембелева.





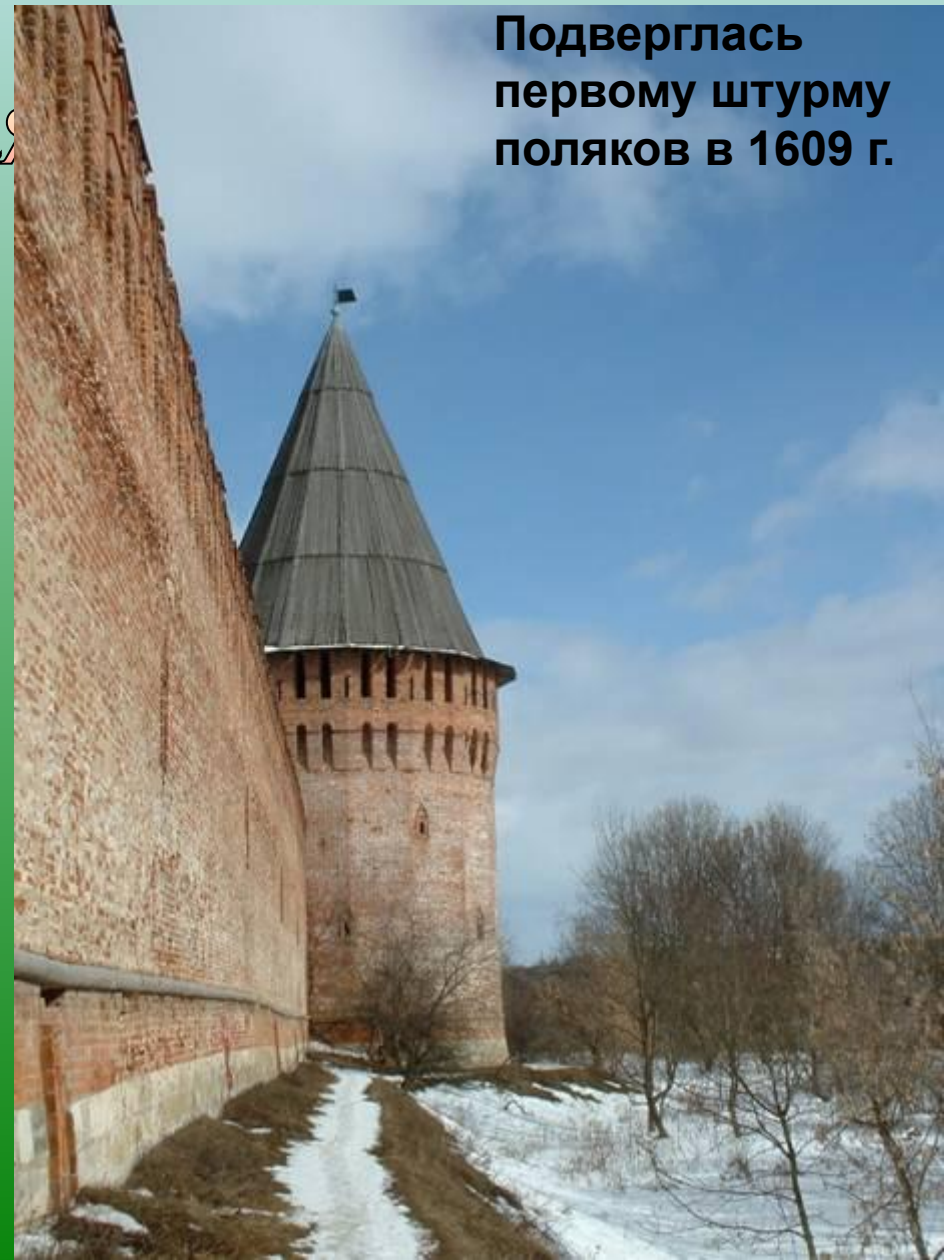
**Старое название
Белуха.**

Белуха

Заалтарная



Подверглась
первому штурму
поляков в 1609 г.



Авраамиевские ворота



**Во времена Федора Коня
ворота выводили на
Московскую дорогу.**

**На башню были
направлены первые
атаки польских войск.**



Авраамиевские ворота





Орёл

Ранее называлась Городецкой, от городка – земельного укрепления, расположенного на склоне у ее подножья. Городок назывался Орловским укреплением. В 18 веке называлась Веселухой.

Как старый воин хранит башня боевые отметины: следы от ядер и пуль, змеящиеся шрамами трещины.

Орёл



**Вид с внутренней стороны
крепости на башню Орел**



Поздняякова



Старое название
Роговка

Веселуха

Старое название Лучинская, так как стоит на излучине Днепра. Это самая красивая из сохранившихся башен. Предполагают, что в ее строительстве и убранстве участвовал сам Федор Конь.





Через ворота башни население выгоняло скот на пастбище.

В 1609 г. поляки на башню произвели нападение, но были отбиты.

КОШЕЛЬНИКОВ

ВОРОТНИК

Копытенские ворота





Бубулейка

Громова



Самая первая,
восстановленная в
первоначальном виде,
башня.

Старые названия:
Круглая, Тупинская.



ДОНЕЦ

ДОНЕЦ

У подножия стены захоронены воины, павшие в боях за освобождение Смоленщины и Смоленска в годы Великой Отечественной войны.

Вечный огонь был зажжен в 1965 г. от вечного огня у могилы неизвестного солдата в Москве.





**Смоленская крепость!
Четыреста лет
стоишь на холмах ты
как символ побед.**

**Ни раз защищала
Смоленск, всю страну
от вражеских полчищ,
спешивших в Москву.**

**Враги твои башни
и прясла взрывали
иль их на постройку
дорог разбирали.**

**Но даже не вся -
ты могуча, красива,
как русского воина
доблесть и сила!**

Н. Перлина





Конеч!

Конеч!

ЛИТЕРАТУРА

1. Андреев И.В., Д.П. Маковский.
Доисторические и исторические
памятники города Смоленска и его
окрестностей. Смоленск, 1948.
2. Перлин Б.Н. Крепостная стена.
Смоленск: изд-во «Универсум», 2000.
3. Смоленск. Краткая энциклопедия.
Траст-имаком. Смоленск, 1994.