

НА ДАЛЬНИХ РУССКИХ РУБЕЖАХ



Оборонное деревянное зодчество

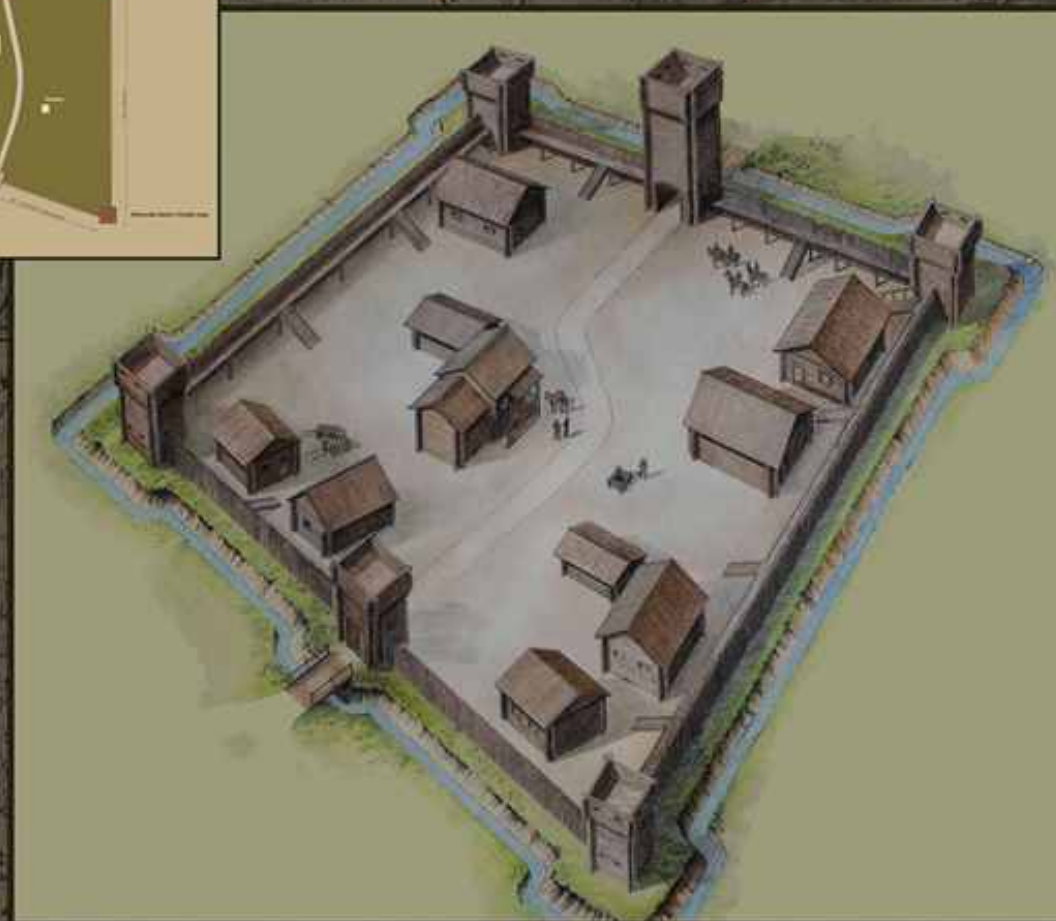
ТОРСКАЯ КРЕПОСТЬ



План Торской крепости

Создание достаточно точной графической реконструкции Торской крепости позволяет информация из описи 1683 г., в которой даны подробные сведения об устройстве оборонных укреплений. «Город Соленой ставлен острогом стоячим, дубовым и сосновым лесом вверх. По мере тот острог 2 сажени без чети. По городу 2 башни с проезжими вороты, 4 башни – глухих. Башня Московская проезжая, что от Мояцкого...».

Далее подробно дается описание башен в сажнях и количестве венцов, а также расстояния от одной башни до другой в сажнях. Эта информация позволяет высчитать трапецию, которая представляет план Торской крепости.



1. Пирко В.А. Торская укрепленная линия / В.А. Пирко, - В.Ию - 1986. - №1. - С. 180-184.

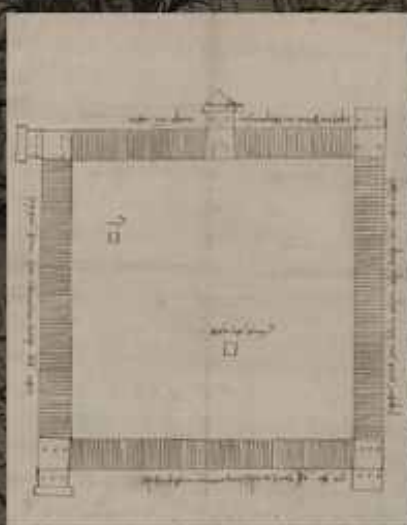
2. Давыденко В.В., Зоря А.Н. К исторической топографии крепости Тор XVIII века (исторические и археологические реалии) // Святогорский альманах 2017. Сборник научных трудов. КУ «Государственный историко-архитектурный заповедник в г. Святогорск». Харьков: Федорково, 2017. С.116-150.

НА ДАЛЬНИХ РУССКИХ РУБЕЖАХ



Оборонное деревянное зодчество

ТОРСКАЯ КРЕПОСТЬ



Торжская крепость.
Рисунок

Вышеуказанная опись Торжской крепости 1683 г. не единственный исторический документ, описывающий это оборонное сооружение. Существуют и другие нарративные и графические источники. Это дает нам возможность создавать следующие варианты реконструкции оборонных сооружений для последующей их демонстрации в хронологическом порядке.



1. Кравченко Э.Е. Отчет о работе средневековой археологической экспедиции ДОКМ в 2005 г. - Донецк. 2006. - 28 с.

2. Чепига Г.Г. Северный Донбасс в экономической и политической системе Российского государства в XVI-XVII вв.: юрты, сторожи, города на Поле. *Via in tempore*. История. Политология, 48 (1). С. 137.

НА ДАЛЬНИХ РУССКИХ РУБЕЖАХ



Оборонное деревянное зодчество



ПУСТОЗЕРСКИЙ ОСТРОГ

РЕКОНСТРУКЦИЯ ПО ЧЕРТЕЖУ
П. ЗЕЛЕНОГО

Основным источником для реконструкции внешнего вида Пустозерского острога послужил исторический документ: чертеж Павла Зеленого. План острога, изображенный на этом документе, и сопровождающий его текст, дают возможность довольно точно передать конфигурацию самой крепости и строений, находящихся внутри острога и за его пределами. Данная реконструкция в научном плане имеет характер постановки проблемы, поскольку расположение крепости относительно береговой линии на чертеже П. Зеленого не соответствует ее размещению на плане Н. Витсена издания 1705 года.



РЕКОНСТРУКЦИЯ РУССКИХ ОБОРОНИТЕЛЬНЫХ ДЕРЕВЯННЫХ СООРУЖЕНИЙ КОНЦА XVI - НАЧАЛА XVIII ВЕКОВ

НА ДАЛЬНИХ РУССКИХ РУБЕЖАХ



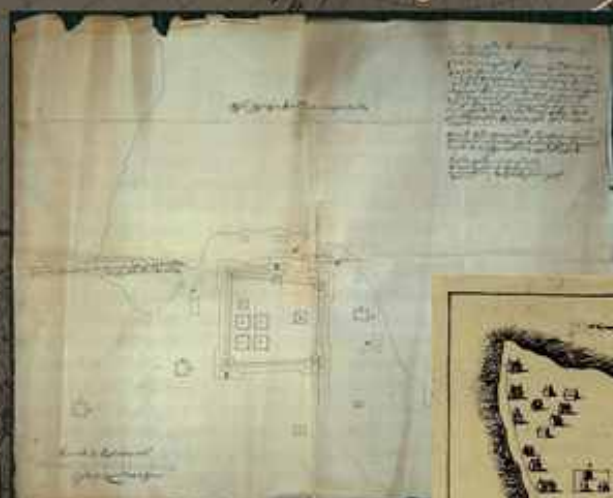
Оборонное деревянное зодчество

ПУСТОЗЕРСКИЙ ОСТРОГ

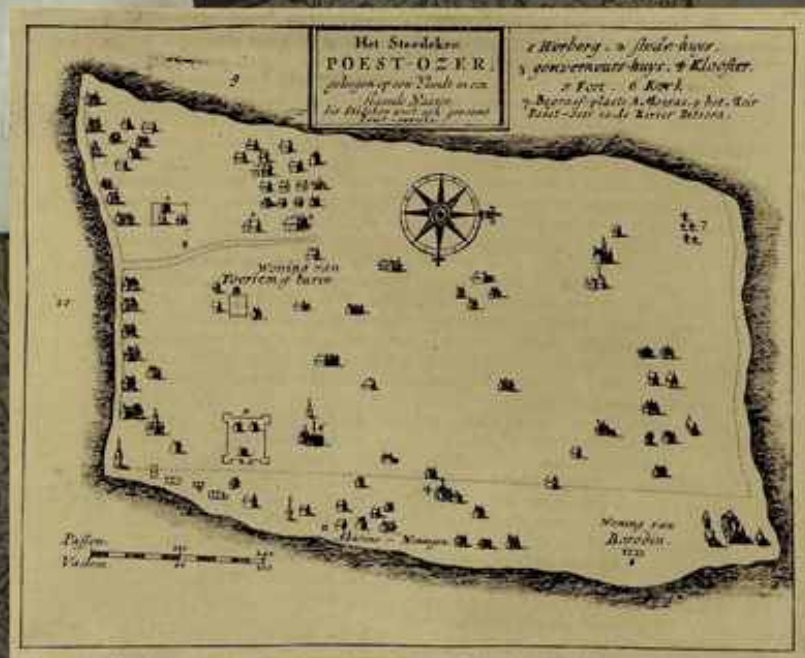


«Стоит на берегу Пуста озера на луговой болотной земле.

Строения 5 башенок деревянных небольших, рубленых из бревен не толстых на 4 угла. Вышина тем башням до кровель 2 сажени, в которой по 6 фут. Толщина башням по 8 сажень, а от башни до башни поставлен тын или острог из бревен не толстых, а кругом тех башен и тыну берм в ширину 6 фут. И обведен рвом небольшим; ширина того рва 9 фут, глубина 4 фута, в иных местах и меньше для того, что заплывала землею. Тыну для острогу высота 2 сажени. Да в том же остроге строения деревянного погреба землею осыпан, в котором хранитца порох, да 5 анбаров небольших, в которых кладется провизия на жалование салдатам».



Чертеж Павла Зеленого

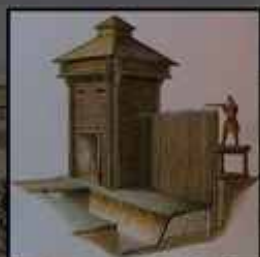


Карта Витсена

1. Витсен, Н. Северная и Восточная Тартария, включающая области, расположенные в северной и восточной частях Европы и Азии. – Амстердам: Pegasus, 2010. – С. 1193.
2. Субботин А.В. Реконструкция угловых башен западной стены Илимского острога в АЭМ «Тальцы» // Известия Архитектурно-этнографического музея «Тальцы». Иркутск, 2002. Вып.1. С. 157-162.

НА ДАЛЬНИХ РУССКИХ РУБЕЖАХ

Оборонное деревянное зодчество



Понимание того, как выглядел Илимский острог, упрощают уже существующие графические реконструкции, представленные в монографиях Н.П. Крадина «Русское деревянное оборонное зодчество» и В.И. Кочедамова «Первые русские города Сибири».

Также используются многолетние наработки научного коллектива Архитектурно-этнографического музея «Тальцы», которые позволили с высокой степенью исторической достоверности создать аутентичные копии в натуральную величину внутренних построек Илимского острога: приказную избу, гостинный двор, оружейный, соляной и соболиный амбары, часовню.

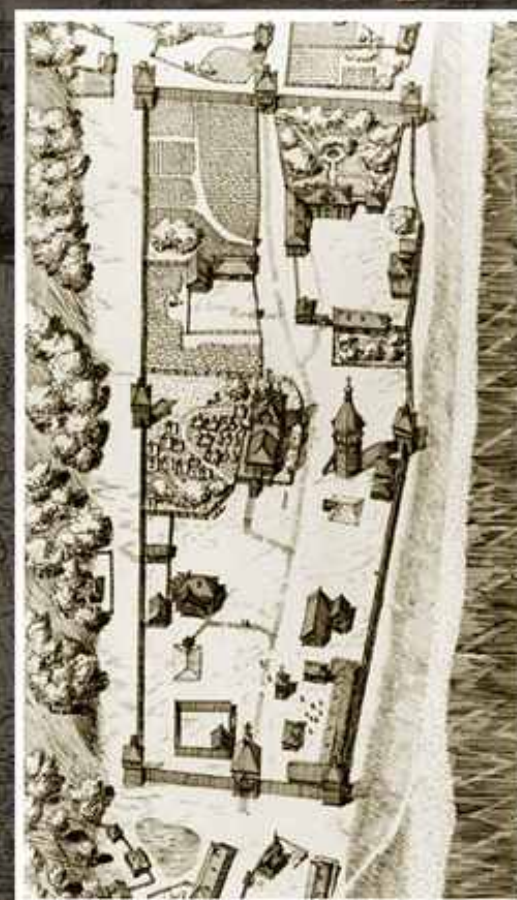


Приказная изба. Музей «Тальцы»



121. Общий вид острога. Реконструкция

Реконструкция Н.П. Крадина



Илимский острог. Реконструкция автора

Реконструкция В.И. Кочедамова

1. Крадин Н. П. Русское деревянное оборонное зодчество. М.: Искусство, 1988. – 192 с.
2. Кочедамов В. И. Первые русские города Сибири. М.: Стройиздат, 1977. – 190 с.

НА ДАЛЬНИХ РУССКИХ РУБЕЖАХ

Оборонное деревянное зодчество



ИЛИМСКИЙ ОСТРОГ

ИЛИМСКИЙ ОСТРОГ

КОНЕЦ XVII - НАЧАЛО XVIII ВЕКА

Предложенная здесь графическая реконструкция Илимского острога представляет собой научно-популярную работу, носит компилятивный характер: она учитывает работу с источниками, научные изыскания исследователей, изучающих деревянную архитектуру Илимского острога, а также основывается на опыте реконструкций, созданных другими исследователями русского деревянного оборонного зодчества.

Башни Илимского острога

1. Спасская проездная башня
2. Наугольная деревянная башня
3. Ботыкаловская проездная башня
4. Наугольная деревянная башня
5. Васильевская проездная башня
6. Наугольная каменная башня
7. Средний каменный башня
8. Наугольная каменная башня



Размеры Илимского острога

Острог представлял собой квадратный, вытянутой вдоль реки, в центре одной из коротких сторон четырехугольника поставлена Спасская башня. От нее отходили до угловых башен 12 сажень (расстояние между 115 шагами). Длина боковой стены до Ботыкаловской башни 41 сажень (348 шагов). Длина до второй наугольной боковой башни 35,5 сажень (304 шага). В середине поперечной стены располагалась Васильевская проездная башня. Длина поперечной стены между угловыми и Васильевской башней 41 сажень. Всего стены острога составляли 333 сажень (2961 шаг).

НА ДАЛЬНИХ РУССКИХ РУБЕЖАХ



Оборонное деревянное зодчество



ИЛИМСКИЙ ОСТРОГ

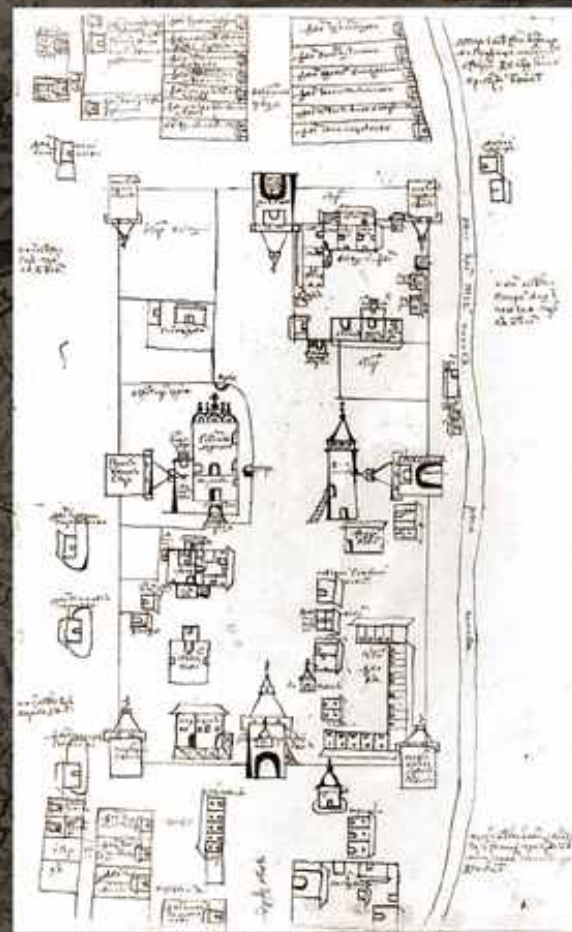
Для создания изображения оборонных сооружений и внутренних построек Илимского острога главными носителями информации являются опись и четреж Илимского острога 1703 г. Крепость представляла собой прямоугольник, вытянутый вдоль реки. Стоявший на дороге из Енисейска вдоль берега р. Илим, острог был обнесен стеной общей длиной 709 м и высотой 4 м. В описи сказано, что конструкция стены была «с столбами и переклады». Крепостная стена имела восемь башен.



Спасская башня и Казанская церковь. Музей «Тальцы»



Илимск в «Чертежной книге Сибири» С.У. Ремезова



План Илимского острога. 1703 г. ЦГАДА

НА ДАЛЬНИХ РУССКИХ РУБЕЖАХ



Оборонное деревянное зодчество



МАЯЦКАЯ КРЕПОСТЬ

По описанию думного дворянина В. Ведеровского, Маяцкий городок имел семь четверугольных башен, две из которых были проезжими: Троицкая и Средняя проезжая башни. Острожная стена была из дубового леса, на ней были сооружены обламы. С трех сторон крепости был выкопан ров глубиной 5,5 метров. С севера Маяцкий городок был защищен рекой. Внутри крепости располагались Троицкая церковь, три горницы для воевод, съезжая изба, избы для служилых людей, амбар, погреб.

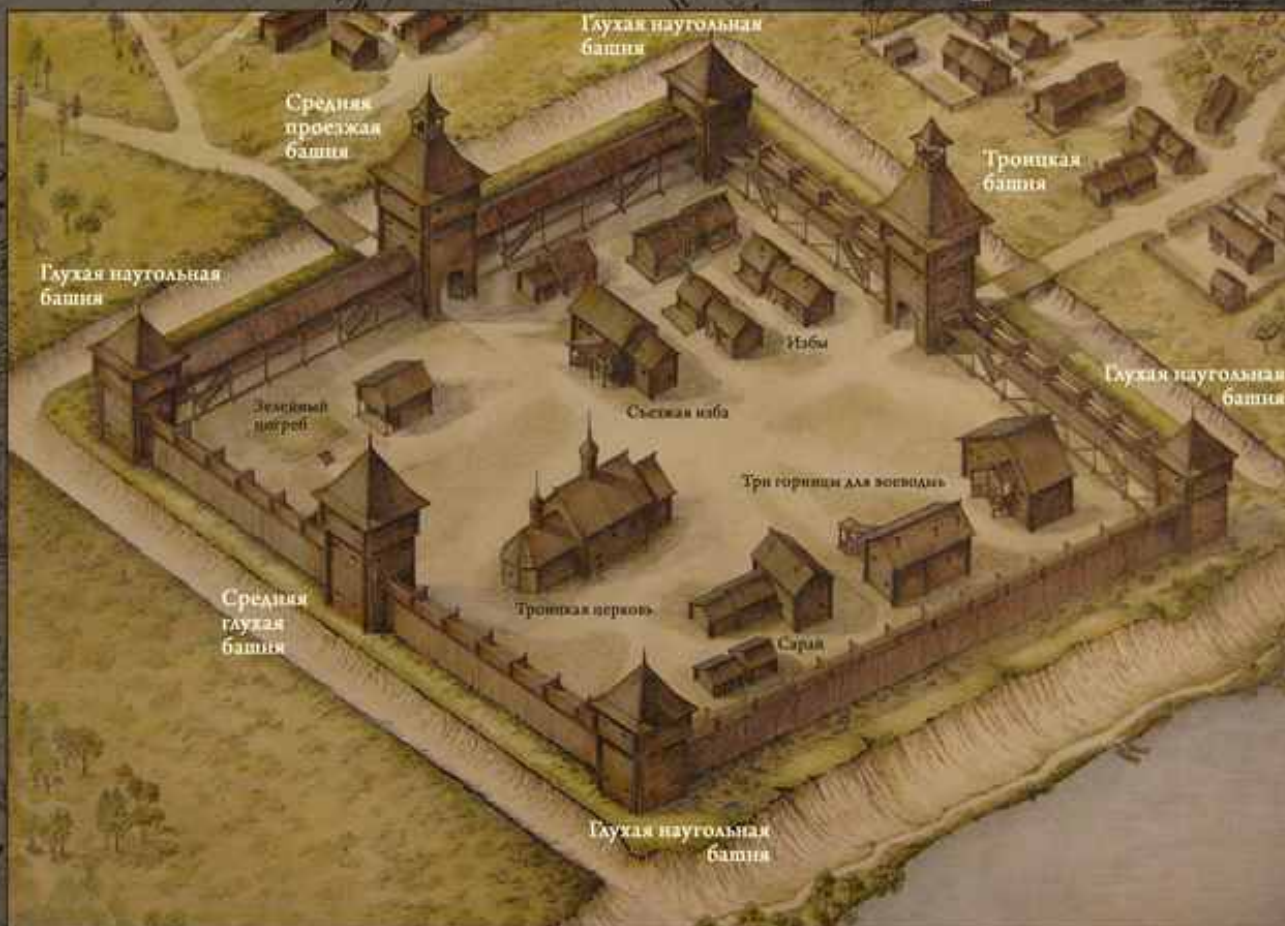


Схема Маяцкой крепости по отчету В. Ведеровского 1694 г.

1. Пирко В.А. Заселение Донеччины в XVI-XVIII вв. - Донецк, 2003.
2. Давыденко В.В., Пирко В.А. Маяцкая крепость - первый укрепленный погранично сторожевой пункт XVII века (фортификация и планировка) // Сеятогорский альманах. - Донецк: Донбасс, 2007 - С.76-94.