

УДК 72.03

ББК 85.113(2)

DOI 10.18688/aa2414-3-19

И. В. Антипов, Вал. А. Булкин, А. В. Жервэ

## Пристройки к зданию новгородской Владычной палаты по данным археологии<sup>1</sup>

Архитектурно-археологической экспедицией СПбГУ в 2006–2009, 2011, 2018–2021 гг. были проведены масштабные археологические исследования на территории новгородского Владычного двора (Рис. 1)<sup>2</sup>. Основной целью раскопок являлось изучение Владычной палаты 1433 г., кроме того, велись работы на площадке к западу от Софийского собора, где был обнаружен целый ряд каменных построек XIII–XVIII вв. Закладка раскопов у стен и в интерьере Владычной палаты была в основном вызвана необходимостью подготовки проекта реставрации, а также проведения реставрационных работ.

Задачи исследований: 1) изучение фундаментов Владычной палаты, сопоставление фундаментов отдельных частей здания; 2) исследование несохранившихся частей Владычной палаты; 3) поиск полов в интерьере здания; 4) исследование более поздних частей постройки, выявление разного рода ремонтных работ; 5) поиск пристроек; 6) изучение культурного слоя, поиск отметки дневной поверхности на момент строительства палаты.

В XV–XVII вв. Владычная палата неоднократно перестраивалась, у стен здания появлялись пристройки, значительно изменившие объёмно-пространственное решение комплекса. Все эти сооружения ныне утрачены, судить о них мы можем в основном по данным археологии. Именно пристройкам к зданию Владычной палаты и посвящен публикуемый текст<sup>3</sup>.

### *1. Основание ретирады и выгребная яма у северного фасада Владычной палаты*

В шурфах и траншеях 3, 11, 20, 35 у северной стены палаты, под тем участком, где находилась первоначальная ретирада (туалет), были раскрыты кладки более поздней пристройки (Рис. 2). Полностью пристройку раскрыть не удалось, однако её план можно без труда восстановить. Это была конструкция прямоугольной формы, вытянутая по оси север-юг.

<sup>1</sup> Исследование выполнено за счет гранта Российского научного фонда № 24-18-00228, <https://rscf.ru/project/24-18-00228>

<sup>2</sup> Отдельными участками раскопок в некоторые сезоны руководили М. А. Родионова и С. В. Трояновский. В исследованиях принимало участие большое количество студентов-практикантов и выпускников отделения искусствоведения исторического факультета СПбГУ, среди которых следует отметить М. В. Балана (ГЭ), во многом именно с его помощью экспедиции удалось достичь существенных результатов.

<sup>3</sup> Материалы археологического изучения Владычной палаты будут включены в монографию о памятнике, которую готовит коллектив исследователей под руководством И. В. Антипова. Опубликована статья, посвященная утраченным частям Владычной палаты [1].

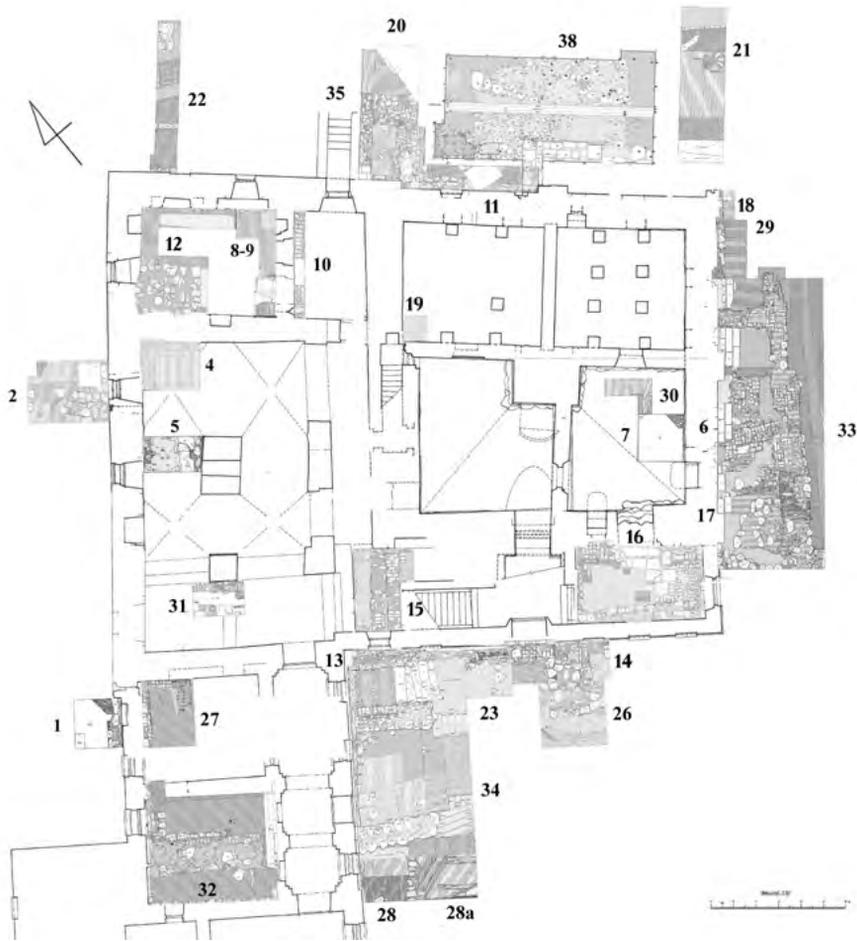


Рис. 1. Новгородский Владычный двор. Раскопки Архитектурно-археологической экспедиции СПбГУ у стен Владычной палаты в 2006–2009, 2011, 2018 гг. План

В основном зафиксирована фундаментная часть кладки, представляющая собой мощную валунную платформу, с внутренней стороны обложенную кирпичом XV в. Ширина кладки 100–110 см, из них примерно половину ширины составляет валунная кладка, а половину — кирпичная (ширина кирпичной обкладки 50–65 см). Валуны сложены на известково-песчаном растворе с крупным песком, в забутовке встречаются куски раствора, обломки кирпичей. Внешние ряды кирпичной кладки уложены в основном ложками, иногда на лицевую поверхность кладки выходят и тычки, в целом внутренний ряд кладки не отличается особой регулярностью, здесь, в том числе, употреблены и обломки кирпичей. Швы тонкие — 1 см горизонтальные, до 1,5 см вертикальные. Все кирпичи в кладке относятся к одному типу: светло-красные, с песчаной обсыпкой мелким песком на торцах, в тесте кирпичей есть характерные включения камней, тесто очень слоистое, часто на поверхностях отмечены следы пальцев, формат

26–28,5 × 12,5–14,5 × 5–6,5 см. В кладке нет кирпича во вторичном использовании. Фундамент прослежен до подошвы, в его нижней части находится один ряд валунов, сложенный на глине и переотложенном культурном слое без кирпичной облицовки.

На одном участке был зафиксирован уровень цоколя (29.05)<sup>4</sup> и начало стеновой кладки пристройки. Выше четырёх рядов фундаментных валунов находится плита цоколя толщиной 12–13 см, а затем с отступом 12 см от цоколя начинается кирпичная кладка — сохранилось два ряда на высоту

12 см. В разрезе стены видно, что с внутренней стороны кирпичная кладка зафиксирована до дна этой конструкции, а с внешней стороны фундаментная кладка впущена в переотложенный чёрный слой с кирпичным боем. И только выше уровня этого слоя с внешней стороны начинается кирпичная стеновая кладка. Следовательно, очевидно, что перед началом строительства с уровня 29.05, на 16–18 см выше цоколя Владычной палаты, была откопана большая яма, её внутренняя поверхность была сложена из кирпичей, то есть носила лицевой характер, внешняя поверхность укладывалась в траншею, и поэтому была сложена из валунов, с высоты 29.05 снаружи начиналась стеновая кирпичная кладка. Вероятнее всего, обнаруженная конструкция является основанием ретирады с выгребной ямой, эта конструкция примыкала к стене палаты.

Характер примыкания к кладке северной стене палаты, а также уровень заложения показывают, что эта конструкция не относится к первоначальному этапу строительства палаты, но тип использованного кирпича позволяет предварительно датировать её второй половиной XV – первой половиной XVI в. О том, что между временем строительства Владычной палаты и устройством этой ретирады прошло несколько десятилетий, свидетельствует и стратиграфия.

В ходе наших раскопок не были выявлены слои, характерные для выгребных ям, что оставляет не до конца проясненным вопрос о способе использовании этой конструкции (вполне вероятно, что внутри ямы стояла какая-то выносная емкость — например, деревянный ящик). Монументальный характер фундамента свидетельствует о том, что эта кладка могла служить основанием для новой ретирады, построенной вместо первоначальной, висевшей на консолях. Интересно, что у обнаруженной нами пристройки XVI в., примыкавшей к северо-восточному углу палаты (см. ниже), ретирада и выгребная яма находились почти вплотную к ретираде первоначального здания, что было, естественно, удобно для работы золотарей.



Рис. 2. Новгородский Владычный двор. Шурф 3. 2006 г. Основание ретирады и выгребная яма у северного фасада Владычной палаты. Вид с запада. Фотография И. В. Антипова, 2006

<sup>4</sup> Все отметки указаны в Балтийской системе высот.



Рис. 3. Новгородский Владычный двор. Раскоп 38. 2018 г. Здание XVI в., примыкавшее к северо-восточному углу Владычной палаты. Вид с северо-запада. Фотография И. В. Антипова, 2018

Археологические данные не дали четкой информации о времени утраты этой конструкции, очевидно, что в последние десятилетия XVIII в. она уже не существовала — слой разборки ретирады перекрывается горелой прослойкой, свидетельствующей о серьезном пожаре в здании Владычной палаты (в этом слое зафиксированы фрагменты слюдяных оконниц). Выше расположена булыжная вымостка, при разборке которой найдена копейка 1798 г. Графические материалы и письменные источники XVIII – начала XIX в. не содержат данных об этой постройке.

#### 2. Здание XVI в., примыкавшее к северо-восточному углу Владычной палаты

В шурфе 11 у северной стены восточной части Владычной палаты была обнаружена кладка ранее неизвестной пристройки, частично раскрытая затем в ходе понижения территории к северу от Владычной палаты и изученная в раскопе 38 (Рис. 3–4).

Сохранилась стеновая кладка у северной стены Владычной палаты, вероятно, кладка основания сеней, по которым проходили на 1 этаж палаты через дверной проём, устроенный одновременно со строительством пристройки. Данная кладка законсервирована в ходе реставрационных работ. Также зафиксированы фундаменты стен примыкавшей с севера подквадратной камеры, а также, видимо, фундаменты крыльца, находившегося с западной стороны здания. Внешняя граница северной стены не установлена — северная часть постройки находится под теплотрассой. Внутри подквадратной камеры, в её северо-восточном углу фундамент имеет расширение — вероятнее всего, это основание под печь. В юго-западной части здания находилась ретирада, впоследствии расширенная. Очевидно, постройка состояла из нескольких камер, которые с северной стороны примыкали к зафиксированной части здания (к сожалению, северную часть здания сейчас изучить невозможно, так как она находится под теплотрассой и сквером у Владычной палаты). Примерные размеры изученной части здания 4,6–6,8 × 5,6 м. Количество этажей неизвестно, однако наличие крыльца показывает, что их было по крайней мере два.

Стеновая кладка сеней состоит из двух отрезков — 1) стена запад-восток, параллельная северной стене палаты, находящаяся от нее на расстоянии 150 см (длина стены около 365 см, ширина стены 63–65 см); 2) стена север-юг, примыкающая к северной

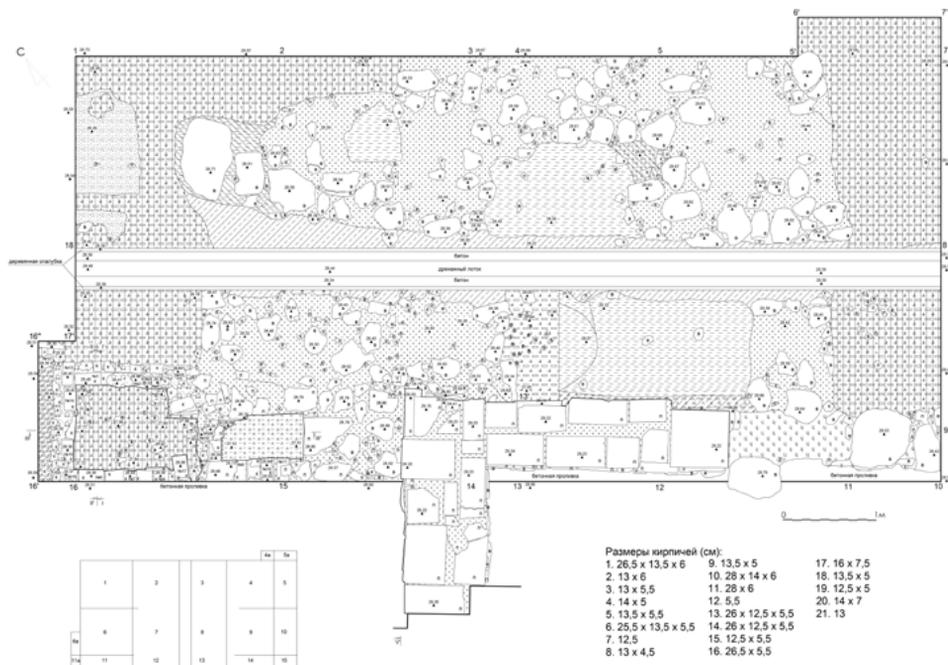


Рис. 4. Новгородский Владычный двор. Раскоп 38. 2018 г. Здание XVI в., примыкавшее к северо-восточному углу Владычной палаты. Финальный план. Чертеж Т. В. Силаевой, А. Ю. Езерской, Д. Д. Ёлшина

стене палаты — западная стена постройки (длина стены около 240 см, ширина стены до 85 см). Кладка стоит на валунном фундаменте, прослежено до 5 рядов. Верхние ряды пролиты раствором, нижние сложены насухо, подошва фундамента не обнаружена. В засыпке фундамента зафиксированы фрагменты кирпичей толщиной 5,5 см, без следов вторичного использования. Стенки фундамента имеют вертикальный профиль. Над верхним рядом фундамента находится выравнивающий ряд кирпичей, выходящих на поверхность стены тычками, в этом же ряду есть и одна плита. Формат кирпичей  $? \times 13-13,5 \times 5-6$  см.

Сохранилось также два ряда стеновой кладки из известняковой плиты. Находящийся над кирпичами ряд сложен в основном из толстых слоистых плит. Только в восточной части над нижним кирпичным рядом есть ещё один кирпич форматом  $14 \times 6$  см, а также более тонкие плиты.

Расположенный выше ряд сложен из плит толщиной 15–20 см. Местами (там, где толщина нижнего ряда плит 15 см) над этим рядом плит положен ещё один ряд из тонких плит (4–6 см). Выше стеновая кладка закрыта реставрационными известняковыми плитами. Всего над отмосткой у стен палаты кладка, включая верхний ряд валунов, сохранилась на высоту до 48 см.

Ко времени возведения северной пристройки относится и вставной проём в северной стене Владычной палаты — вставка шириной в 1,5 кирпича с чередованием ложка и тычка. Используются светло-красные кирпичи, некоторые со стекловидными включениями. Формат кирпичей  $24,5-25,5 \times ? \times 4,5-5$  см.



Рис. 5. Новгородский Владычный двор. Раскоп 38. 2018 г. Здание XVI в., примыкавшее к северо-восточному углу Владычной палаты. Ретирада и выгребная яма. Вид с запада. Фотография И. В. Антипова, 2018

(песок достаточно крупный), кладка состоит из плит и кирпичей, с включением отдельных валунов (при этом на тех же отметках в остальной части постройки находится уже фундаментная валунная кладка). Основная система кладки — ряд кирпичей/ряд плит, кирпичи в кладке лежат тычками. Формат кирпичей  $28 \times 12,5-13,5 \times 5,5-6$  см. Кирпичи по типу и формату очень похожи на кирпичи середины – второй половины XV в., однако подобная система кладки на памятниках этого времени не встречается. Кладка носит отчетливо стеновой характер — с затертыми на камни швами. Прослежено до 8 рядов кладки на высоту до 123 см, кладка стоит на слое глины с мелким строительным мусором, без валунного фундамента.

С запада к ретираде была приложена кирпичная часть, стоящая без фундамента на слое гумуса. Длина этой пристройки по оси запад-восток 100 см, ширина 88–93 см. Вероятнее всего, это яма для нечистот, а не самостоятельная конструкция, расширяющая основную ретираду. Стенки толщиной в 0,5 кирпича, кирпичи в кладке лежат ложками, с внешней стороны уложен кирпичный бой, то есть кладка сложена в котловане, расстояние между стенками ретирады и краем ямы заполнено кирпичным боем с раствором. Кирпичи в кладке использованы очень разные, в основном маломерные

Верхние ряды валунной кладки фундамента других стен постройки, выявленные в ходе археологических работ, сложены на известково-песчаном растворе. Валунуны крупные и средние (от 20 до 50 см в поперечнике), в основном в кладке зафиксированы два верхних ряда валунов. Ширина фундамента восточной стены около 90 см, западной — около 100 см, южной — около 120 см, ширина северной стены не установлена. Ширина фундамента южной стены крыльца около 130 см, северной — видимо, около 110 см.

Ретирада представляла собой объём, примыкавший к юго-западному углу пристройки, — видимо, это была вертикальная шахта с выгребной ямой и отверстием в западной стенке (в отличие от первоначальной ретирады на северной стене Владычной палаты, сделанной на консолях) (Рис. 5).

Восточная часть ретирады первоначальная, её ширина (север-юг) 43–47 см, длина 110 см, с запада находилась перегородка, расположенная на 43 см ниже верхней плоскости сохранившейся кладки. Эта часть ретирады сложена на желтом известково-песчаном растворе

светло-красные, без обсыпки, с достаточно ровными краями (небольшими закраинами)  $25,5-26,5 \times 12,5-13,5 \times 5,5$  см, встречаются и большемерные без песчаной обсыпки  $30,5-31 \times ? \times 7-9$  см. На некоторых кирпичах отмечены следы вторичного использования. Кладка сложена на светло-желтом известково-песчаном растворе с мелким песком, растворные швы широкие 2,5–3 см. Предварительная датировка западной пристройки к ретиреде — XVII в.



Рис. 6. Новгородский Владычный двор. Шурф 2. 2006 г. Пристройка к северной части западного фасада Владычной палаты. Вид с севера. Фотография И. В. Антипова, 2006

Таким образом, в результате археологических раскопок

удалось установить, что у северной стены Владычной палаты находилась достаточно большая, вероятно, двухэтажная постройка, которая соединялась с основным зданием только в уровне 1 этажа. Сооружение могло иметь жилую функцию, об этом говорит устройство ретиреды, а также вероятное наличие печи.

Обнаруженное здание должно быть датировано временем не позднее середины XVI в., так как уровень заложения фундамента пристройки близок уровню основания стен Владычной палаты (верх плитнякового цоколя северной стены Владычной палаты 28.90–28.80, верх валунного фундамента этой стены 28.39–28.20, верх валунного фундамента сеней пристройки 28.90–28.82). Техника кладки постройки достаточно необычна — на традиционном для Новгорода безрастворном фундаменте находится стеновая кладка из плитняка с промежуточными рядами из кирпичей, при этом все кирпичи выходят на лицевую поверхность кладки тычками. Такой строительный прием нам ранее в новгородских памятниках XV в. не встречался. В этой связи более предпочтительной кажется широкая датировка постройки уже московским временем — первой половиной XVI в. При расчистке валунного фундамента в глине — заполнении фундамента обнаружены фрагменты фресок с красной покраской, видимо, от нервюр свода одностолпного зала Владычной палаты. Таким образом, постройка появилась в тот момент, когда были частично утрачены фрески одностолпного зала. О времени разборки здания судить сложно, по крайней мере, на планах Владычного двора конца XVIII – начала XIX в. никаких построек на этом месте не обозначено.

### 3. Пристройка к северной части западного фасада Владычной палаты

В шурфе 2, расположенном у северного окна южного помещения северо-западной части палаты, в уровне 28.80 была обнаружена валунная кладка, сложенная на серой глине, смешанной с переотложенным чёрным слоем, а также включениями кирпичного боя и раствора (Рис. 6). Ширина валунной кладки не установлена, она продолжалась южнее участка шурфа.

Валунная кладка лежит на уложенных вплотную друг к другу по оси запад-восток бревнах диаметром 22–25 см. Бревна друг с другом не соединены, уложены в ряды. В



Рис. 7. Новгородский Владычный двор. Раскоп 34. 2011 г. Пристройка к восточной стене юго-западной части Владычной палаты. Вид с юго-востока. Фотография И. В. Антипова, 2011

пределах шурфа зафиксированы три ряда бревен (всего 5 бревен), они опущены в чёрный культурный слой, их направление соответствует направлению продольной валунной кладки запад-восток. Скорее всего, бревенчатые субструкции, расположенные под валунной кладкой запад-восток, возникли одновременно с ней в тот момент, когда фундамент палаты уже существовал (в южном профиле зондажа в северо-восточном углу шурфа зафиксировано гладко отесанное сбоку и снизу бревно, отпиленным концом аккуратно почти примыкающее к стенке фундамента). Подошва валунного фундамента лежит на 2 м выше отметки подошвы фундамента палаты, что может говорить об относительно поздней дате кладки, по крайней мере, вряд ли она появилась ранее XVII в.

Назначение кладки также осталось неясным. Не исключено, что перед нами основание капитальной стены какой-то постройки, располагавшейся между палатой и стеной Детинца. Против этого предположения свидетельствует, однако, отсутствие мощного слоя развала в профилях (правда, профили нарушены многочисленными поздними ямами и в верхней части сохранились чрезвычайно плохо), а также то, что следов примыкания к западной стене здания каких-либо пристроек не обнаружено.

#### *4. Пристройка к восточной стене юго-западной части Владычной палаты*

Важной задачей являлся поиск возможных остатков первоначального крыльца у восточного фасада юго-западной части палаты. Никаких следов крыльца обнаружено не было, однако удалось зафиксировать остатки позднесредневековой постройки, примыкавшей к восточной стене юго-западной части палаты и к южной стене её сеней. От этого здания сохранилась кладка фундамента южной стены и деревянные субструкции восточной стены. Примерные размеры постройки 11,2 × 5,0 м.

В раскопе 34 обнаружена фундаментная кладка южной стены, сложенная из валунов размером до 50 см в поперечнике, её ширина 110–120 см (Рис. 7–8). В фундаменте зафиксировано три ряда валунов. Первые два ряда пролиты известково-песчаным раствором, ниже фундамент сложен на строительном мусоре и земле. В заполнении отмечено много фрагментов битого кирпича, раствора. Над вторым снизу рядом валунов лежит мощная растворная проливка, что, однако, вряд ли означает наличие вто-



Рис. 8. Новгородский Владычный двор. Сводный план раскопов 13, 14, 23, 26, 34. Чертеж Т. В. Силаевой, М. А. Герасимовой, М. А. Пискаревой, П. М. Поздневой и Д. Д. Ёлшина

рого строительного этапа. Прямо под этим фундаментом находятся лежни (4 бревна диаметром 20–26 см), уложенные на сваи. Очевидно, что данная кладка была частью какой-то конструкции, появившейся уже после строительства палаты, исходя из стратиграфической ситуации, вероятнее всего, в XVII в. В конце XVIII – XIX вв. восточную стенку этой конструкции полностью выбрали, а валуны использовали для каких-то строительных нужд. От стенки остались лишь лежни, под которыми находятся сваи. Южную стену полностью разбирать не стали. Обнаруженная конструкция, судя по всему, является частью переходов («сеней»), отмеченных в описи Владычного двора 1763 г. [3, с. 212–213], или какого-то крыльца. Зафиксированная южная стена продолжает южную стену юго-западной части Владычной палаты, а трасса восточной стены параллельна восточной стене Владычной палаты. Вполне вероятно, что продолжение именно этой конструкции было зафиксировано южнее, в траншее 36 и раскопе 41. При этом важно отметить, что кладка южной стены подходит к кладке восточной стены этой конструкции не под прямым углом, точно также расположены и лежни, уложенные в основание. Соответственно, стеновые кладки тоже должны были образовывать не прямой, а тупой угол.

Позднюю датировку этой кладки подтверждают строительные материалы, способ устройства фундаментов, а также наличие в забутовке фундамента большого количества обломков кирпичей (фрагменты кирпичей с раствором зафиксированы даже между фундаментными лежнями). Интересно, что ни на одном участке, где до подошвы исследовался фундамент палаты, следы лежней не были найдены, что также свидетельствует в пользу поздней датировки этих конструкций. Устройство фундаментов в три ряда, опирающихся на лежни и сваи, возможно связано с тем, что нагрузка на данные фундаменты предполагалась относительно небольшая. Основной причиной забивки



Рис. 9. Новгородский Владычный двор. Раскоп 33. 2011 г. Комплекс построек у восточной стены восточной части Владычной палаты. Вид с северо-востока. Фотография И. В. Антипова, 2011

свай и укладки лежней, однако, явилась значительная мощность культурного слоя, затруднявшая работу строителей. К сожалению, дендрохронологические исследования целого ряда спилов не дали материала для датировки этих конструкций<sup>5</sup>.

#### 5. Комплекс построек у восточной стены восточной части Владычной палаты

Кладки, раскрытые у восточной стены восточной части палаты в шурфах 6, 17, 18, 29, раскопе 33, относятся, видимо, к пяти строительным этапам (Рис. 9–10).

*I строительный этап.* Вблизи крайнего южного подвального окна восточной стены восточной части палаты зафиксирована кирпичная надкладка цоколя (сохранилось 4–5 рядов), сложенная на светло-сером, почти белом известково-песчаном растворе с мелким песком, высота надкладки 38–48 см. Особой системы в кладке не прослеживается — в основном употреблены ложки, но в некоторых рядах ложки чередуются с тычками. Эта надкладка переходит в кладку мощной платформы, сложенной из большемерного кирпича и плиты. Кирпичи расположены по краям кладки, а плиты — в её сердцевине. Платформа сохранилась неравномерно — от 9 рядов в западной части до 1 ряда в юго-восточной части. Под данной кладкой фундамент не зафиксирован (по крайней мере, зондирование слоя под этой кладкой не показало признаков существования фундамента), последние кирпичи заложены в уровне 1 камня фундамента XV в. Прикладка не приштаблена к кладке стены XV в.

Ширина платформы около 120 см, в ней зафиксированы три уступа с лицевой фасадной кладкой по оси запад-восток. Скорее всего, это подступенки, основания под ступени, сами ступени, видимо, были деревянными. Вероятно, высота ступеней составляла около 30 см. Размеры кирпичей в надкладке цоколя и платформе 30,5–33 × 14–16 × 7–9 см, кирпичи тёмно-красные снаружи, на изломе светлые, однородное тесто без песка на торцах. К этой платформе с севера примыкает кладка II строительного этапа, её фундамент начинается в уровне верха платформы.

Назначение кладки I строительного этапа очевидно — это часть лестницы, по кото-

<sup>5</sup> Исследования были проведены О. А. Тарабардиной (НГОМЗ).



па. Сохранилось до 7 рядов кладки на светлом, почти белом известково-песчаном растворе с мелким песком. Ниже находится плитняковый цоколь и валунный фундамент на растворе, зафиксировано два ряда. Высота сохранившейся стеновой кладки 45 см, фундамент прослежен на 40 см, толщина плитнякового цоколя 10 см. Ширина стенки 68 см. Кирпичная стенка фиксируется и под кладкой восточной стены IV строительного этапа, далее она разрушена, видимо, частично при строительстве этой стены, частично при прокладке водопроводной траншеи, однако в восточном профиле траншеи зафиксированы расположенные по трассе траншеи валуны фундамента и остатки стеновой кладки из аналогичного кирпича. Таким образом, можно предположить, что обнаруженная кладка является частью какого-то небольшого, очевидно одноэтажного (исходя из малой толщины кладки) сооружения, располагавшегося между восточной частью Владычной палаты и Никитским корпусом.

На лицевой поверхности кладки чередуются ложок-тычок и ложок-два тычка, преобладают ряды ложок-тычок. Кирпичи в кладке очень близки друг другу, формат 26,5–28 × 13–14 × 5–6 см, светлые и тёмно-красные с легкой песчаной обсыпкой, закраинами на торцах, следами деревянных форм. Есть пережог, тесто слоистое, с редкими включениями камней. Наиболее вероятная датировка кладки — первая половина XVII в.

*III строительный этап.* К востоку от угловой юго-восточной лопатки обнаружено 4 ряда кирпичной кладки на валунном фундаменте. Ширина кладки более 70 см, южный край не найден. Формат кирпичей 11,5–13,5 × 5–5,5 см, на фасад выходят в основном тычки. Кладка сильно разрушена, а её восточная и южная части оказались за пределами раскопа, их доследовать не удалось. Кирпичи в кладке в целом по формату и по характеру обработки поверхностей напоминают кирпичи, использованные в кладке II строительного этапа, уровень заложения этих кладок близок, вполне вероятно, что обе кладки являются частью одной конструкции. Не исключено, что данная кладка примыкала к юго-восточному углу палаты, однако, к сожалению, установить это не удалось.

*IV строительный этап.* Кладка перехода к Никитскому корпусу XVII в. Фундаментная кладка зафиксирована на большой площади — две стенки, расположенные по оси запад-восток, примыкающие к восточной стене палаты (далее по тексту — южная и северная стенки), и соединяющая их стенка север-юг, продолжающаяся севернее северной поперечной стены. Над фундаментом в нескольких местах зафиксирована горизонтальная выстилка из плит и 2–3 ряда стеновой кладки из кирпичей размерами 21,5–23 × 10,5–11,5 × 4–5 см (правда, судя по отметкам, эта ряды кладки тоже могли находиться ниже уровня дневной поверхности).

Фундамент на разных участках имеет разное устройство и разную толщину. В основном он сложен из валунов 20–45 см в поперечнике, наиболее часто встречаются валуны размером около 25–30 см. Зафиксировано от двух до шести фундаментных рядов, подошва не найдена. Верхние ряды обильно пролиты раствором, нижние сложены на засыпке — земля, песок, куски кирпичей, раствор. Ниже второго ряда находится мощная растворная проливка. В нижних частях фундамента стены запад-восток использованы мелкие булыжники.

Наиболее мощным является фундамент южной стены — ширина валунной платформы достигает 250 см. Здесь сохранилась валунная фундаментная кладка и заливка поверх валунов, нижний ряд стеновой кладки утрачен. Изнутри к фундаменту южной стены примыкает мощная валунная платформа в уровне 3 ряда фундамента, пролита

фактически одной известью. Западная часть фундамента, примыкавшая к кладке угловой юго-восточной лопатки палаты, была разобрана при реставрации стеновой кладки Владычной палаты. Восточный край кладки находится на расстоянии около 380 см от кладки лопатки Владычной палаты, у юго-восточного угла кладка IV строительного этапа имеет выступ на юг, маловероятно, чтобы кладка продолжалась южнее, скорее всего, это выступ под лопатку.

Кладка восточной стены постройки имеет неоднородный характер. Севернее юго-восточного угла зафиксированы две пологие фундаментные арки, сложенные рядом друг с другом, без перевязки. Их длина составляет около 220 см, ширина западной арки 70 см, восточной арки — 50 см (то есть общая толщина стены около 120 см), от восточной арки сохранилась только южная часть и фрагмент северной. Тип и размер кирпичей в арках аналогичен кирпичам, использованным в стеновой кладке (в среднем  $22,5 \times 11,5 \times 4,5$  см). Кирпичей во вторичном использовании практически нет.

Ниже арок находятся валуны фундамента, однако в центральной части западной арки между кирпичами арок и валунами есть зазор — то есть это действительно конструкция, которая была сложена как арка, видимо, с использованием какого-то кружала.

Севернее арок зафиксирована очень ровная платформа длиной 120 см, здесь на валунах лежат плиты толщиной 8–9 см (выравнивающий слой), выше которых расположены три ряда кирпичной кладки, в кладке чередуются ложки и тычки. Севернее кладку продолжает ещё одна пологая арка. Здесь есть только восточная арка, западной, возможно, изначально не существовало (по крайней мере, следы её не зафиксированы). Пяты арки опираются частично на плиты, частично на верхний ряд валунов. В этой арке использованы другие кирпичи:  $26,5 \times 6,5$ ;  $26 \times 12 \times 6$ ;  $27,5 \times 12,5 \times 6,5$ ;  $27,5 \times 6,5$ ;  $29,5 \times 13,5 \times 6,5$ ;  $27 \times 13,5 \times 6,5$ ;  $27 \times 12,5 \times 6$  см (тёмно-красные, достаточно гладко отформованные, может быть во вторичном использовании). Арка толщиной в один кирпич 26–27,5 см (ложек или два тычка), ширина арки в среднем 55 см (тычок-ложок-тычок или два ложка).

Под данной аркой фундамента нет — только засыпка, точнее в южной части эта арка опирается на стену север-юг II строительного периода, видимо, разобранную при введении новой стены (под северной частью лежит один валун).

Севернее арки кладка расширяется до 120 см, также на основании из плит зафиксировано 2 ряда кирпичной кладки. Здесь при устройстве стеновой кладки использованы в основном кирпичи, полученные при разборке стенки II строительного этапа. Длина этого участка 150 см, севернее в кладке отмечен уступ, фундамент здесь уже (ширина до 80 см), местами сохранился нижний ряд стеновой кирпичной кладки до 70 см шириной (выстилки из плит над фундаментом на этом участке нет). Кирпич опять используется в основном первого типа (примерно  $26 \times 11,5 \times 4,5$ ). Фундамент данной ширины продолжается на 430 см на север, севернее, возможно, он разрушен какой-то траншеей.

На расстоянии 190 см от уступа зафиксирована северная стена постройки, примыкающая к восточной стене Владычной палаты у северной притолоки южного подвального окна северного прясла восточной стены. Длина этой кладки около 210 см, ширина 80–100 см. Кирпичная выстилка нижнего ряда стены запад-восток на участке у стены палаты утрачена, однако в восточной части сохранился нижний ряд стеновой кладки шириной 75 см. Если основной фундамент имеет почти вертикальные стенки, то

фундамент северной стенки сложен из мелких валунов (10–20 см), сужается книзу. В основном в фундаменте отмечен бой, раствором пролиты только верхние части. Складывается ощущение, что либо это фундамент под какую-то внутреннюю перегородку, либо под конструкцию, которая не несла на себе значительной нагрузки. Северный отрезок стены север-юг тоже сложен на кирпичном бое и земле.

Итак, исследования кладок IV строительного периода позволяют сделать следующие выводы: с восточной стороны к зданию Владычной палаты примыкала пристройка, длина которой по оси север-юг составляла около 810 см (в стеновой кладке), с севера у этой пристройки было крыльцо, по которому поднимались на второй этаж (то, что здание было по крайней мере двухэтажным, доказывается и шириной стен, и наличием входного проёма в кладке второго этажа восточной стены палаты — заложен при реставрации). Вероятнее всего, в нижней части постройка имела открытую галерею с двумя арочными проёмами в стене север-юг — именно этим может объясняться наличие облегченных типов фундаментов (фундаментных арок). Согласно данным описи Владычного двора 1763 г., здание должно было продолжаться на восток, а затем соединяться с Никитским корпусом [3, с. 213–214]. Судя по тексту описи, именно в составе этого здания находились ворота, через которые проходили на территорию Владычного сада. Материалы наших исследований показывают, что данный комплекс в нижнем ярусе, скорее всего, состоял из трёх отдельных частей — одна, зафиксированная нами, находилась у восточной стены Владычной палаты, другая (опоры ворот), очевидно, ближе к центру территории между Владычной палатой и Никитским корпусом (эта часть здания, видимо, почти полностью уничтожена при прокладке коммуникаций в советское время), а третья — у западной стены Никитского корпуса. Дальнейшее сопоставление текста описи 1763 г. с данными археологических и архитектурных исследований позволит сделать достаточно подробную реконструкцию утраченного здания. Наиболее вероятная датировка кладок IV строительного периода — вторая половина – конец XVII в.

*В строительный этап.* Кладка, зачищенная к юго-востоку от угловой юго-восточной лопатки. Сложена из валунов, пролитых раствором, местами над валунами была зафиксирована плита. Датировка, конфигурация и назначение кладки остались не ясными.

Кроме того, южнее центральной лопатки восточной стены зачищен фрагмент кладки из кирпичей, сложенный не на растворе, а на засыпке из строительного мусора. Кирпичи в основном использованы вторично — большемерный кирпич 16 × 6,5; 32,5 × 16,5 × 7; 32 × 15 × 8; 30 × 14 × 5; 16 × 6 см (кирпич, аналогичный использованному в кладке I строительного этапа). В кладке зафиксировано 4 ряда, она имеет несколько хаотичный характер. Возможно, что появление этой кладки связано с устройством в XVIII в. ограды, соединявшей Владычную палату и Никитский корпус. Ограда зафиксирована на плане В. С. Поливанова конца XVIII в. примерно на том месте, где обнаружена данная кладка.

Таким образом, на территории к востоку от Владычной палаты в XVI–XVII вв. велось активное строительство: 1) на первом этапе была выстроена находящаяся под входом в печную камеру среднего яруса палаты мощная платформа, сложенная из большемерного кирпича на валунном основании, пролитом раствором. Вероятно, это

часть каменной лестницы, появившейся в XVI в. вместо первоначальной, очевидно, деревянной; 2) далее, после ликвидации крыльца и, вероятно, прекращения работы печи, на основании крыльца была выложена кладка по оси запад-восток. Не исключено, что это кладка какой-то пристройки, появившейся в XVII в. К сожалению, размеры пристройки проследить не удалось. Судя по толщине стен (65 см) пристройка была одноэтажной; 3) примерно в это же время выстроена кирпичная стена, обнаруженная в южной части раскопа. Возможно, что эта стена является южной стеной описанной выше пристройки, появившейся на втором строительном этапе; 4) на четвертом этапе, видимо, во второй половине XVII в., было выстроено масштабное, очевидно, трёхэтажное здание вдоль восточной стены палаты, соединенное с одностолпным залом палаты. Постройка, видимо, имела лестницу, располагавшуюся в помещении в северной части. Судя по описи 1763 г., это здание должно было соединяться с т.н. Никитским корпусом; 5) наконец, пятый этап, вероятно, связан уже с какими-то ремонтными работами XVIII в. После разборки во второй половине XVIII в. корпуса, находившегося между восточной частью Владычной палаты и Никитским корпусом, на этом участке была устроена ограда. Не исключено, что фрагмент этой ограды обнаружен к югу от центральной лопатки восточной стены.

\*\*\*

Таким образом, археологические данные показывают, что во второй половине XV – XVII вв. здание Владычной палаты постепенно «обрастало» пристройками, функции которых были различны (жилые здания, переходы, крыльца и пр.). К сожалению, в большинстве случаев никаких точных данных для датировки сооружений у нас нет, однако, очевидно, что наиболее масштабное строительство на Владычном дворе разворачивается в середине – второй половине XVII в., при митрополитах Никоне, Питириме и Корнилии. Вполне вероятно, что многие из раскопанных построек относятся именно к этой эпохе<sup>7</sup>.

Большинство обнаруженных нами зданий не упоминается в письменных источниках, не отмечены на планах новгородского Детинца конца XVIII–XIX вв. Очевидно, что в XV–XVII вв. территория Владычного двора была очень плотно застроена сооружениями различного назначения, современный уровень знаний не дает пока возможности реконструировать этот комплекс. В то же время, материалы, полученные в ходе археологических работ, позволяют составить определенное представление о застройке части территории Владычного двора.

## Литература

1. Антипов И. В., Булкин Вал. А., Жервэ А. В. Новгородская Владычная палата по данным архитектурно-археологических исследований 2000–2010-х гг.: изучение утраченных частей здания // *Архитектурная археология*. — № 2. 2020. — С. 189–203.
2. Антипов И. В., Яковлев Д. Е. Тёплый дом новгородского архиепископа: система отопления во Владычной палате 1433 года // *Актуальные проблемы теории и истории искусства: сб. науч. статей*. Вып. 9 / Под ред. А. В. Захаровой, С. В. Мальцевой, Е. Ю. Станюкович-Денисовой. — МГУ

<sup>7</sup> Вероятно, в XVII в. на Владычном дворе появилось ещё одно здание — у северо-западного угла Владычной палаты в 2011 г. под руководством М. А. Родионовой были расчищены остатки фундамента и нижних участков стен восточной части «келий ризничьего, иеромонахов и певчих» (название по Описи Владычного двора 1763 г.: [3, с. 214].

имени М. В. Ломоносова / СПб.: НП-Принт, 2019. — С. 446–457. — DOI 10.18688/aa199-3-39.

3. Гордиенко Э. А., Петрова Л. И. Описание вотчинам новгородского архиепископа и церковной утвари 1763 г. Публикация и комментарий // Новгородский исторический сборник. — 1995. — 5 (15). — С. 203–295.

**Название статьи.** Пристройки к зданию новгородской Владычной палаты по данным археологии

**Сведения об авторах.** Антипов, Илья Владимирович — кандидат искусствоведения, доцент. Санкт-Петербургский государственный университет, Университетская наб., 7/9, Санкт-Петербург, Российская Федерация, 199034; i.antipov@spbu.ru; SPIN-код: 1859-3736; ORCID: 0000-0002-0907-305X; Scopus ID: 56668610800.

Булкин, Валентин Александрович (1937–2016) — кандидат искусствоведения, доцент. Санкт-Петербургский государственный университет, Университетская наб., 7/9, Санкт-Петербург, Российская Федерация, 199034; SPIN-код: 1127-1345; Scopus ID: 6603900628.

Жервэ, Алексей Владимирович — младший научный сотрудник. Санкт-Петербургский государственный университет, Университетская наб., 7/9, Санкт-Петербург, Российская Федерация, 199034; azherve@mail.ru; SPIN-код: 3200-6126; Scopus ID: 56668493500.

**Аннотация.** Архитектурно-археологической экспедицией СПбГУ в 2006–2009, 2011, 2018–2021 гг. были проведены масштабные археологические исследования на территории новгородского Владычного двора. Основным объектом изучения была Владычная палата 1433 г., однако в ходе раскопок удалось изучить и пристройки, окружавшие здание. Все эти сооружения ныне утрачены, судить о них мы можем в основном по данным археологии. Археологические данные показывают, что во второй половине XV–XVII вв. здание Владычной палаты постепенно «обрастало» пристройками, функции которых были различны (жилые здания, переходы, крыльца и пр.). Возведение этих сооружений значительно изменило объемно-пространственное решение комплекса. К сожалению, в большинстве случаев никаких точных данных для их датировки у нас нет, однако, наиболее масштабное строительство на Владычном дворе разворачивается в середине – второй половине XVII в., при митрополитах Никоне, Питириме и Корнилии. Вполне вероятно, что многие из раскопанных построек относятся именно к этой эпохе.

Очевидно, что в XV–XVII вв. территория Владычного двора была очень плотно застроена сооружениями различного назначения, современный уровень знаний не дает пока возможности реконструировать этот комплекс. В то же время, материалы, полученные в ходе археологических работ, позволяют составить определенное представление о застройке части территории Владычного двора.

**Ключевые слова:** новгородская архитектура, Древняя Русь, Владычный двор, архитектурная археология

**Title.** Extensions to the Faceted Palace in Novgorod the Great according to Archaeological Data<sup>8</sup>

**Authors.** Antipov, Ilya V. — Ph. D., associate professor. Saint Petersburg State University, Universitetskaia nab., 7/9, 199034 St. Petersburg, Russian Federation; i.antipov@spbu.ru; SPIN-code: 1859-3736; ORCID: 0000-0002-0907-305X; Scopus ID: 56668610800.

Bulkin, Valentin A. (1937–2016) — Ph. D., associate professor. Saint Petersburg State University, Universitetskaia nab., 7/9, 199034 St. Petersburg, Russian Federation; SPIN-code: 1127-1345; Scopus ID: 6603900628.

Gervais, Aleksey V. — junior research assistant, Saint Petersburg State University, Universitetskaia nab., 7/9, 199034 St. Petersburg, Russian Federation; azherve@mail.ru; SPIN-code: 3200-6126; Scopus ID: 56668493500.

**Abstract.** The architectural and archaeological expedition of St. Petersburg State University conducted a large-scale archaeological research on the territory of the Novgorod Archbishop's yard from 2006 to 2009, in 2011 and from 2018 to 2021. Although the main object of the research was the Vladychny (Faceted) palace built in 1433, the excavation also permitted to examine the extensions which adjoined the palace. All of these buildings have now been lost, and we can judge about them mainly by archaeological data. The archaeological evidence suggests that from the second half of the 15<sup>th</sup> to the 17<sup>th</sup> century, the Vladychny (Faceted) palace was gradually surrounded by the extensions with different functions, including residential structures, passageways,

<sup>8</sup> The research was financed by the grant of the Russian Science Foundation, № 24-18-00228, <https://rscf.ru/project/24-18-00228>

porches, and other elements. The construction of these additional buildings significantly changed the spatial configuration of the complex. Unfortunately, we do not have precise data on the dating of structures in most cases. However, it seems that the most significant construction at Archbishop's yard took place in the middle – second half of the 17<sup>th</sup> century, under Metropolitans Nikon, Pitirim, and Korniliy. It is likely that many of the buildings that have been excavated belong to this period.

It is obvious that in the 15<sup>th</sup> –17<sup>th</sup> centuries the territory of the Archbishop's yard was densely occupied with various structures. Due to the current level of knowledge, it is not yet possible to reconstruct the entire complex. However, the materials obtained through archaeological research allows to gain a better understanding of the development of some parts of the Archbishop's yard.

**Keywords:** Novgorod architecture, Old Rus', Archbishop's yard, architectural archaeology

## References

Antipov I. V.; Bulkin Val. A.; Gervais A. V. The Episcopal Chamber in Novgorod in Architectural and Archaeological Research in the 2000s and 2010s: Studying the Lost Fragments of the Building. *Arkhitekturnaia arkhologiiia (Architectural Archaeology)*, vol. 2, 2020, pp. 189–203 (in Russian).

Antipov I. V.; Yakovlev D. E. The Warm House of Novgorodian Archbishop: The Heating System of the Vladychny (Faceted) Palace (1433). Zakharova A. V.; Maltseva S. V.; Staniukovich-Denisova E. Iu. (eds). *Actual Problems of Theory and History of Art: Collection of articles*, vol. 9. Moscow State University; St. Petersburg, NP-Print Publ., 2019, pp. 446–457. DOI 10.18688/aa199-3-39 (in Russian).

Gordienko E. A.; Petrova L. I. The Inventory of the Lands and the Church Utensil of the Bishop of Novgorod (1763). Publication and Commentaries. *Novgorodskii istoricheskii sbornik (Novgorod Historical Collection)*, vol. 5 (15), 1995, pp. 203–295 (in Russian).