

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«НОВГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ ЯРОСЛАВА МУДРОГО»
ГУМАНИТАРНЫЙ ИНСТИТУТ
НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР
ОТДЕЛ ИЗУЧЕНИЯ ПРОБЛЕМ АРХЕОЛОГИИ НОВГОРОДСКОЙ ЗЕМЛИ
СТАРОРУССКАЯ АРХЕОЛОГИЧЕСКАЯ ЭКСПЕДИЦИЯ

«УТВЕРЖДАЮ»:

Проректор по научной работе НовГУ

_____ Е. А. Бондаренко

“ _____ ” _____ 2016 г.

ОТЧЕТ

**об археологических исследованиях на Пятницком-II
раскопе в г. Старая Русса Новгородской области в
2015 г.**

в трёх томах

ТОМ I

Текстовая часть

Начальник экспедиции, директор ИГУМ НовГУ,
зав. кафедрой истории России
и архивоведения, к.и.н.

Е. В. ТОРОПОВА

ВЕЛИКИЙ НОВГОРОД
2016

СПИСОК ОСНОВНЫХ ИСПОЛНИТЕЛЕЙ

Начальник экспедиции, к.и.н., директор Гуманитарного института НовГУ, зав. кафедрой истории России и архивоведения	Е. В. Торопова
Зав. отделом изучения проблем археологии Новгородской земли при НОЦ ИГУМ НовГУ	С. Е. Торопов
Зав. сектором полевых исследований и методов отдела изучения проблем археологии Новгородской земли при НОЦ ИГУМ НовГУ	К. Г. Самойлов
Зав. музеем археологии НовГУ, научный сотрудник отдела изучения проблем археологии Новгородской земли при НОЦ ИГУМ НовГУ	П. П. Колосницын
Научный сотрудник отдела изучения проблем археологии Новгородской земли при НОЦ ИГУМ НовГУ	Е. Е. Колосницына
Научный сотрудник отдела изучения проблем археологии Новгородской земли при НОЦ ИГУМ НовГУ	В. Ю. Сьюборов
Научный сотрудник отдела изучения проблем археологии Новгородской земли при НОЦ ИГУМ НовГУ	А.А. Юсифова
Научный сотрудник отдела изучения про- блем археологии Новгородской земли при НОЦ ИГУМ НовГУ	Т. В. Карпова
Научный сотрудник отдела изучения про- блем археологии Новгородской земли при НОЦ ИГУМ НовГУ	А. Ю. Ложкина
Научный сотрудник отдела изучения про- блем археологии Новгородской земли при НОЦ ИГУМ НовГУ	А. А. Долганова

АННОТАЦИЯ

Отчет: 3 тома (Т. I - 238 с., Т. II - 161 с., Т. III - 96 с., всего 495 с.), 37 табл., 1 диаграмма, 340 рис., 3 прил.

СТАРАЯ РУССА, ДРЕВНЕРУССКИЙ ГОРОД, АРХЕОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ, МАТЕРИАЛЬНАЯ КУЛЬТУРА, КУЛЬТУРНЫЙ СЛОЙ, СТРАТИГРАФИЯ, ДЕНДРОХРОНОЛОГИЯ, СРЕДНЕВЕКОВАЯ ЗАСТРОЙКА.

Объектом исследования является средневековый культурный слой г. Старая Русса Новгородской области. Цели исследований: 1) продолжение изучения культурных напластований памятника археологии «Городище Старая Русса, XI-XV вв.» (Указ Президента РФ от 20.02.95 № 176) (Новгородская область, Старорусский район, г. Старая Русса, Володарского ул., Минеральная ул., прилегающая территория), категория охраны - федеральная; 2) обеспечение учебной полевой археологической практики студентов 1-го курса исторического факультета НовГУ.

В 2015 году были продолжены исследования на Пятницком-II раскопе в г. Старая Русса Новгородской области (Минеральная ул., д. 65) на площади 240 кв. м. Работы проводились на основании Открытого листа от 06 июля 2015 г. № 789, выданного Е.В. Тороповой.

В течение полевого сезона 2015 г. был изучен пласт 10 (гл. -180/-200 см) на всей площади раскопа, за исключением отдельных квадратов, где исследование данного пласта было начато в сезоне 2014 г. Кроме того, на большей части раскопа (кв. 102-105, 114-117, 126-129, 133-136, 138, 139-141, 144, 145-148, 150, 151-154, 156, 157-159, 162, 169-170, 173-174, 175-176, 179, 180, 181) был вскрыт пласт 11 (гл. -200/-220 см). Открыты или доисследованы 3 впускных сооружения XVIII-XIX вв., а также 22 различных сооружения середины XIV – начала XV в. Важным результатом стало изучение комплекса 10-ти жилых, хозяйственных и производственных построек, а также 3-х внутриусадебных вымосток, внутриусадебной выгородки и линии межусадебного частокола, отнесенного к ярусу III (начало 1370-х – 1390-е (?) гг.), позволяющего практически полностью изучить планиграфию усадьбы «Б».

Материальная культура представлена коллекцией индивидуальных находок, насчитывающей 1630 предметов из бересты (17 ед.), глины (16 ед.), дерева (308 ед.), камня (25 ед.), кости (10 ед.), кожи (916 ед.), стекла (7 ед.), текстиля (70 ед.), черного (79 ед.) и цветных (54 ед.) металлов, янтаря (16 ед.) и прочих материалов (112 ед.). Среди наиболее интересных находок - обрезок кожи с надписью, заготовка вислой свинцовой актовой печати, товарная пломба, кожаная туфля западноевропейского покроя, а также весьма значительный набор фрагментов тканей (44 ед., в т.ч. 2 фрагмента шёлка). Уникальной находкой стала деталь волюнки – первый артефакт такого рода на территории средневековой Руси. Информация обо всех индивидуальных находках занесена в электронную базу данных, которая размещена на серверном кластере НовГУ и предусматривает удаленный доступ для исследователей (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>).

Изученные в сезоне 2015 г. слои могут быть датированы второй половиной XIV – началом XV в. Работы на Пятницком-II раскопе планируется продолжить в 2016 г.

СОДЕРЖАНИЕ

ТОМ I

СПИСОК ОСНОВНЫХ ИСПОЛНИТЕЛЕЙ	2
АННОТАЦИЯ	3
СОДЕРЖАНИЕ	4
ВВЕДЕНИЕ	6
Раздел 1. ОПИСАНИЕ КУЛЬТУРНОГО СЛОЯ	13
1.1. Общая характеристика культурного слоя	13
1.2. Описание пласта 10 (глубина: -180/-200 см)	20
1.2.1. Описание индивидуальных находок 10 пласта. Участок «В»	29
1.2.2. Описание индивидуальных находок 10 пласта. Участок «Г»	67
1.2.3. Описание массового материала пласта 10. Участки «В», «Г»	108
Описание массового материала пласта 10. Участки «В», «Г»	108
1.3. Описание пласта 11 (глубина: -200/-220 см)	115
1.3.1. Описание индивидуальных находок 11 пласта. Участок «В»	123
1.3.2. Описание индивидуальных находок 11 пласта. Участок «Г»	138
1.6.3. Описание массового материала пласта 11. Участки «В», «Г»	149
1.4. Описи индивидуальных находок из осыпей, зачисток стенок и отвала	152
1.5. Описание профилей стенок раскопа	157
1.5.1. Профиль северной стенки раскопа	157
1.5.2. Профиль восточной стенки раскопа	158
1.5.3. Профиль южной стенки раскопа	161
1.5.4. Профиль западной стенки раскопа	161
Раздел 2. ХАРАКТЕРИСТИКА ЗАСТРОЙКИ	164
2.1. Общие замечания	164
2.2. Сооружения Нового времени. Описание ярусов верхний V и верхний VA	169
2.2.1. Ярус верхний V (1880-1890-е гг.)	169
2.2.2. Ярус верхний VA (конец XVIII в. – начало XIX в.)	170
2.3. Средневековая застройка. Описание ярусов II, ПА, III, IV, IVA	173
2.3.1. Ярус II (1400-е – 1420-е гг.)	173
2.3.2. Ярус ПА (1390-е (?) – первое десятилетие XV в.)	174
2.3.4. Ярус III (начало 1370-х – конец 1380-х гг.)	176
2.3.5. Ярус IV (1360-е – начало 1370-х гг.)	191
2.3.6. Ярус IVA (середина XIV в. (?))	193
2.4. Комплексы индивидуальных находок из сооружений	195
Раздел 3. РЕЗУЛЬТАТЫ ДЕНДРОХРОНОЛОГИЧЕСКОГО ИССЛЕДОВАНИЯ	207
Раздел 4. ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО МАТЕРИАЛА ПЛАСТОВ 10-11	209
4.1. Общая количественная характеристика материала	209
4.2. Методические замечания	209
4.3. Предварительные выводы	212
ЗАКЛЮЧЕНИЕ	219
Список иллюстраций	221
ПРИЛОЖЕНИЕ I. Краткие сведения об объекте исследования	236
Открытый лист от 06 июля 2015 г. № 789	237
Справка о сдаче археологической коллекции	238

ТОМ II

ПРИЛОЖЕНИЕ II. Альбом иллюстраций, рис. 1-186	1-161
---	-------

ТОМ III

ПРИЛОЖЕНИЕ II. Альбом иллюстраций, рис. 187-340	1-96
---	------

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

БГК – белоглиняная керамика

БД – база данных

В – восток

вер. – веревка

вер., верх. – верхний

гл. – глубина

дет. – деталь

ДОП – дополнительная обработка поверхности

ед. – единиц

З – запад

ИГУМ – Гуманитарный институт

ИФ – исторический факультет

кв. – квадрат, квадратный

КГК – красноглиняная керамика

КОО – керамика окислительного обжига

МГУ – Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова

н/с – не сохранилось

НГОМЗ – Новгородский государственный объединенный музей-заповедник

НовГУ – Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого

НОЦ – научно-образовательный центр

ОАНЗ – отдел изучения проблем археологии Новгородской земли

обл. – обломок

обм. – обмазка

Прил. – приложение

рис. – рисунок

С – север

СтРАЭ – Старорусская археологическая экспедиция

УКЕ – условная керамическая единица

ФМ – формовочная масса

фр., фр-ты – фрагмент, фрагменты

Ю – юг

ВВЕДЕНИЕ

Старая Русса (до XVI века – Руса) – один из крупнейших средневековых центров Новгородской земли – расположена к югу от озера Ильмень (*Прил. II, рис. 1, 2*).

Первые археологические раскопки в Старой Руссе были предприняты в 1939 г. экспедицией Новгородской секции Института истории АН СССР под руководством А. А. Строкова. В месте слияния рек Полисти и Порусьи (Перерытицы) им были заложены два шурфа площадью 4 и 9 кв. м, а также небольшой раскоп площадью 72 кв. м (*Прил. II, рис. 3*).

В 1966 году Старорусским отрядом Новгородской археологической экспедиции под руководством А. Ф. Медведева были начаты планомерные исследования средневекового города. Основная часть участков культурного слоя, исследованных А. Ф. Медведевым, располагалась в районе Старорусского курорта и улиц Минеральной (раскопы I, II, X, XII), Пушкинской (раскопы VII, IX), Красных Командиров (раскопы III, IV, VIII), Георгиевской (раскоп VI), пер. Дубровина (раскопы XI, XIII, XIV) и у Воскресенского собора (раскоп V) (*Прил. II, рис. 3*). Всего за 12 лет (с 1966 по 1978 гг.) было исследовано более 1500 кв. м культурных напластований, мощность которых на этой территории варьировалась от 1,7 до 6,5 метров.

С 1985 по 1998 г. (за исключением 1990, 1994-1995 гг.) исследования велись экспедицией Института археологии АН СССР (АН РАН) под руководством В. Г. Мироновой. Работы были продолжены на участках, прилегающих к Минеральной улице (раскопы XII, XV, XVI), а также проведены раскопки на ул. Красных Командиров (раскоп XVII) и ул. Кириллова (раскопы XVIII и XIX) (*Прил. II, рис. 3*).

С 1999 года археологическое изучение Старой Руссы ведётся археологической экспедицией Новгородского государственного университета имени Ярослава Мудрого. За это время проведены исследования на Борисоглебском (XVI) (1999-2001)¹, Георгиевском-I (2002), Георгиевском-II (2006), Мининском (2007-2008) и Георгиевском-III (2011) раскопах; в 2007 г. начато исследование культурного слоя на Петропавловском раскопе (раскоп законсервирован в связи с отсутствием финансирования). В сезонах 2012-2014 гг. проведены спасательные археологические работы на Курортных I-IV раскопах, располагающихся в непосредственной близости от минеральных источников (*Прил. II, рис. 3*).

В 2002-2012 году на участке по адресу по адресу Минеральная улица, д. 65 (на пустыре между домами № 63 и № 69 по Минеральной ул.) были начаты археологические исследования на Пятницком-I раскопе (площадь около 210 кв. м) (*Прил. II, рис. 3-4*). Этот участок находится на территории средневекового конца Середка – исторического ядра Старой Руссы

¹Раскоп XVI был заложен В.Г. Мироновой в 1988 г. вплотную к раскопам XII (1971-1974 гг.) и XV (1978-1987 гг.)

и его изучение является наиболее перспективным для понимания истории возникновения здесь городского поселения. В раскопе зафиксированы участки трех дворов, условно названных «усадьба «А» (северная и центральная части раскопа), «усадьба «Б»» (южная часть раскопа), «усадьба «В»» (в пластах 23-24 - вдоль восточной стенки раскопа). В ходе полевых сезонов 2002-2012 гг. территория усадьбы «А» (площадь около 170 кв. м) была полностью исследована до материка: вскрыто 5,9-6,1 м культурного слоя и получен большой объем новой информации по истории города XI – XX вв. В нижних напластованиях открыт новый памятник археологии – предшествовавшее древнерусскому поселению местонахождение эпохи раннего металла (VIII-V вв. до н.э.). Территория усадьбы «Б» (приблизительно 40 кв. м) в 2008 г. была законсервирована на уровне пласта 17 (гл. -340 см) и использовалась в качестве ступеньки для безопасного спуска в раскоп. Коллекция индивидуальных находок Пятницкого-I раскопа превышает 15000 предметов из древесины, черного и цветных металлов, кости, стекла, кожи, текстиля, бересты, глины и камня, характеризующих различные стороны жизни древнерусского города. Следует особо отметить находки новгородской серебряной гривны, 6-ти берестяных грамот (№ 39-43, 45), коллекцию сфрагистических материалов (вислые свинцовые печати, пломбы «дрогичинского типа», западноевропейские товарные пломбы). Дендрохронологическому анализу подверглись более 350 образцов, что позволило сформировать хронологическую шкалу и датировать значительную часть вскрытых сооружений.

В 2013 году был заложен новый Пятницкий-II раскоп (первоначальная площадь 215 кв. м, примыкает с юга и востока к Пятницкому-I, соединяя его с раскопом X, исследованным в 1969-1970 гг. А.Ф. Медведевым и Г.П. Смирновой) (Прил. II, рис. 3-4). Это позволило в два раза увеличить изучаемую территорию в центральной и древнейшей части средневекового города. В течение сезонов 2013-2014 гг. были изучены напластования общей мощностью 1,7-2,3 м (осуществлено снятие верхнего перемешанного слоя (до гл. -40 см) и исследованы пласты 3-9, начато изучение пласта 10). Коллекция индивидуальных находок составила более 3000 ед. (см. отчеты за 2013-2014 гг.).

В 2015 г. исследования на Пятницком раскопе были продолжены по Открытому листу от 06 июля 2015 г. № 789, выданному Е.В. Тороповой. Работы проводились при поддержке Российского гуманитарного научного фонда (проект 15-01-18034е), Администрации г. Старая Русса и Новгородского государственного университета имени Ярослава Мудрого.

Цели исследований:

- продолжение изучения культурных напластований памятника археологии «Городище Старая Русса, XI-XV вв.» (Новгородская область, Старорусский район, г. Старая Русса, Володарского ул., Минеральная ул., прилегающая территория), категория охраны - федеральная;
- обеспечение учебной полевой археологической практики студентов 1-го курса истори-

ческого факультета Новгородского государственного университета имени Ярослава Мудрого.

Методика работ. Раскоп ориентирован по линии С-Ю, его максимальная протяженность в меридиональном направлении (без учета ступеньки) – 24 м, в широтном – 12 м (общая площадь раскопа по уровню 11 пласта – 240 кв. м). При этом его западная стенка (ориентированная согласно трассе теплосети) отступает от западной стенки Пятницкого-I раскопа на 2,4 м, а северо-восточная часть (размерами 6 x 8 м) охватывает юго-восточный угол Пятницкого-I раскопа с востока (*Прил. II, рис. 5*).

За **репер** (условную нулевую отметку) по-прежнему принят геодезический знак № 775, имеющий отметку 27,97 м над уровнем моря в Балтийской системе высот, расположенный на левой колонне центрального входа в курорт «Старая Русса» (*Прил. II, рис. 4, 6*).

Раскоп был разбит на квадраты 2x2 м (единая сетка с Пятницким-I раскопом). Нумерация квадратов в северо-восточной части раскопа (3 линии по 4 квадрата; примыкает с востока к Пятницкому-I раскопу) продолжает нумерацию соответствующих линий последнего – с запада на восток, соответственно, кв. 102-105, 114-117, 126-129. Центральная и южная части Пятницкого-II раскопа (9 линий по 6 квадратов; примыкают к Пятницкому-I раскопу с юго-востока) имеет сквозную нумерацию, начинающуюся с кв. 133, расположенного в СЗ углу раскопа и далее идущую по линиям (с запада на восток): кв. 133-138, 139-144, 145-150, 151-156, 157-162, 163-168, 169-174, 175-180, 181-186 (*Прил. II, рис. 5*). Следует учитывать, что, в связи с осыпями верхних частей стенок Пятницкого-I раскопа, примыкающие к нему квадраты Пятницкого-II раскопа в сезонах 2013-2015 г. были неполными.

С целью удобства фиксации находок, раскоп разбит на два участка – «В» (кв. 102-105, 114-117, 126-129, 133-138, 139-144) и «Г» (кв. 145-150, 151-156, 157-162, 163-168, 169-174, 175-180, 181-186) (*Прил. II, рис. 5*).

С целью предотвращения осыпей верхнего перемешанного слоя, имеющего рыхлую структуру, а также для удобства спуска в раскоп, в 2014 г. была устроена ступенька (отступающая от южной стенки раскопа на 1,3-1,54 м), доведенная до гл. -40 см (кв. 187-192) (*Прил. II, рис. 5*). Работы на ступеньке в 2015 г. не производились.

В течение полевого сезона 2015 г. был изучен **пласт 10** (гл. -180/-200 см) на всей площади раскопа, за исключением отдельных квадратов, где исследование данного пласта было начато в сезоне 2014 г.

Кроме того, на большей части раскопа (кв. 102-105, 114-117, 126-129, 133-136, 138, 139-141, 144, 145-148, 150, 151-154, 156, 157-159, 162, 169-170, 173-174, 175-176, 179, 180, 181) были вскрыты напластования **пласта 11** (гл. -200/-220 см). При этом, в ЮВ углу кв. 128, кв. 129 и С части кв. 138, в ЮВ углу кв. 163, ЮВ части кв. 164, кв. 169-170, 175, кв. 176 (за исключением ЮВ угла), 3 части кв. 177, С часть кв. 181 и СЗ угол кв. 182, в кв. 173-174,

а также С части кв. 179-180, культурные напластования изучены не на всю мощность пласта¹ (см. описание пл. 11). Тот факт, что пласт 11 был вскрыт не полностью, объясняется неблагоприятными погодными условиями (продолжительные ливневые дожди в июле – начале августа 2015 г.), необходимостью расчистки и фиксации остатков многочисленных комплексов сооружений яруса III (в том числе, обширных вымосток и многоярусных развалов камней), которые покрывали большую часть площади раскопа.

Таким образом, в 2015 г. на Пятницком-II раскопе (площадь по уровню пласта 10 составляет 240 кв. м) было изучено 0,2-0,4 м культурного слоя. Общая мощность напластований, исследованных в 2013-2015 гг., таким образом, составила 2-2,5 м.

Методика разборки культурных напластований была определена исходя из изначальной установки на тщательное изучение закономерностей формирования культурного слоя, а также на максимальное извлечение всей возможной информации из средневековых анаэробных напластований.

Работы производились согласно традиционной для исследований культурного слоя Старой Руссы методике. Как и в предыдущие годы, с целью достижения необходимой тщательности при разборке и фиксации слоя, а также большей сохранности предметов и сооружений было принято решение отказаться от использования лопат в качестве основного рабочего инструмента и производить исследование слоя при помощи саперных лопат и мастерков. Особое внимание, при этом, уделялось фиксации микростратиграфии. Согласно принятой при исследовании Пятницкого раскопа методике, квадрат 2 x 2 метра разбирается по частям, при этом анализируются микропрофили, а результаты переносятся на план стратиграфии пласта. Таким образом, пластовой стратиграфический план представляет собой результат анализа нескольких сотен микропрофилей. Такая методика позволяет тщательно зафиксировать конфигурации всех прослоек (в том числе самых незначительных) в трехмерном пространстве и, таким образом, реконструировать особенности процессов формирования культурных напластований на изучаемом участке. Во всех возможных случаях индивидуальные находки привязываются не только к сооружениям, но и к конкретным прослойкам. Особое значение придается прослойкам щепы (которые, чаще всего, удается связать со строительством сооружений конкретного строительного яруса), а также прослойкам золы и угля (которые связываются с гибелью и разборкой конкретных сооружений). Такая методика позволяет реконструировать дневные поверхности не только времени появления и разрушения того или иного яруса, но и, в целом ряде случаев, изменения на промежуточных этапах. На-

¹ Необходимость вторжения в пласт 11 здесь определялась требованием снятия конструкций деревянных сооружений перед консервацией раскопа (конфигурация данных участков определялась параметрами и глубиной залегания данных сооружений).

пластования, зажатые между этими прослойками (а, следовательно, и содержащиеся в них находки), соотносятся с периодами между строительством и гибелью конкретных сооружений.

Одновременно осуществлялась графическая и фотофиксация вскрываемых сооружений, описание заполнения пластов, фиксация вещевого материала с его последующей камеральной обработкой, включающей в себя, в том числе, консервацию, реставрацию, создание цифровых изображений. Индивидуальные находки занесены в электронную базу данных, типовая форма которой, помимо цифрового изображения находки, содержит следующую информацию по каждому предмету: год и дата нахождения, раскоп, пласт, квадрат, нивелировочная отметка, ярус, стратиграфическая привязка, категория изделия, наименование, материал, комплектность, описание, сохранность, датировка, реставрация, место хранения. По любому набору из указанных критериев может быть сделана выборка. В настоящее время база данных (более 28700 находок из раскопок Старорусской археологической экспедиции НовГУ с 2005 до 2015 гг.) размещена на серверном кластере НовГУ и предусматривает удаленный доступ для исследователей (**URL: <http://www.novsu.ru/archeology>**).

В связи с постоянным интенсивным поступлением в раскоп грунтовых вод и осадков, был выполнен значительный объем работ по устройству системы дренажных траншей, проходящих вдоль стенок раскопа. Были заложены северная, восточная и южная траншеи, доведенные до уровня 13 пласта (т.е. до гл. -260 см), до этого же уровня была углублена и западная траншея. Разборка культурного слоя из траншей также осуществлялась по пластам и квадратам.

Выполнена полная поквadratная статистическая обработка массового материала для всей исследованной площади в пластах 10-11 (таблицы представлены после описания соответствующего пласта). Для дальнейшего изучения и создания типо-хронологической шкалы отбиралась керамика из эталонных квадратов 169-174, 175-180. Кроме того, для анализа полностью отобрана керамика из стратиграфических комплексов срубов ПС-50, ПС-51, ПС-52, ПС-54 (ярус III) (всего отобрано 1299 фрагментов керамических сосудов). Результаты первичной обработки керамики представлены в разделе 4. Обработка керамической коллекции из комплексов сооружений в настоящий момент продолжается, в связи с этим в отчете представлены только результаты предварительного анализа керамики из эталонных квадратов.

Кроме того, в связи со спецификой информативности мелких фрагментов и заклепок цренов (железных противней для вываривания соли) было принято решение о переводе данной категории из индивидуальных находок в массовый материал (в качестве индивидуальных находок учитывались только наиболее крупные и информативные фрагменты (3 ед.)). Следует отметить увеличившееся количество таких находок (57 фр. цренов и 30 заклепок), по сравнению с вышележащими напластованиями.

В 2015 г., в связи с удовлетворительной сохранностью строительного дерева в изученных напластованиях, были продолжены работы по сбору образцов строительного дерева из построек и сооружений для создания непрерывной дендрохронологической шкалы (48 спилов)

Научное руководство полевыми исследованиями осуществлялось на основании Открытого листа от 06 июля 2015 г. № 789, выданного Е.В. Тороповой.

В полевых работах участвовали: заведующий ОАНЗ НовГУ С. Е. Торопов (зам. начальника экспедиции, зав. камеральной лабораторией), заведующий сектором ОАНЗ НовГУ К. Г. Самойлов (зам. начальника экспедиции, начальник раскопа), заведующий музеем археологии ОАНЗ НовГУ П. П. Колосницын (зам. начальника экспедиции), научные сотрудники ОАНЗ НовГУ В.Ю. Сяборов (ответственный за графическую фиксацию), Т.В.Карпова, А.А. Юсифова (начальники участков), Е.Е. Колосницына, научный сотрудник НГОМЗ А.Н. Каменский, студенты НовГУ А.Ю. Ложкина и А.А. Долганова, а также А.В. Баринов (фотограф).

На раскопе в качестве рабочих-землекопов работали студенты 1-3 курсов исторического факультета НовГУ, студенты факультета истории и права Смоленского государственного университета, учащиеся общеобразовательных школ Старой Руссы и Великого Новгорода, а также волонтеры из Йошкар-Олы и Набережных Челнов.

Научный отчет подготовлен Е. В. Тороповой, К. Г. Самойловым, С. Е. Тороповым, П. П. Колосницыным, Е.Е. Колосницыной, В.Ю. Сяборовым, А.А. Юсифовой, Т.В. Карповой, А.Ю. Ложкиной, А.А. Долгановой.

Дендрохронологический анализ образцов строительного дерева (см. **раздел 3**) был выполнен в лаборатории дендрохронологии Центра по организации археологических исследований при Новгородском государственном объединенном музее-заповеднике, ведущим научным сотрудником, к.и.н. О. А. Тарабардиной.

Продолжается работа по созданию типо-хронологической шкалы керамического материала. Предварительный анализ керамики из пластов 10-11 (см. **раздел 4**) выполнен С.Е. Тороповым.

Определение и трассологический анализ части находок из кремня и ретушированных фрагментов стекла выполнены научным сотрудником Отдела археологии палеолита ИИМК РАН М.Н. Желтовой.

Консервация и реставрация находок из древесины выполняется в лаборатории реставрации и консервации мокрого археологического дерева Новгородского государственного объединенного музея-заповедника Л. В. Кокуца и Е. Е. Колосницыной. Определение пород дерева выполнено Л. В. Кокуца.

Реставрация и консервация предметов из черного и цветных металлов выполнена С.Е. Тороповым, предметов из кожи и текстиля – Е.Е. Колосницыной. Большое количество изделий из кожи находится на стадии реставрации, в связи с чем, их изображения не представлены в настоящем отчете.

Рисунки изделий из дерева, глины и др. материалов выполнены Е.Г. Булыгиной, А.Ю. Ложкиной и А.А. Петровой. Фотофиксация – А.В. Бариновым, К.Г. Самойловым, П.П. Колосницыным, А. Н. Каменским.

Коллекция индивидуальных находок будет передана в отдел хранения и изучения археологических коллекций Новгородского государственного объединенного музея-заповедника после завершения соответствующей камеральной обработки и реставрации. В настоящее время коллекция принята на временное хранение в отдел изучения проблем археологии Новгородской земли при научно-образовательном центре ИГУМ НовГУ (справка прилагается).

В **разделе 1** отчета дана подробная характеристика культурного слоя всех изученных пластов и описание стратиграфии, зафиксированной в стенках раскопа. Описание каждого пласта завершается описями индивидуальных и массовых находок (по участкам) в виде таблиц. Кроме того, в конце раздела представлены описи индивидуальных находок из осыпей, зачисток и отвала.

В **разделе 2** дана характеристика застройки с распределением вскрытых сооружений по строительным ярусам.

В **разделе 3** представлены результаты дендрохронологического анализа.

В **разделе 4** содержатся результаты предварительного анализа керамического материала пластов 10-11.

К отчету прилагаются:

Приложение I. Краткие сведения об объекте исследования.

Приложение II. Альбом иллюстраций (рис. 1-340), включающий в себя чертежи и фотографии, скомпонованные в той последовательности, в которой они описываются или упоминаются в тексте.

Приложение III. Электронная версия отчета (представлена в формате PDF, позволяющем работать с текстом, иллюстрациями и чертежами при любом приближении).

Раздел 1. ОПИСАНИЕ КУЛЬТУРНОГО СЛОЯ

1.1. Общая характеристика культурного слоя

В течение полевого сезона 2015 г. был изучен **пласт 10** (гл. -180/-200 см) на всей площади раскопа, за исключением отдельных квадратов, где исследование данного пласта было начато в сезоне 2014 г. в рамках стратиграфических комплексов следующих сооружений:

- **погреб № 2** (ярус верхний VA) – ЮВ угол кв. 140, южные части кв. 141-143, восточные части кв. 146, 152, 158, кв. 153-155, 159-161 (до гл. (-181) – (-196) см) и восточные половины квадратов 146, 152, 158 (до уровня пласта 10, т.е. до гл. -200 см);
- траншея (перекоп 24А) **деревянной дренажной трубы** (ярус верхний VA) – кв. 145, 151-152 (до (гл. -212) – (214) см);
- настил вымостки № 3 (ярус III) – в СВ части кв. 135 и С части кв. 136 до гл. (-181) – (-199) см).

Кроме того, на большей части раскопа (кв. 102-105, 114-117, 126-129, 133-136, 138, 139-141, 144, 145-148, 150, 151-154, 156, 157-159, 162, 169-170, 173-174, 175-176, 179, 180, 181) были вскрыты напластования **пласта 11** (гл. -200/-220 см). При этом, в ЮВ углу кв. 128, кв. 129 и С части кв. 138, в ЮВ углу кв. 163, ЮВ части кв. 164, кв. 169-170, 175, кв. 176 (за исключением ЮВ угла), З части кв. 177, С часть кв. 181 и СЗ угол кв. 182, в кв. 173-174, а также С части кв. 179-180, культурные напластования изучены не на всю мощность пласта¹ (см. описание пл. 11). Тот факт, что пласт 11 был вскрыт не полностью, объясняется неблагоприятными погодными условиями (продолжительные ливневые дожди в июле – начале августа 2015 г.), необходимостью расчистки и фиксации остатков многочисленных комплексов сооружений яруса III (в том числе, обширных вымосток и многоярусных развалов камней), которые покрывали большую часть площади раскопа.

Таким образом, в 2015 г. на Пятницком-II раскопе (площадь 240 кв. м) было изучено 0,2-0,4 м культурного слоя. Общая мощность напластований, изученных в 2013-2015 гг., таким образом, составила 2-2,5 м.

Начало полевых исследований предвлялось откачкой воды из котлована Пятницкого-I и II раскопов и работами по уборке значительных осыпей стенок раскопа (*Прил. II, рис. 7-10*). Нивелировка поверхности раскопа (после завершения предварительных работ по откачиванию воды из котлована) показала, что благодаря консервации раскопа полиэтиленовой

¹ Необходимость вторжения в пласт 11 здесь определялась требованием снятия конструкций деревянных сооружений перед консервацией раскопа (конфигурация данных участков определялась параметрами и глубиной залегания данных сооружений).

пленкой, набухания культурного слоя практически не произошло (на отдельных участках до 2-5 см).

В связи с постоянным интенсивным поступлением в раскоп грунтовых вод и осадков, был выполнен значительный объем работ по устройству системы дренажных траншей, проходящих вдоль стенок раскопа. Были заложены северная, восточная и южная траншеи, доведенные до уровня 13 пласта (т.е. до гл. -260 см), до этого же уровня была углублена и западная траншея. Разборка культурного слоя из траншей также осуществлялась по пластам и квадратам.

По окончании полевых работ культурный слой на всей площади раскопа был консервирован (накрыт толстой пластиковой пленкой) и затоплен поднявшимися грунтовыми водами.

Прежде чем перейти к детальной характеристике культурного слоя каждого пласта, необходимо сделать несколько общих замечаний:

1. При разборке заполнения исследованных пластов зафиксированы различные пятна и прослойки, связанные с повседневной хозяйственной деятельностью жителей города.

2. Основное заполнение пласта 10 составляли напластования зеленоватого навоза с примесью травы, разделенные линзами щепы, темно-коричневого гумуса и золистоглистыми (и т.п.) линзами.

3. В пласте 11 на исследованной площади доминировали напластования, являющиеся следами пожара, в котором погибли сооружения ярусов III и IV (темно-серый гумусированный слой с примесью золы и угля, золистые и углистые прослойки).

4. При разборке культурного слоя отмечено 6 перекопов (№№ 13, 21, 24, 24А, 29, 30). Один из них – перекоп 13, располагающийся в ЮЗ углу раскопа (в кв. 175-176, 181-183) и уходящий в нижележащие напластования – продолжает идентифицироваться как северо-восточный угол засыпанного котлована раскопа X (1969-1970 гг.), что дает возможность связать стратиграфию и планиграфию изученных участков. Из заполнения данного котлована (судя по всему, засыпанного отвалами раскопа) в 2015 г. происходит 3 индивидуальных находки – заклёпка из цветного металла, деталь (поднаряд) кожаного сапога и фрагмент кожаного поршня. В центральной части раскопа (кв.141-142, 147-148) продолжал фиксироваться подквадратный перекоп 21 (котлован колодца конца XIX в. (ярус V)). В пласте 10 (в кв. 140-144, 146-150, 152-156, 158-162, 164-168 до гл. (-182) – (-189) – (-196) – (-200) см) прослеживалась донная часть перекопа 24 (котлована, изученного в 2014 г. погребя № 2, датирующегося концом XVIII-началом XIX в. (ярус VA)). Подробная характеристика перекопов дана в описании каждого пласта и, если перекоп являлся котлованом сооружения, в описаниях ярусов.

5. Важными объектами стратиграфического и планиграфического изучения стали прослойки золы и щепы. Рассмотрение их характера, а также анализ их конфигурации в профиле и плане, позволили проследить уровень древней поверхности на момент создания и гибели конкретных сооружений и сделать выводы об особенностях формирования культурного слоя. Для дневной поверхности на момент возведения сооружений яруса III (начало 1370-х гг.) фиксируется уклон в южном направлении, достигающий 0,2-0,3 м. Это отмечено как в результате наблюдений за стратиграфией, так и на основании фиксации уклона выявленных сооружений (например, вымосток №№ 3 и 5, сруба ПС-55 и др.) Мощные прослойки пожаров, маркирующие гибель сооружений яруса IV в северной части раскопа, оказали влияние на конфигурацию прослоек, формировавшихся выше.

6. В полевом сезоне 2015 г. на Пятницком-II раскопе были открыты или доисследованы остатки 25-ти различных сооружений XIV–XIX вв. (нумерация сооружений последовательно продолжает нумерацию Пятницкого-I раскопа). Было завершено изучение 9-ти построек, которые вскрывались в предшествующем сезоне и в 2005-2006 гг. Среди них: впускные конструкции второй половины XVIII – XIX вв. (погреб № 2, деревянная дренажная труба и колодец № 1), а также остатки сруба ПС-46 (конец XIV – начало XV в.) и 5-ти сооружений второй половины XIV в. (срубы ПС-8 и ПС-48, столбовое сооружение ПС-49, вымостка № 3, линия частокола № 1). Кроме того, в процессе разборки культурного слоя открыты и исследованы еще 16 сооружений второй половины XIV – XV вв.: две линии частоколов (№№ 2-3, датирующиеся XIV-XV вв.), семь срубных построек второй половины XIV в. (ПС-50, ПС-51, ПС-52, ПС-54, ПС-55, ПС-56, ПС-57), столбовое сооружение ПС-58, сооружение (сруб производственной печи) ПС-53, три вымостки (№№ 5-7), внутриусадебная столбовая выгородка и развал камней.

7. В связи с удовлетворительной сохранностью строительного дерева в изученных напластованиях, были продолжены работы по сбору образцов строительного дерева из построек и сооружений для создания непрерывной дендрохронологической шкалы (48 спилов).

8. Интерес представляет плотность находок в культурном слое. Значительное количество массового материала в пластах 10-11 (зафиксировано 11453 фрагментов керамики и 6816 фрагментов костей), при том, что исследовались напластования достаточно непродолжительного периода, по всей видимости, может быть объяснено высокой интенсивностью жизни на рассматриваемом участке. Характерно преобладание в коллекции индивидуальных находок из кожи (см. ниже), а также большое количество мелких кожаных обрезков (5151 ед.). Вместе с тем, специфичной является относительно небольшая доля находок из неорганических материалов. Следует особенно обратить внимание на увеличившееся, по срав-

нению с сезонами 2013-2014 гг., количество железных фрагментов (57 ед.) и заклепок (30 ед.) цренов – противней для выпаривания соли (для сравнения, в сезоне 2014 г. найдено всего 15 фр. цренов и 10 заклепок). Это может свидетельствовать о связи жителей изучаемой усадьбы «Б» на этапах ярусом III и IV с солеваренным промыслом. Характерна относительно большая концентрация остатков цренов в районе производственных построек ПС-50 (кузница) и ПС-53 (сруб производственной печи).

9. Изученные в сезоне 2015 г. слои, на основании характеристик вещевой коллекции и массового материала, а также стратиграфических наблюдений, а также данных дендрохронологии, могут быть предварительно датированы второй половиной XIV – началом XV в.

Коллекцию индивидуальных находок 2015 г. составляют 1630 предметов, изготовленных из различных материалов: черного и цветных металлов, стекла, глины, камня, кости, древесины, кожи, текстиля, бересты, янтаря и прочих (см. **таблицы 1, 2**). Преобладают предметы из кожи (56,1 %) и дерева (19 %). Остальные категории материалов представлены относительно небольшим количеством находок.

Таблица 1

Статистические данные по индивидуальным находкам		
Материал	Количество, ед.	%
Кожа	916	56,2 %
Дерево	308	18,9 %
Прочее	112	6,9 %
Чёрный металл	79	4,9 %
Текстиль	70	4,3 %
Цветной металл	54	3,3 %
Камень	25	1,5 %
Береста	17	1,0 %
Глина	16	1,0 %
Янтарь	16	1,0 %
Кость	10	0,6 %
Стекло	7	0,4 %
Всего	1630	100,00%

Таблица 2

Распределение индивидуальных находок по пластам, зачисткам стенок и осыпям											
Пласт Материал	Пласт 10 2014	Пласт 10 2015	Пласт 10 суммарно	Пласт 11	Зачистка вост. стенки	Зачистка зап. стенки	Зачистка сев. стенки	Зачистка юж. стенки	Осыпи стенок	Всего в 2015 г.	Всего
Береста		7	7	9			1		0	17	17
Глина	4	11	15	5					0	16	20
Дерево	6	221	227	81	2	2		1	1	308	314
Камень	1	12	13	10	1				2	25	26
Кожа	25	652	677	234	19	3	1	7	0	916	941
Кость	1	7	8	3					0	10	11
Стекло	4	7	11	0					0	7	11
Текстиль	1	60	61	9	1				0	70	71
Цвет. мет.	43	34	77	13	1	2			6	54	99
Чёр. мет.	1	34	35	41					2	79	78
Янтарь		15	15	1					0	16	16
Прочее		85	85	26					1	112	112
Всего	86	1145	1231	432	24	7	2	8	12	1630	1716

В составе наиболее интересных находок полевого сезона 2015 года – обрезок кожи с надписью (11-105 № 27), заготовка вислой свинцовой актовой печати (11-164 № 175), товарная пломба (11-146 № 98), коллекция перстней (10 ед.), кожаная туфля западноевропейского покрова (10-174 № 491), а также весьма значительный набор фрагментов тканей (44 ед.), среди которых следует отметить 2 фрагмента шёлка (10-104 № 182 и 10-170 № 217). Наиболее яркой находкой стала деталь волынки – трёхканальная мелодическая (или игровая) трубка (в современной музыкальной терминологии деталь носит название – чантр) из дерева (10-176 № 313). Это первая находка детали такого музыкального инструмента на территории средневековой Руси.

Более половины находок – 56 % от общего числа, составляют различные **кожаные** изделия и детали (916 ед.). Прежде всего, они относятся к различным видам обуви – сапогам (574 ед.), туфлям (6 ед.), домашним туфлям (2 ед.) и поршням (21 ед.). Кроме того, зафиксированы отдельные детали – подошвы (4 ед.) и каблуки (2 ед.). Также в коллекции присутствуют рукавицы (35 ед.), ножны (3 ед.), мяч, напёрсток (1 ед.), фрагменты ремня (1 ед.), сумка (1 ед.), чехлы (2 ед.), а также различные детали кожаных изделий (среди них заплаты (23 ед.), петли (8 ед.), накладка, прокладка шайба, уплотнительные прокладки (3 ед.), обрывки кожаных шнурков с узлами (10 ед.)), а также неопознанные детали (214 ед.), изделие (1 ед.) и заготовка (1 ед.). Уникальной находкой является обрезок выделанной кожи с надписью ФАТИ<АНА (?)>.

Вторая по численности группа находок (19% от общего числа, 308 экз.) это изделия из **дерева**. Они включают в себя самые разнообразные предметы: А) счётные и кредитные бирки (12 ед.); Б) предметы связанные с прядением и ткачеством: чесала (8 ед.), веретёна (11 экз.,

включая 2 заготовки), мотовила (2 экз.), детали ткацкого станка (ниченки (4 ед.), юрки (2 ед.)), уточный нож (?); В) детали бондарных изделий: клёпка, (1 ед.), донца (5 ед.), фрагмент обруча, затычки для бочек (34 ед.), а также донца коробов (5 ед.); Г) посуда и утварь: мутовка (1 ед.), фрагменты точёных и резных сосудов (19 ед.), уполовник, корыто, поддон, ложки (5 ед.) и лопатки (2 ед.); Д) детали транспортных средств: обломок оглобли, 3 копыла (деталь саней), лодочные уключины (2 ед.) и шпангоуты (2 ед.); Е) музыкальные инструменты: фрагмент заготовки гудка, заготовки колков от струнных музыкальных инструментов (4 ед.) и деталь волынки – игровая трубка (чантр); Ж) орудия и инструменты (а также их фрагменты и детали) фрагменты лопат (2 ед.), конопатка, чекмарь, ботала (2 ед.), клинья (20 ед.), разнообразные рукояти (14 ед.), колышки (18 ед.). Также в коллекцию входят: гребни (2 экз.), обломки деревянных стрел (14 ед.), шар, навершия (6 экз.), нагели (7 ед.), усилитель задника сапога (1 ед.), подпятники (2 шт.), а также неопознанные детали (49 ед.) и поделки (38 ед.).

Коллекция изделия из **чёрного металла** насчитывает 79 ед. Её большую часть составляют неопознанные изделия (26 ед.), скобы (20 ед.), ножи и их фрагменты (10 ед.). Так же присутствуют замок, ключ, подковные гвозди (2 ед.), сапожный гвоздь, фрагмент дрота, дужка, кольца (3 ед.), коса, фрагмент лезвия топора, фрагмент обуха, острога, пластина, пробой (2 экз.), пряжка, удила, фрагмент цепи, два крупных фрагмента цренов (противней для вываривания соли) и ледоходный шип.

Находки из **текстиля** представлены фрагментами различных тканей (44 ед.) (ткани преимущественно шерстяные, однако в коллекции присутствуют и два фрагмента шёлка), войлока (16 ед.) и нити (1 ед.), обрывками плетёной тесьмы (6 ед.), стельками (2 ед.) и фрагментом верёвки.

Коллекцию изделий из **цветного металла** составляют: монеты (преимущественно деньги и полушки чеканки 1730-1740-х гг.) (12 ед.), найденные при зачистке стенок раскопа и разборке заполнения перекопов, перстни (7 ед.), разнообразные накладки (7 ед.), пуговицы (4 ед.), круглые пули (4 ед.), а также бусины (2 ед.), свинцовые грузики (2 ед.), заклёпка (1 ед.), обоймицы (2 ед.), корольки¹ (3 ед.), фрагменты пластин (3 ед.), подвеска, привеска, неопознанный предмет, пряжки (2 ед.), заготовка вислой свинцовой печати и товарная пломба.

Большую часть коллекцию **каменных** изделий составляют кресальные кремни (11 ед.), кремневые фрагменты (2 ед.) и отщепы (6 ед.). Также присутствуют точильные камни (4 ед.), литейная форма и нательный крест.

Изделий из **бересты** представлены преимущественно, фрагменты и детали туесов (5 ед.) и коробов (10 ед.) Кроме того найден поплавок и моток берестяной ленты.

Находки из **глины** представлены полными профилями (5 ед.) и развалами (2 ед.) керамических сосудов, а также их носиками (2 ед.), ручками (3 ед.) и донцем с клеймом. Также присутствуют: фрагмент амфоры, игральные фишки (2 ед.) и фрагмент сосуда с зелёной поливой.

¹ Дефект в виде шарика металла, отдельно застывшего и несплавившегося с отливкой, образовавшегося от брызг при неправильной заливке.

Изделия из **янтаря** представлены бусинами и их фрагментами (12 ед.), нательными крестами (3 ед.) и фрагментом обработанного камня.

Среди изделий из **кости** – игральные кости (*астрагалы*) (2 ед.), рукояти ножей (3 ед.), бусина, гребень, проколка, подпятник и фрагмент обработанной кости.

Находки из **стекла** представлены бусиной, бисериной, фрагментом оконного стекла и 4 фрагментами стеклянных сосудов с ретушированными краями, возможно использовавшиеся для шлифовки дерева (?).

Среди предметов из **прочих** материалов – берёзовые веники, в древности использовавшиеся для зимнего корма скота (66 ед.), фрагменты веревок с узлами (29 ед.) и верёвочная петля, фрагменты лыкового плетения (10 ед.), фрагменты лаптей (2 ед.) и фрагменты слюды (3 ед.).

Массовый материал. Осуществлена полная поквadratная статистическая обработка массового материала для всей исследованной площади в пластах 10-11 (таблицы представлены после описания соответствующего пласта). Массовый материал, полученный на раскопе в 2015 г., представлен 10409 фрагментами керамики, 6496 фрагментами костей животных, 208 фрагментами рыбьих костей, 5062 обрезками кожи, 52 железными гвоздями, 54 фрагментами и 30 заклепками железных цренов (противней для вываривания соли), копролитами, обрывками бересты и скорлупой лесных орехов, а также фрагментами веревок (диам. 0,5-4 см), шлака, войлока, глиняных конкреций, глиняной обмазки, конского волоса, пакли, проволоки, раковин речных моллюсков, рогов крупного рогатого скота, осколками бутылочного, посудного и оконного стекла XIX-XX вв. и фарфора (в заполнении перекопов), древесными грибами, еловыми веточками и еловыми шишками (10 ед.), желудем, лучинами (3496 ед.), рыбьей чешуёй, свиными копытами и т.п. Результаты статистической обработки массового материала представлены в **таблице 3**).

Таблица 3

Результаты статистической обработки массового материала пластов 10-11																		
№ пл.	Неполивная керамика				Поливная керамика				Всего керамики	Кость	Рыбья кость	Кожа	Береста	Орехи	Гвозди	Шлак	Црены	Заклёпки
	венчики	стенки	донца	всего	венчики	стенки	донца	всего										
10 (2014 г.)	140	736	53	929	34	54	27	115	1044	320	5	89	+	+	10	+	-	-
10 (2015 г.)	986	5889	339	7214	14	63	21	98	7312	4643	124	3704	+	+	36	+	11	12
10 (2014-2015 гг.)	1126	6625	392	8143	48	117	48	213	8356	4963	129	3793	+	+	46	+	11	12
11	407	2572	118	3097	-	-	-	-	3097	1853	84	1358	+	+	16	+	43	18
Итого	1533	9197	510	11240	48	117	48	213	11453	6816	213	5151	+	+	62	+	54	30

1.2. Описание пласта 10 (глубина: -180/-200 см)

(Прил. II, рис. 11-110)

В течение полевого сезона 2015 г. было продолжено начатое в 2014 г. изучение пласта 10 (гл. -180/-200 см).

В 2014 г. были исследованы следующие участки:

- в пределах внутреннего объема **погребя № 2** (ярус верхний VA) (ЮВ угол кв. 140, южные части кв. 141-143 (участок «В»), восточные части кв. 146, 152, 158, кв. 153-155, 159-161 (участок «Г»)) была выбрана основная часть заполнения данного сооружения до гл. (-181) - (-196) см (уклон в восточном направлении);
- с целью проверки полноты выборки стратиграфического комплекса **погребя № 2**, восточные половины квадратов 146, 152, 158 (участок «Г») были разобраны до уровня пласта 10 (т.е. до гл. -200 см);
- было полностью (до гл. -212) – (-214) см) выбрано заполнение перекопа 24А (кв. 145, 151-152 (участок «Г»)) – уходящей в западную стенку раскопа траншеи **деревянной дренажной трубы** (ярус верхний VA) которая отходила от центральной части западной стены сруба **погребя № 2**;
- в процессе исследования **вымостки № 3** (ярус III) (в СВ части кв. 135 и С части кв. 136 (участок «В»)) было принято решение о зачистки поверхности настила данного сооружения в пласте 10 (до гл. (-181) – (-199) см). Данные работы были остановлены на восточной границе кв. 136, после того как выяснилось, что опускающийся в восточном направлении настил вымостки уходит в пласт 11.

В сезоне 2015 г. вскрыты напластования пласта 10 на остальной части раскопа, т.е. в кв. 102-105, 114-117, 126-129, 134, в З и Ю частях кв. 135, в Ю части кв. 136, в кв. 137-138, 140-144 (участок «В»), 145-150, 151-156, 157-162, 163-168, 169-174, 175-180, 181-186 (участок «Г»).

Таким образом, в 2014-2015 г. пласт 10 был исследован на всей площади раскопа. **Ниже приводится сводное описание пласта 10 за оба полевых сезона (Прил. II, рис. 11-32).**

Основное заполнение пласта составляли напластования зеленоватого навоза с примесью травы, отмеченные на большей части площади раскопа (на отдельных участках разделены на несколько прослоек описанными ниже линзами и прослойками щепы, угля и др.). Они фиксировались в кв. 102-105 (гл. (-180/-188) – (-180/-195) – (-180/-200) см), кв. 114-117 (гл. (-181/-185) – (-185/-188) – (-185/-193) – (-180/-200) см), кв. 126-129 (гл. (-180/-191) – (-181/-186) – (-188/-191) – (-189/-200) – (-180/-200) см), кв. 136-138 (гл. (-180/-181) – (-180/-192) – (-183/-200) – (-186/-200) см), кв. 143-144, 150 (гл. (-180/-184) – (-180/-195) – (-182/-190) – (-192/-200) – (-180/-200) см), кв. 155-156, 161-162 (гл. (-180/-194) - (-182/-200) – (-196/-200) – (-199/-200) – (-180/-200) см), кв. 164-188 (гл. (-180/-186) – (-180/-196) – (-185/-200) –

(-180/-200) см); кв. 169-174 (гл. (-180/-181) - (-180/-184) – (-180/-197) - (-180/-200) см), кв. 175-180 (гл. (-180/-188) – (-180/-187) – (-180/-199) – (-180/-200) см), кв. 181-186 (гл. (-180/-186) – (-180/-188) – (-180/-200) – (-182/-200) см). В кв. 161 напластования представлены коричневатым навозом без примеси травы, но с примесью щепы. Коричневатый навоз залегал и в верхней части пласта в кв. 105. Примесь щепы отмечена также в кв. 144, 164-166, 168, 176-179, 183-185. Кроме того, линзы зеленоватого навоза с примесью травы выявлены в верхней части пласта в СЗ углу кв. 133 (гл. -180/-186 см), а также в подошве пласта в кв. 133, 139-140 (гл. (-191/-200) – (-195/-200) – (-197/-200) – (-198/-200) см).

На исследованной площади зафиксированы следующие перекопы:

- перекоп 13 (Ю часть кв. 175, ЮЗ угол кв. 176, кв. 181-182, ЮЗ часть кв. 183) – перекоп в пределах раскопа, имеющий неправильную Г-образную форму с подпрямоугольными углами, уходящий в западную и южную стенки раскопа (котлован **раскопа X**, исследованного А.Ф.Медведевым и Г.П.Смирновой в 1969-1970 гг.). Максимальные размеры в верхней части пласта – 3,56 x 2,15 м, в подошве – 3,48 x 0,3-0,62 м. Вдоль южной стенки раскопа фиксировался на всю мощность пласта и уходил в нижележащие напластования. В кв. 175-176, в С части кв. 181 и СЗ части кв. 182 отмечен до гл. (-183) – (-187) см, что совпадает с конфигурацией ступеньки раскопа X. В пределах пласта 10 заполнение составлял перемешанный темно-коричневый гумус с примесью истлевшей щепы, песка и мелкой кирпичной крошки;

- перекоп 21 (кв. 141-142, 147-148) – котлован **колодца № 1** (в отчетах 2013-2014 гг. – **мусорная (выгребная) яма № 11**) (ярус верхний V). Подпрямоугольной формы, максимальные размеры в пределах пласта 2,28 x 2,23-2,48 м. Отмечен на всю мощность пласта, уходит в нижележащие напластования. Заполнение – темно-серый гумус с примесью кирпичной крошки, в котором фиксировался деревянный сруб колодца;

- перекоп 24 (кв. 140-144, 146-150, 152-156, 158-162, 164-168) – перекоп-котлован впускного сооружения **погреб № 2** (ярус верхний VA). В пласте 10 отмечена донная часть подквадратного в плане котлована очень больших размеров (до 7,6 x 7,28-7,42 м), в который была впущена изученная 2014 г. срубная конструкция стен погреба № 2. Ориентирован практически по сторонам света. Перебит более поздним перекопом 21. От западного края котлована отходит перекоп 24А – траншея, в которую уложена деревянная труба дренажной системы погреба № 2. Заполнение внутреннего объема погреба № 2 на уровне пласта 10:

- сверху отмечена донная часть фиксировавшейся в предыдущих пластах и залегавшей выше настила пола прослойки **мешанного темно-серого гумуса** с примесью истлевшей щепы и кирпичной крошки с очень существенным содержанием бытового мусора (фрагменты костей, керамических сосудов и т.д.) XVIII-XIX вв. (в кв.

141-143, 148-149 (гл. (-180/-181) – (-180/-185) – (-180/-187) см), в кв. 155, 161 (гл. (-180/-183) – (-180/-185) см));

- основное заполнение перекопа в пласте 10 составлял мешанный **темно-коричневый гумус** с примесью щепы и кирпичной крошки. Он отмечен в кв. 140-144 (гл. (-180/-188) – (-180/-192) – (-181/-189) – (-185/-189) – (-180/-200) см), в кв. 146-150 (гл. (-180/-183) – (-180/-196) – (-182/-189) – (-187/-195) см), в кв. 152-156 (гл. (-180/-182) – (-180/-186) – (-180/-196) – (-185/-198) см), в кв. 158-162, 164-168 (гл. (-180/-181) – (-180/-184) – (-180/-191) – (-184/-199) – (-183/-195) см). В ЮВ углу кв. 143 перекоп фиксировался на всю мощность пласта. Нижняя поверхность перекопа была зачищена по плотной прослойке щепы с примесью темно-коричневого гумуса. Следует особенно отметить, что отдельные находки XVIII – начала XIX в. встречаются в средневековых напластованиях навоза под заполнением перекопа. Очевидно, они были вдавлены в нижележащие напластования (до гл. -207 см) в процессе открытия котлована погребца и устройства его деревянной конструкции.

- перекоп 24А (кв. 145-146, 151-152) – уходящая в западную стенку раскопа траншея **деревянной дренажной трубы** (ярус верхний-VA) которая отходила от центральной части западной стены сруба погребца № 2. В пласте 10 перекоп 24А имел максимальные длину 3,7 м и ширину 0,53-0,58 м. профиль траншеи читается в западной стенке раскопа на границе кв. 145 и 151. Дно траншеи зафиксировано на гл. (-212) – (-214) см. Заполнение нижней части траншеи – перемешанный темно-коричневый гумус со щепой, в котором залегала деревянная дренажная труба;

- перекоп 29 (кв. 126) – подовальная в плане столбовая яма (0,36 х 0,3 м), фиксированная с гл. -180 см и уходящая в нижележащий пласт. Начиная с гл. -189 см в её составе отмечены остатки деревянного столба (гл. (-189/-241) см). Заполнение – темно-серый гумусированный слой с примесью золы, угля и крошки прокаленного камня;

- перекоп 30 (кв. 103) – фиксировался в северной стенке раскопа на уровне пласта 10 на протяжении 0,7 м, практически не выходя на площадь раскопа. Представляет собой край частокольной канавки линии **частокола № 2** (ярус II). Фиксировался с гл. -150 см до гл. -200 см, в его составе отмечены кольца отмеченной линии частокола. Заполнение – темно-коричневый гумус с примесью золы, угля и щепы.

В заполнении **пласта 10** фиксировались следующие **прослойки и пятна**.

- Прослойки темно-коричневого гумусированного слоя:

продолжающаяся из предыдущего пласта обширная прослойка темно-коричневого гумуса с различными примесями, перекрывающая **вымостку № 3** (ярус III), выявлена в верхней части пласта в кв. 103-105, 114-117 (гл. (-180/-181) – (-180/-185) – (-187/-193) – (-194/-198) –

(-195/-200) см), кв. 126-128 (гл. (-180/-181) – (-180/-189) – (-180/193) – (-180/-200) см, кв. 133-137 (гл. (-180/-185) – (-180/-195) – (-180/-200) см), кв. 139-143 (гл. (-180/-182) – (-180/-192) – (-189/-200) – (-180/-200) см), кв. 145-146 (гл. (-180/-182) – (-180/-189) см), кв. 148-149, 155 (гл. (-189/-200) – (-196/-200) см. Примесь щепы отмечена в кв. 103-105, 114-117, 126-128, 133-137, 139-142, 148-149, 155; примесь навоза – в кв. 103-105, 114-117, 126-128, 136-137, 145-146. В западной и центральной частях прослойки, в районе **вымостки № 3** и **сруба ПС-5** (ярус III) фиксировались примеси золы (в кв. 133, 139) и угля (в кв. 127-128, 133-137).

Прослойка темно-коричневого гумуса с примесью навоза и щепы фиксировалась в Ю части кв. 129, в кв. 137-138 и С частях кв. 143-144 на гл. (-182/-186) – (-193/-197) – (-190/-200) – (-192/-200) см.

Понижающаяся в С направлении прослойка темно-коричневого гумуса с примесью щепы и крошки прокаленного камня выявлена в нижней части пласта в кв. 103-104, 115-116 (гл. (-192/-200) – (-194/-200) см), кв. 127-129 и С частях кв. 137-138 (гл. (-185/-196) – (-190/-200) – (-197/-200) см). В восточной части кв. 128, а также в кв. 129, 137-138 примесь крошки прокаленного камня отсутствует, но отмечена примесь навоза.

Линза темно-коричневого гумуса с примесью щепы вскрыта в нижней части пласта в кв. 140 (гл. (-188/-198) – (-195/-198) – (-195/-200) – (-197/-200) см).

Продолжающаяся в нижележащие напластования линза темно-коричневого гумуса с примесью щепы, угля и крошки прокаленного камня уходила в восточную стенку раскопа в кв. 168 на гл. -196/-200 см.

Еще одна, уходящая в нижележащий слой, прослойка темно-коричневого гумуса с примесью щепы, угля и навоза отмечена вдоль восточной стенки раскопа (севернее **сруба ПС-55** (ярус III)) в кв. 180 на гл. (-194/-200) – (-195/-200) см.

Прослойка темно-коричневого гумуса с примесью щепы и угля вскрыта в подошве пласта в кв. 182-183 на гл. (-191/-200) – (-193/-200) см.

Уходящая в нижележащий пласт прослойка темно-коричневого гумуса с примесью золисто-углистого слоя, крошки прокаленного камня и щепы выявлена в заполнении сруба **ПС-51** (ярус III) в кв. 157-158, 164 на гл. (-189/-200) – (-192/-200) – (-192/-198) см.

- Прослойки щепы:

прослойка щепы с примесью угля, понижающаяся в восточном направлении и опускающаяся из предыдущего пласта, зафиксирована в кв. 105 на гл. (-180/-183) – (-184/-185) – (-188/-193) – (-190/-194) см.

Линза щепы (в северной части понижающаяся и уходящая в нижележащий пласт) отмечена вдоль восточной стенки раскопа в кв. 105, 117, 129 на гл. (-186/-188) – (-194/-195) – (-192/-194) – (-195/-197) см.

Еще одна линза щепы фиксировалась к З от **сруба ПС-50** (ярус III) в кв. 114 и С части кв. 126 на гл. (-185/-189) – (-189/-194) см.

Небольшая округлая линза строительной щепы (тёса) выявлена в подошве пласта (гл. -196/-200 см) в кв. 135.

Продолжающаяся из предыдущего пласта линза щепы уходила в восточную стенку раскопа в кв. 156 на гл. (-180/-181) – (-180/-182) см.

Линза щепы отмечена в верхней части пласта в СЗ части кв. 185 на гл. -180/-183 см.

Достаточно обширная прослойка щепы отмечена в восточной части раскопа в кв. 144, 150 (гл. (-180/-182) – (-181/-183) – (-187/-188) см), кв. 162, 167-168 (гл. (-182/-185) – (-184/-191) – (-183/-189) – (190/-193) см), кв. 173-174 (гл. (-182/-184) – (-189/-192) см), кв. 179-180 (гл. (-182/-191) – (-191/-193) см). кв. 185-186 (гл. (-180/-182) – (-182/-184) – (-187/-190) – (-189/-193) – (-194/-198) см).

В кв. 168 в нижней части пласта (гл. (-190/-195) – (-194/-196) см) в восточную стенку раскопа уходила еще одна линза щепы.

Линза щепы выявлена в кв. 178, 183-185 на гл. (-188/-190) – (-185/-194) – (-187/-190) – (-195/-198) см.

Прослойка строительной щепы (тёса) отмечена в подошве пласта в Ю частях кв. 165-166, в кв. 171-173, также в С частях кв. 178-179 на гл. (-194/-200) – (-199/-200) см.

Еще одна линза строительной щепы (тёса) отмечена в кв. 144, 150 на гл. (-185/-187) – (-187/-195) – (-190/-195) – (-197/-200) см.

Опускаясь из предыдущего пласта линза щепы (маркирующая строительство **сруба ПС-46** (ярус ПА)), уходящая в западную стенку раскопа в С части кв. 133, отмечена на гл. -186/-188 см. Продолжением этой же прослойки является строительная щепка (тёс), продолжающаяся из пласта 9 в кв. 151 на гл. (-180/-183) – (-180/-188) см.

Мощная и обширная прослойка щепы с примесью темно-коричневого гумуса фиксировалась в СЗ и центральной частях раскопа в кв. 133, 139-141 (гл. (-182/-198) – (-184/-192) – (-188/-200) – (-190/-200) см), кв. 145-147 и ЮЗ части кв. 148 (гл. (-183/-200) – (-196/-200) – (-189/-199) – (-184/-198) – (-193/-199) см), кв. 151-154 (гл. (-180/-191) – (-180/-195) – (-182/-198) – (-186/-190) – (-190/-200) – (-197/-200) см), кв. 158-161 (гл. (-181/-184) – (-181/-198) – (-183/-192) – (-183/-199) – (-184/-200) – (-195/-200) см) и в С частях кв. 165-166 (гл. (-180/-193) – (-180/-194) – (-184/-192) см). Прослойка частично уходит в нижележащий пласт 11 и примыкает с Ю к **срубам ПС-5** (ярус П), с В – к **срубам ПС-51** (ярус П), подстилая ЮЗ часть настила вымостки № 3 (ярус П).

Еще одна линза щепы, примыкающая с В к **срубам ПС-51**, отмечена в кв. 152, 158-159 на гл. (-191/-194) – (-191/-193 см) – (-194/-200) см.

Округлая линза щепы выявлена в кв. 134 (к Ю от **сруба ПС-5**) на гл. (-190/-196).

- Прослойки травы:

линза травы отмечена в толще напластований навоза в кв. 156 на гл. -191/-195 см.

- Прослойки темно-серого гумусированного слоя с примесью золы и угля, а также углисто-золистые и золисто-углистые прослойки:

в кв. 103 на гл. (-184/-190) – (-197/-199) см фиксировалась прослойка угля с примесью золы. В южной части кв. 103, а также в СВ части кв. 115 её заполнение трансформировалось в серую золу с примесью угля (гл. -188/-192) – (-188/-193) см.

Прослойка темно-серого гумусированного слоя с примесью золы, угля и крошки прокаленного камня, связанная с **развалом камней № 1** (ярус ПА), фиксировалась вдоль восточной стенки раскопа в кв. 105, 117 (гл. (-188/-193) – (-188/-196) – (194/-197) см), 129, 138 (гл. (-180/-182) – (-188/-194) – (-195/-199) – (-197/-200) см). Данная прослойка подстилалась и перекрывалась описанными выше прослойками зеленоватого навоза с примесью травы. Западнее, её продолжала углистая линза, также выявленная в толще напластований навоза, выявленная в кв. 104-105, 116-117, 128 на гл. (-185/-191) – (-190/-193) – (-190/-198) – (-192/-197) см.

Прослойка темно-серого гумуса с примесью золы, угля и крошки прокаленного камня отмечена в нижней части пласта в кв. 114 и северной части кв. 126 (гл. (-189/-200) – (-194/-200) см).

Прослойка темно-серого гумуса с примесью золы и угля переслаивала уходящий в нижележащий пласт развал камней крыльца **сруба ПС-50** (ярус III) в кв. 127-128 на гл. -196/-200 см.

Связанная со слоями пожара **сруба ПС-5** (ярус III) прослойка золы фиксировалась в северной части кв. 133, в кв. 134, в 3 части кв. 135 (гл. (-188/-197) – (-190/-200) – (-196/-200)), а также в Ю части кв. 126 (гл. -193/-200 см). В восточных частях кв. 126, 135, а также в 3 частях кв. 127, 136 её заполнение постепенно трансформировалось в темно-серый гумусированный слой с примесью золы и угля (гл. 183/-200) – (-192/-200) см)

Уходящая в нижележащий пласт и маркирующая слой пожара **сруба ПС-52** (ярус III) золисто-углистая прослойка отмечена в кв. 138 (гл. (-187/-191) – (-186/-200) – (-195/-200) – (-197/-200) см), в кв. 144, в 3 части кв. 150 и СЗ углу кв. 156 (гл. -195/-200 см). В ЮВ части кв. 138 и СВ части кв. 144 её заполнение постепенно трансформировалось в темно-серый гумусированный слой с примесью угля, золы и серой глины (гл. (-187/-200) – (-194/-200) – (-180/-187) – (-180/-196) см).

Нижняя часть золисто-углистой прослойки, маркирующей слой пожара **сруба ПС-48** (ярус III) продолжалась из предыдущего пласта в кв. 145-146, 151 на гл. (-180/-183) – (-180/-193) – (-183/-186) – (-188/-200) см.

Нижняя часть слоя разрушения сруба **ПС-46** (ярус ПА) маркируется линзой золы (на границе кв. 163 и 169; гл. -180/-186 см). В кв. 151-152 отмечена связанная с этим же слоем пожара линза золы (гл. -180/-182 см).

Слой разрушения **сруба ПС-52** (ярус III) представлен уходящими в нижележащий пласт напластованиями темно-серого гумуса с примесью золы, угля и крошки прокаленного камня, переслаивавшего развал прокаленных камней в заполнении сооружения (кв. 152, 157-158, 163-164; гл. (-180/-189) – (-180/-192) – (-180/-200) см). В кв. 151 данная прослойка выходила за пределы сруба, выклиниваясь в северном направлении (гл. (-180/-200) – (-186/-197)).

Вдоль южной стены **сруба ПС-51**, слой разрушения данного сооружения маркируется несколькими прослойками, перерывающими обгорелый настил **вымостки № 5** (ярус III) и переотложенный развал камней рассматриваемого сооружения. В кв. 169 и 175, а также в ЮЗ части кв. 170 зафиксирован слой тесно-серого гумуса с примесью золы, угля и крошки прокаленного камня (гл. (-180/-186) – (-186/-190) – (-186/-200) – (-195/-200) см). В ЮВ части кв. 164, а также в В частях кв. 170, 176 (гл. (-186/-200) – (-191/-200) см) и в З частях кв. 165-171 (гл. (-186/-200) – (-195/-200) см) данные отложения продолжаются прослойкой угля с примесью темно-серого гумуса и (в кв. 170-171) щепы.

Нивелировка слоя пожара **сруба ПС-51** в ЮВ направлении, по всей видимости, маркируется слоем темно-серого гумуса с примесью золы, угля и щепы, отмеченным на границе кв. 160-161 (гл. -199/-200 см), а также в кв. 165-167 (гл. (-192/-200) – (-194/-200) – (-184/-193) – (-193/-199) см), кв. 172-173, 179 (гл. (-183/-189) – (-181/-195) – (-187/-195) – (-187/-200) см).

К срубам **ПС-51** с востока примыкала понижающаяся в восточном направлении и частично уходящая в нижележащий пласт углистая линза, разделявшая описанную выше прослойку щепы с примесью темно-коричневого гумуса. Она выявлена в кв. 146, 152-154 (гл. (-190/-200) – (-198/-200) – (-199/-200) – (-191/-194) см), кв. 159-160 (гл. (-192/-200) – (-199/-200) см). Кроме того, она продолжалась также в кв. 139-141 (гл. (182/-193) – (-185/-188) – (-192/-200) см) и в кв. 158 (гл. (-184/-191) – (-186/-191) см), где её заполнение составлял золисто-углистый слой. Примесь золы отмечена в кв. 146, 152, 153-154, 159-160; примесь щепы – в кв. 153-154, 159-160. Ниже неё, в кв. 158-159 (на гл. (-193/-200) – (-194/-200) см), выявлена еще одна золисто-углистая линза.

Золисто-углистая прослойка с примесью кирпичной крошки и глиняной обмазки отмечена в составе стратиграфического комплекса **сооружения (сруба производственной печи) ПС-53** (ярус III) в кв. 181-183 на гл. (-186/-191) – (-197/-200) см.

Прослойка темно-серого гумуса с примесью угля, щепы и (в кв. 156) золы вскрыта вдоль восточной стенки раскопа в кв. 144, 150, 156 на гл. (-192/-196) – (-190/-200) – (-194/-200) см.

Линза темно-серого гумуса с примесью золы и угля выявлена в кв. 186 на гл. -185/-187 см.

- Прослойки глины:

входящая в стратиграфический комплекс сруба **ПС-52** (ярус III) прослойка серой и коричневой глины уходила в восточную стенку раскопа в кв. 138 на гл. (-187/-200) – (-196/-200) см.

Прослойка коричневой глины с примесью темно-серого гумуса и угля отмечена южнее **сруба ПС-51** в составе слоя разрушения данного сооружения. Она уходила в западную стенку раскопа в кв. 169 на гл. (-186/-200) – (-194/-200) – (-184/-194) см.

Прослойка коричневой прокаленной глины (глиняной обмазки) с интенсивным включением прокаленных (до потери формы) кирпичей отмечена в составе стратиграфического комплекса **сооружения (сруба производственной печи) ПС-53** (ярус III) в Ю частях кв. 176-177 и в кв. 181-183 (гл. (-180/-186) – (-188/-196) – (186/-191) – (-183/-197) см.

Прослойка светло-серой глины отмечена у южной стены сруба **ПС-50** (ярус III) в кв. 127 на гл. -188/-195 см.

В процессе разборки заполнения пласта 10 в 2014-2015 гг. вскрыты остатки следующих конструкций и сооружений (**см. таблицу 4**):

Таблица 4

Конструкции и сооружения пласта 10			
№ п/п	Наименование	Ярус	Квадрат
1.	Колодец № 1	Верхний V	141-142, 147-148
2.	Погреб № 2 (подвал-ледник (?)) (котлован, нижний венец стен, подкладки пола)	Верхний VA	140-144, 146-150, 152-156, 158-162, 164-168
3.	Деревянная дренажная труба (траншея, труба, «ревизионные» короба)	Верхний VA	145, 151-152
4.	Линия частокола № 2	II	103 (в северной стенке раскопа)
5.	Сруб ПС-46 (подкладки)	IIA	152, 163-164
6.	Развал камней № 1	IIA	117, 138
7.	Сруб ПС-5 (бревна южной и восточной стен, подкладки)	III	133-134
8.	Линия частокола № 1	III	175, 181 (в западной стенке раскопа)
9.	Столбовое сооружение ПС-49 (ЮВ столб)	III	126/127
10.	Вымостка № 3(настил)	III	127-129, 134-136, 133-138, 139-143, 147-149, 153-154, 159-160
11.	Столбовая выгородка № 1 (столбы и горизонтальные плахи заплота)	III	164, 171, 177, 183
12.	Сруб ПС-50 (бревна западной, южной и восточной стен, развал камней – мощение перед входом)	III	102/103, 104-105, 115-116, 127-128
13.	Столбовое сооружение ПС-58 (ЮЗ и СЗ столбы)	III	104, 129
14.	Сруб ПС-52 (бревна северной, западной и южной стен, переводина и фрагмент обгоревшего настила пола, ступени, слой разрушения)	III	137-138, 143-144, 149-150
15.	Сруб ПС-54 (бревна северной, западной и южной стен)	III	150, 156, 162
16.	Сруб ПС-55 (бревна северной и западной стен)	III	178-180, 184-186
17.	Вымостка № 6 (настил, подкладки)	III	172-174, 178-180
18.	Сооружение (сруб производственной печи) ПС-53 (бревна западной, северной и восточной стен, стратиграфический комплекс, остатки пода печи)	III	181-183
19.	Вымостка № 5 (настил)	III	163-164, 169-171, 175-177, 181
20.	Сруб ПС-51 (бревна северной, восточной и западной стен), развал печи, остатки двух горизонтов настила пола, слой разрушения)	III	151-152, 157-158, 163-164 (сруб), 165, 169-171, 175-177 (периферийная часть развала печи)
21.	Сруб ПС-48 (остатки северной, восточной и западной стен, ступени, слой разрушения)	III	139, 145, 151-152
22.	Сруб ПС-56 (бревно западной стены)	IV	105, 117
23.	Линия частокола № 3	IV	103 (в северной стенке раскопа)

Всего в пласте 10 за 2014-2015 гг. было обнаружена 1231 индивидуальная находка (**таблицы 5, 6**) (*приложение I: рис. 31-32*) из бересты (9 ед.) глины (15 ед.), дерева (227 ед.),

камня (13 ед.), кожи (677 ед.), кости (8 ед.), стекла (11 ед.), текстиля (61 ед.), цветного металла (77 ед.), черного металла (35 ед.), янтаря (15 ед.) и прочих материалов (85 ед.). Среди наиболее интересных: коллекция монет XVIII-XIX вв., восьмигранная накладка из цветного металла (10-155 № 31), фрагменты перстней, фрагменты мундштуков курительных трубок голландского типа, 4 фрагмента синего стеклянного сосуда с ретушированными краями (10-142 № 20; 10-142 № 21; 10-154 № 34; 10-147 № 26), 2 фрагмента шёлка (10-104 № 182, 10-170 № 217), кожаную туфлю западноевропейского покроя (10-174 № 491) и деталь волынки – трёхканальную мелодическую (или игровую) трубка (в современной музыкальной терминологии деталь носит название – чантр) из дерева (10-176 № 313).

В полевом сезоне 2015 г. при разборке заполнения 10 пласта зафиксировано 1145 индивидуальных находок (**таблицы 5, 6**) из бересты (7 ед.) глины (11 ед.), дерева (221 ед.), камня (12 ед.), кожи (652 ед.), кости (7 ед.), стекла (7 ед.), текстиля (60 ед.), цветного металла (34 ед.), черного металла (34 ед.), янтаря (15 ед.) и прочих материалов (85 ед.).

Массовый материал **пласта 10 (таблицы 7-8)** представлен 8356 фр. керамики (1174 венчиками, 6742 стенками, 440 донцами), в том числе 213 фр. поливной керамики, а также 4963 фр. костей животных, 129 рыбьими костями, обрезками кожи (3793 ед.), обрывками бересты, скорлупой лесного ореха, фр. железных цренов (11 ед.), заклёпками (12 ед.), железными гвоздями (46 ед.), фр. шлака и бутылочного и оконного стекла, фр. верёвки диам. 0,5-4 см, глиняными конкрециями и обмазкой, древесными грибами, фр. войлока, еловыми веточками и еловыми шишками (7 ед.), желудем, 1 фр. кальцинированной кости животного, фр. конского волоса, копролитами (7 ед.), свиными копытами (4 ед.), лучинами (2911 ед.), фр. пакли и 4 фр. раковин речных моллюсков, фр. рогов крупного рогатого скота (21 ед.), фр. стекла и фарфора XVIII-XIX вв. (из заполнения перекопов).

1.2.1. Описание индивидуальных находок 10 пласта. Участок «В»
(приложение I: рис. 30, 31)

Таблица 5

Описание индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «В».										
Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: http://www.novsu.ru/archeology)										
№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
1	2014	Глина	Мундштук		фр.	24	мундштук трубки голландского типа; диам.: 0,8-0,7, диам. отверстия: 0,2; длина: 5,6	140	18	
2	2014	Дерево	Лопата		фр.	24	дуб; разм.: 16,0x1,5, дл. 50	141	22	
3	2014	Камень	Кремень кресальный			24	разм.: 2,6x1,8, толщ. 0,5	143	28	
4	2014	Кожа	Деталь			24		143	30	
5	2014	Кожа	Подошва		фр.	24	пяточная часть с отверстиями от гвоздей по внешнему краю и по оси, шов сквозной вертикальный; разм.: 6,2x7,5	142	19	
6	2014	Кожа	Сапог	подошва	дет.		заготовка для детской обуви, с сужением в области свода стопы, носок приострен, без швов; разм.: 4,2x13	136	1	н/с
7	2014	Кожа	Сапог	подошва	фр.	24	подпяточная прокладка (?) со следами гвоздей, шов сквозной вертикальный; разм.: 4,8x2,8	140	24	н/с
8	2014	Кость	Изделие		фр.	24	разм.: 1,3x0,5x7,3	143	27	
9	2014	Стекло	Сосуд		фр.	24	синий, патинированный, с ретушированными краями (?); разм.: 3,5x2,6, толщина: 0,4	142	20	
10	2014	Стекло	Сосуд		фр.	24	синий, патинированный, с ретушированными краями (?); разм.: 3x1,2, толщина: 0,4	142	21	
11	2014	Цветной металл	Монета		фр. 2	24		143	25	н/с
12	2014	Цветной металл	Монета			24		143	16	н/с
13	2014	Цветной металл	Монета			24		143	29	н/с
14	2014	Цветной металл	Монета			24		143	7	н/с
15	2014	Цветной металл	Монета			24	диам.: 3x3,1, толщина: 0,3	143	10	
16	2014	Цветной металл	Монета			24	разм.: 2,2x1,9, толщина: 0,1	143	11	
17	2014	Цветной металл	Монета			24	разм.: 2,3x2,2, толщина: 0,2	143	12	

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «В».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
18	2014	Цветной металл	Монета			24	разм.: 2x2,1, толщина: 0,2	143	13	
19	2014	Цветной металл	Монета			24	разм.: 2,4x2,3, толщина: 0,2	143	14	
20	2014	Цветной металл	Монета			24	разм.: 2,2x2,3, толщина: 0,2	143	15	
21	2014	Цветной металл	Монета			24	комплекс с монетой 10-143 № 2; разм.: 2,6x2,5, толщина: 0,3	143	2	
22	2014	Цветной металл	Монета			24	диам.: 2,2, толщина: 0,1, слиплась с монетой 10-143 № 5	143	23	
23	2014	Цветной металл	Монета			24	разм.: 1,6x1,3	143	26	
24	2014	Цветной металл	Монета			24	комплекс с монетой 10-143 №2; разм.: 2,4x2,3, толщина: 0,2	143	3	
25	2014	Цветной металл	Монета			24	разм.: 2,1x2, толщина: 0,1	143	4	
26	2014	Цветной металл	Монета			24	слиплась с монетой 10-143 №; разм.: диам. 2,3, толщина: 0,3	143	5	
27	2014	Цветной металл	Монета			24	разм.: 2,1x2,3, толщина: 0,2	143	6	
28	2014	Цветной металл	Монета			24	разм.: 1,6x1,9, толщина: 0,1	143	8	
29	2014	Цветной металл	Монета			24	разм.: 1,9x1,7, толщина: 0,1	143	9	
30	2014	Цветной металл	Переплет оконный			24	разм.: 5,2x0,9x0,4	143	17	
31	2015	Береста	Короб	донце	фр. 18		разм.: 11,0x6,9x3,0	143	163	<i>Прил. II, рис. 34, 35</i>
32	2015	Береста	Поплавок				разм.: 2,3x1,9, выс.: 4,7	128	215	<i>Прил. II, рис. 33: 2</i>
33	2015	Береста	Туес	донце	фр.		разм.: 8,0x7,5	115	285	<i>н/с, Прил. II, рис. 33: 1</i>
34	2015	Глина	Сосуд		фр.		разм.: 11,0x6,9x3,0	105	400	<i>Прил. II, рис. 38: 1</i>
35	2015	Глина	Сосуд		развал, фр. 4		разм.: выс. 7,7, диам. венчика 10,0, диам. донца 6,0, толщ. стенки 0,7, толщ. донца 1,0	126	71	<i>Прил. II, рис. 41</i>
36	2015	Глина	Сосуд	ручка	фр. 2		разм.: 2,3x2,1, длина: 6,5; 1,8x2,3, выс.: 2,7	127	178	<i>Прил. II, рис. 38: 2</i>
37	2015	Глина	Сосуд		развал,		миска; разм. выс. 12,2, диам. венчика 23,0. диам. донца 9,0	142	81	<i>Прил. II, рис. 42</i>

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «В».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
					фр. 8					
38	2015	Глина	Сосуд	полный профиль		24	миска; разм.: 13,6x0,7, выс. 8,0, толщ. венчика 0,8, толщ. стенки 0,8, толщ. донца 1,0	143	147	<i>Прил. II, рис. 40: 1</i>
39	2015	Глина	Фишка игральная				с отверстием; разм.: 2,7x2,5, толщина: 0,8, диам. отверстия: 0,7	134	453	<i>Прил. II, рис. 38: 4</i>
40	2015	Дерево	Бирка				кредитная с 6 зарубками; разм.: 2,0x1,0, дл. 8,4	128	204	
41	2015	Дерево	Бирка		фр.		с десятью насечками; разм.: 1,2x0,5, длина: 7,4	135	87	
42	2015	Дерево	Бирка		фр.		с двумя косыми зарубками с двух сторон и зарубками в виде ломаной линии; разм.: диам. 1,5, дл. 14,0	140	346	
43	2015	Дерево	Веретено				с линейным орнаментом; разм.: диам. 1,5, дл. 12,0	115	233	
44	2015	Дерево	Веретено				обломано, с линейным орнаментом; разм.: диам. 1,8, дл. 17,5	115	239	
45	2015	Дерево	Веретено		фр.		с линейным орнаментом (7 пар); разм.: 0,9x1,2, дл. 10,9	116	242	
46	2015	Дерево	Веретено		фр.		(?); разм.: 1,9x1,7, выс.: 10,8	143	137	
47	2015	Дерево	Веретено		фр.		с шестью рядами линейного орнамента по три линии; разм.: диам. 1,4, дл. 8,3	144	345	
48	2015	Дерево	Веретено		фр.		разм.: 7,3, диам.: 1,1	144	454	
49	2015	Дерево	Гребень		фр. 2		разм.: 9,4x9,2, толщина: 1,0	138	256	<i>Прил. II, рис. 43: 1</i>
50	2015	Дерево	Деталь		фр.		со сквозным отверстием; разм.: 2,6x1,0, дл. 5,1	103	479	
51	2015	Дерево	Деталь				с отверстием в сечении от прямоугольного к круглому; разм.: диам. 2,0, дл. 18,3, диам. отверстия 1,0	104	300	
52	2015	Дерево	Деталь				в сечении от круглой к прямоугольной в середине, с косыми насечками на гранях; разм.: 1,4x1,6, дл. 19,2	104	301	
53	2015	Дерево	Деталь				разм.: 3,4x2,6, дл. 39,0	105	299	
54	2015	Дерево	Деталь		фр.		разм: диам. 3,8, дл. 12,3	116	246	
55	2015	Дерево	Деталь				разм.: 5,5x2,1, толщ.: 0,9	116	531	
56	2015	Дерево	Деталь				разм.: 2,8x1,9, выс.: 23,5	117	439	
57	2015	Дерево	Деталь		фр.		разм.: 7,7x5,9, дл. 17,0	126	69	
58	2015	Дерево	Деталь				разм.: 1,8x2,3, выс.: 13,7	127	134	
59	2015	Дерево	Деталь				разм.: 2,1x1,1, длина: 13,7	128	526	
60	2015	Дерево	Деталь		фр. 5		разм.: 1,7x1,1, длина: 9,8	136	89	
61	2015	Дерево	Деталь				разм.: 88,5x27,5, толщина: 5,1	139	367	
62	2015	Дерево	Деталь				разм.: 1,2x1,0, дл. 10,7	142	55	
63	2015	Дерево	Деталь				разм.: 3,8x3,5, выс.: 5,0	143	445	
64	2015	Дерево	Донце		фр.		разм.: 42,5x23,5, толщина: 1,7	127	173	

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «В».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
65	2015	Дерево	Донце		фр. 2		от короба; разм.: 31,7х3,5, толщина: 1,9	139	135	
66	2015	Дерево	Донце		фр.		бондарного сосуда; разм.: 12,7х3,5, толщина: 0,5	143	167	
67	2015	Дерево	Затычка				разм.: 2,0х2,2, дл. 20,4	116	240	
68	2015	Дерево	Затычка		фр.		разм.: 1,9х1,7, дл. 12,3	116	248	н/с
69	2015	Дерево	Затычка				разм.: 2,2х0,8, выс.: 9,0	140	129	н/с
70	2015	Дерево	Затычка				разм.: 3,1х2,4, дл. 11,7	141	303	н/с
71	2015	Дерево	Затычка		фр.		разм.: 3,0х2,8, дл. 5,8	143	179	
72	2015	Дерево	Клин				разм.: 5,0х4,9, высота: 24,8	105	446	н/с
73	2015	Дерево	Клин				разм.: 3,9х3,8, высота: 31	116	524	н/с
74	2015	Дерево	Клин				разм.: 3,0х3,9, выс.: 12,6	127	140	н/с
75	2015	Дерево	Клин				разм.: 6,3х4,8, дл. 27,3	134	348	н/с
76	2015	Дерево	Колок	заготовка			(?) разм.: 1,5х1,2, выс.: 4,7	127	176	<i>Прил. II, рис. 44: 1</i>
77	2015	Дерево	Кольшечек				разм.: 2,0х1,2, дл. 21,0	103	288	н/с
78	2015	Дерево	Кольшечек				разм.: 1,1х1,3, дл. 23,3	115	286	н/с
79	2015	Дерево	Кольшечек				разм.: 1,5х1,1, дл. 16,7	117	512	н/с
80	2015	Дерево	Кольшечек				разм.: диам. 1,8, дл. 23,7	126	68	н/с
81	2015	Дерево	Кольшечек				разм.: 15,4, диам.: 0,9	134	151	н/с
82	2015	Дерево	Кольшечек				разм.: 1,3х1,8, дл. 25,8	138	251	
83	2015	Дерево	Кольшечек			21	разм.: 1,8х1,7, выс.: 24	141	165	
84	2015	Дерево	Ложка		фр.		разм.: 2,5х1,5, дл. 10,9	136	381	
85	2015	Дерево	Лопата				разм.: 17,5х1,0, диам. рукоятки 3,6, дл. 17,5	127	144	
86	2015	Дерево	Мотовило				(?); разм.: 3,8х2,0, дл. 18,8	126	64	<i>Прил. II, рис. 46: 2</i>
87	2015	Дерево	Мутовка		фр. 3		с крестом; разм.: 13,5, высота: 15,5, диам.: 3,4х3; разм. фр. 2: 59,9, диам.: 2,5	117	449	<i>Прил. II, рис. 46: 1</i>
88	2015	Дерево	Нож				разм.: 0,7х1,8, длина: 19,4	135	155	
89	2015	Дерево	Оглобля		фр. 3		разм.: 5,2х3,1, дл. ~92,9	139, 140	325	
90	2015	Дерево	Поддон				разм.: 39,5х7,0, дл. 122,5	136, 137	328	
91	2015	Дерево	Поделка		фр.		разм.: 2,1х1,9, дл. 14,2	104	283	
92	2015	Дерево	Поделка		фр.		разм.: 2,5х1,8, дл. 10,9	105	514	
93	2015	Дерево	Поделка		фр.		разм.: 7,5х3,7, толщ.: 1,6	116	254	<i>Прил. II, рис. 44: 4</i>
94	2015	Дерево	Поделка		фр.		разм.: 1,3х0,4, выс.: 12,3	116	257	
95	2015	Дерево	Поделка		фр.		разм.: 1,7х1,5, дл. 14,0	116	267	

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «В».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
96	2015	Дерево	Поделка				разм.: 10,9, диам.: 1,5	116	530	
97	2015	Дерево	Поделка				фигурная с отверстием; разм.: 3,2x10,9, толщ. 0,4	126	54	<i>Прил. II, рис. 46: 3</i>
98	2015	Дерево	Поделка		фр.		разм.: диам. 2,1, дл. 6,8	128	208	
99	2015	Дерево	Поделка				разм.: 3,7x0,4, длина: 47,3	135	394	
100	2015	Дерево	Поделка		фр.		разм.: 1,7x1,0, дл. 13,5	138	249	н/с
101	2015	Дерево	Поделка		фр.		разм.: 1,5x0,8, выс.: 1,3	140	142	н/с
102	2015	Дерево	Поделка				разм.: 1,0x0,9, длина: 27	143	118	
103	2015	Дерево	Поделка			24	разм.: диам. 1,7, дл. 9,5	143	170	
104	2015	Дерево	Рукоять		фр.		разм.: 3,3x3,4, дл. 5,7	126	41	н/с
105	2015	Дерево	Сосуд		фр. 2		разм.: 1,5x1,0, дл. 12,5; 1,5x0,8, дл. 3,8	115	243	
106	2015	Дерево	Сосуд		фр.		точёный; разм.: 8,5x3,2, толщ. стенки: 0,5	139	123	
107	2015	Дерево	Сосуд		фр. 9		точёный; разм.: диам.: 11,8, высота: 4,1, толщина стенки: 0,7	142	76	<i>Прил. II, рис. 48: 2</i>
108	2015	Дерево	Сосуд		фр.		точёный; разм.: 9,6x2,4, толщ.: 0,5	143	136	
109	2015	Дерево	Сосуд		фр.		точёный; разм.: 4,7x5,5, выс. 5,9	143	175	
110	2015	Дерево	Стрела		фр.		разм.: 1,1x0,7, дл. 12,9	115	245	
111	2015	Дерево	Стрела		фр. 2		разм.: 1,2x1,1, дл. 18,3	141	40	
112	2015	Дерево	Стрела		фр.		разм.: 2,2x2,5, дл. 13,5	143	180	
113	2015	Дерево	Чесало				разм.: 2,6x1,5, дл. 34,5	114	214	<i>Прил. II, рис. 47: 1</i>
114	2015	Дерево	Чесало		фр.		разм.: 0,7x2,3, дл. 18,5	135	340	
115	2015	Дерево	Чесало		фр.		разм.: 2,3x1,0, дл. 7,0	138	238	
116	2015	Дерево	Шар		фр. 2		разм.: 2,6x2,5, дл. 3,4	116	247	
117	2015	Дерево	Юрок				ткацкого станка; разм.: диам. 0,8, дл. 9,2	116	306	<i>Прил. II, рис. 43: 5</i>
118	2015	Дерево	Юрок				ткацкого станка; разм.: 8,5, диам.: 1,3	117	440	<i>Прил. II, рис. 43: 2</i>
119	2015	Камень	Кремень кресальный				на кусочке коричневатого-серого кремня с белыми микровключениями; разм.: 2,5x4,3x3,4; толстый кусочек кремня, вся грань по периметру сильно забита (долговременное использование); по краям сформированы 2 неглубокие выемки	105	456	
120	2015	Камень	Кремень кресальный				торцовый скол – фрагмент кресального кремня (скол фрагментации в ходе использования); разм.: 1,0x0,9, дл. 2,9; обожжен, забиты 2 грани	105	480	
121	2015	Камень	Кремень кресальный				разм.: 1,5x1,7, дл. 2,8	126	46	
122	2015	Камень	Кремень кресальный				разм.: 3,1x2,1x1,3	126	74	

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «В».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
123	2015	Камень	Кремень кресальный				разм.: 1,6x2,7x3,2	127	97	
124	2015	Камень	Крест		фр.		нательный; разм.: 1,6x1,8, толщ. 0,2	117	392	
125	2015	Камень	Отщеп				разм.: 1,6x0,8, дл. 2,7	133	56	
126	2015	Камень	Отщеп				разм.: 1,3x0,5, дл. 2,3	134	148	
127	2015	Кожа	Деталь		фр.		подошва (?), шов сквозной вертикальный; разм.: 6,5x5,4	103	266	н/с
128	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, швы тачные; разм.: 8,1x6	103	282	н/с
129	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, швы: выворотные, тачные; 6,4x4,3	103	387	н/с
130	2015	Кожа	Деталь		фр.		нижняя часть голенища сапога (?), обрезана, швы тачные; разм.: 9,6x4,8	103	482	н/с
131	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана с двух сторон, швы тачные; разм.: 15,6x5,3	103	520	н/с
132	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, шов тачной; разм.: 6,1x3,6	104	494	н/с
133	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, шов "через край"; разм.: 8,6x3,2	104	495	н/с
134	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, шов тачной; разм.: 9,9x4,7	104	497	н/с
135	2015	Кожа	Деталь		фр.		верхняя часть головки сапога (?), обрезана, швы: тачной, выворотный; разм.: 16,5x4,3	105	384	н/с
136	2015	Кожа	Деталь		фр.		оборвана, со следами ремонта накладной заплатой, швы: выворотный, со стороны бахтармы "в подтай"; разм.: 7,4x5,3	105	443	н/с
137	2015	Кожа	Деталь				вшивная заплата (?), швы тачные; разм.: 7,3x2,9	105	457	н/с
138	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, швы тачные; разм.: 8x12,5	105	458	н/с
139	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана со всех сторон, со стороны мереи шов "в подтай"; разм.: 8,5x3,6	105	503	н/с
140	2015	Кожа	Деталь		фр.		с одной стороны обрезана, с двух оборвана, со стороны бахтармы шов "в подтай"; разм.: 6,2x4,2	105	542	н/с
141	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, шов тачной; разм.: 6,2x3,1	105	544	н/с
142	2015	Кожа	Деталь		фр.		с одной стороны обрезана, с одной оборвана, швы: выворотный, тачной; разм.: 19,8x5,3	105	546	н/с
143	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, швы тачные; разм.: 16,3x3,5	115	235	н/с
144	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, швы тачные; разм.: 10,4x3,6	115	237	н/с
145	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, шов тачной; разм.: 8,1x3,1	115	354	н/с
146	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, швы: "через край", с отступом от него "в подтай"; разм.: 10,2x7,2	115	518	н/с

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «В».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
147	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, швы: тачной, "через край" с проколом только бахтармы; разм.: 12,4x8,8	115	519	н/с
148	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, швы: выворотный, тачной, "через край" с проколом только бахтармы; разм.: 20x12	116	429	
149	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, шов выворотный; разм.: 8,3x4,5	116	540	н/с
150	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, шов тачной; разм.: 11,6x5,4	117	396	н/с
151	2015	Кожа	Деталь		фр.		швы тачные; разм.: 7,8x7,2	117	431	н/с
152	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, шов тачной, местами переходящий в выворотный; разм.: 42,6x10,3	117	462	
153	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, шов тачной; разм.: 2,3x19,6	117	484	н/с
154	2015	Кожа	Деталь				из кожи толщ. 0,4, все срезы зашерфованы, по всей длине по центру через неравные промежутки были набиты короткие деревянные шпильки, две сохранились; разм.: 21,5x2,2	117	486	
155	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, швы выворотные; разм.: 9,7x3,7	117	487	н/с
156	2015	Кожа	Деталь		фр.		все швы тачные; разм.: 7,7x3,3	117	488	н/с
157	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана с двух сторон, швы тачные; разм.: 17,2x7,5	126	50	н/с
158	2015	Кожа	Деталь		фр.		голенище детского сапога (?), оборвана, расслоившаяся, швы выворотные; разм.: 16x12,1	127	138	
159	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, швы тачные; разм.: 7x6,1	127	143	н/с
160	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, шов сквозной вертикальный с редкими проколами; разм.: 8,6x4,9	127	154	н/с
161	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, швы выворотные; разм.: 5,4x5,5	127	198	н/с
162	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, шов тачной; разм.: 11,2x2	127	200	н/с
163	2015	Кожа	Деталь		фр.		со следами ремонта накладной заплатой, оборвана, расслоившаяся, швы: выворотный, со стороны мереи "в подтай" от заплаты; разм.: 17x6,5	127	79	
164	2015	Кожа	Деталь		фр.		оборвана, расслоившаяся, шов выворотный; разм.: 11x2,9	127	80	
165	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, швы: выворотный, тачной; разм.: 8,4x2,2	128	219	н/с
166	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, швы: тачные, "через край"; разм.: 10,7x3	128	226	н/с
167	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, швы тачные; разм.: 10,1x5,4	128	403	н/с
168	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, по трем сторонам тачные швы; разм.: 4,1x2,4	128	404	н/с
169	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, разорвана, шов выворотный; разм.: 7,5x5,3	128	527	н/с

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «В».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
170	2015	Кожа	Деталь		фр.		головка сапога (?), обрезана, швы: выворотный (?), с бахтармянной стороны - "в подтай"; разм.: 7,8x5,1	129	411	н/с
171	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, шов выворотный; разм.: 8,6x3,25	129	415	н/с
172	2015	Кожа	Деталь		фр.		оборвана, расслоившаяся, шов выворотный; разм.: 4,6x2,3	133	351	н/с
173	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, со следами ремонта, швы: тачные, ремнт - "через край" (?); разм.: 5,8x4,9	133	390	н/с
174	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, шов тачной; разм.: 5,6x3,8	134	187	н/с
175	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, шов тачной; разм.: 17,7x3,9	134	188	н/с
176	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, полностью расслоившаяся (только мерезя), шов выворотный; разм.: 15,5x7,6	134	190	н/с
177	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, швы: сквозной вертикальный, тачные; разм.: 13,2x6,3	134	359	н/с
178	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, швы тачные; разм.: 6,2x5,6	135	181	н/с
179	2015	Кожа	Деталь		фр.		с прорезями, обрезана, шов выворотный; разм.: 5,8x4,6	135	469	н/с
180	2015	Кожа	Деталь		фр.		головка или внешняя деталь задника, обрезана, с бахтармянной стороны шов "в подтай"; разм.: 11x5,5	137	191	н/с
181	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, шов тачной; 5,8x2,9	137	92	н/с
182	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана с двух сторон, швы тачные; разм.: 4,3x5,3	138	363	н/с
183	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, швы: сквозной вертикальный, выворотный (?); разм.: 2,4x10,3	138	365	н/с
184	2015	Кожа	Деталь		фр.		оборвана, швы: сквозной вертикальный, с бахтармянной стороны "в подтай"; разм.: 5,1x2,1	138	366	н/с
185	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, швы тачные; разм.: 12x7,9	138	385	н/с
186	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, по длинным срезам тачные швы; разм.: 8,6x1,7	138	538	н/с
187	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, деталь, швы: выворотный, тачные; разм.: 7,5x3,3	139	112	н/с
188	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, швы: сквозной вертикальный, выворотный; разм.: 20,2x3,9	139	113	
189	2015	Кожа	Деталь				каплевидной формы, из толстой кожи, в узкой части несколько вытянутых тонких отверстий; разм.: 4,2x17,7	139	114	
190	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, швы выворотные; разм.: 5,2x2,5	139	124	н/с
191	2015	Кожа	Деталь		фр.		оборвана, со следами ремонта, швы: выворотные, со стороны мерези "в подтай" (ремонт); разм.: 8,7x5	139	227	н/с
192	2015	Кожа	Деталь		фр.		нижняя часть рукавицы (?) с незашитым до конца швом, обрезана, шов выворотный; разм.: 7,9x7,6	139	65	н/с

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «В».										
Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: http://www.novsu.ru/archeology)										
№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
193	2015	Кожа	Деталь		фр.		палец рукавицы (?), обрезан, шов тачной; разм.: 6,6x8,9	140	228	н/с
194	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, швы: тачные, выворотный; разм.: 12,3x11,3	140	229	н/с
195	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, швы: выворотный, тачной; разм.: 19,4x5,7	140	231	н/с
196	2015	Кожа	Деталь		фр.		оборвана, швы: выворотный, тачной; разм.: 6,7x6,7	142	189	н/с
197	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, шов выворотный; разм.: 9,4x4	143	120	н/с
198	2015	Кожа	Деталь		фр.		нижняя часть голенища (?), обрезана, швы: выворотный, тачной; разм.: 9,3x5,6	143	502	н/с
199	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, шов выворотный; разм.: 9,7x2,5	144	412	н/с
200	2015	Кожа	Деталь				накладная заплата (?), была подшита изнутри, шов сквозной вертикальный; разм.: 5,5x4,4	144	491	н/с
201	2015	Кожа	Заготовка				яйцевидной формы; разм.: 3,4x5,3	115	516	н/с
202	2015	Кожа	Заплата		фр.		(?), шов сквозной вертикальный; разм.: 8,6x6,2	105	504	н/с
203	2015	Кожа	Заплата				накладная, прямоугольной формы, шов сквозной вертикальный с неровными стежками, в центральной части отсутствует; разм.: 13,2x5,7	114	274	
204	2015	Кожа	Заплата				оборвана, расслоившаяся, с неровными стежками и крупными отверстиями от шовного материала; разм.: 12,2x11,4	127	139	
205	2015	Кожа	Заплата				накладная, шов "через край"; разм.: 6,7x2,7	129	417	н/с
206	2015	Кожа	Заплата		фр.		обрезана, шов "через край" с узкими редкими проколами; разм.: 5,6x6	138	364	н/с
207	2015	Кожа	Заплата				накладная на подошву обуви, шов сквозной вертикальный с узкими вытянутыми прорезями; разм.: 9,4x13,6	141	53	
208	2015	Кожа	Мяч		дет. 4		имеет форму слегка сплюснутого в одной плоскости шара из каплевидных деталей разм. ок. 4x7, шов тачной, в месте выворачивания сквозной вертикальный, набивки не обнаружено; разм.: диам. 4,5-5,2	126	72	Прил. II, рис. 110
209	2015	Кожа	Напёрсток				со следами от иглы, шов "через край"; разм.: в свернутом виде - 3,3x2,2, раскройка - 6,7x2,4	139	59	Прил. II, рис. 82: 2
210	2015	Кожа	Ножны		фр. 3		симметричного кроя, но в нижней части сформованы по форме лезвия, шов сквозной вертикальный, сверху оборваны, внутри находилась узкая полоска без швов, расслоившаяся на два фр.; разм. в сложенном виде: 3,3x15,1	143	130	Прил. II, рис. 91: 1
211	2015	Кожа	Петля				разм.: 8,4x2,1	104	342	Прил. II, рис. 82: 3

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «В».										
Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: http://www.novsu.ru/archeology)										
№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
212	2015	Кожа	Петля					114	222	
213	2015	Кожа	Подшва		фр.		обрезана, шов сквозной вертикальный с надрезом мереи; разм.: 10x3,3	138	533	н/с
214	2015	Кожа	Поршень		фр. 4		с длинными прорезями для обор и цельнокроеной оборой, закрепленной узлом, в задней части, носок собран кожаными шнуром через прорези, подошвенная часть протерта, расслоившаяся; разм. раскройки ок.: 20x25,5	115	307	
215	2015	Кожа	Поршень		фр.		пяточная часть, с ровными прорезями для обор и фр. обор, задняя часть собрана на цельнокроеную обору, свободный конец которой, пропущен в те же прорези; со следами ремонта накладной заплатой; разм.: 17x9,3	127	313	н/с, <i>Прил. II, рис. 81: 1</i>
216	2015	Кожа	Поршень		фр.		с ровными прорезями для обор и фр. оборы шир. 0,2-0,4, оборван, на коже остатки неснятой шерсти; разм.: 17,1x8	127	84	
217	2015	Кожа	Поршень		фр.		с ровными прорезями для обор и фр. оборы шир. 0,6, со следами ремонта накладной заплатой, оборван; разм.: 16,6x7,4	128	207	н/с
218	2015	Кожа	Поршень		фр.		с ровными прорезями для обор и фр. оборы шир. 0,7, обрезан; разм.: 6,8x2,4	128	216	н/с
219	2015	Кожа	Прокладка-шайба		фр.		оборвана; разм.: диам. 7,8, диам. отверстия ок. 2,6	140	210	<i>Прил. II, рис. 82: 1</i>
220	2015	Кожа	Рукавица	основная деталь, палец (2)	дет. 3		для левой руки, швы: тачные, "в подтай" (ремонт); ладонная часть с цельнокроеной деталью пальца, протерта, оборвана, со следами ремонта накладной заплатой, разм.: 13,7x18,8; пришивная деталь пальца из двух частей, общ. разм. в свернутом виде: 9x8,8	103	324	
221	2015	Кожа	Рукавица		фр. 2		ладонная деталь с цельнокроеной деталью пальца, обрезана, тыльная деталь обрезана близко к шву, швы тачные; разм. ок.: 7,5x18,6, 23x0,7	104	314	н/с
222	2015	Кожа	Рукавица		фр.		(?), обрезана, шов тачной; разм.: 11,2x5,3	105	548	н/с
223	2015	Кожа	Рукавица		фр. 4		для левой руки, все швы тачные; ладонная часть с цельнокроеной деталью пальца, протерта, разорвана, расслоилась на два фр., общ. разм.: 6,5x25,3; тыльная деталь, протерта, обрезана, разм.: 13,3x5,6; пришивная деталь пальца протерта, оборвана, разм.: 9,3x13,6	116	255	
224	2015	Кожа	Рукавица		фр. 2		для правой руки, швы: тачные, "через край" (ремонт); ладонная часть составная, протерта, со следами ремонта, разм.: 12,7x14,6; пришивная деталь пальца составная, разм. в развер-	117	437	<i>Прил. II, рис. 88: 1</i>

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «В».										
Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: http://www.novsu.ru/archeology)										
№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
							нутом виде: 10x11,2			
225	2015	Кожа	Рукавица		дет.		пришивная деталь пальца, со следами ремонта, швы: тачной, "через край" (ремонт); разм.: 9,8x10,8	117	500	
226	2015	Кожа	Рукавица	деталь	фр.		обрезана, шов тачной; разм.: 9x5,5	126	49	н/с
227	2015	Кожа	Рукавица		фр. 3		для левой руки, ладонная часть состояла из двух деталей, протерта, оборвана, тыльная часть протерта, разрезана, швы тачные; разм.: 18,8x25, 20,3x13,3, 5x2,6	127	83	
228	2015	Кожа	Рукавица		дет. 3		для левой руки, тыльная деталь протерта, оборвана снизу, ладонная часть с цельнокроеной деталью пальца, протерта, разорвана, пришивная деталь пальца протерта, разорвана, швы: выворотные, в нижней части пальца тачной; разм.: 15,3x16, 16,6x26, 9,3x12,7	127	85	Прил. II, рис. 77, 97
229	2015	Кожа	Рукавица	пальца детали	фр.		пришивная деталь пальца, обрезана, шов выворотный; разм.: 10,1x6,5	128	217	
230	2015	Кожа	Рукавица	деталь	фр.		?, оборвана, шов тачной; разм.: 7,3x7,4	133	121	н/с
231	2015	Кожа	Рукавица		дет.		пришивная деталь пальца, швы тачные; разм. в свернутом виде 8,4x9,3	138	510	
232	2015	Кожа	Рукавица					139	196	н/с
233	2015	Кожа	Рукавица		фр.		ладонная часть, протерта, разорвана	140	35	
234	2015	Кожа	Рукавица		дет. 4		для левой руки, швы: выворотные, сквозной вертикальный (ремонт); тыльная деталь состояла из двух частей, протерта, проведен ремонт накладной заплатой, разм.: 18,1x29,6, 5,3x9,8 (заплата); ладонная деталь, цельнокроенная с деталью пальца так же была скроена из двух частей, протерта, разорвана, разм.: 18,2x20,5; пришивная деталь пальца обрезана, разм.: 5,8x7,3	143	117	Прил. II, рис. 78, 96
235	2015	Кожа	Рукавица	палец	дет.		пришивная деталь, швы выворотные; разм.: 10,5x10,8	143	119	Прил. II, рис. 89: 2
236	2015	Кожа	Рукавица		дет. 2		ладонная часть и пришивная деталь пальца	143	31	
237	2015	Кожа	Сапог	поднаряд	дет.		расслоившийся, швы: "через край", выворотный; разм.: 10,2x4,8	102	258	
238	2015	Кожа	Сапог	заплата	фр.		накладная заплата, шов сквозной вертикальный с надрезом мереи; разм.: 7,9x16,6	102	260	н/с, Прил. II, рис. 87: 1
239	2015	Кожа	Сапог	поднаряд, головка	фр. 2		поднаряд частично оборван снизу, швы: выворотный, "через край", разм.: 15,6x4,4; головка обрезана близко к шву соединения с подошвой, швы: основной - сквозной вертикальный, бо-	102	312	н/с

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «В».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
							ковой - выворотный, разм.: 13x3,6			
240	2015	Кожа	Сапог	подошва (5), головка (2), поднаряд (2), задник (4)	фр. 13		для правой ноги. Подошва с сужением в области свода стопы, носок слегка заужен и скруглен, на пятке остатки железных гвоздей; двухслойная с тремя подпяточными прокладками с зашерфованными поперечными срезами, шов сквозной вертикальный, на внешней детали с надрезом мерей; общ. разм.: 9,6x26,9. Головка обрезана близко к шву соединения с подошвой до шир. 1,4-2,4, швы: боковые- тачные, основной - сквозной вертикальный. Поднаряд двухдетальный, одна деталь обрезана сверху, швы: выворотный, "через край"; разм.: 6x19, 5,1x17,7. Задник составной; внешняя деталь со следами ремонта, разрезана, швы: верхний и боковые - тачные, нижний - сквозной вертикальный, с бахтармянной стороны - "в подтай", общ. разм.: 21,6x9,2; внутренняя деталь с надрезами по нижнему краю и отверстиями от скрепления деталей между собой, составная из двух частей, сшитых встык, швы: выворотный, сквозной вертикальный, "через край", общ. разм.: 18,7x6,1	103	280	<i>Прил. II, рис. 93: 1</i>
241	2015	Кожа	Сапог	головка	фр.		обрезана, протерта, швы: сквозной вертикальный, с бахтармянной стороны "в подтай"; разм.: 15,6x12,6	103	284	
242	2015	Кожа	Сапог	задник	фр.		составной, верхняя часть внешней детали, обрезана, швы: верхний и правый боковой - тачные, левый боковой - выворотный; разм.: 17,8x4,8	103	292	н/с
243	2015	Кожа	Сапог	подошва (7), головка (3), поднаряд (2), задник (2), голенище, заплатка (6), деталь	фр. 22		для левой ноги. Подошва с сужением в области свода стопы, носок слегка заужен и скруглен, двухслойная с четырьмя подпяточными прокладками, внешняя деталь протерта, проведен ремонт двумя накладными заплатами, одна из которых составная с зашерфованными срезами, внутренняя деталь составная, шов сквозной вертикальный, на внешней детали и заплатках - с надрезом мерей; разм.: внешняя деталь - 8,9x27,8, внутренняя деталь - 9,3x27,2, прокладки - 8,2x10,7, 8x6,1, 3x4,4, 2,9x3,8, заплатки - 8,8x12,7, 6,5x6,7. Головка обрезана, проведен ремонт двумя накладными заплатами, пришитыми "через край", швы: основной - сквозной вертикальный, боковой - тачной, на мерее от заплат и на бахтарме от поднаряда - "в подтай"; разм.: головка - 3,5x16, 11x19. Поднаряд двухдетальный, у одной из де-	103	321	<i>Прил. II, рис. 104</i>

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «В».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
							талей лицевая сторона бахтармяная, швы: сквозной вертикальный, "через край"; разм.: 6,8x15,8, 6,3x18,9. Задник составной; внешняя деталь разорвана, проведен ремонт накладной заплатой, пришитой "через край", швы: верхний - точной, боковые - выворотные, нижний - сквозной вертикальный, на мерее от заплаты и на бахтарме от внутренней детали - "в подтай", разм.: 22,6x10, заплата - 5,8x6,2; внутренняя деталь с надрезами по нижнему краю, швы: выворотный, "через край", разм.: 20,6x6,3. Голенище - нижняя часть задней детали, обрезано сверху, со следами ремонта накладной заплатой, швы: точные; разм.: 18x3,7. Один фр. детали, место которого не определено, шов: точной; разм.: 2,8x1,9			
244	2015	Кожа	Сапог	подошва	дет.		часть подпяточной прокладки со следами гвоздей, швы: сквозной вертикальный, точной; разм.: 4,7x5,1	103	323	н/с
245	2015	Кожа	Сапог	задник	фр.		составной, внешняя деталь, обрезана сверху и снизу, швы: боковые - выворотные, с бахтармяной стороны - "в подтай"; разм.: 22,3x7,7	103	329	
246	2015	Кожа	Сапог	задник	фр.		составной, внешняя деталь, оборвана снизу и справа, швы: левый и верхний - точные, с бахтармяной стороны - "в подтай"; разм.: 23x11,2	103	333	
247	2015	Кожа	Сапог	заплата	фр.		накладная, обрезана, швы: сквозной вертикальный, "через край"; разм.: 13,1x3	103	334	н/с
248	2015	Кожа	Сапог	головка	фр.		(?), обрезана, шов: точной; разм.: 12x17	103	337	н/с
249	2015	Кожа	Сапог	головка	фр.		обрезана, швы: верхний - точной, с бахтармяной стороны "в подтай"; разм.: 18,3x17	103	352	н/с
250	2015	Кожа	Сапог	голенище	фр.		нижняя часть задней детали, обрезана близко к шву соединения с задником, швы: выворотный, точной; разм.: 13,2x3,8	103	353	н/с
251	2015	Кожа	Сапог	задник	фр.		составной, внешняя деталь, верхняя правая часть, швы: точные, с бахтармяной стороны "в подтай"; разм.: 6,5x8	103	386	н/с
252	2015	Кожа	Сапог	задника деталь	фр.		составной, внутренняя деталь со следами гвоздей, обрезана, швы: выворотный, сквозной вертикальный; разм.: 9x5	103	407	н/с
253	2015	Кожа	Сапог	головка	фр.		обрезана, швы: боковой - точной, с бахтармяной стороны "в подтай"; разм.: 18x19	104	277	н/с
254	2015	Кожа	Сапог	подошва			для правой ноги, с сужением в области свода стопы, носок заужен и скруглен, на пятке следы гвоздей, протерта, шов "в	104	278	

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «В».										
Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: http://www.novsu.ru/archeology)										
№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
							подтай" в передней половине, переходящий в сквозной вертикальный с надрезом мереи на пятке; разм.: 9,8x28,8			
255	2015	Кожа	Сапог	подошва (3), задник (3)	фр. 6		подошва - подпяточные прокладки, одна из которых составная, шов сквозной вертикальный; разм.: 8,3x8,4, 8,3x7,8. Задник составной; внешняя деталь обрезана близко к шву соединения с подошвой, швы: боковые - выворотные, нижний - тачной, с бахтармянной стороны - "в подтай", разм.: 22,5x5,8; внутренняя деталь с надрезами по нижнему краю, лицевая сторона бахтармянная, швы: выворотный, сквозной вертикальный, разм.: 22,8x7,6; внутренняя прокладка с зашерфованными косыми срезами, шов сквозной вертикальный, разм.: 2,3x5,6.	104	290	Прил. II, рис. 91: 1
256	2015	Кожа	Сапог	подошва (5), головка (2), поднаряд (2), задник (2)	фр. 11		для правой ноги. Подошва с сужением в области свода стопы, носок слегка заужен и скруглен, на пятке остатки железных гвоздей; двухслойная с тремя подпяточными прокладками с зашерфованными поперечными срезами, шов сквозной вертикальный, на внешней детали с надрезом мереи; общ. разм.: 8,6x26. Головка и однодетальный поднаряд обрезаны близко к шву соединения с подошвой до шир. 0,7-1,7, швы: боковые - выворотные, основной - сквозной вертикальный. Задник составной; внешняя деталь с короткими надрезами по нижнему краю, обрезана близко к шву соединения с подошвой до шир. 1-1,4, швы: боковые - тачные, нижний - сквозной вертикальный; внутренняя деталь с надрезами по нижнему краю, состоит из двух частей, соединенных внахлест, протерта, швы: выворотный, сквозной вертикальный, с бахтармянной стороны "в подтай" (от предыдущего использования), общ. разм.: 22x7,1.	104	291	Прил. II, рис. 100
257	2015	Кожа	Сапог	подошва (6), головка (2), поднаряд (2), задник (2), прокладка	фр. 13		подошва с сужением в области свода стопы, носок слегка вытянут и скруглен, двухслойная, с тремя подпяточными прокладками, одна из которых составная, соединяющаяся встык тачным швом, и одна, самая маленькая, располагалась на внутренней детали, а не под ней; шов сквозной вертикальный, на внешней, расщепившейся детали, с надрезом мереи; разм.: основные детали - 9,1x27,6, прокладки - 7,8x12,3 (составная), 8,1x8,1, 5x1,8. Головка и двудетальный поднаряд обрезаны близко к шву соединения с подошвой и задником до шир. 0,4-	104	295	Прил. II, рис. 101

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «В».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
							2,6, швы сквозные вертикальные. Задник составной; внешняя деталь обрезана близко к шву соединения с подошвой и левому боковому шву до шир. 0,3-1, швы: боковые - тачные, нижний - сквозной вертикальный; внутренняя деталь с надрезом по нижнему краю и отверстиями от скрепления деталей между собой, скроена из внешней детали задника (на бахтарме имеется шов "в подтай" характерной формы), первоначально состояла из двух частей, соединявшихся швом "через край", разм.: 18,7x7,2. В боковом шве, соединяющем задник и головку, сохранилась прокладка из узкой полоски, разм.: 0,4x5.			
258	2015	Кожа	Сапог	голенище	фр.		нижняя часть задней детали, обрезана, швы: нижний - выворотный, боковой - тачной; разм.: 7,8x3,9	104	420	н/с
259	2015	Кожа	Сапог	головка	фр.		(?), обрезана, со следами ремонта, швы: сквозной вертикальный, выворотный, "в подтай" (со стороны бахтармы от поднаряда, со стороны мери от накладной заплаты); разм.: 18,5x13	104	433	н/с
260	2015	Кожа	Сапог	голенище	фр.		нижняя часть, обрезано с двух сторон. швы тачные; разм.: 12,4x5,4	104	493	н/с
261	2015	Кожа	Сапог	головка	фр.		обрезана, с бахтармянной стороны шов "в подтай"; разм.: 17x7,5	104	496	н/с
262	2015	Кожа	Сапог	поднаряд	фр.		обрезан, шов "через край"; разм.: 12,8x12,6	104	498	н/с
263	2015	Кожа	Сапог	задник	фр.		составной, внешняя деталь, обрезана снизу, протерта, швы: нижний - сквозной вертикальный, верхний и боковые - тачные, с бахтармянной стороны "в подтай"; разм.: 16,8x6,6	105	298	н/с
264	2015	Кожа	Сапог	подошва (5), головка, поднаряд (4), задник (3)	фр. 13		для правой ноги. Подошва с сужением в области свода стопы, носок скруглен, на пятке следы гвоздей; состоит из внешней и внутренней (составной, сшитой "через край") деталей и двух подпяточных прокладок с зашерфованными поперечными швами, шов сквозной вертикальный, на внешней детали с надрезом мери; общ. разм.: 11x32,8. Головка обрезана близко к шву соединения с подошвой до шир. 1,3-1,6, швы: боковые - тачные, основной - сквозной вертикальный. Поднаряд двухдетальный, обе детали составные, обрезан близко к шву соединения с подошвой до шир. 1,3-5, швы: выворотный, "через край". Задник составной; внешняя деталь обрезана близко к шву соединения с подошвой до шир. 0,9-1,1, швы: боковые - тачные, нижний - сквозной вертикальный; внутренняя деталь с надре-	105	318	<i>Прил. II, рис. 98</i>

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «В».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
							зом по нижнему краю и отверстиями от скрепления деталей между собой, протерта, швы: выворотный, сквозной вертикальный, разм.: 26,5x8,1; внутренняя прокладка с зашерфованными косыми срезами и отверстиями от скрепления деталей между собой, шов выворотный, разм.: 3x6,4			
265	2015	Кожа	Сапог	подошва (3), задник (3)	фр. 6		для левой ноги (следы износа подошвы). Подошва с небольшим сужением в области свода стопы, носок оборван, на пятке следы гвоздей, двухслойная с одной подпяточной прокладкой с зашерфованным поперечным срезом, внутренняя деталь скроена из головки сапога (имеет шов "в подтай" с бахтармянной стороны и следы деформаций характерной формы), шов сквозной вертикальный, на внешней детали с надрезом мереи; разм.: основные детали - 9,1x20,8, прокладка - 8x10. Задник составной; внешняя деталь обрезана близко к шву соединения с подошвой, швы: боковые - тачные, нижний - сквозной вертикальный, с бахтармянной стороны - "в подтай"; внутренняя деталь оборвана сверху, лицевая сторона - бахтармянная, швы: выворотный, сквозной вертикальный; общ. разм. ок.: 19x9.	105	319	<i>Прил. II, рис. 103</i>
266	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		для правой ноги (следы износа), с сужением в области свода стопы, пятка и носок оборваны, шов "в подтай" в передней части, переходящий в сквозной вертикальный с надрезом мереи на пятке; разм.: 9x20,2	105	393	н/с
267	2015	Кожа	Сапог	головка	фр.		или носок основной детали туфли, обрезана, шов выворотный; разм.: 14,8x4,6	105	442	н/с
268	2015	Кожа	Сапог	задник	фр.		составной, внешняя деталь, оборвана, полностью расслоившаяся, швы: верхний - тачной, боковой - выворотный, нижний - сквозной вертикальный, с бахтармянной стороны - "в подтай"; разм.: 14,3x8,2	105	471	н/с
269	2015	Кожа	Сапог	голенище	фр. 2		передняя и задняя детали, оборваны, швы тачные; общ. разм.: 16,8x8,3	105	475	н/с
270	2015	Кожа	Сапог	подошва	дет.		подпяточная прокладка со следами гвоздей и зашерфованным поперечным срезом, шов сквозной вертикальный; разм.: 8x7,4	105	478	н/с
271	2015	Кожа	Сапог	задник, голенище	фр. 2		задник составной, внешняя деталь, обрезана снизу, протерта, швы: верхний и боковые - тачные, с бахтармянной стороны - "в подтай", разм.: 16,4x6,8; голенище обрезано близко к шву со-	105	481	н/с

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «В».										
Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: http://www.novsu.ru/archeology)										
№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
							единения с задником до шир. 0,3-1,8, швы тачные			
272	2015	Кожа	Сапог	задник	дет.		составной, внутренняя деталь, с отверстиями от скрепления деталей между собой, косые срезы зашерфованы; разм.: 5x4,1	105	492	н/с
273	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		внутренняя деталь или подпяточная прокладка, обрезана, шов сквозной вертикальный; разм.: 5x6,6	105	505	н/с
274	2015	Кожа	Сапог	голенище	фр.		нижняя часть задней детали, обрезанная близко к шву соединения с задником; разм.: 13,8x4,6	105	543	н/с
275	2015	Кожа	Сапог	головка	фр.		оборвана, швы: нижний - сквозной вертикальный, боковой - выворотный, с бахтармянной стороны - "в подтай"; разм.: 11,6x6,3	105	545	н/с
276	2015	Кожа	Сапог	головка	фр.		обрезана, швы: боковой - тачной, с бахтармянной стороны - "в подтай"; разм.: 10,5x12,7	105	547	н/с
277	2015	Кожа	Сапог	задник	дет.		составной, внутренняя прокладка, с отверстиями от скрепления деталей между собой, косые срезы зашерфованы; разм.: 14,5x5,8	114	221	
278	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		пяточная часть со следами гвоздей, оборвана. шов сквозной вертикальный; разм.: 4,3x6,1	114	223	н/с
279	2015	Кожа	Сапог	голенище	фр.		или нижняя часть рукавицы (один шов не доведен до конца или расслоился), оборвана, расслоившаяся, швы тачные; разм.: 18x6,5	114	272	н/с
280	2015	Кожа	Сапог	головка	фр.		обрезана, с бахтармянной стороны шов "в подтай"; разм.: 6x11	114	273	н/с
281	2015	Кожа	Сапог	подошва (6), задник (3)	фр. 9		подошва - пяточная часть внешней детали со следами гвоздей и три подпяточные прокладки, две из которых составные, шов сквозной вертикальный, на внешней детали с надрезом мерей; разм.: 7,4x9,7 (основная деталь), 7,4x9,8, 6,6x8, 5,3x2. Задник составной; внешняя деталь оборвана сверху, швы: боковые - тачные, нижний - сквозной вертикальный, разм.: 20x3,2; внутренняя деталь с надрезами по нижнему краю, составная из двух частей, соединенных встык, швы: выворотный. сквозной вертикальный, тачной (соединение частей), общ. разм.: 19,3x5,6	115	289	
282	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		внутренняя деталь многослойной подошвы, с сужением в области свода стопы, носок оборван, протерта, швы: сквозной вертикальный, с бахтармянной стороны "в подтай" (скроена из головки сапога); разм.: 8,9x17	115	296	н/с

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «В».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
283	2015	Кожа	Сапог	поднаряд	фр.		оборван, швы: сквозной вертикальный, "через край"; разм.: 9,4x2,8	115	355	н/с
284	2015	Кожа	Сапог	головка, поднаряд	фр. 2		обрезаны близко к шву соединения с подошвой до шир. 0,6-1,5, шов выворотный, переходящий в сквозной вертикальный	115	402	н/с
285	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		подпяточная прокладка, поперечный срез зашерфован, обрезана, швы: сквозной вертикальный, с бахтармянной стороны "в подтай" (вторичный раскрой); разм.: 3,9x4,8	115	517	н/с
286	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		внешняя деталь, с сужением в области свода стопы, обрезана с двух сторон, шов сквозной вертикальный с надрезом мерей; разм.: 7,1x6,8	116	268	н/с
287	2015	Кожа	Сапог	головка, подошва	фр. 2		подошва обрезана, носок округлый. шов сквозной вертикальный с надрезом мерей, разм.: 6,7x8,3; головка обрезана, разорвана, со следами ремонта, швы: сквозной вертикальный, со стороны мерей - "в подтай" от накладной заплаты, разм.: 4,3x15,8	116	304	н/с
288	2015	Кожа	Сапог	подошва	дет.		подпяточная прокладка с зашерфованным поперечным срезом и следами гвоздей, шов сквозной вертикальный; разм.: 7,8x5,5	116	305	н/с
289	2015	Кожа	Сапог	головка	фр.		обрезана, швы: боковой - выворотный, с бахтармянной стороны - "в подтай"; разм.: 17,7x8,8	116	406	н/с
290	2015	Кожа	Сапог	задника деталь	фр.		составной, внутренняя деталь с отверстиями от скрепления деталей между собой, оборвана, шов сквозной вертикальный; разм.: 9,2x5,5	116	409	н/с
291	2015	Кожа	Сапог	головка	фр.		обрезана, швы: основной - сквозной вертикальный, боковой - точной, с бахтармянной стороны - "в подтай"; разм.: 11,6x2,9	116	410	н/с
292	2015	Кожа	Сапог	головка	фр.		обрезана, со следами ремонта накладной заплатой, швы: основной - сквозной вертикальный, боковой - точной, "в подтай" - со стороны мерей от заплаты, с бахтармянной от поднаряда; разм.: 16,6x15,5	116	421	н/с
293	2015	Кожа	Сапог	головка	фр.		обрезана, швы: боковой - точной, с бахтармянной стороны "в подтай"; разм.: 19,5x7,8	116	422	н/с
294	2015	Кожа	Сапог	головка	фр.		носок, обрезана, протерта, шов: выворотный; разм.: 9,5x4,3	116	423	н/с
295	2015	Кожа	Сапог	поднаряд	дет.		от детской обуви, швы: сквозной вертикальный, "через край"; разм.: 8,3x2	116	424	н/с
296	2015	Кожа	Сапог	поднаряд	фр.		(?), обрезан, шов "через край"; разм.: 11,8x2,9	116	425	н/с

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «В».										
Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: http://www.novsu.ru/archeology)										
№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
297	2015	Кожа	Сапог	головка	фр.		обрезана, швы: боковой- тачной, с бахтармянной стороны "в подтай"; разм.: 18x12,1	116	426	н/с
298	2015	Кожа	Сапог	головка	фр.		с высокими боковыми срезами, верхний срез треугольный, обрезана, швы: тачные, с бахтармянной стороны "в подтай"; разм.: 18,7x15,4	116	427	
299	2015	Кожа	Сапог	задник	фр.		составной, внешняя деталь, обрезана снизу и по бокам, швы: верхний - тачной, с бахтармянной стороны - "в подтай"; разм.: 18,2x11,2	116	428	
300	2015	Кожа	Сапог	головка	фр.		обрезана, швы: боковой - тачной, с бахтармянной стороны - "в подтай"; разм.: 14x9,2	116	499	н/с
301	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		пяточная часть со следами гвоздей, оборвана, полностью расщелившаяся, шов сквозной вертикальный; разм.: 8,3x6,7	117	374	н/с
302	2015	Кожа	Сапог	задник	дет.		составной, внутренняя деталь с зашерфованными косыми срезами и отверстиями от скрепления деталей между собой; разм.: 10,5x5,7	117	435	н/с
303	2015	Кожа	Сапог	задник	фр.		(?), составной, внешняя деталь, обрезана снизу, швы тачные; разм.: 14,3x3,7	117	438	н/с
304	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		внутренняя деталь многослойной подошвы, носок слегка вытянут и скруглен, оборвана, шов сквозной вертикальный; разм.: 7,7x8,7	117	447	н/с
305	2015	Кожа	Сапог	задник	фр.		составной, внешняя деталь, обрезана со всех сторон, с бахтармянной стороны шов "в подтай"; разм.: 6,7x4	117	483	н/с
306	2015	Кожа	Сапог	поднаряд	фр.		обрезан, шов "через край"; разм.: 8x2	117	485	н/с
307	2015	Кожа	Сапог	головка	фр.		обрезана, швы: боковой - тачной, с бахтармянной стороны - "в подтай"; разм.: 14x8	117	489	н/с
308	2015	Кожа	Сапог	поднаряд	дет.		со следами ремонта, швы: выворотный, "через край"; разм.: 15,1x4,6	117	490	
309	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		внутренняя деталь многослойной подошвы, с сужением в области свода стопы, обрезана с двух сторон, шов сквозной вертикальный; разм.: 6,3x6,3x7	117	501	н/с
310	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		пяточная часть со следами гвоздей, протерта, оборвана, шов сквозной вертикальный с надрезом мереи; разм.: 3,6x7,8	117	513	н/с
311	2015	Кожа	Сапог	голеннице	фр.		(?), нижняя часть задней детали, обрезано с трех сторон, шов тачной; разм.: 11,6x4	117	522	н/с

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «В».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
312	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		пяточная часть, протерта, обрезана, шов сквозной вертикальный; разм.: 5,2x5,9	126	102	
313	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		накладная заплата, обрезана, шов сквозной вертикальный с надрезом мереи; разм.: 3,9x3,3	126	103	н/с
314	2015	Кожа	Сапог	задник	фр.		составной, внешняя деталь, обрезана сверху и снизу, швы: нижний - выворотный, боковые - тачные, с бахтармянной стороны - "в подтай"; разм.: 19,4x5,2	126	105	н/с
315	2015	Кожа	Сапог	задник	дет.		составной, внутренняя прокладка с отверстиями от скрепления деталей между собой, косые срезы зашерфованы; разм.: 5,8x5	126	122	
316	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		обрезана, расслоившаяся, шов сквозной вертикальный; разм.: 5x4,8	126	376	н/с
317	2015	Кожа	Сапог	подошва (2), задник	фр. 3		подошва - фр. основной детали и подпяточной прокладки, с сужением в области свода стопы, полностью расслоившаяся, оборвана, шов сквозной вертикальный, на основной детали с надрезом мереи, разм.: 7,2x11,6, 2,4x6,1; задник составной, внешняя деталь, обрезана, швы: боковой - тачной, нижний - сквозной вертикальный, с бахтармянной стороны - "в подтай", разм.: 7,4x4,4	126	465	н/с
318	2015	Кожа	Сапог	подошва	дет.		подпяточная прокладка, поперечный срез зашерфован, шов сквозной вертикальный; разм.: 7,3x4,8	126	47	
319	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		?, с сужением в области свода стопы, обрезана, выкроена из головки сапога (с бахтармянной стороны характерный шов "в подтай" от поднаряда), шов сквозной вертикальный; разм.: 9,6x14,3	126	48	
320	2015	Кожа	Сапог	поднаряд	фр. 2		однодетальный, разорван, лицевая сторона бахтармянная, шов выворотный, переходящий в сквозной вертикальный перед швом соединения головки с задником; общ. разм.: 21,8x16,8	126	51	Прил. II, рис. 88: 2
321	2015	Кожа	Сапог	поднаряд	дет. 2		двудетальный, лицевая сторона бахтармянная, швы: "через край" и выворотный, переходящий в сквозной вертикальный перед швом соединения головки с задником; разм. каждой дет.: 4,8x18,1	126	58	Прил. II, рис. 90: 2
322	2015	Кожа	Сапог	задник	дет.		составной, внешняя деталь, со следами ремонта и следами гвоздей, швы: боковые - выворотные, верхний - тачной, нижний - сквозной вертикальный, с бахтармянной стороны - "в подтай"; разм.: 21,5x7,6	126	61	Прил. II, рис. 92: 3

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «В».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
323	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		подпяточная прокладка, обрезана, шов сквозной вертикальный, протерта; разм.: 3,1x4,8	126	67	н/с
324	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		с сужением в области свода стопы, на пятке следы гвоздей, протерта, обрезана (использована для выкраивания внутренней детали задника), шов сквозной вертикальный с надрезом мереи; разм.: 9,3x19,5	127	101	
325	2015	Кожа	Сапог	подошва	дет.		подпяточная прокладка с зашерфованным поперечным срезом и следами от гвоздей; разм.: 8,7x8,9	127	106	
326	2015	Кожа	Сапог	поднаряд	фр.		обрезан, шов "через край"; разм.: 3,4x13	127	133	н/с
327	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		с сужением в области свода стопы, на пятке следы гвоздей, обрезана, шов сквозной вертикальный с надрезом мереи; разм.: 4,1x14,4	127	157	н/с
328	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		из очень толстой кожи, обрезана, шов сквозной вертикальный с надрезом мереи; разм.: 2,8x12,2	127	160	н/с
329	2015	Кожа	Сапог	задник	дет. 5		составной; внешняя деталь с небольшим выступом по верхнему срезу, разорвана, швы: основной - нижний - сквозной вертикальный, боковые и верхний - тачные, с бахтармянной стороны "в подтай", разм.: 14,6x5,1; внутренняя деталь с надрезом по нижнему краю, оборвана, швы: выворотный, "через край", разм.: 11,8x4,6; внутренние прокладки с зашерфованными косыми срезами и отверстиями от скрепления деталей между собой, разм.: 10x2,8, 8,4x2,8, 3,2x3,1	127	162	н/с
330	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		со следами гвоздей на пятке, обрезана, шов сквозной вертикальный с надрезом мереи; разм.: 3,4x13,5	127	177	н/с
331	2015	Кожа	Сапог	поднаряд	фр.		обрезан, швы "через край"; разм.: 9,7x4,8	127	199	
332	2015	Кожа	Сапог	подошва	дет.		подпяточная прокладка с зашерфованным поперечным срезом и следами гвоздей, шов сквозной вертикальный; разм.: 7,4x6,1	127	294	
333	2015	Кожа	Сапог	головка	дет.		или вшивная заплата, швы: точной, выворотный; разм.: 17x5,3	127	82	
334	2015	Кожа	Сапог	подошва, задник (2)	фр. 3		подошва - подпяточная прокладка с зашерфованным поперечным срезом, шов сквозной вертикальный; разм.: 8,5x7,8. Задник составной; внешняя деталь с коротким надрезом по нижнему краю и следами гвоздей, обрезана близко к шву соединения с подошвой до шир. 0,7-1,2, швы: боковые - тачные, нижний - сквозной вертикальный; внутренняя деталь с глубокими	128	194	

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «В».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
							надрезами по нижнему краю и отверстиями от скреплены деталей между собой, швы: выворотный, сквозной вертикальный, разм.: 20,9x6,8			
335	2015	Кожа	Сапог	головка, голенище	фр. 2		головка со следами ремонта, обрезана, верхний срез прямой с небольшим выступом, швы тачные, разм.:15,5x6,1; голенище обрезано, швы: нижний - выворотный, боковой - тачной, разм.:10,6x3,8	128	201	н/с
336	2015	Кожа	Сапог	задник	фр.		составной, внешняя деталь, обрезана. Швы: боковой - верхний - тачные, с бахтармянной стороны "в подтай"; разм.:6,2x7,6	128	205	н/с
337	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		внутренняя деталь многослойной подошвы детского сапога, с сужением в области свода стопы, пятка и носок оборвана, шов сквозной вертикальный; разм.:5,6x11	128	206	
338	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		обрезана, шов "в подтай" с надрезом бахтармы; разм.:4x12,2	128	209	н/с
339	2015	Кожа	Сапог	головка	фр.		обрезана, швы: основной - выворотный, переходящий в сквозной вертикальный перед швом соединения с задником, с бахтармянной стороны "в подтай"; разм.: 16,5x6,6	128	212	н/с
340	2015	Кожа	Сапог	голенище	фр.		?, нижняя боковая часть задней детали, обрезана, швы: нижний - выворотный, боковой - тачной; разм.: 6,1x13	128	218	н/с
341	2015	Кожа	Сапог	задник	фр.		составной, внешняя деталь, высокая, обрезана сверху, снизу и слева, швы: тачной, с бахтармянной стороны "в подтай"; разм.: 12,4x9,3	128	220	н/с
342	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		внутренняя деталь многослойной подошвы, обрезана, шов сквозной вертикальный; разм.: 7,7x22,8	128	230	н/с
343	2015	Кожа	Сапог	задник	дет.		составной, внутренняя деталь с отверстиями от скрепления деталей между собой, косые срезы зашерфованы; разм.: 4x4,3	128	232	н/с
344	2015	Кожа	Сапог	задника деталь	фр.		составной, правая верхняя часть внешней детали, обрезана, швы: тачные, с бахтармянной стороны "в подтай"; разм.: 7,5x2,6	128	405	н/с
345	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		обрезана, с сужением в области свода стопы, шов "в подтай" в передней части, переходящий в сквозной вертикальный на пятке; разм.: 4,3x11,8	128	529	н/с
346	2015	Кожа	Сапог	голенище	фр.		задняя деталь, обрезана, швы тачные; разм. ок.: 11,5x16,7	128	541	н/с
347	2015	Кожа	Сапог	поднаряд	дет.		швы: выворотный, тачной, "через край"; разм.: 5,5x3,7	129	193	
348	2015	Кожа	Сапог	задник	дет.		составной, внутренняя прокладка, с отверстиями от скрепления деталей между собой, косые срезы зашерфованы; разм.: 9x4,7	129	213	

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «В».										
Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: http://www.novsu.ru/archeology)										
№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
349	2015	Кожа	Сапог	задник	дет.		составной, внутренняя прокладка с зашерфованными косыми срезами и отверстиями от скрепления деталей; разм.: 2,3х3,8	129	293	
350	2015	Кожа	Сапог	головка, поднаряд	фр. 2		головка обрезана, со следами ремонта на носке, швы: выворотный, сквозной вертикальный (ремонт), с бахтармянной стороны - "в подтай", разм.: 16,6х14,2; поднаряд обрезан, лицевая сторона бахтармянная, швы: выворотный, "через край"; разм.: 6,4х16,7	129	297	
351	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		обрезана, шов сквозной вертикальный с надрезом мерей; разм.: 5х12	129	320	н/с
352	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		внутренняя деталь многослойной подошвы, с сужением в области свода стопы, со следами гвоздей на пятке, оборвана с двух сторон, шов сквозной вертикальный; разм.: 8х13	129	331	н/с
353	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		пяточная часть внешней детали, протерта, оборвана, шов сквозной вертикальный с надрезом мерей; разм.: 4,4х8,8	129	347	н/с
354	2015	Кожа	Сапог	задник	дет.		составной, внутренняя прокладка с зашерфованными косыми срезами и отверстиями от скрепления деталей между собой; разм.: 6,1х3,4	129	401	
355	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр. 2		для правой ноги (следы износа), с сужением в области свода стопы, носок округлый, пятка оборвана, шов сквозной вертикальный с надрезом мерей; общ. разм. ок.: 7х19	129	414	н/с
356	2015	Кожа	Сапог	задник	дет.		составной, внутренняя деталь асимметричной формы со следами гвоздей, косой срез с одной стороны зашерфован, на другом тачной шов от предыдущего использования; разм.: 6,2х3	129	416	н/с
357	2015	Кожа	Сапог	задник	дет.		составной, внутренняя прокладка с зашерфованными косыми срезами и отверстиями от скрепления деталей между собой; разм.: 7,7х4,8	129	418	н/с
358	2015	Кожа	Сапог	головка	фр.		обрезана со всех сторон, с бахтармянной стороны шов "в подтай"; разм.: 7,9х10	129	419	н/с
359	2015	Кожа	Сапог	подошва (3), задник (5), головка (2), поднаряд, деталь	дет. 12		детский	129	43	
360	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		обрезана, носок скруглен, шов сквозной вертикальный с надре-	129	441	н/с

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «В».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
							зом мереи; разм.: 7,4x10,8			
361	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		обрезана, полностью расслоившаяся, шов сквозной вертикальный; разм.: 14,5x2,3	133	32	н/с
362	2015	Кожа	Сапог	задника деталь	фр.		составной, внешняя деталь, оборвана с трех сторон, швы: нижний - сквозной вертикальный, с бахтармянной стороны "в подтай"; разм.: 7,1x4,5	133	379	н/с
363	2015	Кожа	Сапог	задник	фр.		составной, часть внутренней детали, скроенной из двух частей, с надрезами по нижнему краю, оборвана, швы: нижний - сквозной вертикальный, с другой частью соединялась "через край"; разм.: 7,9x4,7	133	388	н/с
364	2015	Кожа	Сапог	поднаряд			однодетальный, со складкой на носке, оборван, швы: выворотный, "через край"; разм.: 25,5x17,3	133	399	
365	2015	Кожа	Сапог	поднаряд	фр.		оборван, швы: выворотный, "через край"; разм.: 9,2x3,5	133	60	н/с
366	2015	Кожа	Сапог	поднаряд	фр.		оборван, швы: выворотный, "через край"; разм.: 10,5x4,2	133	88	н/с
367	2015	Кожа	Сапог	поднаряд	фр. 2		разорван, швы: выворотный, "через край"; общ. разм.: 2,3x14	134	150	
368	2015	Кожа	Сапог	задник	фр. 2		составной; внешняя деталь оборвана, расслоившаяся, швы: нижний - сквозной вертикальный, верхний и боковой - тачные, с бахтармянной стороны "в подтай", разм.: 10,2x5,8; внутренняя деталь состояла из двух нескольких частей, швы: выворотный, "через край", разм.: 8,2x3,8	134	152	н/с
369	2015	Кожа	Сапог	задник	фр.		составной, внутренняя деталь, оборвана, шов выворотный; разм.: 4,6x3,6	134	186	н/с
370	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		с небольшим сужением в области свода стопы, полностью расслоившаяся (только бахтарма); разм.: 2,6x13,3	134	358	н/с
371	2015	Кожа	Сапог	задник	фр.		составной, внешняя деталь, оборвана, расслоившаяся, швы: нижний - сквозной вертикальный, верхний и боковой - тачные, с бахтармянной стороны "в подтай"; разм.: 14x7,2	135	316	н/с
372	2015	Кожа	Сапог	головка, поднаряд	фр. 2		головка обрезана, со следами ремонта и фр. веревки, швы: основной - сквозной вертикальный, боковой - тачной, разм.: 17,5x17; поднаряд оборван, швы: выворотный, "через край", разм.: 2,7x2,2	135	339	н/с, Прил. II, рис. 90: 1
373	2015	Кожа	Сапог	головка	фр.		обрезана, швы: боковой - тачной, с бахтармянной стороны "в подтай"; разм.: 14x7,4	137	110	н/с
374	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.	5	подошва - подпяточные прокладки со следами гвоздей, протер-	137	115	н/с

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «В».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
				(4), задник			ты, обрезаны, шов сквозной вертикальный, общ. разм.: ок. 9,5x8,8; задник составной, внутренняя деталь с надрезом по нижнему краю, обрезана, шов сквозной вертикальный, разм.: 11,3x4,3			
375	2015	Кожа	Сапог	поднаряд	фр.		оборван, швы: "через край", сквозной вертикальный; разм.: 5,2x12,6	137	131	
376	2015	Кожа	Сапог	подошва (7), задник (2)	фр. 9		подошва - пяточная часть внешней детали со следами гвоздей и подпяточные прокладки, разрезаны, шов сквозной вертикальный с надрезом мереи, общ. разм. ок.: 9x9,7. Задник составной; внешняя деталь с короткими надрезами по нижнему краю, обрезана близко к шву соединения с подошвой до шир. 1-1,4, швы: боковые - тачные, нижний - сквозной вертикальный; внутренняя деталь с глубокими надрезами по нижнему краю и отверстиями от скрепления деталей между собой, швы: выворотный, сквозной вертикальный, разм.: 21,7x8	137	158	
377	2015	Кожа	Сапог	поднаряд	фр.		или внутренняя деталь задника, обрезана, шов "через край"; разм.: 8,6x3,2	137	192	н/с
378	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		накладная заплата, шов сквозной вертикальный с надрезом мереи; разм.: 4x18,1	137	52	н/с
379	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		пяточная часть, со следами гвоздей, протерта, обрезана, шов сквозной вертикальный с надрезом мереи; разм.: 7,8x8,6	137	91	
380	2015	Кожа	Сапог	подошва	дет. 2		подпяточные прокладки, шов сквозной вертикальный, у меньшей поперечный срез зашерфован; разм.: 10x8, 9,3x5,4	138	250	
381	2015	Кожа	Сапог	головка, поднаряд	фр. 2		обрезаны близко к шву соединения с подошвой до шир. 1-1,9, швы: сквозной вертикальный, на поднаряде - "через край"	138	264	н/с
382	2015	Кожа	Сапог	поднаряд	фр.		(?), оборван, протерт, швы: выворотный, "через край" с редкими стежками, "через край" с проколами только бахтармы; разм.: 11,1x4	138	350	н/с
383	2015	Кожа	Сапог	задника деталь	фр.		составной, внешняя деталь, оборвана, швы: нижний - сквозной вертикальный, верхний и боковой - тачные, с бахтармянной стороны "в подтай"; разм.: 9,2x7,2	138	356	н/с
384	2015	Кожа	Сапог	подошва (3), задник (2), заплата	дет. 6		детский, для левой ноги. Подошва с небольшим сужением в области свода стопы, носок слегка заужен и скруглен, на пятке остатки железных гвоздей; двухслойная, внешняя деталь протерта на носке и пятке, проведен ремонт передней части на-	138	36	<i>Прил. II, рис. 94</i>

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «В».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
							кладной заплатой с зашерфованным косым срезом, внутренняя составная из двух частей, соединявшихся швом "через край" редкими стежками, основной шов сквозной вертикальный, на внешней детали и заплате с надрезом мерей; разм.: подошва 6,7x18,4, заплатка 6,7x11,6. Задник составной; внешняя деталь с отверстиями от скрепления деталей между собой, обрезана сверху, швы: левый боковой - выворотный, правый боковой - тачной, нижний - сквозной вертикальный, с бахтармянной стороны - "в подтай", разм.: 16,6x4,5; внутренняя деталь с глубоким надрезом по нижнему краю и отверстиями от скрепления деталей между собой, протерта в верхней части, швы: выворотный, сквозной вертикальный, разм.: 14,9x4,7			
385	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		(?), оборвана, шов сквозной вертикальный; разм.: 10,8x2,3	138	370	н/с
386	2015	Кожа	Сапог	головка, поднаряд	фр. 2		обрезаны близко к шву соединения с подошвой и задником до шир. 0,7-4, швы: основной - сквозной вертикальный, боковой - выворотный, на головке с бахтармянной стороны "в подтай"	138	371	н/с
387	2015	Кожа	Сапог	головка	фр.		обрезана близко к шву соединения с подошвой, швы: основной - выворотный, переходящий в сквозной вертикальный перед швом соединения с задником, боковой - тачной; разм.: 22,7x7	138	372	н/с
388	2015	Кожа	Сапог	головка(2), поднаряд (2)	фр. 4		все детали обрезаны; швы на головке: боковые - тачные, основной - сквозной вертикальный, бахтармянной стороны - "в подтай", разм.: 7,4x3, 9,2x5,1; швы на поднарядах: выворотные, "через край", разм.: 6,2x2,3, 8,2x2,3	138	451	н/с
389	2015	Кожа	Сапог	головка	фр.		обрезана, швы: боковой - тачной, с бахтармянной стороны - "в подтай"; разм.: 16,3x8,1	138	472	н/с
390	2015	Кожа	Сапог	головка	фр.		обрезана, швы: основной - выворотный, с бахтармянной стороны "в подтай"; разм.: 15,3x6,3	138	509	н/с
391	2015	Кожа	Сапог	подошва	дет.		подпяточная прокладка, расслоившаяся. шов сквозной вертикальный; разм.: 5x4,4	138	511	н/с
392	2015	Кожа	Сапог	головка	фр.		обрезана близко к шву соединения с подошвой до шир. 2,2, со следами ремонта, шов сквозной вертикальный	138	532	н/с
393	2015	Кожа	Сапог	головка	фр.		обрезана, швы: сквозной вертикальный, тачной; разм.: 8x16,8	138	536	н/с
394	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		подпяточная прокладка с зашерфованным поперечным срезом и следами гвоздей, полностью расслоившаяся (только бахтарма), шов сквозной вертикальный; разм.: 5x9	138	537	н/с

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «В».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
395	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		подпяточная прокладка со следами гвоздей, шов сквозной вертикальный; разм.: 4,6x1,9	138	539	н/с
396	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		внешняя деталь, с сужением в области свода стопы, на пятке следы гвоздей, обрезана, шов сквозной вертикальный с надрезом мерей; разм.: 7,1x11	139	108	
397	2015	Кожа	Сапог	головка	фр.		(?), оборвана, со следами ремонта нашивной заплатой, швы: тачные, "в подтай" от заплата; разм.: 17x13	139	111	
398	2015	Кожа	Сапог	подошвы деталь	фр.		обрезана, шов сквозной вертикальный; разм.: 6,9x4,8	139	271	н/с
399	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		обрезана, расслоившаяся, шов сквозной вертикальный с надрезом мерей; разм.: 6,6x7,1	139	326	н/с
400	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр. 2		для левой ноги, двухслойная, с сужением в области свода стопы, носок и пятка оборваны, пятка со следами гвоздей, протерта, шов сквозной вертикальный, на внешней детали с надрезом мерей; общ. разм.: 8,7x17	139	338	н/с
401	2015	Кожа	Сапог	задник	фр.		обрезан, расслоившийся, швы: верхний - тачной, боковой - выворотный, с бахтармянной стороны "в подтай"; разм.: 9,6x5,4	140	211	н/с
402	2015	Кожа	Сапог	голенище	фр.		однодетальное, со следами ремонта, сверху обрезано, швы: боковые - тачные, нижний - выворотный; разм.: 35,3x11	140	373	
403	2015	Кожа	Сапог	головка	фр.		или внешняя деталь задника, обрезана со всех сторон, с бахтармянной стороны шов "в подтай"; разм.: 12,5x5,8	140	506	н/с
404	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр. 2		подпяточные прокладки со следами гвоздей, обрезаны, шов сквозной вертикальный; общ. разм.: 6x5,6	141	343	н/с
405	2015	Кожа	Сапог	подошва, головка, поднаряд	фр. 3		подошва - внутренняя деталь, обрезана, носок скруглен, шов сквозной вертикальный; разм.: 8,4x11,4. Головка со складкой на носке, обрезана, с фр. нити и со следами грубого ремонта веревкой, швы: основной и ремонт - сквозной вертикальный, боковой - тачной, с бахтармянной стороны "в подтай"; разм.: 20x19,5. Поднаряд двухдетальный, обрезан, со следами грубого ремонта, швы: выворотный, "через край"; разм.: 19,8x4,8	141	37	
406	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		пяточная (?) часть внешней детали, протерта, оборвана, шов сквозной вертикальный с надрезом мерей; разм.: 6,8x10	141	39	н/с
407	2015	Кожа	Сапог	поднаряд	фр.		обрезан, швы "через край"; разм.: 7,8x3,4	141	70	
408	2015	Кожа	Сапог	поднаряд	дет.		(?), швы: сквозной вертикальный, тачной, "через край"; разм.: 2,6x4,8	142	377	н/с

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «В».										
Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: http://www.novsu.ru/archeology)										
№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
409	2015	Кожа	Сапог	задника деталь	фр.		составной, внешняя деталь, обрезан снизу, швы: верхний и боковой - точные, с бахтармянной стороны "в подтай"; разм.: 21,3x5,4	142	378	н/с
410	2015	Кожа	Сапог	поднаряд	фр.		обрезан, шов "через край"; разм.: 2,3x16,4	142	507	н/с
411	2015	Кожа	Сапог	головка	фр.		со складкой на носке, обрезана близко к шву соединения с подошвой, шов сквозной вертикальный, со следами ремонта; разм.: 15,4x5,8	142	78	н/с
412	2015	Кожа	Сапог	поднаряд	фр.		оборван, швы: сквозной вертикальный, "через край"; разм.: 10,3x4,8	142	95	
413	2015	Кожа	Сапог	поднаряд	фр.		обрезан, шов "через край"; разм.: 10,4x3,2	143	508	н/с
414	2015	Кожа	Сапог	задник	фр.		составной, внешняя деталь, слева оборвана, сверху обрезана, швы: сквозной вертикальный, выворотный, с бахтармянной стороны "в подтай"; разм.: 10x7,5	144	183	н/с
415	2015	Кожа	Сапог	головка (3), поднаряд	фр. 4		головка оборвана, расслоившаяся, швы: основной - сквозной вертикальный, с бахтармянной стороны "в подтай", разм.: 13,8x10,3, 7x7,8; поднаряд двухдетальный, оборван, расслоившийся, швы: выворотный, "через край", разм.: 4,1x12,4	144	184	н/с
416	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		внутренняя деталь многослойной подошвы, с сужением в области свода стопы, обрезана с двух сторон, шов сквозной вертикальный; разм.: 8,6x8,1	144	281	н/с
417	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		подпяточная прокладка, оборвана, шов сквозной вертикальный; разм.: 4,2x5,6	144	310	н/с
418	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр. 3		оборванная внешняя деталь с двумя подпяточными прокладками, шов сквозной вертикальный, на внешней детали с надрезом мерей, разм.: 4,2x11, 7,2x10, 3x4,8	144	315	н/с
419	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		протерта, оборвана, шов сквозной вертикальный с надрезом мерей; разм.: 6,5x2,7	144	349	н/с
420	2015	Кожа	Сапог	головка, поднаряд	фр. 2		головка с одной стороны обрезана, с другой оборвана, со следами ремонта, швы: основной - сквозной вертикальный, боковой - точной, с бахтармянной стороны "в подтай", разм.: 11,6x7,7; поднаряд оборван, швы: выворотный, "через край", разм.: 9,1x4	144	357	н/с
421	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		или заплата подошвы, обрезана, шов сквозной вертикальный с надрезом мерей; разм.: 5,6x4,1	144	360	н/с

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «В».										
Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: http://www.novsu.ru/archeology)										
№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
422	2015	Кожа	Сапог	задник	дет.		составной, внутренняя деталь с отверстиями от скрепления деталей между собой и зашерфованными боковыми срезами; разм.: 5,8x4,6	144	361	н/с, <i>Прил. II, рис. 89: 3</i>
423	2015	Кожа	Сапог	задник	дет.		составной, внутренняя прокладка с зашерфованными косыми срезами, шов выворотный; разм.: 3,3x3	144	362	н/с
424	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.			144	397	н/с
425	2015	Кожа	Сапог	поднаряд	фр.		обрезан снизу, шов "через край"; разм.: 4,1x8,8	144	413	н/с
426	2015	Кожа	Туфля домашняя	передняя деталь	фр.		обрезана, раслоившаяся, швы: тачной, сквозной вертикальный; разм.: 10,8x3,9	126	104	н/с
427	2015	Кожа	Узел				из 2 полос от края кожного листа (?), с отверстиями; разм.: 49,6x2,6	115	236	
428	2015	Кожа	Узел				из двух шнуров шир. 0,3	115	474	н/с
429	2015	Кожа	Узел				простой, на шнуре шир. 0,8	126	466	н/с
430	2015	Кожа	Чехол		дет. 3		трапециевидной формы, с тонким кожаным ремешком шир. 0,25 для привешивания (пропущен через отверстия на задней детали и закреплен узлами), на передней детали пара прорезей под застежку, которая была на отсутствующем клапане, пришивавшейся к задней детали, швы тачные, местами переходящие в выворотные; общ. разм.: 5,6x4,2, толщ. 1	117	450	<i>Прил. II, рис. 83: 4</i>
431	2015	Кожа	Шнур		фр. 2		разм.: шир. 0,6-0,9, дл. 10 и 42	114	270	<i>Прил. II, рис. 87: 3</i>
432	2015	Кожа, дерево	Туфля	подошва (11), головка (2), поднаряд (2), задник (7)	фр. 22	24	для правой ноги. Подошва с сильным сужением в области стопы и пятки, носок округлый, в передней части прокладка и стелька (?) на 1/3 длины подошвы, на пятке шесть подпяточных прокладок с зашерфованными поперечными срезами, которые скреплены деревянными шпильками; все швы с крупными отверстиями от шовного материала: основной - "в подтай" в передней части, переходящий в сквозной вертикальный на пятке, в передней части ближе к срезу - сквозной вертикальный; разм.: внешняя деталь - 10,4x28,4, прокладка и стелька в передней части - 9,3x4,39,8x11,8, подпяточные прокладки - 5,7x7,7, 5,7x7,8, 5,6x5,2, 5,6x5,8 (составная), 5,4x3,3, 5,3x2,8. Головка с длинными "крыльями", верхний срез глубоко вырезан, составная, швы: основной - выворотный, переходящий в сквозной вертикальный, верхний и боковые - тачные, детали соединены	143	100	

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «В».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
							выворотным; общ. разм. ок.: 22x24. Поднаряд повторяет форму головки, составной, вдоль верхнего среза проходит отпечаток детали, находившейся между поднарядом и головкой и соединявшей их, швы: выворотный, "через край"; разм.: 16,3x14,3. Задник составной, детали оборваны, одна из внутренних прокладок с надрезами для формовки; разм.: 9,6x4,9, 7,3x4, 9,9x3,6, 6,1x2,2, 3,6x2, 3,3x1,6			
433	2015	Кожа, прочее	Сапог	задник (5), усилитель (2)	фр. 7		составной; внешняя деталь обрезана сверху, швы: боковые - выворотные, нижний - сквозной вертикальный, с бахтармянной стороны - "в подтай", разм.: 20x7,6; внутренняя деталь с надрезами по нижнему краю, составная из двух частей сшиты встык, швы: выворотный, сквозной вертикальный, тачной (соединение частей), общ. разм.: 22,7x6,7; внутренние прокладки - лубяной (?) усилитель (разм.: 8,8x3, 7,5x2,7) и три кожаные детали с зашерфованными косыми срезами и отверстиями от скрепления деталей между собой, разм.: 9,7x4,5, 5,6x4,2, 3,8x1,9	102	259	<i>Прил. II, рис. 93: 2</i>
434	2015	Кожа, прочее	Сапог	подошва (8), головка (2), поднаряд (2), задник (5), усилитель	фр. 18		для правой ноги. Подошва с небольшим сужением стопы, носок слегка заужен и скруглен, на пятке следы гвоздей; двухслойная, с двумя подпяточными прокладками с зашерфованными поперечными срезами, внутренняя деталь составная из трех частей, соединенных встык по краям, протерта, внешняя деталь протерта, проведен ремонт накладной заплатой, шов сквозной вертикальный, на внешней детали и заплате - с надрезом мерей; разм.: внешняя деталь - 9,5x26,7, внутренняя деталь - 8,9x28, подпяточные прокладки - 8,4x10,9, 7,4x4, заплатка - 6,6x5,1. Головка обрезана близко к шву соединения с подошвой и боковому шву до шир. 0,9-1,3, швы: боковой - выворотный, основной - сквозной вертикальный. Поднаряд двудетальный, швы: сквозной вертикальный, "через край"; разм.: 6x18,3, 6,3x17. Задник составной; внешняя деталь обрезана сверху, швы: боковые - тачные, со следами ремонта, нижний - сквозной вертикальный, с бахтармянной стороны - "в подтай", разм.: 25,3x6,8; внутренняя деталь с надрезом по нижнему краю и отверстиями от скрепления деталей между собой, швы: выворотный, через край, разм.: 23,4x7,3; внутренние прокладки - лубяной (?) усилитель (разм.:	103	327	<i>Прил. II, рис. 102</i>

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «В».										
Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: http://www.novsu.ru/archeology)										
№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
							22,3x5,8) и три кожаные детали с зашерфованными косыми срезами, разм.: 11,3x5,9, 6,7x5,4, 3,5x5,1			
435	2015	Кожа, прочее	Сапог	подошва (4), головка (2), поднаряд (2), задник (4), усилитель (3), деталь	фр. 16		для правой ноги. Подошва с сужением в области свода стопы, носок вытянут и приострен, на пятке следы гвоздей; состоит из основной детали и трех подпяточных прокладок с зашерфованными поперечными срезами, шов "в подтай" в передней части, переходящий в сквозной вертикальный на пятке; разм.: 8,9x28,7, 8,1x11,2, 8,1x7,2, 6,6x3,3. Головка с подкройной деталью и составной однодетальной поднаряд обрезаны близко к шву соединения с подошвой до шир. 0,7-4, лицевая сторона у поднаряда бахтармянная, швы: боковые и соединения деталей - тачные, основной - выворотный, переходящий в сквозной вертикальный перед швом соединения с задником. Задник составной; внешняя деталь обрезана сверху и близко к шву соединения с подошвой, швы: боковые - тачные, нижний - сквозной вертикальный, с бахтармянной стороны - "в подтай", разм.: 22,8x5,8; внутренняя деталь с надрезом по нижнему краю и отверстиями от скрепления деталей между собой, состоит из двух частей, лицевая сторона бахтармянная, швы: выворотный, сквозной вертикальный, "через край", общ. разм.: 22,8x7,2; внутренние прокладки - три усилителя из коры (?) (разм.: 19,8x6,2, 16,3x3,8, 11,7x2,9) и одна деталь из кожи с зашерфованными косыми срезами (разм.: 3,1x3,5. В левом боковом шве располагалась деталь-прокладка из узкой полоски кожи, разм.: 0,3x4,5.	115	244	Прил. II, рис. 106
436	2015	Кожа, прочее	Сапог	задник, усилитель	дет. 6		составной; внешняя деталь обрезана сверху, изношена снизу, швы: левый боковой - выворотный, правый боковой - тачной, нижний - сквозной вертикальный, с бахтармянной стороны - "в подтай", разм.: 16,8x4,5; внутренняя деталь с надрезами по нижнему краю, со следами гвоздей, протерта, швы: выворотный, сквозной вертикальный, разм.: 14,3; внутренние прокладки - лыковый (?) усилитель (н/с) и три кожаные детали с зашерфованными косыми срезами и отверстиями от скрепления деталей между собой, разм.: 10,3x3,7, 6,9x4,3, 4,9x3,1	117	434	
437	2015	Кожа, прочее	Сапог	подошва (5), задник	фр. 13		подошва - фр. внешней детали и четырех подпяточных прокладок, со следами гвоздей, оборваны, шов сквозной вертикаль-	133	380	Прил. II, рис. 95

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «В».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
				(6), усилитель, деталь			ный, на внешней детали с надрезом мереи; общ. разм.: 6,2х3,2. Задник составной; внешняя деталь обрезана сверху, полностью расслоилась (только мерея), швы: левый боковой - точной, нижний - сквозной вертикальный, разм.: 17,6х5,3; внутренняя деталь с надрезами по нижнему краю и отверстиями от скрепления деталей между собой, швы: выворотный, "через край", разм.: 14х6,2, 5,1х3; внутренние прокладки - лубяной (?) усилитель (разм.: 14,2х5) и три кожаные детали с зашерфованными косыми срезами и отверстиями от скрепления деталей между собой, разм.: 13,5х5, 7,3х4,9, 4х4,8. В боковом шве, соединяющем головку и задник находится деталь-прокладка, разм.: 0,5х4,5			
438	2015	Кожа, прочее	Сапог	подошва (3), головка, поднаряд, задник (3), усилитель, голенище	фр. 10		для левой ноги. Подошва с сужением в области свода стопы, носок оборван, на пятке остатки железных гвоздей; состоит из внешней детали и двух подпяточных прокладок с зашерфованными поперечными срезами, шов "в подтай" в передней части, переходящий в сквозной вертикальный с надрезом мереи на пятке; разм.: 7,2х20, 7,2х12,1, 6х5,2. Головка оборвана на носке, верхний срез с треугольным выступом, швы: верхний и боковые - точные, основной - выворотный, переходящий в сквозной вертикальный перед швом соединения с задником, с бахтармянной стороны - "в подтай"; разм.: 20,5х19,5. Поднаряд двудетальный, составной, швы: сквозной вертикальный, "через край"; разм.: 4,6Х11,6. Задник составной; внешняя деталь сношена снизу, швы: верхний и боковые - точные, нижний - сквозной вертикальный, с бахтармянной стороны - "в подтай", разм.: 23,8х7,8; внешняя деталь с надрезами по нижнему краю и отверстиями от скрепления деталей между собой, состояла из двух частей, сношена снизу, лицевая сторона бахтармянная, швы: выворотный, сквозной вертикальный, разм.: 20,3х6,1; внутренние прокладки - лубяной (?) усилитель (н/с) и кожаная деталь с зашерфованными косыми срезами, разм.: 4,3х5,3. Голенище однодетальное, обрезано сверху, швы: боковые - точные, нижний - выворотный; разм.: 29х6,2.	138	241	
439	2015	Кожа, текстиль	Поршень		фр. 12	21		141	332	Прил. II, рис. 80

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «В».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
440	2015	Кожа, черный металл	Сапог	подошва (3), головка, поднаряд, заплата	фр. 6		детский, для левой ноги. Подошва с небольшим сужением в области свода стопы, носок округлый, на пятке остатки железных гвоздей; двухслойная, внутренняя деталь составная, ее части не стыкуются вплотную, внешняя деталь протерта, в передней части накладная заплата, шов сквозной вертикальный, на внешней детали и заплате - с надрезом мерей; общ. разм.: 7,3x18,7, 7x9 (заплата). Головка обрезана, протерта на носке, швы: боковые - один выворотный, другой тачной, основной - сквозной вертикальный; разм.: 15x13,5. Поднаряд однодетальный, швы: выворотный, "через край"; разм.: 16,5x12,7.	117	430	<i>Прил. II, рис. 99</i>
441	2015	Кожа, черный металл	Сапог	подошва (7), головка, задник (5)	фр. 13		для левой ноги. Подошва с небольшим сужением в области свода стопы, носок округлый, на пятке остатки железных гвоздей; двухслойная, с тремя подпяточными прокладками, внешняя деталь протерта, полностью расслоившаяся, разорвана, внутренняя деталь скроена из головки (имеется шов "в подтай" со стороны бахтармы характерной формы), составная из двух частей, соединенных внахлест, но не скрепленных между собой; общ. разм. ок.: 9,1x29,4. Головка оборвана, расслоившаяся, верхний и боковой швы тачные; разм.: 18,3x12,6. Задник составной; внешняя деталь обрезана сверху, справа оборвана, расслоившаяся, швы: боковой - выворотный, нижний - сквозной вертикальный, с бахтармянной стороны - "в подтай", разм.: 18x5,7; внутренняя деталь с надрезами по нижнему краю, протерта, полностью расслоилась (только бахтарма), швы: выворотный, "через край" (?), внутренние прокладки с зашерфованными косыми срезами и отверстиями от скрепления деталей между собой, разм.: 20,5x4,9, 14,7x4,5, 7,4x4,7	137	153	
442	2015	Кожа, черный металл	Сапог	подошва (3), головка, поднаряд (2), задник (3), заплата	фр. 10		для правой ноги (следы износа подошвы). Подошва двухслойная с одной подпяточной прокладкой и накладной заплатой, место которой точно не определено; с сужением в области свода стопы, носок округлый, на пятке железные гвозди; внешняя деталь протерта, полностью расслоилась (только бахтарма), внутренняя деталь и прокладка протерты, шов сквозной вертикальный, на заплате с надрезом мерей; разм.: основные детали - 9x25,8, подпяточная прокладка - 8,2x5,1, заплата - 6x4,9. Головка оборвана, расслоившаяся, со следами ремонта у подошвенного шва, верхний срез	137	159	<i>Прил. II, рис. 105</i>

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «В».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
							слегка выгнутый, швы: боковые - выворотные, верхний - тачной, основной - сквозной вертикальный, с бахтармянной стороны - "в подтай" от поднаряда; разм.: 21,2x21,2. Поднаряд двудетальный, высокий в носке, одна деталь обрезана, лицевая сторона бахтармянная, швы: сквозной вертикальный, "через край"; разм.: 7,3x17,5, 7,4x18. Задник составной; внешняя деталь оборвана, расслоившаяся, швы: боковой -выворотный, нижний - сквозной вертикальный, с бахтармянной стороны - "в подтай", разм.: 13,9x4,3; внутренняя деталь с надрезами по нижнему краю и следами гвоздей, лицевая сторона бахтармянная, протерта в верхней части, швы: выворотный, сквозной вертикальный, разм.: 15,8x5,1; внутренняя прокладка с зашерфованными косыми срезами, разм.: 14,8x4,3.			
443	2015	Кость	Гребень		фр.		двусторонний; разм.: 5,3x4,5, толщ. 0,5	126	73	<i>Прил. II, рис. 60: 2</i>
444	2015	Кость	Кость игральная				разм.: 1,4x1,6, дл. 2,5	134	132	<i>Прил. II, рис. 59: 4</i>
445	2015	Кость	Кость обработанная				разм.: 3,6x2,3x2,1	129	515	
446	2015	Прочее	Веник		фр.		березовый, несвязанный	103	263	н/с
447	2015	Прочее	Веник				березовый, несвязанный	103	276	н/с
448	2015	Прочее	Веник				березовый, несвязанный	103	330	н/с
449	2015	Прочее	Веник				березовый, несвязанный	105	470	н/с
450	2015	Прочее	Веник				березовый, несвязанный	115	224	н/с
451	2015	Прочее	Веник				березовый, несвязанный	115	225	н/с
452	2015	Прочее	Веник				березовый, несвязанный	115	234	н/с
453	2015	Прочее	Веник				березовый, несвязанный	116	252	н/с
454	2015	Прочее	Веник				березовый, несвязанный	117	368	н/с
455	2015	Прочее	Веник				березовый, несвязанный	117	369	н/с
456	2015	Прочее	Веник				березовый, несвязанный	117	389	н/с
457	2015	Прочее	Веник				березовый, несвязанный	117	432	н/с
458	2015	Прочее	Веник				березовый, несвязанный	127	107	н/с
459	2015	Прочее	Веник				березовый, несвязанный	128	195	н/с
460	2015	Прочее	Веник				березовый, несвязанный	129	42	н/с

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «В».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
461	2015	Прочее	Веник				березовый, несвязанный	129	448	н/с
462	2015	Прочее	Веник				березовый, несвязанный	133	336	н/с
463	2015	Прочее	Веник				березовый, несвязанный	133	383	н/с
464	2015	Прочее	Веник				березовый, несвязанный	134	161	н/с
465	2015	Прочее	Веник				березовый, несвязанный	137	141	н/с
466	2015	Прочее	Веник				березовый, несвязанный	137	145	н/с
467	2015	Прочее	Веник				березовый, несвязанный	137	156	н/с
468	2015	Прочее	Веник				березовый, несвязанный	137	98	н/с
469	2015	Прочее	Веник				березовый, несвязанный	137	99	н/с
470	2015	Прочее	Веник				березовый, несвязанный	139	322	н/с
471	2015	Прочее	Веник				березовый, несвязанный	140	38	н/с
472	2015	Прочее	Веник				березовый, несвязанный	142	344	н/с
473	2015	Прочее	Веник				березовый, несвязанный	144	275	н/с
474	2015	Прочее	Веник				березовый, несвязанный	144	287	н/с
475	2015	Прочее	Веревка		фр.		с узлом; разм.: 5,3х9,8, толщ. 2,7	117	375	н/с
476	2015	Прочее	Веревка		фр.		с узлом; разм.: 5,6х1,5	136	171	н/с
477	2015	Прочее	Верёвка		фр.		с узлом; разм.: узел: 5,6х3,1, длина с узлом: 10,6	127	109	н/с
478	2015	Прочее	Верёвка		фр.		с узлом; разм.: 14х3,2	136	166	н/с
479	2015	Прочее	Верёвка		фр.		с узлом; разм.: 22х3	136	86	н/с
480	2015	Прочее	Верёвка		фр.		с узлом	136	90	н/с
481	2015	Прочее	Верёвка		фр.		с узлом; разм.: 8х7,5	137	96	
482	2015	Прочее	Верёвка				с узлом; разм.: 2,8х1,3, дл. 10,6	117	477	
483	2015	Прочее	Петля				разм.: 4,0х1,5, дл. 21,0	133	382	н/с
484	2015	Прочее	Плетение		фр.		лыко; разм.: 8,0х4,5	138	317	н/с
485	2015	Прочее	Плетение		фр.		лыко (?); 12,1х9,5; толщ. 0,7	140	203	
486	2015	Прочее	Плетение		фр.		лыко; разм.: 17,5х9,5	144	279	н/с
487	2015	Прочее	Слюда		фр.		разм.: 1,5х1,1	127	146	
488	2015	Стекло	Бисерина				зеленая; разм.: выс.: 0,1, диам.: 0,4	135	168	<i>Прил. II, рис. 61: 1</i>
489	2015	Стекло	Сосуд		фр.		зеленый, с радужной патиной, двусторонней и равномерной; края полностью ретушированы; разм.: 3,7х2,3, толщ. 0,3; ре-	143	125	

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «В».										
Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: http://www.novsu.ru/archeology)										
№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
							тушь двусторонняя, местами рабочий край сильно сглажен, есть участки сломов; возможно, интенсивно использовался в качестве скобеля			
490	2015	Стекло	Сосуд		фр.		зеленый, с радужной патиной, двусторонней и равномерной; края полностью ретушированы; разм.: 3,2x6,5, толщ. 0,3; ретушь двусторонняя, местами рабочий край сильно сглажен, есть участки сломов; возможно, интенсивно использовался в качестве скобеля	143	126	
491	2015	Стекло	Сосуд		фр.		синий, с радужной патиной, двусторонней и равномерной; края полностью ретушированы; разм.: 3,4x1,6, толщ. 0,3; ретушь двусторонняя, местами рабочий край сильно сглажен, есть участки сломов; возможно, интенсивно использовался в качестве скобеля	143	127	
492	2015	Стекло	Сосуд		фр.		зеленый, с радужной патиной, двусторонней и равномерной; края полностью ретушированы; разм.: 3,2x3,0, толщ. 0,3; ретушь двусторонняя, местами рабочий край сильно сглажен, есть участки сломов; возможно, интенсивно использовался в качестве скобеля	143	128	
493	2015	Текстиль	Войлок		фр. 3		разм.: 6,8x11,1, толщ. 0,6 разм.: 9,3x14,6, толщ. 0,3 разм.: 4,5x11,9, толщ. 0,2	116	308	
494	2015	Текстиль	Войлок		фр. 2		коричневый; разм.: 31,5x26,5; 11,5x7, толщина: 0,6	116	549	
495	2015	Текстиль	Войлок		фр.		разм.: 12x10,8	126	66	
496	2015	Текстиль	Войлок		фр. 2		светло-коричневый; разм.: 7,5x7,5; 2,8x2,4, толщина: 0,4	128	528	Прил. II, рис. 72: 1
497	2015	Текстиль	Войлок		фр.		темно-коричневый; разм.: 8,2x6, толщина: 0,5	138	535	
498	2015	Текстиль	Ткань		фр.		шелковая, с орнаментом; разм.: 9,6x2,7	104	182	Прил. II, рис. 71: 1
499	2015	Текстиль	Ткань		фр.		красновато-коричневая, шерстяная, полотняного переплетения, сложена вдвое, со следами шва; разм.: 7x1	104	523	Прил. II, рис. 71: 2
500	2015	Текстиль	Ткань		фр.		красновато-коричневая, шерстяная, полотняного переплетения; разм.: 5x0,9	104	534	
501	2015	Текстиль	Ткань		фр. 3		светло-коричневая и красновато-коричневая, шерстяная, полотняного переплетения; 9,3x5,2; 8,8x6,7; 8,1x2,4	115	463	
502	2015	Текстиль	Ткань		фр.		шерстяная, двухцветная; разм.: 21x0,6	116	309	
503	2015	Текстиль	Ткань		фр.		полотняного переплетения, шерсть	126	93	н/с

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «В».										
Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: http://www.novsu.ru/archeology)										
№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
504	2015	Текстиль, кожа	Стелька		фр. 2		шерстяная; разм.: 7,3x9,1, толщина: 0,7	143	455	Прил. II, рис. 72: 2
505	2015	Цветной металл	Монета			24	разм.: 3,1x3,4; толщ.: 0,7	143	169	Прил. II, рис. 64: 6
506	2015	Цветной металл	Монета		фр.	24	денга 1730-е гг., сильно повреждена; разм.: 1,2x0,9; толщ.: 0,1	143	174	
507	2015	Цветной металл	Накладка		фр.		литая нашивная (?), квадратной формы; разм.: 2,2x2,1, толщ. 0,2	136	341	Прил. II, рис. 63: 8
508	2015	Цветной металл	Перстень				щитковосрединный, с круглым щитком с изображением креста; разм.: 1,4x1,8, выс.: 0,8	116	269	Прил. II, рис. 63: 1
509	2015	Цветной металл	Перстень				щитковосрединный с ромбическим щитком, декорирован; разм.: 1,7x1,8, шир. 0,2; разм. щитка: 1,0x1,3	135	33	Прил. II, рис. 63: 4
510	2015	Цветной металл	Перстень				щитковосрединный, с ложной зернью; разм.: 2x1,5, выс.: 0,9	140	149	Прил. II, рис. 63: 3
511	2015	Цветной металл	Пластина		фр.		свинцовая; разм.: 3,4x2,6x1,1	144	302	
512	2015	Цветной металл	Предмет		фр.		разм.: 1,1x0,4, дл. 3,0	143	444	
513	2015	Цветной металл	Пуговица			24	разм.: диам.: 2,4; выс.: 1,6	143	197	Прил. II, рис. 63: 9
514	2015	Цветной металл	Пуговица				разм.: диам. 0,8, выс. 1,5	143	34	Прил. II, рис. 62: 8
515	2015	Цветной металл	Пуля			21	свинцовая; разм.: 0,8	142	185	Прил. II, рис. 62: 10
516	2015	Цветной металл, текстиль	Грузик				с фрагментом нитки; разм: диам. 1,4, дл. 1,0	144	391	Прил. II, рис. 62: 5
517	2015	Черный металл	Гвоздь подковный				разм.: 1,6x1,1, дл. 3,9	133	57	
518	2015	Черный металл	Гвоздь подковный				разм.: 2,2x1,7, толщ. 0,6	142	75	Прил. II, рис. 66: 1
519	2015	Черный металл	Нож		фр.		разм.: 2,3x0,6, длина: 11,0	104	311	Прил. II, рис. 65: 4
520	2015	Черный металл	Нож		фр. 2		разм.: 1,8x1,9, дл. 6,2	126	44	

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «В».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
521	2015	Черный металл	Нож		фр.		разм.: 1,9x0,7, длина: 8,4	127	172	
522	2015	Черный металл	Нож		фр.		разм.: 2,0x0,5, длина: 6,0	135	398	
523	2015	Черный металл	Предмет		фр.		разм.: 1,2x1,0, выс.: 5,6	115	468	
524	2015	Черный металл	Предмет		фр.		(?); разм.: 1,0x0,8, дл. 7,0	126	45	
525	2015	Черный металл	Предмет				разм.: 1,0x1,1, дл. 10,1	126	62	
526	2015	Черный металл	Пробой		фр. 2		разм.: 2,8x0,9, в сечении: 0,8x0,7, высота: 9,0	127	94	<i>Прил. II, рис. 66: 5</i>
527	2015	Черный металл	Скоба		фр.		разм.: 0,9x0,6, длина: 5,4	104	525	
528	2015	Черный металл	Скоба		фр.		разм.: 0,4x0,7, дл. 4,2	116	262	
529	2015	Черный металл	Скоба		фр. 2		разм.: в сечении: 1,1x0,4, высота: 4,8	133	77	
530	2015	Янтарь	Бусина				разм.: 1,5x1,4, толщина: 0,8	105	452	<i>Прил. II, рис. 61: 9</i>
531	2015	Янтарь	Бусина				разм.: диам. 1,0, толщ. 0,5	117	460	<i>Прил. II, рис. 61: 10</i>
532	2015	Янтарь	Бусина				разм.: диам. 1,1, толщ. 0,5	117	461	<i>Прил. II, рис. 61: 11</i>
533	2015	Янтарь	Крест				нательный; разм.: 2,1x1,9, толщина: 0,9	116	265	<i>Прил. II, рис. 62: 4</i>
534	2015	Янтарь	Крест				нательный; разм.: 3,4x2,5, толщ. 1,1	117	459	<i>Прил. II, рис. 62: 2</i>
535	2015	Янтарь	Янтарь обработанный		фр.		разм.: 0,5x0,7, дл. 1,7	103	473	

1.2.2. Описание индивидуальных находок 10 пласта. Участок «Г»
(приложение I: рис. 30, 32)

Таблица 6

Описание индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «Г».											
Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: http://www.novsu.ru/archeology)											
№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания	
1	2014	Глина	Мундштук		фр.	24	мундштук трубки голландского типа; диам.: 0,7-0,6; диам. отверстия: 0,2, высота: 3,2	146	35		
2	2014	Глина	Сосуд	полный профиль		24	миска; разм.: высота 9, толщина стенки 1, толщ. донца 1,2	148	44		
3	2014	Глина	Сосуд	полный профиль		24	миска; разм.: высота 6,5, диам. венчика 23,0, диам. донца 12,0, толщина стенки 0,9, толщ. донца 0,8	148	45		
4	2014	Дерево	Деталь		фр.	24	ель; разм.: 1,7x2,4, дл. 9,4	152	54	н/с	
5	2014	Дерево	Затычка			21	сосна; разм.: диам. 2,9, дл. 21,5	148	38		
6	2014	Дерево	Клёпка			24	ель; разм.: 8,6x1,7, дл. 25,2	152	53		
7	2014	Дерево	Поделка			24	сосна; разм.: 12,8x1,2; выс. 0,6	158	40		
8	2014	Дерево	Сосуд		фр.	24	точёный, ольха; разм.: 11,0x7,0, выс. 4,5	152	55		
9	2014	Кожа	Деталь		фр.	24	оборвана, шов сквозной вертикальный; разм.: 7,9x5,8	155	57	н/с	
10	2014	Кожа	Деталь		фр.	24	подошва (?), обрезана, шов "в подтай"; разм.: 11,6x3,4	161	18	н/с	
11	2014	Кожа	Деталь		фр.	24		159	46		
12	2014	Кожа	Деталь		фр.	24		159	51		
13	2014	Кожа	Деталь		фр.		оборвана, швы выворотные; разм.: 4,3x3	175	3		
14	2014	Кожа	Подошва		фр.	24	обрезана, расслоившаяся, швы: сквозной вертикальный и параллельно ему - "в подтай"; разм.: 14,6x4,5	146	63	н/с	
15	2014	Кожа	Подошва		фр.	24	обрезана, шов сквозной вертикальный; разм.: 3,2x6,1	161	56	н/с	
16	2014	Кожа	Подошва		фр.	24А		152	61		
17	2014	Кожа	Подошва		фр.	13	пяточная часть, оборвана, шов сквозной вертикальный; разм.: 5,5x6	181	4		
18	2014	Кожа	Рукавица	палец	дет.	24		161	17	н/с	
19	2014	Кожа	Сапог	задник	дет.	24А	составной, внутренняя прокладка, косые срезы зашерфованы; разм.: 7,9x4,7	151, 152	64	н/с	
20	2014	Кожа	Сапог	подошва	фр.	24	обрезана, со следами ремонта, шов сквозной вертикальный с надрезом мерей; разм.: 5,8x13,8	146	47		
21	2014	Кожа	Сапог	задника деталь	фр.	24	(?), составной, внутренняя деталь, оборвана, швы: сквозной вертикальный, "через край"; разм.: 4,5x3,6	146	48	н/с	
22	2014	Кожа	Сапог	задник	фр.	24	или головка, обрезан с трех сторон, швы: точной, с бахтармянной стороны "в подтай"; разм.: 5,4x6,6	148	49	н/с	

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «Г».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
23	2014	Кожа	Сапог	головка	фр.	24	оборвана, швы: выворотный, тачной, с бахтармянной стороны "в подтай"; разм.: 7,8x3,1	153	52	н/с
24	2014	Кожа	Сапог	головка	фр.	24	(?), оборвана, швы: основной - тачной, сквозной вертикальный, с бахтармянной стороны "вподтай"; разм.: 13,2x5,3	155	58	н/с
25	2014	Кожа	Сапог	подошва	фр.	24А	для левой ноги, с сужением в области свода стопы, носок оборван, на пятке следы от гвоздей, шов сквозной вертикальный с надрезом мерей; разм.: 7x16,9	152	62	
26	2014	Кожа	Сапог	подошва	фр. 4		для правой ноги (следы износа), с сужением в области свода стопы, носок оборван, с железными гвоздиками на пятке, шов сквозной вертикальный, на внешней детали с надрезом мерей; разм.: 8,7x23, 8x10,8, 7,8x8,3, 4,9x1,8	175	1	н/с,
27	2014	Кожа	Сапог		фр.	24		152	59	н/с
28	2014	Кожа	Туфля		фр.	24		148	32	н/с
29	2014	Кожа	Чехол		фр. 2	24		159	39	н/с
30	2014	Стекло	Сосуд		фр.	21	синий, патинированный, с ретушированными краями (?); разм.: 5,7x3,2, толщина стенки: 0,5	147	26	
31	2014	Стекло	Сосуд		фр.	24	синий, патинированный, с ретушированным краем (?); разм.: 2,3x0,9, толщина: 0,5	154	34	
32	2014	Текстиль	Ткань		фр.	24	красновато-коричневая, полотняного переплетения, шерсть; разм.: 12,8x10,4	152	60	
33	2014	Цветной металл	Монета			24	разм.: диам.: 2,8, толщина: 0,6	147	10	
34	2014	Цветной металл	Монета			24	диам.: 2,3, толщина: 0,2	149	11	
35	2014	Цветной металл	Монета			24	диам.: 2,9, толщина: 0,3	149	13	
36	2014	Цветной металл	Монета			24	разм.: 1,9x2,2, толщина: 0,2	149	15	
37	2014	Цветной металл	Монета			24	диам.: 2,8, толщина: 0,2	149	19	
38	2014	Цветной металл	Монета			24	разм.: 2,1x2,3, толщина: 0,2	149	25	
39	2014	Цветной металл	Монета			24	разм.: 2,8x2,9, толщина: 0,2	149	5	

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «Г».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
40	2014	Цветной металл	Монета			24	разм.: 2x1,9, толщина: 0,1	149	7	
41	2014	Цветной металл	Монета			24	диам.: 3,2, толщина: 0,3	153	12	
42	2014	Цветной металл	Монета			24	разм.: 1,2x1, толщина: 0,1	153	9	
43	2014	Цветной металл	Монета			24	разм.: 2,1x2,3, толщина: 0,3	155	6	
44	2014	Цветной металл	Монета			24	разм.: 2,6x2,5, толщина: 0,2	160	8	
45	2014	Цветной металл	Монета			24	разм.: 2,1x2,4, толщина: 0,2	161	14	
46	2014	Цветной металл	Монета			24	диам.: 3,2, толщина: 0,3	161	16	
47	2014	Цветной металл	Монета			24	разм.: 1,8x1,9, толщина: 0,1	161	41	
48	2014	Цветной металл	Монета			24	разм.: 1,9x2, толщина: 0,1	161	42	
49	2014	Цветной металл	Монета			24	диам.: 2,4, толщина: 0,2	161	43	
50	2014	Цветной металл	Накладка			24	восьмигранная, выпуклая; разм.: 1,1x0,6	155	31	
51	2014	Цветной металл	Переплет оконный		фр.	24	разм.: 3,4x1x0,3	153	37	
52	2014	Цветной металл	Перстень				щитковосрединный, с ромбовидным орнаментом; разм.: 2,1x1,2	146	2	
53	2014	Цветной металл	Пуговица		фр.	24	разм.: 0,7x0,8x0,9	146	36	
54	2014	Цветной металл	Пуговица			24	разм.: 1,3x1,4, высота: 2,2	147	21	
55	2014	Цветной металл	Пуговица			24	разм.: диам.: 1,7, высота: 0,6	155	50	
56	2014	Чёрный металл	Предмет			24	разм.: 4,3x1,7x0,5	147	20	

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «Г».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
57	2015	Береста	Короб	донце	фр.		диам.: 29	158	241	н/с
58	2015	Береста	Короб	донце	фр.		разм.: диам. 38,0	173	600	н/с
59	2015	Береста	Моток				разм.: 8,0x2,3	154	196	Прил. II, рис.36
60	2015	Береста	Туес	крышка			орнаментированная	186	631	Прил. II, рис.37
61	2015	Глина	Амфора		фр. 3		разм.: 18,5x5,9, толщина стенки: 2,4	163	715	Прил. II, рис.39: 1
62	2015	Глина	Сосуд	полный профиль		24	миска; разм.: 9,0, высота: 7,0, толщина стенки: 1,1	160	295	Прил. II, рис.39: 2
63	2015	Глина	Сосуд	полный профиль		24	с зеленой поливой; разм.: 6,7, высота: 5,2, толщина стенки: 0,7	161	291	Прил. II, рис.40: 2
64	2015	Глина	Сосуд	полный профиль		24	миска; разм.: 7,4, высота: 6,4, толщина стенки: 1,0, толщ. донца 0,5	161	343	Прил. II, рис.39: 3
65	2015	Глина	Сосуд	ручка	фр.		разм.: 4,9x3,8; высота: 6,7	170	250	Прил. II, рис.38: 3
66	2015	Дерево	Бирка				счётная, с 40 зарубками, в том числе двумя удлиненными; разм.: диам. 1,0, дл. 23,5	166	349	
67	2015	Дерево	Бирка		фр. 2		счётная, с тремя насечками; разм.: 54,5, диам.: 2,6	167	485	
68	2015	Дерево	Бирка		фр. 2		счётная с двумя рядами насечек по 22 и 33, разделенных удлиненными насечками на секторы; разм.: диам. 1,5, дл. 10,3; дл. 13,0	171	275	
69	2015	Дерево	Бирка		фр. 2		(?) с 31 зарубкой с одной и 14 с другой стороны; разм.: 2,3x1,0, дл. 26,0	177	437	
70	2015	Дерево	Бирка		фр.		с тремя зарубками; разм.: 1,6x3,4, толщ. 0,7	179	645	Прил. II, рис.44: 6
71	2015	Дерево	Бирка		фр. 2		счётная, 27 зарубок с одной, 3 с другой стороны и 2 с третьей; разм.: диам. 1,5, дл. 23,8	183	393	
72	2015	Дерево	Бирка		фр.		с 18 зарубками в одном ряду, в том числе двумя удлиненными; разм.: 1,9x2,5, дл. 12,0	183	67	Прил. II, рис.44: 7
73	2015	Дерево	Бирка		фр.		с двумя насечками; разм.: 1,2x0,2, дл. 16,3	185	70	
74	2015	Дерево	Веретено		фр.		разм.: 1,0x0,9, выс.: 8,6	174	537	
75	2015	Дерево	Волынка	чантер			с двумя отверстиями с одной и 5 с другой стороны и тремя сквозными продольными, осина; разм.: 2,7x3,3, дл. 15,3	176	313	Прил. II, рис.58
76	2015	Дерево	Деталь				с отверстием; разм.: 2,7x1,8, дл. 16,7, диам. отверстия 2,6	145	147	Прил. II, рис.46: 4
77	2015	Дерево	Деталь		фр.	24	разм.: 2,9x2,5, дл. 5,8	149	110	Прил. II, рис.43: 3
78	2015	Дерево	Деталь				разм.: 1,7x1,4, дл. 11,5	149	133	
79	2015	Дерево	Деталь		фр.		разм.: 4,2x3,3, дл. 32,8	150	344	
80	2015	Дерево	Деталь				разм.: 8,5x6,0, дл. 65,5	160	236	Прил. II, рис.53, 54

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «Г».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
81	2015	Дерево	Деталь		фр.	24	разм: диам. 1,5, дл. 18,2	161	225	
82	2015	Дерево	Деталь		фр.		разм.: 2,5x2,9, дл. 16,3	161	296	
83	2015	Дерево	Деталь		фр.		разм.: диам. 2,3, дл. 15,6	162	308	
84	2015	Дерево	Деталь				разм.: 10,3x1,4, дл. 22,6	168	347	
85	2015	Дерево	Деталь				разм.: 3,4x2,1, высота: 15,9	172	497	
86	2015	Дерево	Деталь				(кляп?) разм.: 2,4x1,3, выс.: 11,8	174	486	н/с
87	2015	Дерево	Деталь		фр.		со сквозным прямоугольным отверстием; разм.: 2,3x1,2, дл. 8,3	174	547	
88	2015	Дерево	Деталь		фр.		разм.: 3,6x2,1, дл. 6,8	178	578	
89	2015	Дерево	Деталь				разм.: 34,3x20,4, толщина: 1,8	179	625	
90	2015	Дерево	Деталь				разм.: 1,9x1,5, дл. 11,5	180	620	
91	2015	Дерево	Деталь		фр.		разм.: 1,5x1,2, высота: 7,8	183	499	н/с
92	2015	Дерево	Деталь		фр.		разм.: 1,6x1,5, дл. 7,5	184	626	
93	2015	Дерево	Затычка		фр.	21	разм.: 2,6x2,9, выс.: 12,3	147	108	
94	2015	Дерево	Затычка		фр.	24	разм.: 2,6x1,6, дл. 11,0	149	106	
95	2015	Дерево	Затычка		фр.		разм: 2,4x1,5, дл. 10,0	149	114	н/с
96	2015	Дерево	Затычка				разм.: 3,0x2,7, выс.: 9,5	149	124	
97	2015	Дерево	Затычка			24	разм.: 3,1x2,5, дл. 15,8	149	132	
98	2015	Дерево	Затычка		фр.		(?); разм.: 2,7x2,8, дл. 10,8	155	154	Прил. II, рис. 45: 1
99	2015	Дерево	Затычка				со следами использования; разм.: 4,4x4,2, дл. 13,2	155	155	Прил. II, рис. 45: 2
100	2015	Дерево	Затычка		фр. 2	24	разм.: 2,5x3,0, дл. 21,5	155	165	
101	2015	Дерево	Затычка			24	разм.: 3,3x3,0, дл. 9,0	155	172	
102	2015	Дерево	Затычка			24	разм.: диам. 3,5, дл. 8,4	155	185	
103	2015	Дерево	Затычка		фр.	24	со следами использования; разм.: 2,0x2,2, дл. 11,0	155	200	Прил. II, рис. 45: 3
104	2015	Дерево	Затычка			24	разм.: 2,7x3,0, дл. 13,2	159	211	Прил. II, рис. 45: 4
105	2015	Дерево	Затычка				разм.: 3,0x1,7, дл. 11,4	160	252	Прил. II, рис. 45: 5
106	2015	Дерево	Затычка		фр.		разм.: 1,9x2,2, дл. 11,8	160	253	
107	2015	Дерево	Затычка				разм.: 2,7x3,0, дл. 8,2	160	256	Прил. II, рис. 45: 6
108	2015	Дерево	Затычка			24	разм.: диам. 3,0, дл. 13,5	161	203	Прил. II, рис. 45: 7
109	2015	Дерево	Затычка		фр.	24	разм.: диам. 3,0, дл. 12,1	161	221	
110	2015	Дерево	Затычка			24	разм: 2,7x3,2, дл. 18,2	161	222	н/с
111	2015	Дерево	Затычка			24	разм: диам. 6,0, выс. 4,0	161	223	
112	2015	Дерево	Затычка		фр.	24	разм: 2,5x2,0, дл. 9,2	161	224	Прил. II, рис. 45: 8
113	2015	Дерево	Затычка			24	разм.: 3,0x3,2, дл. 10,3	161	271	
114	2015	Дерево	Затычка				разм.: диам. 3,2, дл. 5,2	170	243	

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «Г».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
115	2015	Дерево	Затычка		фр.		разм.: 1,8x1,7, выс.: 9,4	183	534	н/с
116	2015	Дерево	Затычка				разм.: 2,4x2,1, дл. 29,8	185	629	
117	2015	Дерево	Затычка				с зарубкой (?); разм: диам. 2,5, дл. 35,0	186	233	
118	2015	Дерево	Затычка		фр.		разм.: 2,5x2,4, дл. 27,5	186	91	
119	2015	Дерево	Затычка				с зарубкой; разм.: диам. 2,6, дл. 25,8	186	92	
120	2015	Дерево	Клёпка		фр.		бондарная; разм.: 6,5x1,5, дл. 14,7	170	368	
121	2015	Дерево	Клин				обугленный; разм.: 4,7x3,5, дл. 27,0	146	142	н/с
122	2015	Дерево	Клин				разм.: 3,5x3,7, дл. 10,0	154	198	н/с
123	2015	Дерево	Клин				разм.: 5,0x4,5, длина: 30,0	179	706	н/с
124	2015	Дерево	Клин				разм.: диам. 5,8, дл. 19,0	182	220	н/с
125	2015	Дерево	Колок	заготовка			(?) разм.: 1,7x1,4, выс.: 4,9	165	301	Прил. II, рис. 44: 2
126	2015	Дерево	Колок	заготовка			разм.: 1,4x1,3, дл. 4,3	176	314	Прил. II, рис. 44: 3
127	2015	Дерево	Кольшечек				разм.: 1,5x4,0, дл. 19,3	160	270	
128	2015	Дерево	Кольшечек				разм.: 2,0x1,7, дл. 26,3	166	419	
129	2015	Дерево	Кольшечек		фр. 2		разм.: 2,0x1,6, высота: 18,5	167	498	
130	2015	Дерево	Кольшечек				разм.: 2,7x2,3, дл. 17,0	180	615	н/с
131	2015	Дерево	Кольшечек				разм.: 1,5x1,7, дл. 15,6	183	380	н/с
132	2015	Дерево	Кольшечек				разм.: 1,5x1,6, дл. 13,0	184	72	
133	2015	Дерево	Копыл		фр.		разм.: 4,9x6,4, дл. 20,8	150	273	
134	2015	Дерево	Копыл		фр.		разм.: 5,5x4,5, дл. 19,5	185	71	
135	2015	Дерево	Корыто		фр. 3		(?)	145, 146	136	Прил. II, рис. 56
136	2015	Дерево	Ложка		фр.		разм.: 5,9x10,0, выс. 2,0	171	612	Прил. II, рис. 49: 1
137	2015	Дерево	Ложка		фр. 2		разм.: 9,7x4,5, толщ. 1,3	178	635	Прил. II, рис. 49: 2
138	2015	Дерево	Ложка		фр.		разм.: 1,1x4,3, дл. 8,3	179	673	
139	2015	Дерево	Лопата		фр. 2		разм.: 75,5x16,0x2,9	179	701	Прил. II, рис. 50, 51
140	2015	Дерево	Лопатка				разм.: 3,2x0,5, дл. 20,5	171	290	
141	2015	Дерево	Мотовило		фр.		разм.: диам. 1,0, дл. 9,3	166	440	
142	2015	Дерево	Навершие				обуглено; разм.: 3,3x5,1, выс.: 7,1	167	505	Прил. II, рис. 43: 4
143	2015	Дерево	Навершие		фр.		разм.: 2,6x3,1, дл. 14,0	172	425	
144	2015	Дерево	Нагель		фр.	24	разм.: 4,2x4,4, дл. 4,1	161	215	
145	2015	Дерево	Нагель		фр.	24	разм.: диам. 3,5, дл. 7,5	161	216	н/с
146	2015	Дерево	Нагель		фр.		разм.: 4,2x3,5, дл. 15,0	174	550	
147	2015	Дерево	Нагель		фр.		разм.: 2,3x1,3, дл. 7,5	183	66	н/с

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «Г».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
148	2015	Дерево	Ниченка		фр.		разм.: 1,7x1,5, дл. 26,0	154	199	<i>Прил. II, рис. 47: 2</i>
149	2015	Дерево	Ниченка		фр. 3		разм.: диам. 1,6, дл. 59,3	179	593	
150	2015	Дерево	Ниченка		фр.		надломлена; разм.: диам. 1,3, дл. 17,0	186	85	
151	2015	Дерево	Поделка				разм.: 4,3x3,3, дл. 16,6	150	247	
152	2015	Дерево	Поделка				разм.: 4,5x4,1, дл. 5,0	153	137	
153	2015	Дерево	Поделка				разм.: диам. 1,5, дл. 8,2	153	143	н/с
154	2015	Дерево	Поделка		фр.	24	разм.: 7,8x4,0, толщ. 0,5	161	206	
155	2015	Дерево	Поделка			24	разм.: 2,0x1,6, дл. 16,7	161	232	н/с
156	2015	Дерево	Поделка			24	разм.: 2,2x0,9, дл. 12,3	161	234	
157	2015	Дерево	Поделка				с вырезанным узором; разм.: 3,0x1,1, дл. 8,0	162	439	
158	2015	Дерево	Поделка				разм.: диам. 2,3, дл. 56,0	165	240	
159	2015	Дерево	Поделка				разм.: диам. 2,5, дл. 22,0	168	369	
160	2015	Дерево	Поделка		фр.		разм.: диам. 2,0, дл. 15,0	168	382	н/с
161	2015	Дерево	Поделка		фр.		разм.: 1,7x2,0, дл. 10,9	168	383	н/с
162	2015	Дерево	Поделка				разм.: диам. 1,9, дл. 16,8	171	340	
163	2015	Дерево	Поделка		фр.		разм.: 2,5x2,0, дл. 7,7	175	126	
164	2015	Дерево	Поделка		фр.		разм.: 2,0x1,0, дл. 10,5	176	183	
165	2015	Дерево	Поделка		фр.		разм.: диам. 2,1, дл. 16,0	179	613	
166	2015	Дерево	Поделка				разм.: 1,5x1,8, дл. 7,9	179	617	н/с
167	2015	Дерево	Поделка		дет. 2		разм. детали 1: 3,5x0,8, дл. 9,3, детали 2: 0,5x0,4, дл. 2,0	179	644	<i>Прил. II, рис. 44: 5</i>
168	2015	Дерево	Поделка				разм.: диам. 1,9, дл. 43,5	185	341	
169	2015	Дерево	Рукоять		фр.		разм.: 2,7x2,2, дл. 12,2	166	441	
170	2015	Дерево	Рукоять		фр.		разм.: 1,4x2,1, дл. 7,2	177	451	
171	2015	Дерево	Рукоять		фр. 2		с четырехконечным и восьмиконечным крестами; разм.: 2,4x2,1, длина: 41,5	184	532	
172	2015	Дерево	Рукоять		фр.		разм.: 3,1x2,0, дл. 24,0	184	605	
173	2015	Дерево	Рукоять		фр.		орнаментирована двумя рядами зубчиков; разм.: 1,8x3,1, дл. 32	186	87	
174	2015	Дерево	Сапог	усилитель	фр.			184	642	н/с
175	2015	Дерево	Сосуд		фр.		точёный; разм.: 2,1x0,7, дл. 9,5	146	151	
176	2015	Дерево	Сосуд		фр.		точёный, тарелка (?); разм.: 5,2x11,5, толщ. 0,5	149	130	<i>Прил. II, рис. 48: 5</i>
177	2015	Дерево	Сосуд		фр. 2		точёный; разм.: 6,2x10,3, толщ. 0,8; 5,7x3,8, толщ. 0,6	155	153	<i>Прил. II, рис. 48: 3</i>
178	2015	Дерево	Сосуд		фр. 7	24	точёный	155	163	<i>Прил. II, рис. 48: 1</i>
179	2015	Дерево	Сосуд		фр. 5	24	точёный; разм.: 8,5x8,4, выс. 4,0, толщ. 1,0	155	164	
180	2015	Дерево	Сосуд		фр. 2	24	точёный; разм.: 3,7x9,3, дл. 11,4	155	245	<i>Прил. II, рис. 47: 5</i>

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «Г».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
181	2015	Дерево	Сосуд		фр. 3		разм. 1: 9,1x2,3, дл. 12,8; разм. 2: 5,2x3,7; разм. 3: 4,5x3,2	160	237	Прил. II, рис. 47: 4, 53
182	2015	Дерево	Сосуд		фр. 5	24	разм.: 11,8x13,0, выс. 4,0, толщ. 0,5	161	210	Прил. II, рис. 47: 3
183	2015	Дерево	Сосуд		фр. 3	24	точёный; разм: 12,0x11,1, выс. 4,1	161	226	Прил. II, рис. 48: 4
184	2015	Дерево	Сосуд		фр. 5	24	точёный; разм. наибольшего фрагмента: 4,2x0,6, дл. 7,8	161	228	
185	2015	Дерево	Сосуд		фр.	24	точёный; разм: 2,5x5,8, толщ. 0,3	161	231	н/с
186	2015	Дерево	Сосуд		фр. 2		точёный; общ. разм.: 3,4x4,3, толщ. 0,7	174	94	
187	2015	Дерево	Сосуд бондарный	донце	фр.	24	разм.: 37x12, толщина: 2,2	149	107	Прил. II, рис. 55
188	2015	Дерево	Сосуд бондарный	донце	фр. 2		разм.: 20,3x1,2, дл. 41,2	151, 152	420	
189	2015	Дерево	Сосуд бондарный	донце	фр.		разм.: диам. 33,8, 9,2x2,3	160	306	
190	2015	Дерево	Сосуд бондарный		фр.		разм.: 6,2x1,5, дл. 29,5	168	434	
191	2015	Дерево	Сосуд бондарный	обруч	фр.		разм.: 2,7x1,2, длина: 34,5	174	483	
192	2015	Дерево	Сосуд бондарный	донце	фр.		разм.: 11,0x1,0, дл. 26, 3	179	598	
193	2015	Дерево	Стрела				разм.: диам. 1,0, дл. 4,5	148	131	
194	2015	Дерево	Стрела		фр.		разм.: 1,0x0,8, дл. 5,5	149	139	
195	2015	Дерево	Стрела		фр.		разм.: 21,7, диам.: 0,6	150	307	
196	2015	Дерево	Стрела		фр.		разм.: диам. 0,8, дл. 17,5	151	128	
197	2015	Дерево	Стрела		фр. 2		разм.: 1,2x0,7, дл. 29,5	151	384	
198	2015	Дерево	Стрела		фр.		разм.: 1,8x1,3, дл. 8,0	151	390	
199	2015	Дерево	Стрела		фр.		разм.: диам. 1,7, дл. 12,5	166	337	
200	2015	Дерево	Стрела		фр.		разм.: 1,1x0,8, дл. 8,6	177	358	
201	2015	Дерево	Уключина				разм.: 10,5x11,5, дл. 29	146	186	
202	2015	Дерево	Уполовник		фр. 2		с остатками содержимого; разм.: 3,0x8,2, дл. 25,5, толщ. рукояти 2,5	145	135	
203	2015	Дерево	Чекмарь			21	разм.: 99x8,5	148	714	
204	2015	Дерево	Чесало				разм.: 1,2x2,8, дл. 18,5	185	412	
205	2015	Дерево	Чесало		фр.		разм.: 1,1x2,8, дл. 12,3	186	675	
206	2015	Дерево	Шпангоут				разм.: 83,5x30, в сечении: 6,4x5,3	179	597	Прил. II, рис. 52

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «Г».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
207	2015	Дерево, черный металл	Рукоять		фр.		от ножа; разм.: 1,9x3,8x2,7	147	148	
208	2015	Камень	Кремень кресальный				на отщепе случайной формы серого кремня; разм.: 2,2x1,9x1,1; обожжен	155	272	
209	2015	Камень	Кремень кресальный				отщеп серого кремня с участком галечной корки, с противлежащей ретушью; разм.: 3,7x3,4x1,0; ретушь по всему периметру, кромка местами забита; возможно, использовался как кресальный кремень	171	294	<i>Прил. II, рис. 59: 3</i>
210	2015	Камень	Отщеп				чешуйка тёмно-серого халцедонистого кремня; разм.: 0,9x0,4, дл. 1,6; получена при помощи твёрдого отбойника	168	367	
211	2015	Камень	Отщеп				кремневый; разм.: 2,1x1,2, толщ. 0,3	178	589	<i>Прил. II, рис. 59: 1</i>
212	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, шов сквозной вертикальный с крупными редкими отверстиями от шовного материала; разм.: 7,8x5,2	145	191	н/с
213	2015	Кожа	Деталь		фр.		оборвана, шов выворотный; разм.: 13,5x4,1	146	178	н/с
214	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, шов выворотный; разм.: 15,7x4	146	188	н/с
215	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, шов тачной; разм.: 8,7x5,4	146	189	н/с
216	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, шов сквозной вертикальный; разм.: 15,4x8,6	146	193	н/с
217	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, шов тачной; разм.: 10,4x2,3	146	262	н/с
218	2015	Кожа	Деталь		фр.		оборвана, шов выворотный; разм.: 9,4x3,9	146	563	н/с
219	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, до середины косого среза тачной шов; разм.: 8,3x5,9	149	111	н/с
220	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, протерта, швы: тачной, выворотный, с бахтармянной стороны "в подтай"; разм.: 7,8x4,7	150	397	н/с
221	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, шов выворотный; разм.: 8,2x4	150	399	н/с
222	2015	Кожа	Деталь		фр.		оборвана, швы сквозные вертикальные; разм.: 6,6x4,3	150	472	н/с
223	2015	Кожа	Деталь		фр.		сложена вдвое и сшита тачным швом, оборвана; разм. в сложенном виде: 1,7x5,5	151	409	
224	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, шов выворотный; разм.: 9,8x2,2	152	141	н/с
225	2015	Кожа	Деталь		фр.		внутренняя деталь многослойной подошвы (?), обрезана, шов сквозной вертикальный; разм.: 5,7x7,2	152	157	н/с
226	2015	Кожа	Деталь		фр.		нижняя часть голенища сапога (?), оборвана, швы: выворотный, тачной; разм.: 7,7x5,8	152	569	н/с
227	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, швы выворотные; разм.: 19,1x8	154	213	
228	2015	Кожа	Деталь		фр.		оборвана, шов сквозной вертикальный; разм.: 5,7x3,6	154	407	н/с

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «Г».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
229	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, шов "через край"; разм.: 6,8x3,2	154	408	н/с
230	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, расслоившаяся, шов точной; разм.: 6,5x5,1	155	169	н/с
231	2015	Кожа	Деталь		фр.	24	оборвана, шов выворотный; разм.: 5,2x5,7	155	170	н/с
232	2015	Кожа	Деталь		фр.	24	обрезана, расслоившаяся, шов точной, переходящий в выворотный; разм.: 13,3x13,5	155	171	н/с
233	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, шов точной; разм.: 9,5x3,7	155	174	н/с
234	2015	Кожа	Деталь		фр.		оборвана, расслоившаяся, шов сквозной вертикальный; разм.: 4,8x4,8	155	264	н/с
235	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, со следами ремонта, швы: точной, "через край" (?); разм.: 8,6x6,5	155	267	н/с
236	2015	Кожа	Деталь		фр.		верхняя часть головки сапога (?), обрезана, швы тачные; разм.: 8,3x7	155	452	н/с
237	2015	Кожа	Деталь		фр.		головка сапога (?), обрезана, шов выворотный; разм.: 9,1x7,1	158	467	н/с
238	2015	Кожа	Деталь		фр.		правая верхняя часть внешней детали задника (?), обрезана, шов выворотный; разм.: 6,7x4,4	162	466	н/с
239	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, шов выворотный; разм.: 10x6,7	165	402	н/с
240	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, со следами ремонта (?), швы: выворотный, "через край"; разм.: 10,8x7,3	165	403	н/с
241	2015	Кожа	Деталь		фр.		верхняя часть рукавицы (?), обрезана, шов точной, переходящий в выворотный; разм.: 11,4x4,5	165	404	н/с
242	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, шов точной; разм.: 4,6x17	166	322	н/с
243	2015	Кожа	Деталь		фр.		протерта, оборвана, шов точной, переходящий в выворотный; разм.: 5x11	166	330	н/с
244	2015	Кожа	Деталь		фр.		оборвана, сложена пополам, швы: точной, выворотный, "через край"; разм.: 8,6x9,1	166	443	н/с
245	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, шов точной; разм.: 13,7x5,1	167	519	н/с
246	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, швы тачные; разм.: 6,7x4	168	100	н/с
247	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, швы тачные; разм.: 4,5x5,4	168	101	н/с
248	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, швы тачные; разм.: 7,2x1,8	168	361	н/с
249	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, швы тачные; разм.: 9,1x2,9	168	564	н/с
250	2015	Кожа	Деталь		фр.		внешняя деталь составного задника сапога, цельнокроенная с голенищем (?), обрезана, швы: боковой - точной, с бахтармянной стороны - "в подтай"; разм.: 8,3x7	168	565	н/с
251	2015	Кожа	Деталь		фр.		головка детского сапога (?), обрезана, швы тачные; разм.:	171	310	н/с

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «Г».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
							9х3,3			
252	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, шов тачной; разм.: 9,6х1,9	171	318	н/с
253	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, шов тачной; разм.: 2,8х28	171	325	н/с
254	2015	Кожа	Деталь		фр.		оборвана, шов "через край"; разм.: 6,3х4	171	455	н/с
255	2015	Кожа	Деталь		фр.		оборвана, швы тачные; разм.: 10,5х9,3	171	456	н/с
256	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, шов "через край"; разм.: 5,5х2,8	171	460	н/с
257	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, шов выворотный, со следами ремонта; разм.: 6,1х6,3	171	461	н/с
258	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, швы тачные; разм.: 10,3х2,4	171	471	н/с
259	2015	Кожа	Деталь		фр.		верхняя часть головки сапога (?), оборвана, швы тачные; разм.: 12,3х3,2	171	476	н/с
260	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, швы тачные; разм.: 10,3х5	172	559	н/с
261	2015	Кожа	Деталь		фр.		нижняя часть передней детали голенища (?), обрезана, шов тачной; разм.: 15,8х3,7	172	608	н/с
262	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, шов выворотный; разм.: 5,8х6,5	172	640	н/с
263	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, шов тачной; разм.: 10х4,4	172	666	н/с
264	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, шов выворотный; разм.: 18,3х2,4	173	611	н/с
265	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, швы тачные; разм.: 7,3х5,2	173	668	н/с
266	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, швы: тачные, вдоль двух срезов и с отступом от них - декоративные; разм.: 10,6х6,3	174	89	Прил. II, рис. 84: 4
267	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, швы: тачной, вдоль изогнутого среза и с отступом от него - декоративные; разм.: 13,6х4,2	174	93	Прил. II, рис. 85: 3
268	2015	Кожа	Деталь		фр.		нижняя часть задней детали голенища (?), обрезана, шов тачной; разм.: 8х3,7	177	348	н/с
269	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, шов выворотный; разм.: 9,5х3,4	177	359	н/с
270	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, швы тачные; разм.: 6,7х1,9	177	372	н/с
271	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, шов тачной; разм.: 8,1х4	177	381	н/с
272	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, шов тачной; разм.: 12,1х9,8	177	447	н/с
273	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, шов тачной; разм.: 11,4х4,1	177	554	н/с
274	2015	Кожа	Деталь		фр.		внешняя деталь задника (?), обрезана, шов тачной; разм.: 10,1х3,1	179	28	н/с
275	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана с трех сторон, шов выворотный; разм.: 7,2х3,2	179	29	н/с
276	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, швы тачные; разм.: 5,8х4	179	633	н/с
277	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, по трем срезам тачные швы, с бахтармянной стороны вдоль вогнутого среза шов "в подтай" с отступом на 0,9; разм.:	179	650	н/с

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «Г».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
							6,9x5,7			
278	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, шов тачной; разм.: 9,5x7,5	179	676	н/с
279	2015	Кожа	Деталь		фр.		оборвана, по трем срезам тачные швы; разм.: 6x6,3	180	697	н/с
280	2015	Кожа	Деталь		фр.		верхняя часть головки сапога (?), обрезана, по двум срезам тачные швы; разм.: 9,7x5	180	96	н/с
281	2015	Кожа	Деталь		фр.		палец рукавицы (?), обрезана, протерта, расслоившаяся, шов тачной; разм.: 5,8x5,9	182	239	н/с
282	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, швы тачные; разм.: 6,3x5,2	183	333	н/с
283	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, швы выворотные; разм.: 7,4x3,7	183	355	н/с
284	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, шов тачной; разм.: 7,7x5	183	377	н/с
285	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, вдоль двух срезов тачные швы; разм.: 8x3,2	183	385	н/с
286	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, расслоившаяся, со следами ремонта, шов выворотный; разм.: 10x4,6	183	427	н/с
287	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, швы: выворотный, тачной; разм.: 8,6x3,5	184	493	н/с
288	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, швы тачные; разм.: 7,9x3,3	184	695	н/с
289	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, с трех сторон тачные швы; разм.: 11,1x7,1	184	73	
290	2015	Кожа	Деталь		фр.		оборвана, швы выворотные; разм.: 8,2x3	184	74	н/с
291	2015	Кожа	Деталь		фр.			184	77	
292	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, с трех сторон выворотные швы со следами стянутости; разм.: 14,2x7,3	184	80	
293	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, шов выворотный; разм.: 6,3x4,4	185	332	н/с
294	2015	Кожа	Деталь		фр.		верхняя часть внешней детали составного задника (?), обрезана, швы тачные; разм.: 7x4	185	448	н/с
295	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, швы тачные; разм.: 11x8	185	573	
296	2015	Кожа	Деталь		фр.		обрезана, швы тачные; разм.: 13,4x6	185	75	н/с
297	2015	Кожа	Заплата		фр.		накладная, оборвана, расслоившаяся, швы: сквозной вертикальный с крупными стежками и фр. веревки, тачной и по нему же выворотный; разм.: 13,9x8	146	187	н/с
298	2015	Кожа	Заплата		фр.		накладная, оборвана, шов сквозной вертикальный; разм.: 11x6	149	194	н/с
299	2015	Кожа	Заплата		фр.		накладная, протерта, оборвана, шов сквозной вертикальный с крупными отверстиями от шовного материала; разм.: 8x4,1	158	468	н/с
300	2015	Кожа	Заплата				накладная на подошву, шов сквозной вертикальный с крупными отверстиями от шовного материала; разм.: 9x10,8	167	510	н/с
301	2015	Кожа	Заплата		фр.		накладная, оборвана, шов "через край"; разм.: 10,5x4	171	475	н/с

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «Г».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
302	2015	Кожа	Заплата				накладная, швы: "через край", сквозной вертикальный; разм.: 3,5x6,9	179	664	Прил. II, рис. 83: 2
303	2015	Кожа	Заплата		фр.		накладная, с фр. кожаного шнура; разм.: 6,3x11,6	179	669	н/с
304	2015	Кожа	Заплата				накладная, шов сквозной вертикальный; разм.: 6,5x5,7	182	474	Прил. II, рис. 84: 2
305	2015	Кожа	Заплата		фр.		накладная, обрезана, шов "через край"; разм.: 7x3,3	184	643	н/с
306	2015	Кожа	Заплата				накладная	186	76	
307	2015	Кожа	Изделие		фр. 2		обрезано, шов точной; общ. разм.: 10,5x16,4	162	299	
308	2015	Кожа	Каблук		фр. 6	21	с отверстиями от гвоздей по внешнему краю и по оси; разм.: 6x6,1, 3,7x6, 3,6x5,2, 4x5,6, 4,6x3,4, 2,5x3,1	147	121	н/с
309	2015	Кожа	Каблук		дет.	24	флик с отверстиями от гвоздей по внешнему краю и в три ряда посередине; разм.: 7,7x5,4	161	227	н/с
310	2015	Кожа	Накладка		фр. 2		усилительная, полностью расслоилась на 2 фр., с двумя отверстиями, шов "через край"; общ. разм.: 4,6x5,2	180	88	Прил. II, рис. 83: 3
311	2015	Кожа	Ножны		фр.		симметричные, вид II по Т.С. Варфоломеевой, декорированы ломаными надрезами зубчатыми линиями по мерее, оборваны сверху и снизу, шов сквозной вертикальный; разм. в сложенном виде: 2,7x10,2	176	201	Прил. II, рис. 83: 1
312	2015	Кожа	Ножны		фр.		симметричные, вид II по Т.С. Варфоломеевой, с тремя крупными отверстиями для петли для привешивания, обрезаны, шов сквозной вертикальный; разм. в сложенном виде: 3,4x18,8	177	416	Прил. II, рис. 92: 2
313	2015	Кожа	Петля		фр.		из сложенной вдвое полосы, со следами от кольца или др. привеса, шов сквозной вертикальный; разм. в сложенном виде: 5,8x2,1	168	366	
314	2015	Кожа	Петля				из сложенной вдвое полосы, со следами от кольца или др. привеса, шов сквозной вертикальный; разм. в сложенном виде: 5,7x3,8	168	428	
315	2015	Кожа	Петля				со следами от кольца или другого привеса, лицевая сторона бахтармяная, шов сквозной вертикальный с крупными отверстиями от шовного материала; разм. в развернутом виде: 10,2x2,1	179	618	
316	2015	Кожа	Петля				с овальной прорезью; разм.: 8,5x3,4	180	699	Прил. II, рис. 82: 4
317	2015	Кожа	Подошва		фр. 2		внутренняя деталь, с сужением в области свода стопы, носок заострен, пятка шире передней части, расслоившаяся, разорвана, шов выворотный, переходящий на пятке в сквозной вертикальный; общ. разм.: 5x16,5	182	258	н/с

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «Г».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
318	2015	Кожа	Подошва		фр.		оборвана, протерта, шов сквозной вертикальный; разм.: 3,3x5,4	186	674	н/с
319	2015	Кожа	Поршень		фр.		с прорезями для обор, носок был сшит "через край" кожаным шнуром, протерт, оборван; разм.: 8x4,8	152	586	н/с
320	2015	Кожа	Поршень		фр. 6		с ровными прорезями и фр. веревочных обор, протерт, оборван, на одном фр. выворотный шов, носок собран "через край" через поперечные прорези; разм.: 10,5x18,6 (в свернутом виде), 9,6x7,7, 9x13,2, 8x15,2, 4,9x2,5, 2,2x2,1	160	249	
321	2015	Кожа	Поршень		фр.		для левой ноги (следы износа), протерт, оборван, шов тачной с надрезом мерей; разм.: 27x8,8	177	478	
322	2015	Кожа	Поршень		фр.		протерт, спереди оборван, на пятке цельнокроенный клапан, со следами ремонта накладной заплатой с крупными отверстиями от шовного материала, без прорезей, собирался на тонкую веревку или нить; разм.: 18x22,2	179	583	
323	2015	Кожа	Поршень		фр.	13	с ровными прорезями для обор, оборван, полностью расслоившийся; разм.: 3,2x3,6	181	268	н/с
324	2015	Кожа	Прокладка-шайба		фр.		состояла из двух частей, швы тачные; разм.: 9,2x5,5	160	300	<i>Прил. II, рис. 84: 3</i>
325	2015	Кожа	Рукавица	палец	фр.		пришивная деталь, оборвана, протерта, шов тачной; разм.: 8,2x11,5	161	457	
326	2015	Кожа	Рукавица		фр.	24	ладонная часть, протерта, оборвана, шов выворотный; разм.: 8,6x13,3	166	324	
327	2015	Кожа	Рукавица		дет.		пришивная деталь пальца, шов выворотный; разм.: 7,6x12,3	183	417	<i>Прил. II, рис. 82: 5</i>
328	2015	Кожа	Рукавица		фр.		тыльная деталь, обрезана снизу, протерта, оборвана, шов выворотный; разм.: 18,2x25,8	183	418	
329	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		заплата подошвы, обрезана, полностью расслоившаяся (только бахтарма), шов сквозной вертикальный; разм.: 7,8x8,6	145	134	н/с
330	2015	Кожа	Сапог	головка	фр.		обрезана близко к шву соединения с подошвой, шов сквозной вертикальный; разм.: 8,8x1,6	145	685	н/с
331	2015	Кожа	Сапог	головка	фр.		обрезана близко к шву соединения с подошвой до шир. 0,9-1,7, швы: сквозной вертикальный, с бахтармянной стороны "в подтай"	145	686	н/с
332	2015	Кожа	Сапог	головка	фр.		обрезана, швы: основной - сквозной вертикальный, с бахтармянной стороны "в подтай"; разм.: 14x6,6	145	688	н/с
333	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		внешняя деталь, обрезана, шов сквозной вертикальный с над-	145	698	н/с

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «Г».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
							резом мереи; разм.: 2,7x9,3			
334	2015	Кожа	Сапог	подошва (2), задник (2)	фр. 4		подошва - подпяточные прокладки, со следами гвоздей, оборваны, шов сквозной вертикальный, общ. разм. ок.: 5x5; задник составной, внешняя и внутренняя детали, обрезаны близко к шву соединения с подошвой до шир. 0,9-1,3	146	150	н/с
335	2015	Кожа	Сапог	подошва, задник (5), усилитель, заплатка	фр. 8		подошва - задняя часть составной внутренней детали, протерта, шов сквозной вертикальный; разм.: 8,3x17,8. Заплата накладная, с неравномерными редкими проколами сквозного вертикального шва, место использования не определено; разм.: 9,2x9,4. Задник составной; внешняя деталь оборвана сверху, со следами ремонта, швы: правый боковой - выворотный, нижний - сквозной вертикальный, с бахтармянной стороны - "в подтай", разм.: 23x7,1; внутренняя деталь с отверстиями от скрепления деталей между собой, швы: выворотный, "через край", разм.: 22,6x6,8; внутренние прокладки - лубяной (?) усилитель (разм. ок. 15x5,5, н/с) и две кожаные детали с зашерфованными косыми срезами, одна разорвана, разм.: 15x5,6, 5,5x4,9	146	152	
336	2015	Кожа	Сапог	задника деталь	фр.		составной, внешняя деталь, со следами гвоздей, оборвана, расщелившаяся, швы: 10,3x2,7	146	156	н/с
337	2015	Кожа	Сапог	задник	фр. 2		составной, внутренняя деталь, с надрезами по нижнему краю и следами гвоздей, разорван, швы: сквозной вертикальный, "через край", справа - точной (вторичное использование); общ. разм.: 18,2x5	146	158	н/с
338	2015	Кожа	Сапог	головка	фр.		обрезана, верхний срез слегка вогнутый, швы: верхний - точной, с бахтармянной стороны "в подтай"; разм.: 10,4x12,8	146	177	н/с
339	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		обрезана, протерта, шов сквозной вертикальный с надрезом мереи; разм.: 7x4,5	146	190	н/с
340	2015	Кожа	Сапог	задника деталь	фр.		составной, верхняя часть задней детали, со следами ремонта, обрезана сверху и снизу, швы: точные, слева параллельно выворотный (ремонт); разм.: 19,7x4,4	146	192	н/с
341	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		внутренняя деталь многослойной подошвы или подпяточная прокладка, обрезана, шов сквозной вертикальный; разм.: 6,3x4,5	146	689	н/с
342	2015	Кожа	Сапог	головка	фр.		оборвана, швы: основной - сквозной вертикальный, верхний и	147	117	

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «Г».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
							боковой - тачные, с бахтармянной стороны - "в подтай"; разм.: 8,3x18,8			
343	2015	Кожа	Сапог	задника деталь	фр. 2		составной, верхняя часть внешней детали, обрезана, полностью расслоившаяся (только мерея), швы: тачные, с бахтармянной стороны "в подтай"; общ. разм.: 17,4x6,7	149	112	н/с
344	2015	Кожа	Сапог	задник	фр.		или головки, обрезан близко к шву соединения с подошвой, шов сквозной вертикальный; разм.: 10x3,2	149	123	н/с
345	2015	Кожа	Сапог	поднаряд	фр.		оборван, шов "через край"; разм.: 14,3x2,6	149	129	н/с
346	2015	Кожа	Сапог	голенище	фр.		нижняя часть задней детали, швы: нижний - выворотный, боковой - тачной; разм.: 14x7	149	195	н/с
347	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		пяточная часть, оборвана, протерта, шов сквозной вертикальный; разм.: 7,4x9,6	150	251	н/с
348	2015	Кожа	Сапог	задник	дет.		составной, внешняя деталь, обрезана снизу, швы: верхний и боковые - тачные, с бахтармянной стороны - "в подтай"; разм.: 22x9,5	150	282	
349	2015	Кожа	Сапог	задник	фр.		составной, внешняя деталь, оборвана с двух сторон, швы: нижний - сквозной вертикальный, верхний - тачной, с бахтармянной стороны "в подтай"; разм.: 10,5x8	150	356	н/с
350	2015	Кожа	Сапог	задник	фр.		составной, внутренняя деталь с надрезом по нижнему краю в центре, оборвана сверху, лицевая сторона бахтармянная, шов сквозной вертикальный; разм.: 14x14x4,6	150	357	н/с
351	2015	Кожа	Сапог	поднаряд	фр.		обрезан, шов "через край"; разм.: 4,9x3	150	398	н/с
352	2015	Кожа	Сапог	задник	дет.		составной, внутренняя прокладка с отверстиями от скрепления деталей между собой, боковые срезы зашерфованы; разм.: 7x4,9	150	400	<i>Прил. II, рис. 89: 4</i>
353	2015	Кожа	Сапог	подошва	дет. 2			150	97	
354	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		подпяточная прокладка с зашерфованным поперечным срезом и следами гвоздей, оборвана, шов сквозной вертикальный; разм.: 5,8x5,1	151	712	н/с
355	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		с сужением в области свода стопы, оборвана, шов сквозной вертикальный с надрезом мереи; разм.: 7,4x12,7	152	138	н/с
356	2015	Кожа	Сапог	поднаряд	фр.		передняя часть составной детали, снизу оборвана, швы: сквозной вертикальный, "через край"; 5,9x4,7	152	453	н/с
357	2015	Кожа	Сапог	подошва (3), голов-	фр. 4		для левой ноги. Подошва с небольшим сужением в области свода стопы, носок слегка заужен и скруглен, на пятке следы	153	144	

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «Г».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
				ка			гвоздей; двухслойная с одной подпяточной прокладкой с зашерфованным поперечным срезом, которая скроена из внешней детали задника (имеется шов "в подтай" характерной формы), внутренняя деталь полностью расслоившаяся; шов сквозной вертикальный, на внешней детали с надрезом мереи; общ. разм.: 9,6x26,2. Головка со складкой на носке, оборвана, шов сквозной вертикальный; разм.: 15,4x7,8.			
358	2015	Кожа	Сапог	подошва (6), поднаряд (2)	фр. 8			153	145	
359	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		накладная заплата, шов сквозной вертикальный с надрезом мереи; разм.: 8x6,1	153	146	
360	2015	Кожа	Сапог	головка	фр.		обрезана, швы: основной - сквозной вертикальный, боковой - выворотный, с бахтармянной стороны "в подтай"; разм.: 8,1x4,1	153	167	н/с
361	2015	Кожа	Сапог	поднаряд	дет.		однодетальный, со следами ремонта, швы: сквозной вертикальный, "через край"; разм.: 6x18,5	153	463	<i>Прил. II, рис. 86: 1</i>
362	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		внутренняя деталь многослойной подошвы, с сужением в области свода стопы, оборвана, шов сквозной вертикальный; разм.: 6,1x9,3	154	218	н/с
363	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		подпяточная прокладка, обрезана, шов сквозной вертикальный; разм.: 4,2x,6	154	276	н/с
364	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр. 2		подпяточные прокладки со следами гвоздей, шов сквозной вертикальный; разм.: 8x5,9, 5,5x2,8	154	277	н/с
365	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		с сужением в области свода стопы, оборвана, полностью расслоившаяся (только бахтарма), шов сквозной вертикальный; разм.: 5x8,3	154	405	н/с
366	2015	Кожа	Сапог	подошва	дет.		подпяточная прокладка с зашерфованным поперечным срезом, протерта, шов сквозной вертикальный; разм.: 7x2,9	154	406	н/с
367	2015	Кожа	Сапог	поднаряд	фр.		обрезан, шов "через край"; разм.: 9,7x3,5	154	410	н/с
368	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.	24	внутренняя деталь многослойной подошвы, обрезана, шов сквозной вертикальный; разм.: 9,8x5,6	155	168	н/с
369	2015	Кожа	Сапог	головки деталь	фр.		оборвана, швы: сквозной вертикальный, с бахтармянной стороны "в подтай"; разм.: 12x9	155	179	н/с
370	2015	Кожа	Сапог	головка	фр.		(?), верхняя часть, со следами ремонта, оборвана, расслоившаяся, верхний срез с треугольным выступом, шов выворот-	155	180	н/с

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «Г».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
							ный; разм.: 15x5			
371	2015	Кожа	Сапог	головка	фр.		обрезана близко к шву соединения с подошвой до шир. 0,9-1,4, шов сквозной вертикальный; разм.: 14x9,7	155	263	н/с
372	2015	Кожа	Сапог	задника деталь	фр.		составной, внутренняя деталь, оборвана, швы: сквозной вертикальный, "через край"; разм.: 4,2x5	155	266	н/с
373	2015	Кожа	Сапог	головка	фр.		обрезана, швы: основной - выворотный, боковой - точной, с бахтармянной стороны "в подтай"; разм.: 17,2x10,8	156	432	н/с
374	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		накладная заплатка на носок подошвы, выкроенная из подошвы со швом "в подтай", шов сквозной вертикальный с надрезом мереи; разм.: 7x7,3	158	255	н/с
375	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		оборвана, полностью расслоившаяся (только бахтарма), шов сквозной вертикальный; разм.: 6,2x12,5	158	338	н/с
376	2015	Кожа	Сапог	задник	дет. 3		составной; внешняя деталь обрезана сверху, швы: боковые - выворотные, нижний - сквозной вертикальный, с бахтармянной стороны "в подтай", разм.: 13,5x4,3; внутренняя деталь из двух частей, соединявшихся внахлест, с надрезом по нижнему краю, швы: выворотный, "через край", общ. разм.: 11,4x2,6	158	513	н/с, <i>Прил. II, рис. 85: 2</i>
377	2015	Кожа	Сапог	поднаряд	дет.		швы: выворотный, "через край"; разм.: 9,4x4,8	159	508	н/с
378	2015	Кожа	Сапог	подошва	дет.	24	подпяточная прокладка, поперечный срез зашерфован, шов сквозной вертикальный; разм.: 4x5,8	161	207	н/с
379	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.	24	оборвана, полностью расслоившаяся, шов сквозной вертикальный; разм.: 9x7	161	235	н/с
380	2015	Кожа	Сапог	поднаряд	дет.		оборван снизу, швы: сквозной вертикальный, "через край"; разм.: 3,6x16,7	162	309	
381	2015	Кожа	Сапог	головка	фр.		обрезана, швы: боковой - выворотный, верхний - точной, с бахтармянной стороны "в подтай"; разм.: 11,8x14,4	162	339	н/с
382	2015	Кожа	Сапог	задник	дет.		внутренняя прокладка, с отверстиями от скрепления деталей между собой, шов выворотный, полностью расслоившаяся (только бахтарма); разм.: 15x5,5	162	391	н/с
383	2015	Кожа	Сапог	головка	фр.		(?), верхняя часть, с выступом, обрезана, швы точные; разм.: 14,6x8,5	162	413	н/с
384	2015	Кожа	Сапог	поднаряд	фр.		обрезан, шов "через край"; разм.: 11x2,7	162	465	н/с
385	2015	Кожа	Сапог	поднаряд	дет.		со следами ремонта, швы: "через край", сквозной вертикальный; разм.: 5,6x18,6	164	184	<i>Прил. II, рис. 86: 4</i>
386	2015	Кожа	Сапог	задника	фр.		составной, внутренняя деталь с надрезами по нижнему краю,	164	265	н/с

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «Г».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
				деталь			лицевая сторона бахтармянная, оборвана, швы: сквозной вертикальный, "через край"; разм.: 6х3,6			
387	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		обрезана, протерта, шов сквозной вертикальный с надрезом мереи; разм.: 2,7х12,4	165	248	н/с
388	2015	Кожа	Сапог	задника деталь	фр.		составной, внешняя деталь, обрезана, швы: верхний и боковой - тачные, с бахтармянной стороны "в подтай"; разм.: 10х3,1	165	401	н/с
389	2015	Кожа	Сапог	головка	фр.		обрезана, швы: боковой - выворотный, с бахтармянной стороны - "в подтай"; разм.: 5,6х4,7	166	334	н/с
390	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		подпяточная прокладка с зашерфованным поперечным срезом, протерта, шов сквозной вертикальный; разм.: 4,8х2,3	166	336	н/с
391	2015	Кожа	Сапог	задник	фр.		составной, внешняя деталь, обрезана сверху и слева, швы: боковой - выворотный, нижний - сквозной вертикальный, с бахтармянной стороны - "в подтай"; разм.: 21х6,4	166	342	
392	2015	Кожа	Сапог	головка	фр.		оборвана близко к шву соединения с подошвой, швы: основной - сквозной вертикальный, боковой - тачной, с бахтармянной стороны "в подтай"; разм.: 11х2,4	166	438	н/с
393	2015	Кожа	Сапог	задник	фр.		составной, внешняя деталь, сверху обрезана, нижний шов частичной оборван, швы: боковые - выворотные, нижний - сквозной вертикальный, с бахтармянной стороны - "в подтай"; разм.: 20,5х5	167	501	н/с
394	2015	Кожа	Сапог	голеннице	фр.		нижняя часть, со следами ремонта, оборвано сверху, швы: выворотные, "через край"; разм.: 11,8х8,5	167	507	н/с
395	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		с сужением в области свода стопы, оборвана с двух сторон, шов сквозной вертикальный с надрезом мереи; разм.: 7,2х9,8	167	520	н/с
396	2015	Кожа	Сапог	задника деталь	фр.		составной, внешняя деталь, обрезана, швы: верхний и боковой - тачные, с бахтармянной стороны "в подтай"; разм.: 6,9х5,7	167	521	н/с
397	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		с сужением в области свода стопы, носок оборван, пятка обрезана, шов "в подтай"; разм.: 6,6х9,9	167	540	н/с
398	2015	Кожа	Сапог	головка	фр.		(?), обрезана, швы тачные; разм.: 5,8х10	167	542	н/с
399	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		обрезана, шов сквозной вертикальный с надрезом мереи; разм.: 8х10,3	167	553	н/с
400	2015	Кожа	Сапог	головка	фр.		обрезана, швы: верхний и боковой - тачные, с бахтармянной стороны "в подтай"; разм.: 10,1х16,7	168	102	н/с
401	2015	Кожа	Сапог	головка, поднаряд	фр. 2		обрезаны близко к шву соединения с подошвой, швы: на головке - сквозной вертикальный, переходящий в выворотный	168	346	н/с

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «Г».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
							перед швом соединения с подошвой, на поднаряде - выворотный, "через край"; разм.: 17,2х3,3, 2,9х3			
402	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		подпяточная прокладка с зашерфованным поперечным срезом, протерта, шов сквозной вертикальный; разм.: 7,1х5,9	168	363	
403	2015	Кожа	Сапог	задник	фр.		составной, внешняя деталь, верхняя левая часть, швы: верхний - точной, боковой - выворотный, с бахтармянной стороны - "в подтай"; разм.: 7х9,5	168	429	н/с
404	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		оборвана, носок, шов сквозной вертикальный с надрезом мереи; разм.: 4,5х3	168	450	н/с
405	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		пяточная часть внутренней детали или подпяточная прокладка, со следами гвоздей, обрезана, шов сквозной вертикальный; разм.: 6,5х5	168	566	н/с
406	2015	Кожа	Сапог	головка	фр.		обрезана, швы: боковой - точной, с бахтармянной стороны - "в подтай"; разм.: 10х8,6	168	567	н/с
407	2015	Кожа	Сапог	поднаряд	фр.		обрезан, швы: выворотный, "через край"; разм.: 5,3х14,5	168	568	н/с
408	2015	Кожа	Сапог	головка	фр. 2		с накладной заплатой	168	68	
409	2015	Кожа	Сапог	подошва			для правой ноги, с сужением в области свода стопы, носок заужен и скруглен, на пятке следы железных гвоздей, пятке протерта, шов "в подтай" в передней части, переходящий в сквозной вертикальный с надрезом мереи на пятке; разм.: 9,3х25,7	168	716	<i>Прил. II, рис. 87: 2</i>
410	2015	Кожа	Сапог	голенище	фр.		двудетальное, нижняя часть задней детали, обрезана близко к шву соединения с задником, со следами ремонта, швы: нижний и левый боковой - выворотные, правый - точной; разм.: 15,8х5	168	90	н/с
411	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		подпяточная прокладка, протерта, обрезана, шов сквозной вертикальный; разм.: 7,8х5,4	169	104	н/с
412	2015	Кожа	Сапог	задник	фр.		составной, внутренняя деталь, с разрезами по нижнему краю, шов выворотный, оборвана; разм.: 5,5х2	170	209	н/с
413	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		с сужением в области свода стопы, оборвана, расслоившаяся, шов сквозной вертикальный с надрезом мереи; разм.: 7,5х10,8	170	219	н/с
414	2015	Кожа	Сапог	подошва	дет.		подпяточная прокладка с зашерфованным поперечным срезом, шов сквозной вертикальный; разм.: 7,8х7,5	171	279	
415	2015	Кожа	Сапог	подошва (5), голов-	фр. 12		для левой ноги. Подошва с сужением в области свода стопы, носок слегка заужен и скруглен, на пятке железные гвозди;	171	280	

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «Г».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
				ка (2), поднаряд (2), задник (3)			двухслойная, с тремя подпяточными прокладками с зашерфованными поперечными срезами, внутренняя деталь составная, шов сквозной вертикальный, на внешней детали с надрезом мереи; общ. разм.: 9,8x30,3. Головка и однодетальный поднаряд обрезаны близко к шву соединения с подошвой до шир. 0,7-1,8, швы: основной - сквозной вертикальный, боковой - тачной. Задник составной; внешняя деталь обрезана близко к шву соединения с подошвой до шир. 0,7-2,8, швы: левый боковой - выворотный, правый боковой - тачной, нижний - сквозной вертикальный, с бахтармянной стороны - "в подтай"; внутренняя деталь с надрезами по нижнему краю и отверстиями от скрепления деталей между собой, протерта, швы: выворотный, сквозной вертикальный, разм.: 20x6,7			
416	2015	Кожа	Сапог	задник	дет.		составной, внутренняя деталь, обрезан с трех сторон, разорван, шов "через край"; разм.: 18,7x7,9	171	285	
417	2015	Кожа	Сапог	подошва	дет.		составная, внутренняя от многослойной подошвы, один поперечных срез зашерфован, шов сквозной вертикальный; разм.: 7,1x7,1	171	286	
418	2015	Кожа	Сапог	поднаряд	фр.		обрезан близко к шву соединения с подошвой до шир. 1,5, шов выворотный	171	287	н/с
419	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		оборвана, шов сквозной вертикальный с надрезом мереи; разм.: 5,3x10,6	171	298	н/с
420	2015	Кожа	Сапог	голенище	фр.		задняя деталь, обрезано, швы: боковой - тачной, нижний - выворотный; разм.: 6,5x37	171	312	н/с
421	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		внешняя деталь, оборвана, носок слегка вытянут, шов сквозной вертикальный с надрезом мереи; разм.: 7,2x10,8	171	317	н/с
422	2015	Кожа	Сапог	задник	дет.		составной, внешняя деталь, с отверстиями от скрепления деталей между собой, обрезана сверху, швы: левый боковой - выворотный, правый боковой - тачной, нижний - сквозной вертикальный, с бахтармянной стороны - "в подтай"; разм.: 14,9x5,5	171	319	
423	2015	Кожа	Сапог	поднаряд	дет.		оборван, швы: выворотный, "через край"; разм.: 5x8	171	320	н/с
424	2015	Кожа	Сапог	подошва	дет.		подпяточная прокладка, со следами гвоздей, поперечный срез зашерфован, шов сквозной вертикальный; разм.: 8x11,1	171	326	<i>Прил. II, рис. 84: 1</i>
425	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		пяточная часть внутренней детали, со следами гвоздей, оборвана, шов сквозной вертикальный; разм.: 6,6x8,6	171	328	н/с

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «Г».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
426	2015	Кожа	Сапог	задник	дет.		составной, внутренняя деталь с надрезами по нижнему краю и отверстиями от скрепления деталей между собой, частично оборвана снизу, швы: сквозной вертикальный, выворотный, с бахтармянной стороны "в подтай"; разм.: 21,2x6	171	335	
427	2015	Кожа	Сапог	задника деталь	фр.		составной, внешняя деталь, обрезана со всех сторон, с бахтармянной стороны шов "в подтай"; разм.: 10,1x5,4	171	454	н/с
428	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		внутренняя деталь многослойной подошвы, с сужением в области свода стопы, обрезана, шов сквозной вертикальный; разм.: 2,8x5,8	171	458	н/с
429	2015	Кожа	Сапог	головка	фр.		обрезана, швы: основной - сквозной вертикальный, боковой - выворотный; разм.: 22,2x5,4	171	459	н/с
430	2015	Кожа	Сапог	головка	фр.		обрезана близко к шву соединения с подошвой, шов сквозной вертикальный; разм.: 14,8x9	171	462	н/с
431	2015	Кожа	Сапог	задник	фр.		составной, внешняя деталь, сверху обрезана, снизу оборвана, швы: боковые - тачные, с бахтармянной стороны "в подтай"; разм.: 23,7x7	172	487	
432	2015	Кожа	Сапог	головка	дет.		подкрайная, обрезана, швы: основной - сквозной вертикальный, верхний и боковые - тачные, с бахтармянной стороны "в подтай"; разм.: 10,8x7,3	172	492	н/с
433	2015	Кожа	Сапог	головка	фр.		обрезана близко к шву соединения с подошвой, шов выворотный; разм.: 10x7,3	172	512	н/с
434	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		с сужением в области свода стопы, носок округлый, протерта, оборвана, шов сквозной вертикальный с надрезом мереи; разм.: 8x8,7	172	516	н/с
435	2015	Кожа	Сапог	задника деталь	фр.		составной, внутренняя деталь с надрезами по нижнему краю, оборвана, швы: выворотный, сквозной вертикальный; разм.: 19,5x5,9	172	557	н/с
436	2015	Кожа	Сапог	головка	фр.		обрезана, с бахтармянной стороны шов "в подтай"; разм.: 8,9x8,7	172	570	н/с
437	2015	Кожа	Сапог	поднаряд	фр.		обрезан, швы: выворотные, "через край"; разм.: 4,6x3	172	609	н/с
438	2015	Кожа	Сапог	поднаряд	фр.		обрезан снизу, швы "через край"; разм.: 4,3x16,4	173	694	Прил. II, рис. 86: 2
439	2015	Кожа	Сапог	подошва	дет. 2		подпяточные прокладки со следами гвоздей, шов сквозной вертикальный; разм.: 8,3x10,8, 8,1x13,3	174	479	Прил. II, рис. 91: 2
440	2015	Кожа	Сапог	подошва (3), голов-	фр. 18		для левой ноги. Подошва с сужением в области свода стопы, носок слегка заужен и скруглен, на пятке остатки железных	174	481	

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «Г».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
				ка, поднаряд (3), задник (5), усилитель (3), деталь (2), заплата			гвоздей; двухслойная, с двумя подпяточными прокладками и накладной заплатой в передней части, шов сквозной вертикальный, на внешней детали с надрезом мереи; разм.: 9,3x29,1 (подошва), 9x6 (заплата). Головка со складкой (?) на носке, обрезана близко к шву соединения с подошвой и боковым швам до шир. 1,6-4, швы: боковые - тачные, основной - сквозной вертикальный. Поднаряд двухдетальный, одна деталь составная, частично обрезан сверху, швы: выворотный, "через край"; разм.: 4x19,6, 3,5x20,2. Задник составной; внешняя деталь с короткими надрезами по нижнему краю, обрезана сверху, протерта, швы: боковые - тачные, нижний - сквозной вертикальный, с бахтармянной стороны - "в подтай", разм.: 25x6,6; внутренняя деталь с надрезами по нижнему краю и отверстиями от скрепления деталей между собой, скроена из двух частей, соединяющихся встык, у большей лицевая сторона бахтармянная, протерта, швы: выворотный, сквозной вертикальный, общ. разм.: 25x5,7; внутренние прокладки - лубяной (?) усилитель (разм.: 11,6x4,7) и две кожаные детали с зашерфованными косыми срезами и отверстиями от скрепления деталей между собой (разм.: 8,4x4,8, 3,3x4,4. В боковых швах, соединяющих головку с задником вшиты детали-прокладки из узких полосок шир. 0,4, дл. 5,3 и 5,7.			
441	2015	Кожа	Сапог	задника деталь	фр. 2		составной, внутренняя деталь с надрезами по нижнему краю и отверстиями от скрепления деталей между собой, лицевая сторона бахтармянная, оборван, швы сквозные вертикальные; общ. разм.: 19,6x5,5	174	539	н/с
442	2015	Кожа	Сапог	задник	дет.		составной, внешняя деталь, оборвана, швы: верхний - тачной, боковые - выворотный, нижний - сквозной вертикальный, с бахтармянной стороны "в подтай"; разм.: 21,8x7,7	174	552	
443	2015	Кожа	Сапог	задник	дет.		заготовка, без швов; разм.: 19,5x6,9	174	667	<i>Прил. II, рис. 81: 3</i>
444	2015	Кожа	Сапог	поднаряд	фр.		оборван, швы: выворотный, "через край"; разм.: 8,8x4,8	175	118	
445	2015	Кожа	Сапог	подошва (6), задник	фр. 7		для левой ноги. Подошва с сужением в области свода стопы, носок оборван, на пятке остатки железных гвоздей, состоит из внешней детали и пяти подпяточных прокладок, шов сквозной вертикальный, на внешней детали с надрезом мереи; разм.:	176	160	

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «Г».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
							8,2x15,2, 8,2x12,5, 8,4x6,7, 6,3x2,7, 2,7x7,4, 2,1x9,2. Задник составной. внутренняя деталь, с надрезами по нижнему краю и отверстиями от скрепления деталей между собой, швы: выворотный, сквозной вертикальный; разм.: 17,2x6,4.			
446	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		внутренняя (?) деталь многослойной подошвы, оборвана, шов сквозной вертикальный, с бахтармянной стороны "в подтай"; разм.: 5,3x7,2	176	181	н/с
447	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		подпяточная прокладка с зашерфованным поперечным срезом, шов сквозной вертикальный; разм.: 6,6x5,1	177	353	
448	2015	Кожа	Сапог	задник	фр.		составной, внутренняя деталь, оборвана снизу, лицевая сторона бахтармянная, швы: выворотный, сквозной вертикальный; разм.: 16,2x5,8	177	414	н/с
449	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		с сужением в области свода стопы, носок вытянут и заострен, оборвана, шов "в подтай"; разм.: 9x17,5	177	422	н/с
450	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		внутренняя деталь многослойной подошвы, с сужением в области свода стопы, со следами гвоздей и подпяточных прокладок, обрезана, шов сквозной вертикальный; разм.: 7,2x11,7	177	436	н/с
451	2015	Кожа	Сапог	голенище	фр.		нижняя часть, обрезано, швы тачные; разм.: 15,6x3	177	555	н/с
452	2015	Кожа	Сапог	задник	дет.		составной, внутренняя прокладка, с отверстиями от скрепления деталей между собой, косые срезы зашерфованы; разм.: 6,7x3,9	177	556	н/с
453	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		пяточная часть, со следами гвоздей, протерта, обрезана, шов сквозной вертикальный; разм.: 5x3,9	177	562	н/с
454	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		с сужением в области свода стопы, оборвана, шов сквозной вертикальный с надрезом мерей; разм.: 7,7x9,8	178	525	н/с
455	2015	Кожа	Сапог	подошва (4), головка (2), поднаряд (2)	фр. 8		все обрезано близко к шву соединения до шир. 0,8-1,1, швы: на подошве - сквозной вертикальный с надрезом мерей, на головке и поднаряде - выворотные	178	531	н/с
456	2015	Кожа	Сапог	поднаряд	фр.		обрезан, шов "через край"; разм.: 12,6x4,3	178	588	н/с
457	2015	Кожа	Сапог	подошва	дет.		подпяточная прокладка со следами гвоздей, состоявшая из двух частей, внутренние срезы зашерфованы, шов сквозной вертикальный; разм.: 4,2x5,7	178	592	н/с
458	2015	Кожа	Сапог	головка	фр.		обрезана, со следами ремонта, шов выворотный; разм.:	178	601	н/с

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «Г».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
							11,8x11,5			
459	2015	Кожа	Сапог	подошва	дет. 2		для левой ноги (следы износа), с сужением в области свода стопы, носок округлый, на пятке следы гвоздей, внутренняя деталь составная, внешняя протерта, шов сквозной вертикальный с надрезом мереи; общ. разм.: 9,2x25,4	178	603	
460	2015	Кожа	Сапог	задник	дет.		составной, внутренняя прокладка, скроена из внутренней детали задника (тачной шов по верхнему краю); разм.: 12,4x5,4	178	604	
461	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		внутренняя деталь или подпяточная прокладка, с сужением в области свода стопы, со следами гвоздей на пятке, обрезана, швы: сквозной вертикальный, с бахтармянной стороны "в подтай" от предыдущего использования (скроена из головки сапога); разм.: 6,5x10,2	178	621	н/с
462	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		или накладная заплатка, носок округлый, шов сквозной вертикальный с надрезом мереи; разм.: 7,4x7	178	654	н/с
463	2015	Кожа	Сапог	голенище	фр.		нижняя часть задней детали, оборвано, со следами ремонта в месте соединения с задником, швы выворотные; разм.: 10,3x5,8	178	700	н/с
464	2015	Кожа	Сапог		фр.			179	22	
465	2015	Кожа	Сапог		фр.			179	23	
466	2015	Кожа	Сапог		фр.			179	24	
467	2015	Кожа	Сапог	головка	фр.		обрезана, швы: тачной, с бахтармянной стороны "в подтай"; разм.: 9,9x6,1	179	27	н/с
468	2015	Кожа	Сапог	подошва (3), головка, поднаряд (2), задник	фр. 7		для правой ноги (асимметрия и следы износа подошвы). Подошва с сужением в области свода стопы, носок заужен, состоит из протертой основной детали и двух подпяточных прокладок с зашерфованными поперечными срезами, шов "в подтай" в передней части, переходящий в сквозной вертикальный на пятке, на внешней детали с надрезом мереи; разм.: 8,4x25,2, 7,3x10,7, 7,4x4,3. Головка и двудетальный поднаряд обрезаны близко к шву соединения с подошвой до шир. 0,9-2,1, у поднаряда лицевая сторона бахтармянная, шов выворотный, переходящий в сквозной вертикальный перед швом соединения с задником. Задник составной, внешняя деталь, обрезанная близко к шву соединения с подошвой до шир. 0,9-1,7, швы: боковые - выворотные, нижний - сквозной вертикальный.	179	551	Прил. II, рис. 107

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «Г».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
469	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		с сужением в области свода стопы, обрезана, шов сквозной вертикальный с надрезом мереи; разм.: 2,3x10,8	179	581	н/с
470	2015	Кожа	Сапог	головка	фр.		обрезана, верхний срез прямой или слегка вогнутый, швы: выворотный, с бахтармянной стороны "в подтай"; разм.: 15x9	179	585	н/с
471	2015	Кожа	Сапог	поднаряд	фр.		обрезан, шов "через край"; разм.: 13,3x2,1	179	634	н/с
472	2015	Кожа	Сапог	головка	фр.		обрезана со всех сторон, с бахтармянной стороны шов "в подтай"; разм.: 12,5x3,4	179	660	н/с
473	2015	Кожа	Сапог	головка	фр.		обрезана, швы: боковой - точной, с бахтармянной стороны "в подтай"; разм.: 14,8x9,4	179	663	н/с
474	2015	Кожа	Сапог	поднаряд	фр.		обрезан, шов "через край"; разм.: 10,8x2,1	179	665	н/с
475	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		протерта, обрезана, шов сквозной вертикальный с надрезом мереи; разм.: 2,7x9	179	670	н/с
476	2015	Кожа	Сапог	подошва (3), головка, задник (2), деталь, голенище	фр. 8		для левой ноги. Подошва с небольшим сужением в области свода стопы, носок скруглен, на пятке следы гвоздей; состоит из внешней и составной внутренней деталей и одной подпяточной прокладки, шов сквозной вертикальный, на внешней детали с надрезом мереи; разм.: 7,9x23,7, 8,1x15,1, 7,6x10. Головка обрезана, со следами ремонта, швы: боковой - выворотный, основной - сквозной вертикальный; разм.: 14,5x6. Задник составной, внешняя деталь оборвана слева, швы: боковой - выворотный, верхний - точной, нижний сквозной вертикальный, с бахтармянной стороны - "в подтай", разм.: 23x9,5; внутренняя деталь с надрезами по нижнему краю и отверстиями от скрепления деталей между собой, швы: выворотный, сквозной вертикальный, разм.: 22x7,1. Голенище однодетальное, оборвано близко к шву соединения с головкой и задником, швы выворотные, разм.: 16,3x5,1. В правом боковом шве соединения задника и головки вшита деталь-прокладка, разм.: 0,4x6.	179	709	
477	2015	Кожа	Сапог	головка	фр.		обрезана, швы: боковой - точной, основной - выворотный, переходящий в сквозной вертикальный, с бахтармянной стороны "в подтай"; разм.: 12,3x4,8	180	594	н/с
478	2015	Кожа	Сапог	подошва	дет. 2		подпяточные прокладки со следами гвоздей и зашерфованными поперечными срезами, шов сквозной вертикальный; разм.: 6,8x6,7, 6,9x11	180	596	н/с
479	2015	Кожа	Сапог	головка	фр. 5		(?) детали верха скроены из очень толстой кожи и обрезаны	180	614	

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «Г».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
				(2), поднаряд, подошва (2)			близко к шву соединения с подошвой до шир. 1,5-5, головка состоит из двух частей, сложенных внахлест зашерфованными срезами и сшитых сквозным вертикальным швом (разм.: 9x20, 5x24); подошва протерта и обрезана; основной шов выворотный			
480	2015	Кожа	Сапог	поднаряд	фр.		(?), обрезан, шов сквозной вертикальный; разм.: 16,4x6,5	180	616	н/с
481	2015	Кожа	Сапог	подошва			для левой ноги (следы износа), с сужением в области свода стопы, носок округлый, протерта, шов сквозной вертикальный с надрезом мерей; разм.: 7,8x23,2	180	619	
482	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр. 2		составная, обрезана, швы: сквозной вертикальный, "через край"; общ. разм.: 173x6	180	637	н/с
483	2015	Кожа	Сапог	задник	фр.		составной, внешняя деталь, с короткими надрезами по нижнему краю, обрезана близко к шву соединения с подошвой до шир. 1,2-2, швы: боковой - точной, нижний - сквозной вертикальный	180	656	н/с
484	2015	Кожа	Сапог	задник	дет.		составной, внутренняя деталь с надрезами по нижнему краю, оборвана, шов выворотный; разм.: 11,4x4,3	180	657	н/с
485	2015	Кожа	Сапог	подошва			внутренняя деталь многослойной подошвы, с сужением в области свода стопы, носок округлый, шов сквозной вертикальный; разм.: 9,2x26,5	180	671	
486	2015	Кожа	Сапог	задника деталь	фр.		составной, внешняя деталь или головка, обрезан, швы: основной - сквозной вертикальный, боковой - выворотный; разм.: 9,4x2	180	677	н/с
487	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		обрезана, шов сквозной вертикальный с надрезом мерей; разм.: 12x8,4	180	678	н/с
488	2015	Кожа	Сапог	поднаряд	фр.	13	обрезан сверху, швы: сквозной вертикальный, "через край"; разм.: 10,2x2	181	269	н/с
489	2015	Кожа	Сапог	задник	дет.		составной, внешняя деталь, протерт, оборван снизу, швы: верхний и боковые - точные, нижний - сквозной вертикальный, с бахтармянной стороны - "в подтай"; разм.: 22x10,5	182	281	
490	2015	Кожа	Сапог	задник	фр.		составной, внешняя деталь, обрезана близко к шву соединения с подошвой до шир 1,2, шов сквозной вертикальный	182	289	н/с
491	2015	Кожа	Сапог	задника деталь	фр.		составной, внешняя деталь, обрезанная близко к шву соединения с подошвой, шов сквозной вертикальный; разм.: 1,2x19,4	182	469	н/с
492	2015	Кожа	Сапог	поднаряд	фр.		однодетальный, обрезан близко к шву соединения с подошвой	182	470	н/с

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «Г».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
							до шир. 0,7-2, шов выворотный			
493	2015	Кожа	Сапог	головка	фр.		обрезана, шов сквозной вертикальный; разм.: 17,2x2,2	183	362	н/с
494	2015	Кожа	Сапог	головка, поднаряд, подошва	фр. 3		обрезаны близко к шву соединения с подошвой до шир. 0,7-2,4, шов сквозной вертикальный	183	365	н/с
495	2015	Кожа	Сапог	поднаряд	дет.		лицевая сторона бахтармяная, швы: сквозной вертикальный, "через край"; разм.: 16,1x5,5	183	388	<i>Прил. II, рис. 86: 3</i>
496	2015	Кожа	Сапог	головка, поднаряд	фр. 2		обрезаны близко к шву соединения с подошвой до шир. 0,8-1, головка со складкой на носке, поднаряд однодетальный, шов сквозной вертикальный	183	389	н/с
497	2015	Кожа	Сапог	задник	фр.		составной, внешняя деталь, оборвана, швы: сквозной вертикальный, с бахтармянной стороны "в подтай"; разм.: 9x2,7	183	444	н/с
498	2015	Кожа	Сапог	поднаряд	фр.		обрезан близко к шву соединения с подошвой до шир. 0,8-1,5, швы: выворотный, "через край"	183	445	н/с
499	2015	Кожа	Сапог	задник	дет.		составной, внутренняя прокладка с отверстиями от скрепления деталей между собой, косые срезы зашерфованы; разм.: 7,3x4,4	183	548	н/с
500	2015	Кожа	Сапог	головка	фр.		обрезана близко к шву соединения с подошвой, шов сквозной вертикальный; разм.: 11x2	183	558	н/с
501	2015	Кожа	Сапог	задник	дет.		составной, внутренняя прокладка; разм.: 17,9x4,9	183	561	<i>Прил. II, рис. 81: 2</i>
502	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		внутренняя деталь многослойной подошвы или подпяточной прокладки, обрезана, шов сквозной вертикальный; разм.: 2,8x7,7	184	500	н/с
503	2015	Кожа	Сапог	задника деталь	фр.		составной, внешняя деталь, обрезана сверху и снизу, швы: боковые - выворотные, с бахтармянной стороны "в подтай"; разм.: 24,7x4,9	184	693	н/с
504	2015	Кожа	Сапог	задника деталь	фр.		(?) или нижняя часть задней детали голенища, обрезана, шов выворотный; разм.: 17,6x4,7	184	696	н/с
505	2015	Кожа	Сапог	задника деталь	фр.		составной, внешняя деталь, обрезана, швы: верхний - тачной, с бахтармянной стороны "в подтай"; разм.: 6x4,8	184	79	н/с
506	2015	Кожа	Сапог	головка	фр.		?, обрезана, швы: боковой - выворотный, с бахтармянной стороны - "в подтай"; разм.: 9,4x9,8	184	81	н/с
507	2015	Кожа	Сапог	головка	фр.		обрезана, швы: боковой - тачной, с бахтармянной стороны "в подтай"; разм.: 14x8,2	184	82	н/с
508	2015	Кожа	Сапог	голеннице	фр.		?, нижняя задняя часть, швы: нижний - выворотный, боковой -	184	83	н/с

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «Г».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
							тачной; разм.: 8,8x10			
509	2015	Кожа	Сапог	задник	фр.		составной, внешняя деталь, обрезана сверху, со следами ремонта правого бокового шва, швы: боковые - тачные, нижний - сквозной вертикальный, с бахтармянной стороны - "в подтай"; разм.: 16,2x5,3	185	331	
510	2015	Кожа	Сапог	подошва, головка, поднаряд, задник	фр. 4		или туфля, для левой ноги, все детали из толстой кожи. Подошва с сужением к пятке, носок обрезан, шов выворотный; разм.: 10,3x22,5. Основная деталь, полностью дублированная поднарядом, закрывала стопу спереди и сзади, шов находился сбоку, обе детали обрезаны близко к шву соединения с подошвой до шир. 1-3, швы: основной - выворотный, на поднаряде в пяточной части с бахтармянной стороны - "в подтай". Задник асимметричного кроя был пришит к поднаряду, швы: сквозной вертикальный, "через край"; разм.: 11,2x5,6.	185	350	
511	2015	Кожа	Сапог	подошва (3), задник (2)	фр. 5			185	394	
512	2015	Кожа	Сапог	поднаряд	фр.		обрезан сверху, швы: выворотный, "через край"; разм.: 17,1x2,8	185	423	н/с
513	2015	Кожа	Сапог	головка	фр.		обрезана, швы: боковой - тачной, с бахтармянной стороны - "в подтай"; разм.: 15,8x9,3	185	424	н/с
514	2015	Кожа	Сапог	голенище	фр.		(?), обрезано, шов выворотный; разм.: 10,4x12,6	185	426	н/с
515	2015	Кожа	Сапог	головка	фр.		верхняя часть, обрезана, со следами ремонта, швы: верхний и боковые - тачные, ремонт - выворотный; разм.: 13,5x4,5	185	446	н/с
516	2015	Кожа	Сапог	поднаряд	фр.		обрезан, шов "через край"; разм.: 4,2x16,1	185	572	н/с
517	2015	Кожа	Сапог	головка	фр.		обрезана, швы: боковой - тачной, с бахтармянной стороны - "в подтай"; разм.: 15,6x12,4	185	574	н/с
518	2015	Кожа	Сапог	головка	фр.		обрезана, швы: боковой - тачной, с бахтармянной стороны - "в подтай"; разм.: 12,3x15,4	185	575	н/с
519	2015	Кожа	Сапог	головка	фр.		обрезана со всех сторон, с бахтармянной стороны шов "в подтай" от поднаряда; разм.: 15,8x9,3	185	78	<i>Прил. II, рис. 85: 1</i>
520	2015	Кожа	Сапог	голенище	фр.		задняя деталь, обрезано сверху и снизу, боковой шов тачной; разм.: 13,7x3,8	186	464	н/с
521	2015	Кожа	Сапог	подошва (4), голов-	фр. 13		для правой ноги. Подошва с небольшим сужением в области свода стопы, носок слегка заужен и скруглен, на пятке следы	186	638	

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «Г».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
				ка, поднаряд (2), задник (6), заплата			гвоздей; двухслойная, с одной подпяточной прокладкой с зашерфованным поперечным срезом, внешняя деталь протерта, проведен ремонт накладными заплатами вдоль внешнего края стопы и на носке (сохранилась), внутренняя деталь составная из двух не сшивавшихся между собой частей; шов сквозной вертикальный, на внешней детали и заплате с надрезом мерей; общ. разм.: 9,4x30. Головка со складкой на носке, обрезана близко к шву соединения с подошвой до шир. 1-2,2, швы: сквозной вертикальный, с бахтармянной стороны "в подтай". Поднаряд однодетальный, скроен из двух частей, швы: выворотный, "через край"; общ. разм.: 23x14. Задник составной; внешняя деталь обрезана близко к шву соединения с подошвой до шир. 0,4-1,9, шов сквозной вертикальный; внутренняя деталь с надрезами по нижнему краю, лицевая сторона бахтармянная, швы сквозные вертикальные, разм.: 23,7x7,5; внутренние прокладки с зашерфованными косыми срезами и отверстиями от скрепления деталей между собой, разм.: 12,3x6, 6,7x5,7, 4,4x6,1, 2,9x5,6.			
522	2015	Кожа	Сапог	поднаряд	фр.		обрезан, швы: сквозной вертикальный, "через край"; разм.: 19,4x5,8	186	646	н/с
523	2015	Кожа	Сапог	задник	дет.		составной, внутренняя прокладка, с отверстиями от скрепления деталей между собой, косые срезы зашерфованы, шов выворотный; разм.: 5,1x5,6	186	648	н/с
524	2015	Кожа	Сапог	задник	дет.		составной, внутренняя деталь, состояла из двух частей, протерта, с отверстиями от скрепления деталей между собой, швы: выворотный, сквозной вертикальный; разм.: 9,4x4,8	186	649	н/с
525	2015	Кожа	Сапог	задник	фр.		составной, внутренняя деталь со следами гвоздей, оборвана слева, швы: выворотный, сквозной вертикальный; разм.: 10,4x4,6	186	652	н/с
526	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		оборвана, шов сквозной вертикальный с надрезом мерей; разм.: 9,4x12,6	186	672	
527	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		заплата (?), обрезана, шов сквозной вертикальный с надрезом мерей, с редкими отверстиями; разм.: 6,2x6,2	186	683	н/с
528	2015	Кожа	Сапог	поднаряд	фр.		обрезан, швы: сквозной вертикальный, "через край"; разм.: 7,3x2,5	186	690	н/с

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «Г».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
529	2015	Кожа	Сапог	подошва	фр.		или накладная заплата на подошву, обрезана, шов сквозной вертикальный с надрезом мерей; разм.: 14,1x2,7	186	691	н/с
530	2015	Кожа	Сапог	головка	фр.		обрезана, швы: боковой - точной, с бахтармянной стороны "в подтай"; разм.: 17,2x10,4	186	713	н/с
531	2015	Кожа	Сапог	задника деталь	фр.		составной, внешняя деталь, обрезана слева и снизу, швы: точные, с бахтармянной стороны "в подтай"; разм.: 6,8x8,1	186	84	н/с
532	2015	Кожа	Туфля	задник	дет.	21	составной, внешняя деталь, швы: нижний и боковые - выворотные, верхний - точной; разм.: 11,9x6,5	148	105	
533	2015	Кожа	Туфля	подошва, основная деталь, застежка, задник, штафирка	дет. 4		для левой ноги. Подошва с сужением в области свода стопы, носок вытянут и заострен, протерта, разорвана, расслоившаяся, шов "в подтай" с надрезом мерей; разм.: 8,6x27,7. Верх скроен из одной детали, протертой и оборванной на носке, со следами ремонта накладной заплатой, пришитой "через край"; туфля закреплялась на ноге с помощью двух прорезных петель, которые накидывались на пришитую на застежку-шнур, с завязанным на конце узлом; швы: основной - выворотный, боковой - точной, по верхнему срезу и вдоль прорезей - "через край" с проколами только бахтармы; разм.: 42,5x17, дл. застежки вместе с узлом ок. 8,5. Задник треугольной формы подшит с внутренней стороны основной детали швом "через край"; разм.: 17,8x5,4. Верхний срез обшит штафиркой из сложенной вдоль и пришитой "через край" полосы; разм. в развернутом виде: шир. 0,7, дл. 31,6	174	491	<i>Прил. II, рис. 109</i>
534	2015	Кожа	Туфля	подошва	фр.		пяточная часть с "язычком", обрезана, полностью расслоившаяся (только бахтарма), шов выворотный или точной; разм.: 9,2x11,2	182	473	н/с
535	2015	Кожа	Туфля домашняя	задняя деталь	фр.		(?), обрезана, швы: выворотный, точной; разм.: 3x5,9	155	261	н/с
536	2015	Кожа	Узел				простой, на шнуре шир. 0,7	180	647	н/с
537	2015	Кожа, дерево	Сапог	задник	дет. 3		составной, внутренние прокладки из толстой кожи, скрепленные деревянными шпильками, верхние срезы зашерфованы; общ. разм.: 13x3,1	149	125	
538	2015	Кожа, прочее	Поршень				для правой ноги (следы износа), с ровными прорезями для обор, носок собран встык через прорези кожаным шнуром чуть больше, чем на половину; подошвенная часть была пол-	178	543	<i>Прил. II, рис. 80</i>

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «Г».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
							ностью перекрыта двумя накладными заплатами, пришитыми веревкой, одна из которых не сохранилась, шов сквозной вертикальный с редкими стежками; разм.: 12x24, выс. 6			
539	2015	Кожа, прочее	Сапог	подошва (9), головка (2), поднаряд (4), задник (5), усилитель (4), деталь (3)	фр. 29		подошва с сужением в области свода стопы, носок слегка заужен и скруглен, на пятке остатки гвоздей, протерта, разорвана, сохранились фрагменты внутренней детали, скроенной из головки сапога (на мерее имеется шов "в подтай" характерной формы) и трех подпяточных прокладок, шов сквозной вертикальный; разм.: 9,8x18,3 (внутренняя деталь), 4,5x5, 3,6x7,2, 2,7x6,4, 3,1x3x6. Головка со складкой на носке, обрезана близко к шву соединения с подошвой, швы: основной - сквозной вертикальный, боковой - тачной; разм.: 5,7x11,3, 3,8x2,1, 4x15,8. Поднаряд двухдетальный, лицевая сторона бахтармяная, обе детали разорваны, швы: сквозной вертикальный, "через край"; разм.: 21x4,8, 4,6x21,8. Задник составной, внешняя деталь с небольшим выступом сверху, расслоившаяся, швы: верхний - тачной, боковые - выворотные, нижний - сквозной вертикальный, с бахтармяной стороны - "в подтай", разм.: 20,8x8; внутренняя деталь с надрезами по нижнему краю, составная из двух частей, соединенных встык, протерта, швы: выворотный, сквозной вертикальный, тачной (соединение частей), общ. разм.: 18,4x6,9; внутренние прокладки - лубяной (?) усилитель (общ. разм.: 19x4) и три кожаных детали с зашерфованными косыми срезами и отверстиями от скрепления деталей между собой, разм.: 8,6x4,9, 3,7x4,5, 1,8x4,2. Голенище оборвано близко к выворотному шву соединения с задником. В шве соединения головки с задником располагалась деталь-прокладка из полоски кожи в один слой, разм.: 0,45x4,7. Деталь, место которой не определено, - полоска, сложенная вдвое, шов сквозной вертикальный, разм. в сложенном виде: 0,45x5,7	166	415	
540	2015	Кожа, прочее	Сапог	подошва (3), головка (2), поднаряд	фр. 12		детский, для левой ноги (следы износа подошвы). Подошва - основная деталь с двумя подпяточными прокладками, с сужением в области свода стопы, носок заострен, шов "в подтай" в передней части, переходящий в сквозной вертикальный (на	171	292	Прил. II, рис. 108

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «Г».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
				(2), задник (3), усилитель, деталь			внешней детали с надрезом мерей) на пятке; разм.: 6,2x19,5, 5,8x8,1, 5,3x3,6. Головка обрезана близко к шву соединения с подошвой и боковому шву до шир. 0,5-1,5, швы: боковые - тачные, основной - выворотный, переходящий в сквозной вертикальный перед швом соединения с задником. Поднаряд двухдетальный, лицевая сторона бахтармяная, обрезан, швы: выворотный, "через край"; разм.: 3,1x8,91,7x7,4. Задник составной; внешняя деталь с надрезами по нижнему краю, сверху обрезана, швы: боковые - тачные, нижний - сквозной вертикальный, с бахтармянной стороны - "в подтай", разм.: 15,8x5,1; внутренняя деталь с надрезом по нижнему краю и отверстиями от скрепления деталей между собой, швы: выворотный, сквозной вертикальный, разм.: 16x5,3; внутренние прокладки - усилитель из луба (?) (разм.: 114x3,8) и кожаная деталь с зашерфованными косыми срезами (разм.: 4,2x3,5). В боковом шве, соединяющем задник и головку, располагается прокладка из узкой полосы, разм.: 0,3x3,6.			
541	2015	Кожа, прочее	Сапог	подошва			для левой ноги, внутренняя деталь многослойной подошвы, с небольшим сужением в области свода стопы, носок обрезан, на пятке следы гвоздей, скроена из головки сапога (на мерее имеется шов "в подтай" характерной формы), шов сквозной вертикальный; разм.: 10x25,5	174	488	
542	2015	Кожа, прочее	Сапог	подошва (8), задник (3), усилитель (2)	фр. 13		подошва с сужением в области свода стопы, носок заужен и скруглен, на пятке остатки гвоздей; двухслойная с четырьмя подпяточными прокладками, внешняя деталь протерта, внутренняя обрезана, шов сквозной вертикальный, на внешней детали с надрезом мерей; общ. разм.: 9,6x28,5. Задник составной; внешняя деталь обрезана близко к шву соединения с подошвой до шир. 0,7-1,6, швы: правый боковой - выворотный, нижний - сквозной вертикальный; внутренняя деталь с надрезами по нижнему краю и отверстиями от скрепления деталей между собой, швы: выворотный, сквозной вертикальный, разм.: 19,3x77; внутренние прокладки - два лубяных (?) усилителя (разм.: 19,3x4,2, 16,8x4) и одна кожаная деталь с зашерфованными косыми срезами (разм.: 6,4x4,8).	183	392	

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «Г».										
Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: http://www.novsu.ru/archeology)										
№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
543	2015	Кожа, черный металл	Сапог	подошва	фр.		пяточная часть внутренней детали с железным гвоздем, обрезана, шов сквозной вертикальный; разм.: 7,1x6,8	168	373	н/с
544	2015	Кожа, черный металл	Сапог	подошва	фр.		пяточная часть, с гвоздем, обрезана, шов сквозной вертикальный с надрезом мереи; разм.: 7,7x8,1	171	311	н/с
545	2015	Кожа, черный металл	Сапог	подошва (5), головка, поднаряд (2), задник (2)	фр. 10		для левой ноги. Подошва с сужением в области свода стопы, носок заужен и скруглен, на пятке железные гвозди; состоит из основной детали с тремя подпяточными прокладками, шов "в подтай" в передней части, переходящий в сквозной вертикальный на пятке; разм.: 9,3x28, 7,2x12,1 (составная), 7,2x11,9, 6,9x5,3. Головка и однодетальный поднаряд обрезаны близко к шву соединения с подошвой до шир. 0,8-1,9, шов выворотный, переходящий в сквозной вертикальный перед швом соединения с задником. Задник составной, внешняя деталь обрезана близко к шву соединения с подошвой до шир. ,6-1,7, швы: боковые - тачные, нижний - сквозной вертикальный; внутренняя деталь с надрезом по нижнему краю и отверстиями от скрепления деталей между собой, составная из двух частей, соединенных встык, швы: выворотный, сквозной вертикальный, общ. разм.: 18,7x5,3	175	116	
546	2015	Кожа, черный металл	Сапог	подошва	фр.		с сужением в области свода стопы, обрезана, с железным гвоздем, обрезана, полностью расслоившаяся, шов "в подтай" в передней части, переходящий в сквозной вертикальный на пятке; разм.: 6,7x12,7	180	595	н/с
547	2015	Кожа, черный металл	Сапог	подошва (5), задник	фр. 6		для левой ноги. Подошва с сужением в области свода стопы, носок протерт и оборван, на пятке железные гвозди; двухслойная с пятью (?) подпяточными прокладками, шов сквозной вертикальный, на внешней детали с надрезом мереи; общ. разм.: 9,6x27,3. Задник составной, внутренняя деталь с надрезом по нижнему краю, оборвана сверху, швы: выворотный, "через край"; разм. ок. 22x6:	182	283	
548	2015	Кость	Бусина				разм.: 1,2x0,7	161	229	Прил. II, рис. 59: 2
549	2015	Кость	Кость игральная				разм.: 3,2x1,8x2,0	154	205	Прил. II, рис. 59: 5

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «Г».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
550	2015	Кость	Проколка				разм.: 1,3x0,3, дл. 11,4	173	546	Прил. II, рис. 59: 6
551	2015	Кость, черный металл	Рукоять		дет. 2		ножа с циркульным, линейным орнаментом и косой сеткой, с деревянным заполнением и костяной обоймицей; разм.: 2,5x1,9, дл. 9,7, толщ. обоймица 0,4	183	395	Прил. II, рис. 60: 1
552	2015	Прочее	Веник				берёзовый, несвязанный	145	120	н/с
553	2015	Прочее	Веник				берёзовый, несвязанный	150	278	н/с Прил. II, рис. 70
554	2015	Прочее	Веник				берёзовый, несвязанный	156	379	н/с
555	2015	Прочее	Веник				берёзовый, несвязанный	170	161	н/с
556	2015	Прочее	Веник				берёзовый, несвязанный	170	244	н/с
557	2015	Прочее	Веник				берёзовый, несвязанный	171	315	н/с
558	2015	Прочее	Веник				берёзовый, несвязанный	172	119	н/с
559	2015	Прочее	Веник				берёзовый, несвязанный	172	489	н/с
560	2015	Прочее	Веник				берёзовый, несвязанный	174	480	н/с
561	2015	Прочее	Веник				берёзовый, несвязанный	174	482	н/с
562	2015	Прочее	Веник				берёзовый, несвязанный, на настиле	176	166	н/с
563	2015	Прочее	Веник				берёзовый, несвязанный	176	176	н/с
564	2015	Прочее	Веник				берёзовый, несвязанный	176	204	н/с
565	2015	Прочее	Веник				берёзовый, связанный	177	411	н/с
566	2015	Прочее	Веник				берёзовый, несвязанный	177	477	н/с
567	2015	Прочее	Веник				берёзовый, несвязанный	183	316	н/с
568	2015	Прочее	Веник				берёзовый, несвязанный	183	396	н/с
569	2015	Прочее	Веник				берёзовый, несвязанный	183	435	н/с
570	2015	Прочее	Веник				берёзовый, несвязанный	185	354	н/с
571	2015	Прочее	Веник				берёзовый, связанный	185	360	
572	2015	Прочее	Веник				берёзовый, несвязанный	185	421	н/с
573	2015	Прочее	Веник				берёзовый, несвязанный	185	431	
574	2015	Прочее	Веник				берёзовый, связанный	185	69	н/с
575	2015	Прочее	Веник				берёзовый, связанный	186	627	н/с
576	2015	Прочее	Веревка		фр.		с узлом; разм.: 12x5	165	246	н/с, Прил. II, рис. 69
577	2015	Прочее	Веревка		фр.		с узлом; разм.: 6,5x4,0	166	442	н/с
578	2015	Прочее	Веревка		фр.		с узлом; разм.: диам. 2,2, дл. 10,9	167	515	н/с
579	2015	Прочее	Веревка		фр.		с узлом; разм.: узел 3,4x4,3, дл. 9,7, диам. веревки 0,5	172	538	н/с
580	2015	Прочее	Веревка		фр.		с узлом; разм.: 2,5x1,0, дл. 11,0	174	545	н/с
581	2015	Прочее	Веревка		фр.		с узлом; разм.: диам. ~1,4, дл. 11,5	177	364	н/с

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «Г».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
582	2015	Прочее	Веревка		фр.		с узлом; разм.: 14,5x3,8	178	524	н/с
583	2015	Прочее	Веревка		фр.		с узлом; разм.: диам. 1,0, дл. 9,8	178	682	н/с
584	2015	Прочее	Верёвка		фр.		с узлом; разм.: 8,6x3,4x1,3	146	162	н/с
585	2015	Прочее	Верёвка		фр.		с узлом; разм.: 15x5	161	238	н/с
586	2015	Прочее	Верёвка		фр. 9		с узлом	165	707	н/с
587	2015	Прочее	Верёвка		фр.		с петлей и узлом; разм.: 44,5, толщина: 0,9	178	622	н/с
588	2015	Прочее	Лапоть		фр. 2		разм.: 14,3x17,6; 12,4x2,9	161	345	н/с
589	2015	Прочее	Лапоть		фр. 2		разм.: 11,5x11; 15x12,3	167	509	н/с, Прил. II, рис. 67
590	2015	Прочее	Плетение		фр.		лыко; разм.: 12,5x11,5, выс.: 3,1	154	182	н/с
591	2015	Прочее	Плетение		фр.		лыко; разм.: 9,2x7,5	154	202	н/с
592	2015	Прочее	Плетение		фр.		лыко; разм.: 12x6,2	160	254	н/с Прил. II, рис. 68
593	2015	Прочее	Плетение		фр.		косое, лыко; разм.: 8x5,5	180	95	н/с
594	2015	Прочее	Слюда		фр.		разм.: 0,9x0,7, толщ. 0,1	177	430	н/с
595	2015	Стекло	Бусина		фр.		черная, орнаментирована многорядной белой волной; разм.: 1,3x0,5, выс.: 1,1	146	260	
596	2015	Стекло	Стекло		фр.		патинированное; разм.: 5,2x3,9, толщина: 0,3	160	274	Прил. II, рис. 61: 2
597	2015	Текстиль	Веревка		фр.		разм.: 0,3x0,1, дл. 9,0	160	297	
598	2015	Текстиль	Войлок		фр.		разм.: 8,4x2,9	155	159	
599	2015	Текстиль	Войлок		фр.		темно-коричневый; разм.: 7,2x5,8, толщина: 0,7	167	511	
600	2015	Текстиль	Войлок		фр.		коричневый; разм.: 15,6x14, толщина: 0,5	168	374	
601	2015	Текстиль	Войлок		фр. 2		темно-коричневый; разм.: 12x11,2, толщина: 0,5; 10,5x5,5, толщина: 0,5	174	527	
602	2015	Текстиль	Войлок		фр.		темно-коричневый; разм.: 9,3x5,2, толщина: 0,7	174	536	
603	2015	Текстиль	Войлок		фр.		коричневый; разм.: 10,8x5,7, толщина: 0,7	186	662	
604	2015	Текстиль	Нить		фр.		разм.: толщина: 0,3, длина: 10,3	171	387	
605	2015	Текстиль	Тесьма		фр.		шерстяная, двухцветная, с узлом; разм.: 8,0x1,7	168	103	Прил. II, рис. 71: 3
606	2015	Текстиль	Тесьма		фр. 2		шерстяная, двухцветная, с орнаментом; разм.: 17x1,4; 5,5x1,5	174	490	Прил. II, рис. 74: 2
607	2015	Текстиль	Тесьма		фр.		шерстяная, двухцветная, с двумя полосами красновато-коричневого цвета и одной светло-коричневого; разм.: 8x1,5	179	591	
608	2015	Текстиль	Тесьма		фр.		шерстяная, двухцветная, с двумя полосами красновато-коричневого цвета и одной светло-коричневого, с одной стороны узел; разм.: 72x1,6	184	630	
609	2015	Текстиль	Тесьма		фр.		шерстяная, двухцветная, темно-коричневого и светло-коричневого цвета; разм.: 21,5x1,0	184	659	Прил. II, рис. 74: 5

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «Г».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
610	2015	Текстиль	Тесьма		фр.		шерстяная, двухцветная, с узором темно-коричневого и светло-коричневого цветов; разм.: 17x1,0	186	661	<i>Прил. II, рис. 74: 3</i>
611	2015	Текстиль	Ткань		фр. 10		бордовая, шерстяная, полотняного переплетения; разм.: 9,2x6,2; 9,3x5,2; 7,5x2,9	162	293	
612	2015	Текстиль	Ткань		фр.		светло-коричневая, шерстяная, полотняного переплетения; разм.: 19,5x4,7	166	375	
613	2015	Текстиль	Ткань		фр. 3		шерстяная; один фр. - светло-коричневый, саржевого переплетения; разм.: 13x2,9; два фр. - двухцветные, полотняного переплетения; разм.: 11x2,5; 6x2,1	167	517	
614	2015	Текстиль	Ткань		фр.		двухцветная, коричневая, саржевого переплетения; разм.: 14,0x8,4	168	449	
615	2015	Текстиль	Ткань		фр.		шелковая; разм.: 12,1x3,6	170	217	<i>Прил. II, рис. 71: 4</i>
616	2015	Текстиль	Ткань		фр.		темно-коричневая, шерстяная, очень плотная; разм.: 46x5,2, толщина: 0,3	171	327	
617	2015	Текстиль	Ткань		фр.		коричневая, шерстяная, с двух сторон завязаны узлы; разм.: 46x1,7	171	386	
618	2015	Текстиль	Ткань		фр.		коричневая, шерстяная, саржевого переплетения; разм.: 16,5x10,3	172	484	
619	2015	Текстиль	Ткань		фр.		темно-коричневая, шерстяная; разм.: 10,7x1,4	172	602	
620	2015	Текстиль	Ткань		фр. 2		коричневая, шерстяная, саржевого переплетения; разм.: 33x21; 34x14,5	173	528	
621	2015	Текстиль	Ткань		фр.		светло-коричневая, шерстяная, саржевого переплетения; разм.: 27x19	173	529	<i>Прил. II, рис. 73: 1</i>
622	2015	Текстиль	Ткань		фр.		коричневая, шерстяная, полотняного переплетения; разм.: 22x7,8	173	577	
623	2015	Текстиль	Ткань		фр.		коричневая, шерстяная, один край подвернут; разм.: 45x12	173	687	
624	2015	Текстиль	Ткань		фр. 4		обтачка края изделия (?); коричневая, шерстяная; разм.: 20,5x16; 16,5x1,6; 17,5x1,0; 17x0,9	174	526	<i>Прил. II, рис. 76: 1</i>
625	2015	Текстиль	Ткань		фр.		двухцветная, с орнаментом, подогнута; разм.: 11,2x0,7	175	149	<i>Прил. II, рис. 74: 1</i>
626	2015	Текстиль	Ткань		фр. 2		обтачка края изделия (?); светло-коричневая, шерстяная, полотняного переплетения; разм.: 19,0x1,3; 20,0x1,0	177	502	<i>Прил. II, рис. 76: 2</i>
627	2015	Текстиль	Ткань		фр.		бордовая, шерстяная, с одной стороны овойлочена; разм.: 34,5x1,1	177	503	
628	2015	Текстиль	Ткань		фр.		бордовая, шерстяная, с двух сторон овойлочена; разм.: 21x1,2	177	504	
629	2015	Текстиль	Ткань		фр. 5		коричневая, шерстяная, подогнута, возможно, край изделия	177	530	

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «Г».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
							или швы; разм.: 27x2,3; 31x1,9; 30x1,9; 16x0,6; 15,5x1,0			
630	2015	Текстиль	Ткань		фр.		бордовая, шерстяная, полотняного переплетения; разм.: 14,7x3,5	178	541	Прил. II, рис. 73: 2
631	2015	Текстиль	Ткань		фр.		бордовая, шерстяная, полотняного переплетения; разм.: 11,2x3,5	178	582	
632	2015	Текстиль	Ткань		фр.		бордовая, шерстяная, с двух сторон овойлочена; разм.: 21,5x0,9	178	599	
633	2015	Текстиль	Ткань		фр.		коричневая, клетчатая (были использованы растительные нити, которые не сохранились (?)), полотняного переплетения, шерсть; разм.: 31x11	178	606	Прил. II, рис. 75: 2
634	2015	Текстиль	Ткань		фр. 3		бордовая, шерстяная, полотняного переплетения, со следами швов; разм.: 24x13; 25x13; 12,5x9	179	590	
635	2015	Текстиль	Ткань		фр.		коричневая, шерстяная, полотняного переплетения; разм.: 9,5x1,1	179	632	
636	2015	Текстиль	Ткань		фр.		коричневая, шерстяная; разм.: 21x0,7	183	533	Прил. II, рис. 74: 4
637	2015	Текстиль	Ткань		фр. 2		шерстяная, красновато-коричневая, полотняного переплетения; разм.: 17,5x3,2; 6,0x2,0	184	495	
638	2015	Текстиль	Ткань		фр.		бордовая, шерстяная, полотняного переплетения; разм.: 12x5,4	184	628	
639	2015	Текстиль	Ткань		фр. 2		коричневая, шерстяная, саржевого переплетения; разм.: 17,3x8,0; 13,0x10,0	185	376	Прил. II, рис. 75: 1
640	2015	Текстиль	Ткань		фр.		шерстяная, коричневая; разм.: 14,5x1,6	185	496	
641	2015	Текстиль	Ткань		фр.		бордовая, шерстяная, саржевого переплетения; разм.: 38,5x22	186	86	
642	2015	Текстиль, береста	Войлок		фр.		разм.: 35,7x12,0	184	580	Прил. II, рис. 75: 3
643	2015	Текстиль, береста	Ткань		фр. 7		шерстяная, бордовая, полотняного переплетения; разм.: 32x7,3; 7x2,3; 5,4x2,6; 6,7x1,7; 4,5x1,3; 4,3x2,1; 2,6x1,1	179	584	
644	2015	Текстиль, кожа	Стелька		фр.		разм.: 12,5x6,5, толщ. 0,5	166	576	Прил. II, рис. 72: 3
645	2015	Цветной металл	Заклёпка			13	от сосуда (?); разм.: 1,1x1,2, выс. 0,8	182	65	Прил. II, рис. 62: 12
646	2015	Цветной металл	Королёк				свинцовый; разм.: 2,4x1,4x0,7	158	304	
647	2015	Цветной металл	Королёк				свинец; разм.: 1,9x1,6x0,8	176	658	Прил. II, рис. 64: 10
648	2015	Цветной	Монета			24	разм.: диам.: 3,1, толщ.: 0,7	149	113	Прил. II, рис. 64: 7

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «Г».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
		металл								
649	2015	Цветной металл	Монета			24	разм.: диам.: 2,9; толщ.: 0,8	149	115	Прил. II, рис. 64: 3
650	2015	Цветной металл	Монета			24	разм.: диам.: 3,1, толщина: 0,6	149	257	Прил. II, рис. 64: 9
651	2015	Цветной металл	Монета			24	разм.: 3,0x2,7, толщина: 0,6	155	259	Прил. II, рис. 64: 4
652	2015	Цветной металл	Монета			24	разм.: 3,0x2,8, толщина: 0,6	161	208	Прил. II, рис. 64: 5
653	2015	Цветной металл	Накладка		фр.		разм.: 2,6x1,9x0,3	176	305	
654	2015	Цветной металл	Накладка				литая нашивная, одна из петелек обломана; разм.: 1,1x0,9, толщ. 0,2	177	352	Прил. II, рис. 62: 7
655	2015	Цветной металл	Накладка				литая прорезная; разм.: 1,6x1,7, толщ. 0,5	179	579	Прил. II, рис. 63: 7
656	2015	Цветной металл	Накладка				разм.: 1,6x0,7, высота: 0,7	186	717	Прил. II, рис. 62: 9
657	2015	Цветной металл	Обоймица				на ремень; разм.: 2,1x 3,6, толщ. 0,3	146	433	Прил. II, рис. 63: 11
658	2015	Цветной металл	Обоймица				разм.: 1,8x1,9x1,2	164	711	Прил. II, рис. 63: 12
659	2015	Цветной металл	Перстень		фр.	21	пластинчатый, с орнаментом, деформирован; разм.: 1,4x0,6x2,1	147	122	Прил. II, рис. 63: 10
660	2015	Цветной металл	Перстень				щитковосрединный; разм.: 1,8x1,6, высота: 0,8	178	704	Прил. II, рис. 63: 2
661	2015	Цветной металл	Печать	Заготовка	фр.		(?) разм.: 2,2x1,9, толщ.: 0,6	164	175	Прил. II, рис. 64: 2
662	2015	Цветной металл	Пластина				согнута пополам; разм.: 2,2x1,1, толщ. 0,3	185	323	Прил. II, рис. 64: 8
663	2015	Цветной металл	Пломба		фр.		(?); разм.: 0,9x2,2, толщ. 0,3	146	98	Прил. II, рис. 64: 1
664	2015	Цветной металл	Подвеска				с косым рубчатый орнаментом по периметру и изображением "процветшего креста"; разм.: 1,9x1,4, толщина: 0,4	179	636	Прил. II, рис. 63: 6
665	2015	Цветной металл	Пуговица			24	свинец; разм.: диам.: 0,9, выс.: 1,5	155	173	Прил. II, рис. 62: 6

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «Г».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
666	2015	Цветной металл	Пуля			24А	свинцовая; диам.: 1,3	152	140	Прил. II, рис. 62: 11
667	2015	Черный металл	Гвоздь сапожный				разм.: 0,7x0,8, дл. 1,4	173	651	Прил. II, рис. 66: 2
668	2015	Черный металл	Ключ		фр.		разм.: 1,0x0,5, длина: 5,1	171	639	Прил. II, рис. 66: 7
669	2015	Черный металл	Кольцо				разм.: в сечении: 0,7, диам.: 4,7	174	523	
670	2015	Черный металл	Кольцо				разм.: 3x2,6, толщ.: 0,5	176	197	Прил. II, рис. 66: 3
671	2015	Черный металл	Нож		фр.		разм.: 1,7x0,4, длина: 8,2	163	705	
672	2015	Черный металл	Нож		фр.		разм.: 2,1x0,5, длина: 8,5	163	710	Прил. II, рис. 65: 2
673	2015	Черный металл	Нож				с деревянной рукоятью; разм.: 2,5x0,7, длина: 18,2; рукоять: 2,6x1,6, длина: 10,4	179	702	Прил. II, рис. 50, 65:3
674	2015	Черный металл	Обух		фр.		разм.: 5,9x2,6, высота: 5,8	167	514	Прил. II, рис. 65: 5
675	2015	Черный металл	Пластина		фр.		разм.: 6,1x3,4, толщина: 0,4	161	718	
676	2015	Черный металл	Предмет		фр.		разм.: 1,9x1,4, выс.: 6,8	165	302	
677	2015	Черный металл	Предмет		фр.		разм.: 2,6x2,3, выс.: 10,6	165	303	
678	2015	Черный металл	Предмет		фр.		разм.: 1,7x1,0, дл. 7,5	177	371	
679	2015	Черный металл	Предмет		фр.		разм.: 1,5x2,2, толщ. 0,5	182	655	
680	2015	Черный металл	Предмет				разм.: 5,1x2,5, толщ. 0,1-0,4	186	230	Прил. II, рис. 66: 6
681	2015	Черный металл	Пробой		фр.		разм.: 1,7x1,3, дл. 5,8	163	99	
682	2015	Черный металл	Скоба		фр.		разм.: 0,9x0,6, выс.: 3,0	151	127	
683	2015	Черный металл	Скоба		фр.		разм.: 1,0x2,3, дл. 5,2, толщ. 0,4	170	242	Прил. II, рис. 66: 4

Опись индивидуальных находок 10 пласта (2014-2015 гг.). Участок «Г».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Год	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Перекоп	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
		металл								
684	2015	Черный металл	Скоба		фр.		разм.: 0,9x0,6, выс.: 4,2	173	535	
685	2015	Черный металл	Скоба		фр.		разм.: 1,1x0,7, дл. 4,5	180	653	
686	2015	Черный металл	Скоба		фр.		разм.: 0,8x0,3, выс.: 3,0	184	522	
687	2015	Черный металл	Шип ледоходный				разм.: 4,1x1,8, высота: 7,6	179	703	<i>Прил. II, рис. 65: 1</i>
688	2015	Янтарь	Бусина				из развала очага; разм.: 1x0,9, толщина: 0,7	164	708	<i>Прил. II, рис. 61: 4</i>
689	2015	Янтарь	Бусина				из развала печи; разм.: 0,7x0,4	170	212	<i>Прил. II, рис. 61: 3</i>
690	2015	Янтарь	Бусина		фр.		разм.: 1,0x0,4x0,6	174	506	<i>Прил. II, рис. 61: 7</i>
691	2015	Янтарь	Бусина				разм.: 0,7x0,5x0,7	174	549	<i>Прил. II, рис. 61: 5</i>
692	2015	Янтарь	Бусина				разм.: 0,9x0,4, дл. 1,8	177	351	<i>Прил. II, рис. 61: 8</i>
693	2015	Янтарь	Бусина		фр.		разм.: 0,8x0,5, толщ. 0,3	177	370	<i>Прил. II, рис. 61: 12</i>
694	2015	Янтарь	Бусина				разм.: 0,9x0,8x0,4	179	624	<i>Прил. II, рис. 61: 6</i>
695	2015	Янтарь	Бусина		фр. 2		разм.: 2,0x1,7x1,0	183	378	<i>Прил. II, рис. 62: 1</i>
696	2015	Янтарь	Крест		фр.		нательный; разм.: 1,3x1,4, толщ. 0,7	174	518	<i>Прил. II, рис. 62: 3</i>

1.2.3. Описание массового материала пласта 10. Участки «В», «Г»

Таблица 7

Описание массового материала пласта 10. Участки «В», «Г»																					
№ кв.	Неполивная керамика				Поливная керамика				Всего керамики	Вес, г	Кость	Рыбья кость	Кожа	Береста	Орехи	Черный металл			Гвозди	Шлак	Прочее
	венчики	стенки	донца	всего	венчики	стенки	донца	всего								Цинов фр.	Заклепки	Вес, г			
102	-	1	-	1	-	-	-	-	1	-	5	-	7	-	+	-	-	-	-	-	лучины (3)
103	16	49	2	67	-	-	-	-	67	-	101	3	272	++	++	-	-	-	-	+	верёвки диам. 1 см фр. (1), верёвки диам. 2 см фр. (3), лучины (92)
104	15	50	3	68	-	-	-	-	68	-	80	1	219	++	++	-	-	-	-	+	верёвки диам. 1 см фр. (1), диам. 3,5 см фр. (2), конского волоса фр., лучины (120), рога крупного рогатого скота фр. (1).
105	17	82	3	102	-	-	-	-	102	-	61	-	44	+	+	-	-	-	2	+	верёвки диам. 1 см фр. (1), диам. 3,5 см фр. (3), лучины (45), рогов крупного рогатого скота фр. (2), сосуда глин. носик.
114	8	37	1	46	-	1	-	1	47	-	38	4	13	++	+	1	1	76	-	-	верёвки диам. 1 см фр. (1), лучины (11).
115	6	31	4	41	-	-	-	-	41	-	79	2	66	++	+	-	-	-	-	-	верёвки диам. 1,5 см фр. (14), диам. 2 см фр. (7), диам. 3,5 см фр. (2), копролит (1), копыта свиные (2), лучины (21), рога крупного рогатого скота фр. (1)
116	8	42	1	51	-	-	-	-	51	-	52	2	170	++	+	-	-	-	-	-	верёвки диам. 1 см фр. (3), диам. 2,5 см фр. (4), диам. 3,5 см фр. (1), копролит (1), копыто свиное (1), лучины (65)
117	24	128	5	157	-	-	-	-	157	-	54	2	117	+	++	-	-	-	2	+	верёвки диам. 1 см фр. (2), диам. 2,5 см фр. (2), диам. 4 см фр. (1), диам. 2 см фр. (1), еловая веточка, лучины (27).
126	25	104	2	131	-	-	-	-	131	1327	183	25	172	+	++	-	2	50	-	+	верёвки диам. 1 см фр. (2), еловая веточка, лучины (70), раковины речного моллюска фр. (1)
127	138	281	49	468	-	-	-	-	468	-	214	16	22	++	++	-	4	12	1	+	верёвки диам. 2 см фр. (2), еловая веточка, еловые шишки (2), лучины (96), рыба чешуя
128	15	120	5	140	-	-	-	-	140	-	128	2	111	++	+	-	-	-	-	-	лучины (17), рогов крупного рогатого скота фр. (2)

Опись массового материала пласта 10. Участки «В», «Г»

№ кв.	Неполивная керамика				Поливная керамика				Всего керамики	Вес, г	Кость	Рыбья кость	Кожа	Береста	Орехи	Черный металл			Гвозди	Шлак	Прочее
	венчики	стенки	донца	всего	венчики	стенки	донца	всего								Цренов фр.	Закленки	Вес, г			
129	16	52	-	68	-	-	-	-	68	-	42	2	64	++	+	-	-	-	-	-	верёвки диам. 2 см фр. (3), еловая шишка (1), копролит (1), лучины (28), рогов крупного рогатого скота фр. (2), рыба чешуя
133	22	84	2	108	-	11	1	12	120	-	87	1	120	++	+	-	-	-	-	-	верёвки диам. 1 см фр. (2), диам. 2 см фр. (3), лучина (32), рыба чешуя
134	9	83	5	97	-	-	-	-	97	-	201	4	102	++	++	-	-	-	2	+	верёвки диам. 2 см фр. (11), конского волоса фр., лучины (47), рыба чешуя
135	2	47	-	49	-	-	-	-	49	-	116	7	58	++	+	-	-	-	-	++	лучины (45), стекло оконное
136	15	91	2	108	1	-	-	1	109	-	69	-	43	++	++	-	1	39	-	-	верёвки диам. 2 см фр. (4), лучины (18)
137	13	148	5	166	-	-	-	-	166	68	48	2	45	++	+	-	-	-	-	+	верёвки диам. 1,5 см фр. (8), лучины (87), рыба чешуя
138	1	5	-	6	-	-	-	-	6	129	5	2	33	+	+	-	-	-	1	-	лучина (20), стекло XIX в.
139	20	151	8	179	-	2	1	3	182	-	107	2	69	++	++	-	-	-	3	+	лучины (87), рыба чешуя
140	11	111	3	125	-	3	-	3	128	-	181	4	31	++	++	1	-	7	1	+	верёвки диам. 1 см фр. (1), диам. 1,5 см фр. (1), диам. 2,5 см фр. (5), лучины (51), стекло и фарфор XVIII-XIX вв.
141	21	65	10	96	1	1	-	2	98	-	111	-	18	++	+	1	-	8	-	+	верёвки диам. 1,5 см фр. (2), войлока фр., лучины (23), рога крупного рогатого скота фр. (1), фарфор XVIII-XIX вв.
142	51	176	12	239	-	2	-	2	241	-	81	-	7	+	+	-	-	-	2	-	лучины (9), стекло XVIII-XX вв.
143	63	233	21	317	10	10	8	28	345	203	88	-	26	++	++	-	-	-	1	+	верёвки диам. 1 см фр. (2), диам. 2 см фр. (1), лучины (41), рога крупного рогатого скота фр. (1), стекло оконное XVIII-XX вв.
144	6	69	5	80	-	-	-	-	80	-	52	1	86	+	+	-	-	-	3	-	верёвки диам. 1,5 см фр. (5), диам. 2 см фр. (8), лучины (51), рогов крупного рогатого скота фр. (2)
145	12	125	11	148	-	2	1	3	151	-	149	-	55	++	+	1	1	26	2	+	верёвки диам. 0,5 см фр. (1), диам. 3,5 см фр. (2), лучины (56), рога крупного рогатого скота фр. (1), рыба чешуя, стекло оконное, тарелки фарфоровой фр. (2).

Опись массового материала пласта 10. Участки «В», «Г»

№ кв.	Неполивная керамика				Поливная керамика				Всего керамики	Вес, г	Кость	Рыбья кость	Кожа	Береста	Орехи	Черный металл			Гвозди	Шлак	Прочее
	венчики	стенки	донца	всего	венчики	стенки	донца	всего								Цренов фр.	Закленки	Вес, г			
146	19	205	11	235	4	2	-	6	241	-	148	4	58	++	+	-	1	13	2	+	верёвки диам. 1,5 см фр. (3), лучины (32), стекло и фарфор XVIII-XIX вв.
147	12	109	3	124	-	4	3	7	131	-	93	1	18	++	+	-	-	-	1	+	глин. конкреции, лучины (5), рогов крупного рогатого скота фр. (4), стекло и фарфор XVIII-XIX вв.
148	28	184	5	217	-	10	1	11	228	-	182	1	26	++	+	-	-	-	2	+	глин. обмазка, лучины (46), рога крупного рогатого скота фр. (1), стекло XVIII-XIX вв..
149	44	219	16	279	1	4	3	8	287	-	152	2	14	++	++	-	1	14	-	-	верёвки диам. 1 см фр. (2), лучины (61), стекло XIX-XX вв.
150	4	67	1	72	2	10	1	13	85	308	43	-	87	++	+	-	-	-	-	+	верёвки диам. 2,5 см фр. (3), лучины (40), рога крупного рогатого скота фр. (1), фарфор XVIII-XIX вв.
151	14	197	8	219	-	1	-	1	220	233	119	2	17	+	+	-	-	-	3	+	большое количество рыбьей чешуи, копролит (1), лучины (3), рога крупного рогатого скота фр. (1), стекло и фарфор XVIII-XIX вв.
152	20	206	16	242	-	-	-	-	242	-	48	-	12	+	+	-	-	-	-	+	лучины (5)
153	62	351	23	436	1	5	1	7	443	-	100	9	14	++	+	-	-	-	-	+	глин. обмазка, лучины (16), рога крупного рогатого скота фр. (1), рыба чешуя, стекло XVIII-XIX вв.
154	19	118	7	144	2	4	1	7	151	-	47	1	30	++	+	-	-	-	-	+	верёвки диам. 2 см фр. (7), глин. обмазка, древесный гриб, лучины (22), стекло XVIII-XIX вв.
155	10	40	-	50	4	16	4	24	74	-	57	-	25	+	+	-	-	-	-	-	верёвки диам. 1 см фр. (1), лучины (12), стекло XVIII-XIX вв.
156	2	21	1	24	4	6	4	14	38	198	43	1	35	+	+	-	-	-	-	+	копролиты (3), лучины (35), стекло XVIII-XIX вв.
157	4	111	8	123	7	4	3	14	137	487	33	1	4	+	+	-	-	-	3	+	лучины (2)
158	20	96	6	122	-	-	-	-	122	498	53	2	24	+	+	-	-	-	-	-	-

Опись массового материала пласта 10. Участки «В», «Г»

№ кв.	Неполивная керамика				Поливная керамика				Всего керамики	Вес, г	Кость	Рыбья кость	Кожа	Береста	Орехи	Черный металл			Гвозди	Шлак	Прочее
	венчики	стенки	донца	всего	венчики	стенки	донца	всего								Цренов фр.	Закленки	Вес, г			
159	25	191	4	220	-	-	-	-	220	-	76	-	38	++	+	-	-	-	-	+	верёвки диам. 1 см фр. (1), диам. 2 см фр. (2), диам. 2,5 см фр. (1), лучины (37), стекло XVIII-XIX вв., тарелки фарфоровой фр. (2)
160	19	156	7	182	1	3	2	6	188	-	99	1	19	++	+	-	-	-	-	-	лучины (58), стекло XIX в.
161	106	627	42	775	4	9	8	21	796	-	154	-	27	+	++	-	-	-	-	+	глин. конкреции, верёвки диам. 1,5 см фр. (1), диам. 2,5 фр. (1), лучины (63), стекло XVIII-XIX вв.
162	18	65	1	84	-	-	-	-	84	-	37	1	34	++	+	-	-	-	2	+	верёвки диам. 2 см фр. (1), диам. 2,5 см фр. (2), еловые веточки, лучины (82), конского волоса фр., раковины речного моллюска фр., стекло и фарфор XVIII-XIX вв.
163	6	34	5	45	-	-	1	1	46	376	15	2	1	+	+	3	1	64	-	-	лучины (7)
164	14	125	10	149	-	-	-	-	149	295	69	-	22	+	+	-	-	-	-	+	верёвки диам. 2 см фр. (2), лучины (14), стекло XVIII-XIX вв.
165	2	77	9	88	2	2	2	6	94	-	72	-	25	++	+	-	-	-	-	+	верёвки диам. 1,5 см фр. (1), диам. 2 см фр. (3), лучины (28), стекло XVIII-XIX вв.
166	10	40	1	51	-	-	-	-	51	-	44	1	132	++	+	1	-	22	-	+	верёвки диам. 2 см фр. (3), лучины (52)
167	7	83	6	96	-	-	-	-	96	-	46	1	75	+	+	-	-	-	-	+	верёвки диам. 2 см фр. (5), верёвки диам. 1 см фр. (5), лучины (216)
168	5	55	-	60	1	-	-	1	61	-	38	-	87	++	+	-	-	-	2	+	верёвки диам. 0,5 см фр. (6), диам. 2 см фр. (2) войлока фр., лучины (116), рыба чешуя, стекла оконного фр., фарфор XVIII-XIX вв.
169	7	78	4	89	-	-	-	-	89	268	26	-	24	+	++	-	-	-	-	+	глин. обмазка, лучины (23)
170	3	60	-	63	-	-	-	-	63	748	3	-	1	+	+	-	-	-	-	-	лучины (6)
171	9	47	1	57	-	-	-	-	57	1476	52	-	223	++	+	-	-	-	3	-	верёвки диам. 2 см фр. (2), диам. 4 см фр. (1), лучины (12)
172	3	26	5	34	-	-	-	-	34	853	40	-	77	+	+	-	-	-	-	-	верёвки диам. 1 см фр. (1), диам. 1,5 см фр. (1), диам. 2,5 см фр. (2), войлока фр., конского волоса фр., лучины (115)

Опись массового материала пласта 10. Участки «В», «Г»

№ кв.	Неполивная керамика				Поливная керамика				Всего керамики	Вес, г	Кость	Рыбья кость	Кожа	Береста	Орехи	Черный металл			Гвозди	Шлак	Прочее
	венчики	стенки	донца	всего	венчики	стенки	донца	всего								Цренов фр.	Закленки	Вес, г			
173	6	13	-	19	-	-	-	-	19	556	21	-	15	++	+	1	-	10	1	-	верёвки диам. 1 см фр., диам. 2,5 см фр. (2), лучины (31), фарфор
174	7	45	2	54	-	-	1	1	55	1531	36	-	25	++	+	-	-	-	-	-	верёвки диам. 1,5 см фр. (3), диам. 2 см фр. (3), войлока фр., еловые ветки, конского волоса фр., лучины (113)
175	4	26	1	31	-	-	-	-	31	371	14	2	19	+	++	-	-	-	-	+	лучины (4)
176	10	88	3	101	-	2	1	3	104	1112	49	1	14	+	+	-	-	-	1	+	верёвки диам. 2,5 см фр. (2), диам. 3,5 см фр. (4), лучины (34), стекло оконное
177	8	63	3	74	-	-	-	-	74	1435	90	4	71	+	++	-	-	15	-	++	верёвки диам. 1 см фр. (2), веревки диам. 2 см фр. (2), еловая ветка, еловая шишка (1), кальцинированная кость (1), лучины (40), рыба чешуя
178	6	37	1	44	-	-	-	-	44	998	80	-	33	+	+	-	-	-	1	+	верёвки диам. 1,5 см фр. (6), диам. 2 см фр. (3), диам. 2,5 см фр. (7), древесный гриб, еловые ветки, еловая шишка, конского волоса фр., лучина (39)
179	7	68	3	78	-	-	-	-	78	1312	156	1	76	+	+	-	-	-	1	+	войлока фр., лучины (37)
180	5	31	2	38	1	-	-	1	39	514	83	1	34	+	+	-	-	-	-	+	еловая ветка, верёвки диам. 1 см фр. (2), кафель, конского волоса фр., лучины (60), раковины речного моллюска фр.
181	5	33	1	39	1	-	-	1	40	-	5	-	5	+	-	1	-	35	1	-	-
182	-	3	-	3	-	-	-	-	3	-	1	-	1	+	-	1	-	39	-	-	-
183	7	38	1	46	-	1	-	1	47	-	101	3	110	+	++	-	-	-	-	+	верёвки диам. 2 см фр. (6), диам. 2,5 см фр. (2), еловые шишки (2), желудь, лучины (35), стекло оконное XIX-XX вв., фарфор XIX-XX вв.
184	11	67	2	80	-	-	-	-	80	21	38	2	88	++	+	-	-	-	-	+	верёвки диам. 2 см фр. (3), диам. 3,5 см фр. (3), войлока фр., еловые ветки, конского волоса фр., копролит (1), лучины (39)

Опись массового материала пласта 10. Участки «В», «Г»

№ кв.	Неполивная керамика				Поливная керамика				Всего керамики	Вес, г	Кость	Рыбья кость	Кожа	Береста	Орехи	Черный металл			Гвозди	Шлак	Прочее
	венчики	стенки	донца	всего	венчики	стенки	донца	всего								Цренов фр.	Закленки	Вес, г			
185	11	37	3	51	-	-	-	-	51	-	14	-	102	+	+	-	-	-	-	-	верёвки диам. 2,5 см фр. (6), диам. 1,5 см фр. (7), войлока фр., еловая веточка, конского волоса фр., лучины (63), пакля, раковины речного моллюска фр. (1)
186	13	123	11	147	1	2	1	4	151	-	54	3	81	++	+	-	-	-	3	-	верёвки диам. 1,5 см фр. (2), диам. 2 см фр. (2), конского волоса фр., лучины (149), пакля, стекло XIX-XX вв.
Итого:	1126	6625	392	8143	48	117	48	213	8356	15317	4963	129	3793	++	++	11	12	430	46	++	глин. конкреции, глин. обмазка, древесные грибы, фр. верёвки диам. 0,5-4 см, войлока фр., еловые веточки, еловые шишки (7), желудь, кальцинированная кость (1), конского волоса фр., копролиты (7), копыта свиные (4), лучины (2911), пакля, раковин речных моллюсков фр. (4), рогов крупного рогатого скота фр. (21), рыба чешуя, сосуда глин. носик, стекло бутылочное и оконное XVIII-XIX вв., фарфор XVIII-XIX вв.

Таблица 8

№ кв.	Поливная керамика пласта 10. Участки «В», «Г»																				
	с зеленой глазурью				с желтой глазурью				с желто-зеленой глазурью				с желто-коричневой глазурью				с коричневой глазурью				Прочее
	венчи-ки	стенки	донца	всего	венчи-ки	стенки	донца	всего	венчи-ки	стенки	донца	всего	венчи-ки	стенки	донца	всего	венчи-ки	стенки	донца	всего	
114	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
133	-	3	-	3	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	8
136	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
139	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
140	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	2	-	-	2
141	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
143	4	7	8	19	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	6	2	-	-	8
145	1	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
146	2	2	-	4	-	-	-	-	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
147	-	-	1	1	-	1	-	1	-	1	2	3	-	2	-	2	-	-	-	-	-
148	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	4	-	4	-	4	-	-	1	-	1
149	1	1	-	2	-	-	-	-	-	3	3	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
150	-	8	1	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	2	2	-	-	-	2
151	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
153	-	1	-	1	-	-	-	-	1	4	1	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
154	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	1	5	-	-	-	-	-	2	-	-	2
155	2	7	2	11	-	5	-	5	1	3	1	5	-	-	-	-	1	1	1	3	-
156	3	4	4	11	-	2	-	2	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
157	7	4	3	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
160	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	1	2	2	5	-	-	-	-	-
161	1	7	5	13	-	-	-	-	1	1	1	3	2	1	2	5	-	-	-	-	-
163	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
165	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	4	-	-	-	-	2	-	-	-	2
168	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
174	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
176	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	1	1	2	-	-	-	-	-
180	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
181	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
183	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
186	1	4	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-	1	-	1
Итого:	23	50	25	98	-	8	1	9	9	25	13	47	4	18	6	28	13	15	3	31	-

1.3. Описание пласта 11 (глубина: -200/-220 см)

(Прил. II, рис. 111-186)

В течение полевого сезона 2015 г. пласт 11 был вскрыт не полностью, что объясняется неблагоприятными погодными условиями (продолжительные ливневые дожди в июле – начале августа 2015 г.), необходимостью расчистки и фиксации остатков многочисленных комплексов сооружений яруса III (в том числе, обширных вымоستок и многоярусных развалов камней), которые покрывали большую часть площади раскопа.

На всю мощность пласта (гл. -200/-220 см) были изучены кв. 102-105, 114-117, 126-127, 128 (за исключением ЮВ части), 133-136, 139, 141 (участок «В»), 145-148, 151-154, 157-159, 163 (за исключением ЮВ угла), 164 (за исключением ЮВ части) (участок «Г»). Кроме того, на всю мощность пласта был разобран культурный слой в пределах заполнения срубов **ПС-52** (центральная и южная части кв. 138, кв. 144 (участок «В»), северная часть кв. 150 (участок «Г»)) и **ПС-54** (восточные части кв. 150, 156, 162 (участок «Г»)) (приложение I: рис. 111-135).

Ряд квадратов, в связи с необходимостью снятия конструкций деревянных сооружений перед консервацией раскопа, был изучен не на всю мощность пласта (конфигурация данных участков определялась параметрами и глубиной залегания данных сооружений):

- ЮВ угол кв. 128, кв. 129 и С часть кв. 138 (участок «В») после снятия настила **вымостки № 3** (ярус III) были зачищены на гл. (-211) – (-216) см;
- ЮВ угол кв. 163, ЮВ часть кв. 164, кв. 169-170, 175, кв. 176 (за исключением ЮВ угла), З часть кв. 177, С часть кв. 181 и СЗ угол кв. 182 (участок «Г») после снятия настила **вымостки № 5** (ярус III) были зачищены на гл. (-201) – (-212) см (уклон в Ю направлении);
- кв. 173-174, а также С части кв. 179-180 (участок «Г») после снятия настила **вымостки № 6** (ярус III) были зачищены на гл. (-208) – (-216) см;
- центральные части кв. 150, 156, 162 (участок «Г») после снятия бревен западной стены сруба **ПС-54** (ярус III) были зачищены на гл. (-210) – (-214) см.

Кроме того, ряд индивидуальных находок был получен северной части кв. 137 и в центральной части кв. 155 после снятия залежавших здесь деревянных остатков, верхняя часть которых была изучена в пласте 10.

В ходе устройства дренажной траншеи, были вскрыты напластования пласта 11 вдоль западной, южной и восточной стенок раскопа (полученные индивидуальные находки приведены в данном отчете, а стратиграфия культурных напластований будет дана после полного изучения соответствующих квадратов в следующем полевом сезоне).

Основное заполнение пласта составляли описанные ниже прослойки темно-серого гумуса с примесями золы и угля.

На исследованной площади зафиксированы следующие перекопы:

- перекоп 21 (кв. 141-142, 147-148) – котлован **колодца № 1** (в отчетах 2013-2014 гг. – **мусорная (выгребная) яма № 11**) (ярус верхний V). Подпрямоугольной формы, максимальные размеры в пределах пласта 2,28 x 2,23-2,48 м. Отмечен на всю мощность пласта 11, уходит в нижележащие напластования. Заполнение – темно-серый гумус с примесью кирпичной крошки, в котором фиксировался деревянный сруб колодца;
- перекоп 24А (кв. 145-146, 151-152) – уходящая в западную стенку раскопа траншея **деревянной дренажной трубы** (ярус верхний-VA) которая отходила от центральной части западной стены сруба погреба № 2. В пласте 11 перекоп 24А имел максимальные длину 3,7 м и ширину 0,53-0,58 м. профиль траншеи читается в западной стенке раскопа на границе кв. 145 и 151. Дно траншеи зафиксировано на гл. (-212) – (-214) см. Заполнение нижней части траншеи – перемешанный темно-коричневый гумус со щепой, в котором залегала деревянная дренажная труба;
- перекоп 29 (кв. 126) – подовальная в плане столбовая яма (0,36 x 0,3 м), фиксированная с гл. -180 см и уходящая в нижележащий пласт. Начиная с гл. -189 см в её составе отмечены остатки деревянного столба (гл. (-189/-241 см). Заполнение – темно-серый гумусированный слой с примесью золы, угля и крошки прокаленного камня.

Следует особенно отметить, что отдельные находки XVIII – нач. XIX в. встречены в средневековых напластованиях навоза под заполнением перекопа 24 (которое изучено в предыдущем пласте 10). Очевидно, они были вдавлены в нижележащие напластования (до гл. -207 см) в процессе открытия котлована погреба № 2 (ярус VA) и устройства его деревянной конструкции.

В заполнении **пласта 11** фиксировались следующие **прослойки и пятна**:

- Прослойки темно-серого гумусированного слоя:

линза темно-серого гумусированного слоя с примесью золы и угля уходила в северную стенку раскопа на границе кв. 104 и 105 на гл. -202/-206 см.

Еще одна линза темно-серого гумуса с примесью золы и угля зафиксирована в верхней части пласта (гл. (-200/-203) – (-202/-205) см).

Продолжающиеся из вышележащего пласта и понижающиеся в южном направлении напластования темно-серого гумуса с примесью угля составляли основное заполнение пласта 11 в северной части раскопа. Они фиксировались в кв. 102-105 (гл. (-200/-217) – (-209/-217) – (-204/-220) – (-215/-220) – (-200/-220), кв. 114-117 (гл. (-204/-209) – (-203/-220) – (-209/-213) – (-218/-220) – (-200/-220) см); кв. 126-128 (гл. (-200/-205) – (-200/-220) – (-208/-220) см), кв. 133-

136 (гл. (-200/-205) – (-203/-217) – (-206/-220) – (-208/-220) – (-200/-220) см), кв. 139-141 и в северных частях кв. 146-147 (гл. (-201/-220) – (-219/-220) см). Примесь золы зафиксирована в кв. 102-105, 114-117, 126-128, 133-136, 139-141, 146-147; примесь крошки прокаленного камня – в кв. 104-105, 116-117; примесь шлака – в кв. 102-103 и 114-115 (западнее печи **сруба ПС-50**), 126-127, 135-136, 141. В кв. 102-104, 114-115 данные напластования составляли заполнение **сруба ПС-50** (ярус III), в кв. 105-117 – **сруба ПС-56** (ярус IV), в кв. 133-135 заполняли остатки **сруба ПС-8** (ярус IV), в кв. 126 – перекрывали остатки **сруба ПС-57** (ярус IVA).

В кв. 151-152, 157-158, 163-164 прослойка темно-серого гумуса с примесью золы, угля и крошки прокаленного камня составляла основное заполнение **сруба ПС-51** (ярус III) (гл. (-200/-220) – (-201/-220) (-203/-215) – (-200/-218) – (-202/-213) см).

Прослойка темно-серого гумуса с примесью угля (в кв. 148 – угля и золы) выявлена в кв. 148 и 154 на гл. (-200/-2140 – (-211/-217) – (-207/-212) – (205/-218) – (-218/-220) см).

Частично уходящая в нижележащий пласт прослойка темно-серого гумуса с примесью золы и угля отмечена в Ю частях кв. 146-147 (гл. -210/-220) см, в кв. 151-153 и в С части кв. 158 (гл. (-205/-212) – (-212/-214) – (-208/-220) – (-214/-220) см). В кв. 146-147, 152-153, 158 в составе прослойки отмечалась также примесь щепы.

Уходящая в нижележащие напластования прослойка темно-серого гумуса с примесью золы, угля и крошки прокаленного камня фиксировалась под между и под бревнами настила вымостки № 5 в кв. 175-176 на гл. (-200/-206) – (-200/-212) см.

Линза темно-серого гумуса с примесью золы и угля продолжала уходить в восточную стенку раскопа в кв. 156 на гл. -200/-202 см.

Прослойка темно-серого гумуса с примесью золы и угля, уходящая в нижележащий пласт, подстилала заполнение **сруба ПС-52** (ярус III) в кв. 138, 144, 150 на гл. (-204/-220) – (-219/-220) см.

Продолжающаяся из предыдущего пласта прослойка темно-серого гумуса с примесью золы и угля переслаивала развал камней крыльца **сруба ПС-50** (ярус III) в кв. 127-128 на гл. (-200/-2090 – (-200/-215) см).

- Прослойки темно-коричневого гумусированного слоя:

частично продолжающаяся из предыдущего пласта прослойка темно-коричневого гумуса с примесью щепы и крошки прокаленного камня выявлена в верхней части пласта в кв. 102-105 (гл. (-200/-204) – (-200/-212) – (-202/-209) – (-202/-215) см), кв. 114-117 (гл. (-200/-203) – (-200/-212) – (-207/-218) см), кв. 126-129 и С части кв. 138 (гл. (-200/-201) – (-200/-216) – (-206/-212) – (208/-216) см). Примесь крошки прокаленного камня отсутствует в кв. Ю части кв. 105, кв. 117, 127-129. Примесь навоза отмечена в кв. 102-104, 105, 117, 129, примесь угля – в кв. 105.

Линза темно-коричневого гумуса с примесью золы и угля залегала под развалом каменной (каменной вымосткой) вдоль южной стены сруба **ПС-50** (ярус III) в кв. 127-128 на гл. (-209/-220) – (-215/-220) см).

Прослойка темно-коричневого гумуса с примесью щепы отмечена в верхней части пласта в кв. 149 (гл. (-200/-208) – (-200/-214) см).

Прослойка темно-коричневого гумуса с примесью золы, угля и щепы залегала под обугленными остатками настила пола сруба **ПС-52** (ярус III) в кв. 138-150 на гл. (-202/-205) – (-206/-212) – (-214/-216) – (-212/-219) см).

Продолжающаяся из предыдущего пласта прослойка темно-коричневого гумуса с примесью золисто-углистого слоя, крошки прокаленного камня и щепы выявлена в заполнении сруба **ПС-51** (ярус III) в кв. 157-158, 164 на гл. (-200/-201) – (-200/-202) см.

Еще одна линза темно-коричневого гумуса с примесью щепы и навоза отмечена в подошве пласта под стратиграфическим комплексом сруба **ПС-51**. Она фиксировалась в В части кв. 157, в кв. 158, 163-164 на гл. (-210/-220) – (-213/-220) – (-218/-220) см).

Уходящая ниже линза темно-коричневого гумуса с примесью навоза и щепы зафиксирована под и между бревнами настила **вымостки № 5** (ярус III) в ЮВ углу кв. 163, ЮВ части кв. 164, кв. 169-170, кв. 176 (за исключением ЮВ угла), и в З части кв. 177 (гл. (-200/-201) – (-200/-212) см, понижение в южном направлении).

Линза темно-коричневого гумуса с примесью щепы перекрывала слой пожара в заполнении **сруба ПС-54** (ярус III) в Ю части кв. 156 и в кв. 162 (гл. (-201/-203) – (-204/-207) – (-209/-213) см).

Слой темно-коричневого гумуса с примесью щепы выявлен в пространстве между **срубами ПС-52** и **ПС-54** в кв. 150 (гл. (-200/-215) – (-200/-217) см). Слой темно-коричневого гумуса с примесью щепы и навоза фиксировался в центральных частях кв. 150, 156, 162 западнее **сруба ПС-54** (гл. (-200/-210) – (-200/-214) см).

Линза темно-коричневого гумуса с примесью щепы отмечена в нижней части пласта (гл. (-212/-220) – (-215/-220) см) в ЮВ углу кв. 159.

- Прослойки навоза:

нижняя часть продолжающейся из предыдущего пласта прослойки зеленоватого навоза с примесью травы уходила в северную и восточную стенки раскопа в кв. 105 на гл. (-200/-202) – (-200/-207) см.

Еще одна частично продолжающаяся из предыдущего пласта и понижающаяся в В направлении прослойка зеленоватого навоза с примесью травы отмечена в северных частях кв. 103-104 (гл. (-200/-201) – (-200/-206) см) и кв. 105 (гл. (-200/-202) – (-202/-204) – (-207/-220) – (-213/-220) см. Продолжением этой же линзы является прослойка зеленоватого

навоза с примесью щепы, отмеченная в верхней части пласта в кв. 117, 129 на гл. (-200/-201) – (-200/-207) см).

Нижняя часть продолжающейся из предыдущего пласта прослойки зеленоватого навоза с включениями щепы уходила в восточную стенку раскопа в кв. 156 и 162 на гл. (-200/-201) – (-200/-213) – (-202/-204) см.

Прослойка зеленоватого навоза с примесью травы составляла заполнение сруба **ПС-54** (ярус III) в Ю части кв. 150 и кв. 156, 162 (гл. (-208/-220) – (-219/-220) см). Она перекрывалась золисто углистой прослойкой пожара данного сооружения и фиксировалась между бревнами настила его пола.

Понижающаяся в Ю направлении и частично продолжающаяся из предыдущего пласта прослойка зеленоватого навоза с примесью травы и щепы фиксировалась в Ю части кв. 127, кв. 133, 135-136 (гл. (-200/201) – (-200/-209) – (-205/-210) см), кв. 139-141 (гл. (-200/-205) – (-200/-217) см), 145-147 (гл. (-202/-220) – (-217/-220) – (-207/-216) см), кв. 151/-152 (гл. (-210/-220) – (-214/-220) см).

Еще одна прослойка зеленоватого навоза с примесью щепы отмечена в нижней части пласта в кв. 148, 153-154 на гл. (-209/-220) – (-218/-220) см. В кв. 153 заполнение прослойки имело коричневатый цвет без примесей травы и щепы.

Прослойка зеленоватого навоза с примесью травы и щепы зафиксирована между жердями и под настилом вымостки № 6 в кв. 173-174, 178-180 на гл. (-200/-2080 – (-200/-216) см.

- Прослойки щепы:

прослойка щепы, понижающаяся в восточном направлении и опускающаяся из предыдущего пласта, зафиксирована в кв. 105 на гл. (-200/-202) – (-207/-209) см.

Еще одна понижающаяся к В линза щепы выявлена в толще прослойки навоза вдоль северной стенки раскопа в кв. 104-105 на гл. (-205/-208) – (-211/-213) – (-213/-215) см).

Прослойка щепы перекрывала золисто-углистый слой пожара в заполнении сруба **ПС-54** (ярус III) в кв. 150, 156, 162 на гл. (-200/-202) – (-204/-206) – (-213/-215) см.

Линза щепы отмечена в толще напластований навоза в кв. 174 на гл. -202/-208 см.

Понижающаяся в Ю направлении прослойка щепы фиксировалась в Ю части кв. 133 и в кв. 139-140 на гл. (-206/-208) – (-209/-212) – (-217/-219) см.

Мощная и обширная прослойка щепы с примесью темно-коричневого гумуса продолжала фиксироваться в центральной части раскопа в кв. 145-148 (гл. (-200/-202) – (-200/-214) – (-203/-207) – (-207/-210) см), кв. 151-154 (гл. (-200/-205) – (-200/-212) – (-200/-214) – (-207/-210) – (-202/-214) – (-208/-211) – (-206/-209) см), кв. 158-159 (гл. (-201/-220) – (-202/-207) – (-212/-215) – (-203/-218) – (-209/-220) см. Прослойка понижалась в южном направлении и примыкала с С и

В к **сруб**у **ПС-51** (ярус III). Отмеченная ниже линза угля с примесью золы и щепы делила рассматриваемую прослойку на две части.

- Прослойки мха:

линза мха отмечена в заполнении сруба **ПС-51** (ярус III) в кв. 157-158 на гл. (-208/-211) – (-210/-214) см.

- Прослойки золы с примесью угля:

небольшая линза серой золы с примесью угля перекрывала конструкцию печи **сруба ПС-50** (ярус III) на границе кв. 115 и 116 (гл. (-209/-214) – (-209/-217) см).

Опускающаяся из предыдущего пласта и выклинивающаяся в северном направлении линза золы с примесью угля (слой пожара **сруба ПС-52** (ярус III)) уходила в восточную стенку раскопа в кв. 129, 138 на гл. (-200/-208) – (-205/-208) см. Продолжение данной прослойки в рамках самого сруба отмечено в кв. 138, 144, 150 на гл. (-200/-202) – (-200/-214) см.

Линза золы с примесью угля, маркирующая слой пожара **сруба ПС-54** (ярус III) выявлена в кв. 150, 156, 162 на гл. (-206/-208) – (-208/-211) – (-213/-219) – (-207/-210) см.

Прослойка золы с примесью угля фиксировалась в кв. 133-134 и С части кв. 139 на гл. (-205/-216) – (-210/-213) – (-210/-220) – (-217/-220) см.

Линза серой золы с примесью угля отмечена в верхней част пласта в ЮВ углу кв. 136 на гл. -200/-202 см.

Еще одна аналогичная линза выявлена в кв. 158-159 на гл. (-203/-209) – (-204/-209) см.

Донная часть прослойки золы из предыдущего пласта (слой разрушения сруба **ПС-48** (ярус III)) выявлена в кв. 151 на гл. (-200/-205) – (-200/-207) см.

- Прослойки угля:

небольшая линза угля с примесью золы и щепы перекрывала конструкцию печи **сруба ПС-50** (ярус III) в кв. 115 на гл. -206/-212 см.

Углисто-золистая прослойка с примесью щепы отмечена в подошве пласта в районе остатков восточной стены **сруба ПС-57** (ярус IVA) в кв. 126-127 на гл. (-204/-220) – (-205/-220) см.

Прослойка угля с примесью золы, тёмно-чёрного гумуса и крошки прокаленного камня отмечена в заполнении сруба **ПС-51** (ярус III) в кв. 163-164 на гл. (-200/-203) – (-200/-216) см

Еще одна линза угля отмечена в подошве пласта в кв. 133-134 на гл. (-213/-220) – (-217/-220) см. в кв. 134 в составе прослойки отмечена примесь темно-серого гумуса и серой глины.

Линза угля с примесью золы отмечена в подошве пласта в ЮВ части кв. 153, ЮЗ части кв. 154 и СВ части кв. 159 на гл. (-209/-220) – (-215/-220) см. В кв. 154 заполнение прослойки постепенно трансформировалось в золу с примесью угля.

- Прослойки глины:

Прослойка спекшейся коричневой глины, переслаивавшей прокаленные камни, составляла заполнение срубного короба печи **сруба ПС-50** (ярус III) в кв. 103-104, 115-116 (гл. -212/-220) – (-217/-220) см). Верхняя поверхность заглажена и образует спекшуюся корку поверхности пода печи.

Линза коричневой и серой глины продолжала фиксироваться в составе слоя гибели сруба **ПС-52** (ярус III) в кв. 138 и 144 на гл. (-200/-204) – (-200/-206) см.

Линза светло-коричневой глины отмечена в верхней части заполнения **сруба ПС-56** (ярус IV) в кв. 117 (гл. (-208/-211) – (-211/-215) см).

Уходящая под настил **вымостки № 5** (ярус III) прослойка красной глины с примесью темно-серого гумуса отмечена южнее южной стены **сруба ПС-51** (яруса III-IV) на гл. -200/-220 см.

Еще одна линза угля (с примесью золы и щепы) выявлена в подошве пласта на границе кв. 158-159 на гл. (-207/-220) – (-218/-220) см.

Понижающаяся в восточном направлении и опускающаяся из предыдущего пласта линза углистого слоя с примесью золы и щепы отмечена к В от **сруба ПС-51** (ярус III) в кв. 146-147 (гл. (-200/-203) – (-200/-207) см), кв. 153-154 (гл. (-200/-201) – (-200/-206) см), кв. 158-159 (гл. (-200/-201) – (-200/-212) см).

Еще одна линза угля с примесью золы, темно-серого гумуса, и крошки прокаленного камня фиксировалась в заполнении **сруба ПС-51** (ярус III) в кв. 163-164 на гл. (-200/-210) – (-200/-216) – (-202/-216) см.

В процессе разборки заполнения пласта 11 в 2015 г. вскрыты остатки следующих конструкций и сооружений (см. таблицу 9):

Таблица 9

Конструкции и сооружения пласта 11			
№ п/п	Наименование	Ярус	Квадрат
1.	Колодец № 1	Верхний V	141-142, 147-148
2.	Деревянная дренажная труба (траншея)	Верхний VA	145, 151-152
3.	Сруб ПС-5 (подкладки)	III	133
4.	Линия частокола № 1	III	175, 181 (в западной стенке раскопа)
5.	Столбовое сооружение ПС-49 (ЮВ столб)	III	126/127
6.	Вымостка № 3(настил)	III	128-129, 138
7.	Сруб ПС-50 (бревна северной, южной и восточной стен, развал камней – мощение перед входом, остатки переводин и настила пола, сруб и глиняный под печи)	III	102/103, 104-105, 115-116, 127-128
8.	Столбовое сооружение ПС-58 (ЮЗ и СЗ столбы)	III	104, 129

Конструкции и сооружения пласта 11			
№ п/п	Наименование	Ярус	Квадрат
9.	Сруб ПС-52 (бревна северной и южной стен, переводина и обгоревший настил пола, слой разрушения)	III	137-138, 143-144, 149-150
10.	Сруб ПС-54 (бревна северной, западной и южной стен, переводина и настил пола)	III	150, 156, 162
11.	Вымостка № 6 (настил, подкладки)	III	173-174, 178-180
12.	Вымостка № 5 (настил и подкладки)	III	163-164, 169-171, 175-177, 181, 182
13.	Сруб ПС-51 (бревна северной, восточной и западной стен), развал печи, подкладки и 2 горизонта настила пола, слой разрушения, подкладки)	III	151-152, 157-158, 163-164
14.	Линия частокола № 3	IV	102-104 (в северной стене раскопа)
15.	Сруб ПС-56 (бревна южной и западной стен, остатки обгоревшего настила пола, развал камней)	IV	105, 117
16.	Вымостка № 7	IV	116, 127-128
17.	Сруб ПС-8 (столбы-стулья и подкладки фундамента, фрагменты бревен южной и восточной стен, деревянные детали, которыми обложена южная стена)	IV	126, 133-135, 139-140
18.	Сруб ПС-57 (фрагменты бревен восточной и южной стен)	IVA	114, 126, 134-135

В полевом сезоне 2015 г. при разборке заполнения 11 пласта зафиксированы 432 индивидуальные находки (**таблицы 10, 11**) (*приложение I: рис. 134-135*) из бересты (9 ед.), глины (5 ед.), дерева (81 ед.), камня (10 ед.), кожи (234 ед.), кости (3 ед.), текстиля (9 ед.), цветного металла (13 ед.), черного металла (41 ед.), янтаря (1 ед.) и прочих материалов (26 ед.). Среди наиболее интересных: обрезок кожи с надписью (11-105 № 27), заготовка вислой свинцовой актовой печати (11-164 № 175), товарная пломба (11-146 № 98), перстни, а также фрагменты тканей.

Массовый материал пласта 11 (**таблица 12**) представлен 3097 фр. керамики (407 венчиками, 2572 стенками, 118 донцами), а также 3 фрагментами поливной керамики, 1853 фрагментами костей животных, 84 рыбьими костями, обрезками кожи (1358 ед.), обрывками бересты, скорлупой лесного ореха, фрагментами железных цренов (43 ед.), заклёпками (18 ед.), железными гвоздями (16 ед.), фрагментами шлака, верёвки (диам. 0,5-4 см), глиняной обмазкой, древесными грибами, фрагментами войлока, еловыми веточками и еловыми шишками (3 ед.), 1 фр. кальцинированной кости животного, фрагментами конского волоса, копролитами (3 ед.), лучинами (585 ед.), фрагментом рога крупного рогатого скота, рыбеёй чешуёй.

1.3.1. Описание индивидуальных находок 11 пласта. Участок «В»
(приложение I: рис. 133, 134)

Таблица 10

Описание индивидуальных находок 11 пласта. Участок «В».								
Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: http://www.novsu.ru/archeology)								
№ п/п	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
1	Береста	Короб	донце		разм.: диам. 23,5	128	129	н/с
2	Береста	Короб	донце	фр.3	диам.: 27,5	128	154	н/с, Прил. II, рис. 136: 1
3	Береста	Короб	донце	фр.	разм.: диам. 27,5	128	163	н/с
4	Береста	Короб	донце	фр.	разм.: диам. 19,0	136	194	н/с
5	Береста	Туес		фр.	разм.: 21x6,5	128	187	н/с
6	Глина	Сосуд	донце	фр.	с клеймом; разм.: 10,4x10,8, толщина: 0,8	104	227	Прил. II, рис. 138: 1
7	Глина	Сосуд	носик	фр.2	разм.: 11x7, толщина стенки: 1,0	115	217	Прил. II, рис. 137: 1
8	Дерево	Веретено	заготовка		разм.: 12,9, диам.: 1,2	102	147	
9	Дерево	Гребень		фр.	разм.: 9,1x6,0, толщ. 0,7	139	36	Прил. II, рис. 169: 1
10	Дерево	Деталь			разм.: 3,7x3,5, высота: 6,8, углубление: 1,2	105	114	Прил. II, рис. 167: 2
11	Дерево	Деталь			со сквозным отверстием; разм.: 1,9x1,8, длина: 4,7	105	150	Прил. II, рис. 167: 1
12	Дерево	Деталь			разм.: 61x38, толщина: 7,5, диам. отверстия: 7,5	116	231	Прил. II, рис. 164
13	Дерево	Деталь			разм.: 5,2x3,7, длина: 36,5	139	64	Прил. II, рис. 157
14	Дерево	Деталь			разм.: 1,3x0,7, дл. 12,7	140	70	
15	Дерево	Деталь		фр.	разм.: 0,6x0,5, длина: 9,2	140	96	
16	Дерево	Деталь			разм.: 1,9x1,4, дл. 8,0	141	90	Прил. II, рис. 174: 3
17	Дерево	Деталь			разм.: 1,4x0,8, длина: 17,5	141	134	Прил. II, рис. 173: 3
18	Дерево	Деталь			с нагелями; дл. 2,72x0,5 м	139	107	Прил. II, рис. 152: 3, 153
19	Дерево	Деталь			с нагелями; дл. 2,52x0,38 м	139-140	108	Прил. II, рис. 152: 2, 154
20	Дерево	Деталь			с нагелями; дл. 2,8x0,43 м	134, 135, 140	109	Прил. II, рис. 152: 1, 155
21	Дерево	Донце		фр.	разм.: диам.: 33, толщ.: 2,8, ширина: 14	129	210	Прил. II, рис. 165
22	Дерево	Затычка			разм.: 2,3x2,1, длина: 20,6	128	149	
23	Дерево	Клин			разм.: 2,7x2,6, дл. 23,5	114	59	н/с, Прил. II, рис. 166: 2
24	Дерево	Клин			разм.: 4,5x3,6, длина: 13,2	117	144	н/с, Прил. II, рис. 172: 2
25	Дерево	Клин			разм.: 4,0x3,7, дл. 26,5	128	186	н/с
26	Дерево	Клин			разм.: 2x1,7, длина: 10,3	128	237	
27	Дерево	Клин			разм.: 3,2x3,6, дл. 28,4	136	87	н/с

Опись индивидуальных находок 11 пласта. Участок «В».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
28	Дерево	Клин			разм.: 2,5x3,5, дл. 11,3	140	69	н/с, Прил. II, рис. 172: 4
29	Дерево	Колок	заготовка		разм.: 1,4x1,5, дл. 4,3	114	30	Прил. II, рис. 167: 5
30	Дерево	Колышек			разм.: 1,4x1,1, длина: 17,5	105	160	н/с
31	Дерево	Колышек		фр.	разм.: 1,3x1,2, дл. 18,0	140	71	н/с
32	Дерево	Конопатка		фр.	разм.: 4,2x2,7, толщ. 1,4, диам. рук. 2,1	139	63	Прил. II, рис. 168: 1
33	Дерево	Нагель			разм.: 5,0x4,4, высота: 6,6	117	139	Прил. II, рис. 167: 4
34	Дерево	Нагель			разм.: 5,1x4,7, длина: 10	140	211	Прил. II, рис. 172: 3
35	Дерево	Поделка			разм.: 1,8x1,1, длина: 39,5	102	135	
36	Дерево	Поделка		фр.2	разм.: 27,3x4,3, диам.: 1	115	215	Прил. II, рис. 168: 3
37	Дерево	Поделка			заготовка (?); разм.: 1,4x1,6, дл. 18,5	116	156	н/с
38	Дерево	Поделка		фр.	разм.: 1x0,7, длина: 8,9	127	236	н/с
39	Дерево	Рукоять		фр.	разм.: 2,7x2,6, длина: 27,5	115	214	
40	Дерево	Рукоять		фр.	разм.: диам. 3,1, дл. 18,3	127	74	н/с
41	Дерево	Рукоять		фр.	разм.: 3,0x2,3, дл. 13,7	139	65	
42	Дерево	Сосуд		фр.4	точённый; разм.: 11x7,1; 9,2x3,2; 4,0x6,1; 6,7x2,7, толщина: 0,5	102	127	Прил. II, рис. 166: 1
43	Дерево	Сосуд бондарный	донце	фр.2	разм.: 30,5x16,8, толщина: 1,5	116	229	Прил. II, рис. 170
44	Дерево	Стрела		фр.	разм.: 10,6, диам.: 1,4	105	232	Прил. II, рис. 168: 2
45	Дерево	Уключина		фр.	(?) разм.: 15,6x5,5, длина: 22,9	140	66	Прил. II, рис. 172: 1
46	Камень	Камень точильный			со следами использования; разм.: 6,2x3,9x2,2	135	60	Прил. II, рис. 140: 2
47	Камень	Камень точильный			разм.: 5,9x2,9x2,2	135	61	Прил. II, рис. 139: 3
48	Камень	Отщеп			кремневый; разм.: 2,4x1,2x0,9	127	240	Прил. II, рис. 140: 5
49	Кожа	Деталь		фр.	обрезана, швы: тачной, выворотный; разм.: 8,3x3,3	103	166	н/с
50	Кожа	Деталь		фр.		103	218	
51	Кожа	Деталь		фр.	обрезана, швы: тачной, сквозной вертикальный; разм.: 5,5x3,7	103	243	н/с
52	Кожа	Деталь		фр.	оборвана, со следами ремонта накладной заплатой, швы: тачные, выворотный, сквозной вертикальный (ремонт); разм.: 5,2x4,9	105	10	н/с
53	Кожа	Деталь		фр.	обрезана, шов выворотный; разм.: 11,4x6,1	105	14	н/с
54	Кожа	Деталь		фр.	обрезана, швы: тачные, сквозной вертикальный; разм.: 13,2x4,2	105	158	н/с
55	Кожа	Деталь		фр.	обрезана, шов тачной; разм.: 5,1x3,5	105	173	н/с
56	Кожа	Деталь		фр.	обрезана, шов "через край"; разм.: 5,1x1,5	105	189	н/с
57	Кожа	Деталь		фр.2	с тачными швами и длинными прорезными петлями на концах, разорвана; общ.	114	58	Прил. II, рис. 181: 2

Опись индивидуальных находок 11 пласта. Участок «В».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
					разм.: 15,6x3			
58	Кожа	Деталь		фр.	оборвана, шов выворотный; разм.: 4,5x4	115	234	н/с
59	Кожа	Деталь		фр.	оборвана, шов сквозной вертикальный; разм.: 7,4x5,1	116	198	н/с
60	Кожа	Деталь		фр.	верхняя часть рукавицы (?), обрезана, шов тачной; разм.: 7,8x4,6	117	145	н/с
61	Кожа	Деталь		фр.2	обшивка края изделия из двух неровных полос, сложенных вдоль, шов сквозной вертикальный с неровными стежками и крупными отверстиями от шовного материала; разм. в свернутом виде: 11,3x3,2, 13,3x4,40	117	123	
62	Кожа	Деталь		фр.	головка сапога (?), обрезана, полностью расслоившаяся (только меряя), шов сквозной вертикальный; разм.: 8,6x4,3	126	37	н/с
63	Кожа	Деталь		фр.	обрезана, со следами ремонта, швы: тачной, выворотный; разм.: 6x4,8	127	141	н/с
64	Кожа	Деталь		фр.	обрезана с двух сторон, швы тачные; разм.: 7x5,8	127	142	н/с
65	Кожа	Деталь		фр.	обрезана, шов "через край"; разм.: 3,7x4,9	127	175	н/с
66	Кожа	Деталь		фр.	обрезана, шов выворотный; разм.: 4,6x10,7	134	16	н/с
67	Кожа	Деталь		фр.	обрезана, швы выворотные; разм.: 15x7,8	136	192	
68	Кожа	Деталь		фр.	задняя деталь домашней туфли (?), обрезана, протерта, шов выворотный; разм.: 3,6x7,1	137	177	н/с
69	Кожа	Деталь		фр.	обрезана, шов выворотный; разм.: 14,7x6,3	139	1	н/с
70	Кожа	Деталь		фр.	с двух сторон обрезана, с одной оборвана, шов тачной; разм.: 6,3x4,7	140	143	н/с
71	Кожа	Деталь		фр.	обрезана, шов тачной; разм.: 23,6x1,7	141	165	н/с
72	Кожа	Деталь		фр.	обрезана, шов тачной; разм.: 6,5x6,3	141	167	н/с
73	Кожа	Деталь		фр.	обрезана, швы: тачной, параллельно ему сквозной вертикальный (ремонт); разм.: 15,7x,7	141	168	н/с
74	Кожа	Деталь		фр.	обрезана, швы тачные; разм.: 7x3	104 -	24	н/с
75	Кожа	Заплата			протерта, разорвана, шов "через край"; разм.: 14,1x13,5	104	161	
76	Кожа	Заплата		фр.	обрезана, шов сквозной вертикальный с крупными редкими отверстиями от шовного материала; разм.: 19,7x14,3	105	113	
77	Кожа	Заплата		фр.	обрезана, шов сквозной вертикальный с крупными редкими отверстиями от шовного материала; разм.: 12,6x11,8	105	118	
78	Кожа	Заплата		фр.	обрезана, шов сквозной вертикальный с крупными редкими отверстиями от шовного материала; разм.: 8x6	105	119	
79	Кожа	Заплата		фр.	обрезана, шов сквозной вертикальный с крупными редкими отверстиями от шовного материала; разм.: 11,8x5,4	105	159	

Опись индивидуальных находок 11 пласта. Участок «В».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
80	Кожа	Заплата			накладная, скроена из голенища сапога (?), швы: тачной (от сапога), сквозной вертикальный с редкими отверстиями; разм.: 32x13	115	213	
81	Кожа	Заплата		фр.	оборвана, шов сквозной вертикальный с редкими крупными отверстиями от шовного материала; разм.: 7,5x9,3	126	131	н/с
82	Кожа	Кожа выделанная	фр.		с прорезанной по мере надписью "ФАТИ"; разм.: 10,6x15, высота букв 1,35-2,1	105	27	Прил. II, рис. 179
83	Кожа	Петля			из сложенной вдоль полосы, со следами от кольца или др. привеса, шов сквозной вертикальный с крупными отверстиями от шовного материала; разм.: в свернутом виде - 5,6x2,7, раскройка - 5,4x10,6	105	182	
84	Кожа	Подошва		фр.	от туфли или мягкого сапога, полностью расслоившаяся, пятка и носок оборваны, шов выворотный или тачной; разм.: 11x11,8	135	46	н/с
85	Кожа	Поршень		фр.3	детский, с ровными прорезями для обор и фр. оборо, на носке тачной шов, протерт, разорван, расслоившийся; общ. разм. раскройки ок.: 14x21	102	122	
86	Кожа	Поршень		фр.	с ровными прорезями для обор, оборван; разм.: 4x6,5	115	233	н/с
87	Кожа	Поршень		фр.2	с ровными прорезями для обор и фр. оборо, оборваны; разм.: 7,3x4,6, 6,4x4,6	116	239	н/с
88	Кожа	Поршень			для правой ноги, почти без износа, разорван на пятке, из тонкой кожи, с ровными прорезями для обор и фр. обор, носок с цельнокроеной треугольной деталью, сшит тачным швом; разм.: ок. 10,5x20,5, раскройка ок. 15x23	128	152	Прил. II, рис. 176, 178
89	Кожа	Поршень		фр.	с ровными прорезями для обор и фр. обор, носок сшит "через край" кожаным шнуром, оборван; разм.: 12,3x8	133	19	н/с, Прил. II, рис. 182: 3
90	Кожа	Поршень	основная деталь (6), оборо (6), заплата (2)	фр.14	мелкие фр. с ровными прорезями для обор, носок собран кожаным шнуром, разм.: 11,5x10,5, 10,3x13, 36,6x3,5, 4,2x4,9, 2,2x2,4, 3,6x1,8; имеется накладная заплата с крупными отверстиями сквозного вертикального шва (общ. разм.: 11,7x13,3; в одном комке с ними находилось 6 фр. обо разной длины шир. ок. 07	134	44	
91	Кожа	Ремень		фр.	с прорезью дл. 1,9 и неравномерно расположенными отверстиями; разм.: 13,1x1,7	104, 105	26	
92	Кожа	Рукавица		фр.	для правой руки, ладонная часть с цельнокроеной деталью пальца, протерта, оборвана, швы тачные; разм.: 12,9x19,3	105	5	
93	Кожа	Рукавица		фр.2	для левой руки, тыльная деталь оборвана, снизу обрезана, ладонная с цельнокроеной деталью пальца протерта и оборвана, швы выворотные, местами переходящие в тачные; разм.: 14,6x18, 12,3x18	114	35	
94	Кожа	Рукавица		фр.	ладонная часть с цельнокроеной деталью пальца, для левой руки, протерта, оборвана, швы выворотные; разм.: 7,3x18,2	127	85	н/с, Прил. II, рис. 180: 2
95	Кожа	Рукавица		фр.2	для левой руки, ладонная деталь и пришивная деталь пальца (?), протертые, оборваны, швы выворотные; 19,8x18, 14,3x4,7	127	117	

Опись индивидуальных находок 11 пласта. Участок «В».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
96	Кожа	Рукавица		фр.	для правой руки, ладонная часть, обрезана снизу, протерта, швы выворотные; разм.: 13x11,7	137	157	
97	Кожа	Рукавица		деталь	пришивная деталь пальца, обрезана, швы тачные; разм. в свернутом виде: 6,9x8,2	104, 105	25	
98	Кожа	Рукавица	основная деталь (2), палец, прокладка (2)	фр.5	для левой руки; тыльная деталь протерта, ладонная с цельнокроеной деталью пальца, обе детали использованы для вторичного раскроя, швы тачные, разм.: 18x22, 16x26; пришивная деталь пальца протерта, шов выворотный; во всех швах имеются детали-прокладки шир. 0,4-0,6	139	50	
99	Кожа	Рукавица	основная деталь, палец, деталь	детали 3	для правой руки, швы выворотные; ладонная часть с цельнокроеной деталью пальца, протерта, разм.: 17,5x25,5; пришивная деталь пальца протерта, оборвана, разм.: 8,8x13,2; между деталями пальца была вшита деталь-прокладка, разм.: 0,5x15,6	127	73	
100	Кожа	Сапог	голенья деталь	фр.	оборвано, нижняя часть задней детали, швы: нижний - выворотный, верхний - тачной; разм.: 7,1x13,3	127	201	н/с
101	Кожа	Сапог	голенья	фр.	обрезано близко к шву соединения с задником, швы тачные; разм.: 10,3x4,8	104	242	н/с, Прил. II, рис. 182: 2
102	Кожа	Сапог	голенья	фр.	нижняя часть задней детали, сверху обрезана, снизу оборвана, швы: нижний - выворотный, боковые - тачные; разм.: 15,5x8,2	105	155	н/с
103	Кожа	Сапог	голенья	фр.	нижняя часть задней детали, обрезана близко к шву соединения с задником, шов выворотный; разм.: 15,5x4,1	136	225	н/с
104	Кожа	Сапог	голенья	фр.	нижняя часть задней детали, обрезано сверху и слева, швы тачные; разм.: 18,7x4,9	139	3	н/с
105	Кожа	Сапог	головка	фр.	обрезана, швы: основной - сквозной вертикальный, с бахтармянной стороны "в подтай"; разм.: 13,6x5,3	103	116	н/с
106	Кожа	Сапог	головка	фр.	обрезана, швы: основной - сквозной вертикальный, боковой - тачной, с бахтармянной стороны "в подтай"; разм.: 14,6x6,8	105	8	н/с
107	Кожа	Сапог	головка	фр.	(?), обрезана, со следами ремонта, швы: боковой - тачной и выворотный (ремонт), с бахтармянной стороны "в подтай"; разм.: 10,5x6,1	116	206	н/с
108	Кожа	Сапог	головка	фр.	со складкой на носке, обрезана близко к шву соединения с подошвой до шир. 0,9-1,2, шов сквозной вертикальный	127	84	н/с
109	Кожа	Сапог	головка	фр.	со складкой на носке, обрезана, шов сквозной вертикальный; разм.: 12,3x4,8	127	86	н/с, Прил. II, рис. 181: 4
110	Кожа	Сапог	головка	фр.	оборвана, швы: основной - сквозной вертикальный, с бахтармянной стороны - "в подтай"; разм.: 5,7x3,5	136	172	н/с
111	Кожа	Сапог	головка	фр.	обрезана близко к шву соединения с подошвой, шов тачной; разм.: 20x1,3	139	4	н/с
112	Кожа	Сапог	головка	фр.	обрезана, швы: основной - сквозной вертикальный, с бахтармянной стороны - "в подтай"; разм.: 10,4x4,6	141	164	н/с
113	Кожа	Сапог	головка,	фр.2	головка с вогнутым верхним срезом и следами ремонта большой вшивной загла-	105	105	н/с,

Опись индивидуальных находок 11 пласта. Участок «В».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
			поднаряд		той, обрезана, разорвана, использовалась для вторичного раскроя, швы: верхний и боковой - тачные, от ремонта - выворотный, с бахтармянной стороны - вподтай, разм.: 15,5x19,6; поднаряд обрезан, швы: "через край", выворотный, разм.: 2,8x1,7			<i>Прил. II, рис. 184: 2</i>
114	Кожа	Сапог	задник	детали 2	составной, внутренние прокладки с зашерфованными косыми срезами, отверстиями от скрепления деталей между собой и следами гвоздей; разм.: 9x4,7, 3,9x4,5	103	185	
115	Кожа	Сапог	задник	деталь	составной, заготовка внутренней прокладки с зашерфованными косыми срезами, без швов и отверстий; разм.: 5,3x4,5	105	183	н/с
116	Кожа	Сапог	задник	деталь	составной, внешняя деталь, оборвана справа, со следами ремонта, швы: основной - сквозной вертикальный, боковой и верхний - тачные, с бахтармянной стороны "в подтай"; разм.: 17,3x6,4	127	78	
117	Кожа	Сапог	задник	деталь	составной, внутренняя прокладка с зашерфованными косыми срезами и отверстиями от скрепления деталей между собой, шов выворотный; разм.: 7,2x4,4	127	79	<i>Прил. II, рис. 182: 1</i>
118	Кожа	Сапог	задник	деталь	составной, внутренняя деталь с отверстиями от скрепления деталей между собой, косые срезы зашерфованы; разм.: 10,9x4,7	127	88	
119	Кожа	Сапог	задник	деталь	составной, внутренняя прокладка с отверстиями от скрепления деталей между собой; разм.: 14,6x4,5	127	174	н/с, <i>Прил. II, рис. 181: 3</i>
120	Кожа	Сапог	задник	детали 2	составной, внутренние прокладки, с отверстиями от скрепления деталей между собой, косые срезы зашерфованы; разм.: 5,2x4,4, 6,3x4,5	133	49	н/с
121	Кожа	Сапог	задник	фр.	составной, внешняя деталь, оборвана, со следами ремонта накладной заплатой, швы: боковой - выворотный, "через край" - с бахтармянной стороны от внутренней детали, на мерее от заплата; разм.: 13,6x3	136	93	н/с
122	Кожа	Сапог	задник	деталь	составной, внутренняя прокладка, без швов, косые срезы зашерфованы; разм.: 13,2x4,1	136	221	н/с
123	Кожа	Сапог	задник	деталь	составной, внутренняя прокладка с отверстиями от скрепления деталей между собой, без швов, полностью расслоившаяся (только мерее); разм.: 9x3,7	136	222	н/с
124	Кожа	Сапог	задник	деталь	составной, внутренняя прокладка с зашерфованными косыми срезами и отверстиями от скрепления деталей между собой, шов сквозной вертикальный; разм.: 6,7x5,2	137	176	
125	Кожа	Сапог	задник	фр.	составной, внутренняя деталь, оборвана, протерта, лицевая сторона бахтармянная, швы: сквозной вертикальный, "через край"; разм.: 17x7	139	62	н/с
126	Кожа	Сапог	задник	фр.2	составной; внешняя деталь обрезана сверху, расслоившаяся, швы: основной - сквозной вертикальный, боковой - выворотный, с бахтармянной стороны "в подтай", разм.: 16,5x5,2; внутренняя деталь оборвана, швы: выворотный, "через край", разм.: 9,3x5	144	207	
127	Кожа	Сапог	задник	деталь	составной, внутренняя прокладка с отверстиями от скрепления деталей между собой, косые срезы зашерфованы; разм.: 9,5x4,5	104	23	н/с

Опись индивидуальных находок 11 пласта. Участок «В».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
						105		
128	Кожа	Сапог	задника деталь	фр.	составной, внешняя деталь, обрезана со всех сторон, в т.ч. по шву "в подтай" от пришивания внутренней детали с бахтармянной стороны; разм.: 19,5x5,5	141	89	
129	Кожа	Сапог	поднаряд	фр.	обрезан снизу, шов "через край"; разм.: 4,1x13,9	105	7	н/с
130	Кожа	Сапог	поднаряд	фр.	обрезан, шов "через край"; разм.: 11,4x3	105	184	н/с
131	Кожа	Сапог	поднаряд	деталь	оборван, швы: выворотный, "через край"; 5,5x19,4	126	33	
132	Кожа	Сапог	поднаряд	фр.	обрезан, шов "через край"; разм.: 8,8x3,6	127	92	
133	Кожа	Сапог	поднаряд		частично оборван снизу, швы: выворотный, "через край"; разм.: 4,5x18	136	171	
134	Кожа	Сапог	поднаряд	фр.	обрезан, шов "через край"; разм.: 10,7x3,1	137	181	н/с
135	Кожа	Сапог	поднаряд	фр.	обрезан, швы: сквозной вертикальный, "через край"; разм.: 11,8x4	139	48	н/с
136	Кожа	Сапог	поднаряд	фр.2	однодетальный, оборван, швы: сквозной вертикальный, "через край"; общ. разм.: 15,4x9,5	140	67	н/с
137	Кожа	Сапог	поднаряд	фр.	оборван, швы: сквозной вертикальный, "через край"; разм.: 9,8x4,1	141	169	н/с
138	Кожа	Сапог	подошва	фр.	пяточная часть или подпяточная прокладка, обрезана, шов сквозной вертикальный; разм.: 6,8x5,4	104	6	н/с
139	Кожа	Сапог	подошва	фр.	внутренняя деталь многослойной подошвы, носок, обрезана, шов сквозной вертикальный; разм.: 7,5x5,9	105	11	н/с
140	Кожа	Сапог	подошва	детали 2	для левой ноги (следы износа), двухслойная, с сужением в области свода стопы, носок округлый, на пятке следы гвоздей, внешняя деталь протерта, внутренняя оборвана с двух сторон, шов сквозной вертикальный, на внешней детали с надрезом мереи; общ. разм.: 8,6x23	105	15	н/с
141	Кожа	Сапог	подошва	детали 2	для левой ноги, с сужением в области свода стопы, носок слегка заужен и скруглен, на пятке следы гвоздей, двухслойная, внешняя деталь расслоившаяся, оборвана, шов сквозной вертикальный, на внешней детали с надрезом мереи; разм.: 9,1x28,9, 8,9x18,4	105	97	
142	Кожа	Сапог	подошва	детали 4	для правой ноги, с сужением в области свода стопы, носок скруглен, на пятке следы гвоздей; двухслойная, с двумя подпяточными прокладками, шов сквозной вертикальный, на внешней детали с надрезом мереи; разм.: 8,7x28,1 (основные детали), 7,7x10,7, 7,5x6,8 (прокладки)	105	98	
143	Кожа	Сапог	подошва	деталь	подпяточная прокладка с зашерфованным поперечным срезом и следами гвоздей, шов сквозной вертикальный; разм.: 7,7x6,9	105	99	
144	Кожа	Сапог	подошва	фр.	оборвана, полностью расслоившаяся (только бахтарма), шов сквозной вертикальный; разм.: 8,7x7	105	102	н/с
145	Кожа	Сапог	подошва	фр.	внутренняя деталь многослойной подошвы, с сужением в области свода стопы,	105	104	н/с

Опись индивидуальных находок 11 пласта. Участок «В».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
					носок округлый, оборвана, шов сквозной вертикальный; разм.: 7x8,1			
146	Кожа	Сапог	подошва	деталь	внутренняя деталь составной многослойной подошвы, с сужением в области свода стопы, носок округлый, швы: основной - сквозной вертикальный, поперечный - тачной; разм.: 8x12,4	116	203	н/с
147	Кожа	Сапог	подошва	деталь	подпяточная прокладка, полностью расслоившаяся, протерта, шов сквозной вертикальный; разм.: 7,4x7,2	126	32	н/с
148	Кожа	Сапог	подошва	деталь	подпяточная прокладка с зашерфованным поперечным срезом, оборвана, шов сквозной вертикальный; разм.: 6,9x10,5	127	76	
149	Кожа	Сапог	подошва	деталь	подпяточная прокладка с зашерфованным поперечным срезом и со следами гвоздей, шов сквозной вертикальный; разм.: 8,1x5,4	127	80	н/с
150	Кожа	Сапог	подошва	детали 5	внутренняя деталь многослойной подошвы с тремя подпяточными прокладками, для левой ноги (асимметрия, следы износа), поперечные срезы зашерфованы, одна прокладка скроена из двух частей, соединявшихся тачным швом, шов сквозной вертикальный; разм.: 9x18,8, 7,7x6,8, 7,3x6,4, 7x5,1	127	83	<i>Прил. II, рис. 186: 1</i>
151	Кожа	Сапог	подошва	фр.	оборвана, расслоившаяся, шов сквозной вертикальный; разм.: 8x11,3	135	42	н/с
152	Кожа	Сапог	подошва	фр.	пяточная часть, протерта, расслоившаяся, шов сквозной вертикальный с надрезом мерей; разм.: 6,2x7,4	135	43	н/с
153	Кожа	Сапог	подошва	деталь	подпяточная прокладка с зашерфованным поперечным срезом и следами гвоздей, шов сквозной вертикальный; разм.: 8,1x9,6	136	100	<i>Прил. II, рис. 184: 1</i>
154	Кожа	Сапог	подошва	фр.	протерта, оборвана, шов сквозной вертикальный с надрезом мерей; разм.: 5,8x5,3	136	191	н/с
155	Кожа	Сапог	подошва	фр.	пяточная часть со следами гвоздей, оборвана, полностью расслоившаяся (только бахтарма), шов сквозной вертикальный; разм.: 6,3x5,8	136	193	н/с
156	Кожа	Сапог	подошва	фр.	внутренняя деталь многослойной подошвы, с сужением в области свода стопы, обрезана с двух сторон, шов сквозной вертикальный; разм.: 7,5x6,4	136	224	н/с
157	Кожа	Сапог	подошва	фр.	заплата (?), обрезана, шов сквозной вертикальный с надрезом мерей; разм.: 8,8x8	137	180	н/с
158	Кожа	Сапог	подошва	фр.	подпяточная прокладка со следами гвоздей, обрезана, шов сквозной вертикальный; разм.: 4,3x8,3	139	31	н/с
159	Кожа	Сапог	подошва	деталь	подпяточная прокладка с зашерфованным поперечным срезом, шов сквозной вертикальный; разм.: 7,8x6,3	139	38	н/с
160	Кожа	Сапог	подошва	фр.	протерта, оборвана, шов сквозной вертикальный с надрезом мерей; разм.: 8,6x14,3	139	41	н/с
161	Кожа	Сапог	подошва	фр.	подпяточная прокладка, протерта, оборвана, поперечный срез зашерфован, шов сквозной вертикальный; разм.: 5x5,6	139	54	н/с
162	Кожа	Сапог	подошва	деталь	подпяточная прокладка с зашерфованным поперечным срезом, шов сквозной вертикальный; 7x5,1	139	56	н/с
163	Кожа	Сапог	подошва	фр.	накладная заплата (?), шов сквозной вертикальный с надрезом мерей; разм.: 8,6x8,7	139	68	н/с

Опись индивидуальных находок 11 пласта. Участок «В».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
164	Кожа	Сапог	подошва	фр.	внешняя деталь, носок округлый, шов сквозной вертикальный с надрезом мереи; разм.: 5,8x4,3	140	126	н/с
165	Кожа	Сапог	подошва	фр.	обрезана, расслоившаяся, шов сквозной вертикальный с надрезом мереи; разм.: 12,6x3,5	141	91	н/с
166	Кожа	Сапог	подошва	фр.	внешняя деталь, обрезана, шов сквозной вертикальный с надрезом мереи; разм.: 5,7x11,1	141	170	н/с
167	Кожа	Сапог	подошва	фр.	для правой ноги (следы износа), внешняя деталь, с сужением в области свода стопы, носок оборван, шов сквозной вертикальный с надрезом мереи; разм.: 6,7x17,8	144	148	
168	Кожа	Сапог	подошва (3), головка (2), поднаряд (2), задник (5)	фр.12	детский, с небольшим сужением в области свода стопы, носок заужен и скруглен; двухслойная с одной подпяточной прокладкой с зашерфованным поперечным срезом, швы: основной - сквозной вертикальный, на внешней детали с надрезом мереи, на внутренней с бахтармянной стороны "в подтай" от предыдущего использования; разм.: 5,6x16,8, 5,1x6,3 (подпяточная прокладка). Головка со складкой на носке, обрезана до шир. 0,7-1,3 близко к шву соединения с подошвой, швы: основной - сквозной вертикальный, боковые - выворотные. Поднаряд двухдетальный, швы: выворотный, "через край"; разм.: 3,6x11,2, 3,6x11,5. Задник составной; внешняя деталь обрезана близко к шву соединения с подошвой до шир. 0,7-1,1, швы: боковые - выворотный, нижний - сквозной вертикальный; внутренняя деталь с надрезами по нижнему краю и отверстиями от скрепления деталей между собой, швы: выворотный, сквозной вертикальный, разм.: 14,4x3,9; внутренние прокладки с зашерфованными косыми срезами и отверстиями от скрепления деталей между собой, разм.: 6,7x2,8, 4,9x2,8, 2,2x3.	105	103	
169	Кожа	Сапог	подошва (3), задник	детали 4	подошва - подпяточные прокладки со следами гвоздей и зашерфованными поперечными срезами, шов сквозной вертикальный, разм.: 7,8x8,6, 7,9x6,4, 6,1x4,5; задник составной, внутренняя прокладка со следами гвоздей, косые срезы зашерфованы, разм.: 9,7x4,4	127	75	н/с
170	Кожа	Сапог	подошва (6), головка, поднаряд (2), задник (2)	фр.10	для правой ноги. Подошва с сужением в области свода стопы, носок оборван, на пятке остатки железных гвоздей, состоит из основной детали и трех подпяточных прокладок с зашерфованными поперечными швами, шов "в подтай" в передней части, переходящий в сквозной вертикальный с надрезом мереи на пятке; общ. разм.: 7,4x19,2. Головка и двухдетальный поднаряд обрезаны близко к шву соединения с подошвой и боковым швам до шир. 0,9-1,5, швы: боковые - тачные, основной - выворотный, переходящий в сквозной вертикальный перед швом соединения с задником. Задник составной; внешняя деталь обрезана близко к шву соединения с подошвой до шир. 0,7-1,2, швы: боковые - тачные, нижний - сквозной вертикальный; внутренняя деталь с надрезами по нижнему краю и отверстиями от скрепле-	104	162	

Опись индивидуальных находок 11 пласта. Участок «В».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
					ния деталей между собой, лицевая сторона бахтармяная, протерта, швы: выворотный, сквозной вертикальный, разм.: 20,1x7.			
171	Кожа	Сапог	подошвы деталь	фр.	внутренняя деталь многослойной подошвы, с небольшим сужением в области свода стопы, носок и пятка обрезаны, шов сквозной вертикальный; разм.: 8,9x14,7	127	82	
172	Кожа	Туфля	задник	фр.2	(?), составной, внутренняя прокладка с зашерфованными косыми срезами и крупными редкими отверстиями от шовного материала; общ. разм.: 15,8x4,7	135	197	
173	Кожа	Туфля	подошва, основная деталь (2)	фр.3	(?), подошва расслоившаяся, оборвана, шов точной, разм.: 7,5x7; деталь обрезана близко к шву соединения с подошвой до шир. 1-1,2, шов выворотный	135	47	н/с
174	Кожа	Узел			на шнуре шир. 0,25	127	77	н/с
175	Кожа	Узел			застежка (?) из двух полосок шир. 0,7-0,85, дл. ок. 14,9	136	136	Прил. II, рис. 181: 1
176	Кожа	Узел			из двух шнуров шир. 0,3-0,6	141	111	Прил. II, рис. 185: 3
177	Кожа	Уплотнительная прокладка			возможно от пальца рукавицы, из полосы шир. 0,5, дл. ок. 19,5, шов сквозной вертикальный	137	178	Прил. II, рис. 185: 1
178	Кожа	Уплотнительная прокладка			возможно, от пальца рукавицы, из полосы шир. 0,5, дл. ок. 22,5, шов сквозной вертикальный	137	179	Прил. II, рис. 185: 2
179	Кожа	Уплотнительная прокладка	фр.		из сложенной вдоль полосы, шов сквозной вертикальный; разм. в сложенном виде: 0,4x12,5	137	223	
180	Кожа,	Сапог	подошва (5), головка, поднаряд (2), задник (5), усилитель (2), заплата	фр.16	подошва - основная деталь с четырьмя подпяточными прокладками, с сужением в области свода стопы, носок слегка вытянут, на пятке следы гвоздей; основная деталь протерта на пятке, со следами ремонта и накладной заплатой в передней части, шов "в подтай" в передней части, переходящий в сквозной вертикальный с надрезом мерей на пятке и заплате, разм.: 8,6x25, 2,3x9,6 (заплата); подпяточные прокладки с зашерфованными поперечными срезами, одна из них скроена из внешней детали задника (имеет шов "в подтай" характерной формы на бахтарме), разм.: 6,7x11,3, 6,5x10,4, 6,3x6,6, 5,4x3,7. Головка обрезана близко к шву соединения с подошвой, швы: боковой - точной, основной - выворотный, переходящий в сквозной вертикальный перед швом соединения с задником, параллельно ему - сквозной вертикальный вследствие ремонта, разм.: 9,9x2,1. Поднаряд двухдетальный, одна деталь обрезана, швы: сквозной вертикальный, переходящий в выворотный, "через край", разм.: 3,5x18, 3,1x17,6. Задник составной; внешняя деталь с надрезами по нижнему краю, сверху обрезана, швы: боковые - точные, нижний - сквозной вертикальный, с бахтармяной стороны - в подтай,	104	13	

Опись индивидуальных находок 11 пласта. Участок «В».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
					разм.: 20,8x7,8; внутренняя деталь с надрезом по нижнему краю, скроена из двух частей, соединившихся встык швом "через край" с проколом только бахтармы, швы: выворотный, сквозной вертикальный, общ. разм.: 19x7; внутренние прокладки - лубяной (?) усилитель (общ. разм.: 18,5x5,5) и две детали из кожи с зашерфованными косыми срезами и отверстиями от скрепления деталей между собой (разм.: 7,7x5,3, 5x4,8)			
181	Кожа, прочее	Поршень			с ровными прорезями для обор и оборами, носок с цельнокроеной треугольной деталью, собран тачным швом, прорези частые, по бокам и на пятке более редкие, на пятке собраны на цельнокроеную обору, закрепленную узлом на свободном конце; подошва протерта, на пятке проведен ремонт накладной заплатой, пришитой веревкой; разм. ок.: 11,5x25,5, выс. 5, раскройка - 24,5x31	117	12	<i>Прил. II, рис. 177</i>
182	Кожа, прочее	Сапог	подошва (10), головка, задник (6), усилитель (3)	фр.20	подошва с сужением в области свода стопы, носок оборван, на пятке остатки железных гвоздей, все детали оборваны и расслоившиеся, в передней части накладная заплатка, шов сквозной вертикальный, не внешней детали и заплате - с надрезом мереи; разм.: 9x21,2, 9,8x18,3, 7,3x8,8, 6,3x9,2, 3,5x6,3, 3,4x5,2, 1,5x4, 5,8x11,8 (заплата). Головка из толстой кожи, верхний срез прямой, без следов поднаряда, швы: верхний и боковые - тачные, основной - сквозной вертикальный; разм.: 23,2x24,3. Задник составной; внешняя деталь надорвана, расслоившаяся, швы: верхний и левый боковой - тачные, правый боковой - выворотный, нижний - сквозной вертикальный, с бахтармянной стороны - "в подтай", разм.: 20x9; внутренняя деталь с надрезами по нижнему краю, швы: выворотный, "через край", с бахтармянной стороны "в подтай" (вторичное использование кожи), разм.: 16,7x5,5; внутренние прокладки - лубяной (?) усилитель (разм.: 9x4,3, 4,3x2,5) и четыре кожаные детали с зашерфованными косыми срезами и отверстиями от скрепления деталей между собой, разм.: 15,4x4, 8,9x3,9, 5,9x3,9, 4,2x3,5.	128	153	<i>Прил. II, рис. 176</i>
183	Кожа, прочее	Сапог	подошва (2), головка, поднаряд (3), задник (4), усилитель (3)	фр.13	подошва - обрезанный носок внешней детали и подпяточная прокладка, шов сквозной вертикальный с надрезом мереи; разм.: 6,3x5, 3,5x4,4. Головка обрезана близко к шву соединения с подошвой до шир. 0,9-3, швы: боковые - тачные, основной - сквозной вертикальный. Поднаряд двухдетальный, одна деталь составная, обрезана, швы: выворотный, "через край"; разм.: 4,3x16, 3,2x16,7, 2,7x4,3. Задник составной; внешняя деталь с короткими надрезами по нижнему краю, обрезана сверху, швы: боковые - тачные, нижний - сквозной вертикальный, с бахтармянной стороны - "в подтай", разм.: 24,3x5,6; внутренняя деталь с надрезами по нижнему краю, со следами гвоздей, скроена из двух частей, лицевая сторона бахтармянная, протерта, швы: выворотный, сквозной вертикальный, общ. разм.: 25,5x6,3; внутренние прокладки - лубяной (?) усилитель (разм.: 23,7x4,8) и одна кожаная деталь с зашерфованными косыми срезами (разм.:	105	95	

Опись индивидуальных находок 11 пласта. Участок «В».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
					4,8x4,6).			
184	Кожа, прочее	Сапог	подошва (2), задник (6), усилитель (2)	фр.10	для правой ноги. Подошва с сужением в области свода стопы, носок слегка заужен и скруглен, на пятке остатки железных гвоздей, двухслойная с одной подпяточной прокладкой, внешняя деталь расслоившаяся, шов сквозной вертикальный, на внешней детали с надрезом мереи; разм.: 8,9x26. Задник составной; внешняя деталь со следами ремонта, обрезана сверху, швы: боковые - тачные, нижний - сквозной вертикальный, с бахтармянной стороны "в подтай", разм.: 23,3x6,2; внутренняя деталь с надрезом по нижнему краю и отверстиями от скрепления деталей между собой, скроена из двух частей, протерта, швы: выворотный, сквозной вертикальный, "через край" (соединение частей между собой), общ. разм.: 20,4x6; внутренние прокладки - лубяной (?) усилитель (разм.: 20,2x5,2) и три кожаные детали с зашерфованными косыми швами (разм.: 6,2x5,5, 4,7x5, 2x4,6).	105	101	
185	Кожа, прочее	Сапог	подошва (5), головка, поднаряд (2), задник (4), усилитель, заплатка	фр.14	для правой ноги. Подошва с небольшим сужением в области свода стопы, носок округлый; двухслойная, с двумя подпяточными прокладками, внешняя деталь протерта, проведен ремонт накладной заплатой, шов сквозной вертикальный, на внешней детали и заплате - с надрезом мереи; разм.: внутренняя деталь - 9x25,7, внешняя деталь - 7,7x14,8, 7,2x9,1, подпяточные прокладки - 7,2x10,5, 7,3x6, заплатка - 3,5x11,5. Головка обрезана, швы: боковой - тачной, основной - сквозной вертикальный, разм. ок.: 19,5x14,5. Поднаряд однодетальный, составной, обрезан, швы: сквозной вертикальный, "через край"; общ. разм. ок.: 22x14. Задник составной; внешняя деталь обрезана сверху, швы: боковые - выворотные, нижний - сквозной вертикальный, с бахтармянной стороны - "в подтай", разм.: 20,6x6,3; внутренняя деталь с надрезами по нижнему краю и отверстиями от скрепления деталей между собой, состоял из двух частей, швы: выворотный, сквозной вертикальный, "через край", разм.: 14,8x6,4; внутренние прокладки - лубяной (?) усилитель (разм.: 18x3,6) и две кожаные детали с зашерфованными косыми срезами, разм.: 3,3x4,6, 1,8x4.	115	45	
186	Кожа, чёрный металл	Сапог	подошва	фр.3	пяточная часть с подпяточными прокладками и остатками железных гвоздиков, протерта, оборвана, шов сквозной вертикальный, на внешней детали с надрезом мереи; общ. разм.: 6,9x10,6	127	72	н/с
187	Кожа, чёрный металл	Сапог	подошва (6), задник (3)	фр.9	подошва - подпяточные прокладки с железными гвоздями, поперечные срезы зашерфованы, шов сквозной вертикальный; общ. разм.: 8,3x8,4. Задник составной; внешняя деталь обрезана сверху, швы: боковые - тачные, нижний - сквозной вертикальный, с бахтармянной стороны - "в подтай", разм.: 25x6,8; внутренняя деталь с надрезами по нижнему краю, лицевая сторона бахтармянная, протерта, швы: выворотный, сквозной вертикальный, 24,2x6,4; внутренняя прокладка с зашерфованными	103	94	Прил. II, рис. 180: 4

Опись индивидуальных находок 11 пласта. Участок «В».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
					ми косыми срезами, разм.: 7,1x5,4.			
188	Кость	Подпятник			разм.: 4,3x3,1, высота: 2,1	136	125	Прил. II, рис. 141: 3
189	Кость	Рукоять		фр.	разм.: 1,9x1,2, длина: 3,9	115	200	Прил. II, рис. 141: 2
190	Кость, чёрный металл	Рукоять			рукоять ножа с фр. лезвия; разм.: 2,5x1,3, длина: 11,3	117	130	Прил. II, рис. 141: 1
191	Прочее	Бусина			из вишневого косточки; разм.: диам. 0,7, толщ. 0,5	133	21	Прил. II, рис. 138: 3
192	Прочее	Веник			березовый, несвязанный	105	115	н/с
193	Прочее	Веник			березовый, несвязанный	139	39	н/с
194	Прочее	Веник			березовый, несвязанный	139	52	н/с
195	Прочее	Веник			березовый, связанный	139	53	н/с
196	Прочее	Верёвка		фр.2	с узлом; разм.: 6,5x3,7, длина: 62; 2,4x1,6, длина: 68	139	40	н/с
197	Прочее	Верёвка		фр.	с узлом; разм.: 7x2,4	141	110	н/с
198	Прочее	Верёвка		фр.	с узлом	141	137	н/с
199	Прочее	Плетение	фр.		из елового корня	127	81	
200	Текстиль	Войлок		фр.		105	209	н/с
201	Текстиль	Войлок		фр.2	коричневый; разм.: 17x5,9, толщина: 0,5; 7,6x1,4, толщина: 0,2	126	28	
202	Текстиль	Войлок		фр.	коричневый; разм.: 12x5,7, толщина: 0,4	127	51	
203	Текстиль	Ткань		фр.	темно-коричневая, шерстяная, саржевого переплетения; разм.: 11x5,5	136	124	Прил. II, рис. 175: 1
204	Цветной металл	Накладка			разм.: 2,8x1,8x0,9	138	2	
205	Цветной металл	Накладка			разм.: 5,0x1,8, высота: 0,8	140	55	Прил. II, рис. 142: 1
206	Цветной металл	Перстень			щитковосрединный, с ложной зернью, деформирован; разм.: 2,1x0,5, высота: 1	102	140	Прил. II, рис. 142: 5
207	Цветной металл	Перстень	щиток	фр.	разм.: 1,5x1,1, толщ. 0,8	133	18	Прил. II, рис. 143: 5
208	Цветной металл	Привеска			от шумящей зооморфной (?) подвески; разм.: 1,4x1,3, длина с цепочкой: 3,9	127	238	Прил. II, рис. 143: 2
209	Цветной металл	Пряжка			разм.: 4,4x2,3, толщ. 1,3	133	17	Прил. II, рис. 143: 6
210	Цветной металл	Пуговица			разм.: 1,0x1,2, дл. 1,9	144	20	Прил. II, рис. 143: 4
211	Чёрный металл	Дрот		фр.	разм.: 5,2x4,1, дл. 22,2	114	34	Прил. II, рис. 149: 2

Опись индивидуальных находок 11 пласта. Участок «В».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
212	Чёрный металл	Дужка			ведра (?); разм.: 25,5x12,2, толщина: 0,6	115	212	<i>Прил. II, рис. 146: 1</i>
213	Чёрный металл	Замок		фр.	разм.: 7,9x5,4x3,9	102	120	
214	Чёрный металл	Коса		фр.2	разм.: 20,5, в сечении: 3,7x0,6; 8,6x3,2, в сечении: 3,5x0,6	102	128	
215	Чёрный металл	Нож		фр.	разм.: 1,9x0,6, длина: 8,2	115	199	<i>Прил. II, рис. 145: 2</i>
216	Чёрный металл	Нож		фр.	разм.: 1,5x0,3, длина: 3,7	117	138	
217	Чёрный металл	Острога		фр.2	разм.: 14x3,1x2,6, в сечении: 1,4x1; 5,9x1,4x0,8	102	121	<i>Прил. II, рис. 144: 1</i>
218	Чёрный металл	Предмет			разм.: 0,9x0,7, длина: 10,6	102	146	<i>Прил. II, рис. 144: 4</i>
219	Чёрный металл	Предмет			1,2x1,1, длина: 7,3	104	151	<i>Прил. II, рис. 144: 5</i>
220	Чёрный металл	Предмет		фр.2	разм.: 1,0x1,1, длина: 8,3	105	112	<i>Прил. II, рис. 144: 2</i>
221	Чёрный металл	Предмет		фр.	разм.: 2,9, в сечении: 0,5x0,4	114	29	<i>Прил. II, рис. 150: 5</i>
222	Чёрный металл	Предмет		фр.	разм.: 1,7x1,4, длина: 7,8	114	196	
223	Чёрный металл	Предмет		фр.	разм.: 1,5x1,1, длина: 5,8	116	228	
224	Чёрный металл	Предмет		фр.	разм.: 14,8x5,6x6,5	127	216	<i>Прил. II, рис. 148: 1</i>
225	Чёрный металл	Предмет		фр.	разм.: 4,8x2,3, толщина: 0,5	127	235	<i>Прил. II, рис. 148: 3</i>
226	Чёрный металл	Предмет		фр.	разм.: 2,7x2,6, длина: 7,7	127	241	
227	Чёрный металл	Предмет			разм.: 2,5x1,9, длина: 6,0	128	230	<i>Прил. II, рис. 147: 2</i>
228	Чёрный металл	Предмет		фр.	разм.: 3,6x1,8, толщина: 0,4	136	106	
229	Чёрный	Предмет		фр.2	разм.: 7,2x4,2, толщ.: 1,6	144	195	

Опись индивидуальных находок 11 пласта. Участок «В».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
	металл							
230	Чёрный металл	Пряжка	язычок		разм.: 0,9x0,8, длина: 3,2	116	205	
231	Чёрный металл	Скоба		фр.	разм.: 1,0x0,8, высота: 4,7	102	132	Прил. II, рис. 144: 3
232	Чёрный металл	Скоба		фр.	разм.: 3,0x2,8x0,6	104	219	
233	Чёрный металл	Скоба		фр.	разм.: 6,2x2,6x2,0	116	204	Прил. II, рис. 150: 2
234	Чёрный металл	Скоба		фр.	разм.: 3,4x0,7, толщ. 0,5	116	208	
235	Чёрный металл	Скоба			разм.: 9,2, в сечении: 1x0,9	116	226	Прил. II, рис. 150: 1
236	Чёрный металл	Скоба			разм.: 5,1x2,0x0,8	127	220	Прил. II, рис. 147: 1
237	Чёрный металл	Скоба			разм.: 8,2x6,0x1,2	128	202	Прил. II, рис. 147: 3
238	Чёрный металл	Топор	лезвие	фр.	разм.: 7,6x3,1, толщина: 0,8	102	133	
239	Чёрный металл	Удила			разм.: 6,3x5,2, длина: 21,5	114	22	Прил. II, рис. 145: 1
240	Чёрный металл	Цепь		фр.	1,5 звена; разм.: 3,3x3,2, дл. 16,3	128	188	Прил. II, рис. 146: 2
241	Чёрный металл	Црен		фр.	разм.: 19,5x10,5, толщ. 2,2	115	57	Прил. II, рис. 145: 4

1.3.2. Описание индивидуальных находок 11 пласта. Участок «Г»
(приложение I: рис. 133, 135)

Таблица 11

Описание индивидуальных находок 11 пласта. Участок «Г».								
Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: http://www.novsu.ru/archeology)								
№ п/п	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
1	Береста	Короб		фр.7		158	157	н/с, Прил. II, рис. 136: 1
2	Береста	Короб	донце	фр.	разм.: диам. 26,0	152	84	н/с
3	Береста	Короб	донце	фр.	разм.: диам. 31,0	154	137	н/с
4	Береста	Туес	донце	фр.		152	163	н/с
5	Глина	Сосуд		фр.	с зеленой поливой, разм.: 4,2х2,7, толщина: 0,7	148	142	Перекоп 21
6	Глина	Сосуд	полный профиль	фр.29	форма сосуда - горшок, орнамент в виде зубчиков; разм.: выс. 21,5, диам. венчика 25,0, диам. донца 11,8, толщ. ст. 0,9, толщ. донца 0,5	151, 152	186	
7	Глина	Фишка игральная			разм.: 3,9х2,9, толщ. 0,7	145	48	Прил. II, рис. 137: 2
8	Дерево	Бирка		фр.	счётная, имеет 10 зарубок в одном ряду; разм. 12,2х1,8	147	87	
9	Дерево	Ботало		фр.4	разм.: диам.: 7,9х8,4; выс.: 4,6; диам. отверстия: 2,9х3,5	148	11	Прил. II, рис. 174: 1
10	Дерево	Веретено		фр.	разм.: диам. 1,2, дл. 12,2	146	54	
11	Дерево	Веретено		фр.	разм.: диам. 1,0, дл. 4,5	153	90	Прил. II, рис. 171: 5
12	Дерево	Веретено	заготовка	фр.	разм.: 7,2х1,0х0,9	174	121	
13	Дерево	Гудок	заготовка	фр.	разм.: 5,4х3,2, дл. 9,9	152	92	Прил. II, рис. 174: 2
14	Дерево	Деталь				147	94	Прил. II, рис. 160
15	Дерево	Деталь			разм.: 33,0х16,0, дл. 69,5	147	105	Прил. II, рис. 161, 163
16	Дерево	Деталь			разм.: 4,1х3,4, длина: 33,0	150	78	
17	Дерево	Деталь			разм.: 1,8х2,0, дл. 9,1	153	82	Прил. II, рис. 173: 2
18	Дерево	Деталь			разм.: 4,5х4,1, длина: 35	157	176	Прил. II, рис. 158
19	Дерево	Деталь			разм.: 4,5х4,2, длина: 37,5	179	173	Прил. II, рис. 159
20	Дерево	Деталь			разм.: 29,0х7,5, дл. 89,0г	141,147	106	Прил. II, рис. 162, 163
21	Дерево	Затычка			со следами использования; разм.: 4,1х3,6, дл. 12,1	155	20	Прил. II, рис. 167:3
22	Дерево	Клин			разм.: 6,4х5,0, высота: 28,5	145	28	н/с
23	Дерево	Клин			разм.: диам. 3,2, дл. 17,0	146	47	
24	Дерево	Клин			разм.: 3,7х2,6, дл. 21,5	146	49	н/с, Прил. II, рис. 173: 1

Опись индивидуальных находок 11 пласта. Участок «Г».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
25	Дерево	Клин			разм.: 4,7x3,6, длина: 20,7	150	166	н/с
26	Дерево	Клин			разм.: 5,9x4, длина: 23,5	150	167	н/с
27	Дерево	Клин			разм.: диам. 5,3, дл. 26,0	175	3	н/с
28	Дерево	Кольшечек			разм.: 1,5x1,3, длина: 13,1	162	172	н/с
29	Дерево	Кольшечек			разм.: 9,2, диам.: 1,0	173	178	н/с
30	Дерево	Копыт		фр.	разм.: 6,1x7,4, дл. 36,3	152	51	Прил. II, рис. 156
31	Дерево	Ложка		фр.	разм.: 7x2,4, толщина: 0,4	154	114	Прил. II, рис. 169: 2
32	Дерево	Лопатка		фр.	разм.: 6,3x1,2, рукоять: 2,7x2,5, длина: 23	179	160	Прил. II, рис. 166: 3
33	Дерево	Навершие		фр.	с нечеткими зарубками с одной стороны; разм.: 6,3x2,1, дл. 15,3	147	93	Прил. II, рис. 168: 4
34	Дерево	Навершие		фр.	разм.: 7,5x19,0, диам. 3,5	148	129	Прил. II, рис. 168: 5
35	Дерево	Навершие		фр.	(?); разм.: 3,3x3,2, дл. 4,3	152	55	Прил. II, рис. 171: 4
36	Дерево	Навершие		фр. 3	разм.: 4,3x5,2, высота: 35,5	179	161	
37	Дерево	Ниченка		фр.	разм.: 1,5x1,1, дл. 12,9	153	89	
38	Дерево	Поделка			разм.: 0,9x0,8, длина: 11,3	156	187	
39	Дерево	Поделка		фр.	разм.: 1,6x1,3 дл. 5,6	158	136	Прил. II, рис. 171: 3
40	Дерево	Подпятник			разм.: 4,2x4,0, дл. 10,4, диам. отверстия 2,0	146	50	Прил. II, рис. 174: 4
41	Дерево	Подпятник			(?) с углублением посередине и следом от вращающейся детали; разм.: 3,1x1,5, дл. 10; диам. вращ. детали: 4,0; диам. отверстия 2,0, глубина 1,0	185	7	
42	Дерево	Рукоять			от шила; разм.: диам. 1,9, дл. 9,2	154	99	
43	Дерево	Рукоять		фр.	разм.: 2,4x1,9, длина: 8,6	162	174	
44	Дерево	Рукоять		фр.	разм.: 8,7, диам.: 2,0	179	158	
45	Дерево	Рукоять	навершие		разм.: 14,0, диам.: 3,7	159	115	
46	Дерево	Стрела		фр.	разм.: 1,5x0,9, длина: 7,6	159	119	Прил. II, рис. 169: 3
47	Дерево	Стрела	заготовка	фр.	разм.: 1,1x0,9, длина: 10,0	151	127	
48	Дерево	Чесало		фр.	разм.: 1,2x1,8, дл. 9,9	184	26	Прил. II, рис. 171: 2
49	Дерево	Чесало		фр.	разм.: 1,1x2,2, дл. 14,2	184	88	Прил. II, рис. 171: 1
50	Дерево	Шпангоут		фр. 2	разм. фр. 1: 6,5x4,0, дл. 49,0 разм. фр. 2: 9,9x4,3, дл. 67,0	150,156	190	Прил. II, рис. 151
51	Камень	Камень точильный			разм.: 8,9x3,9x2,9	147	98	Прил. II, рис. 139: 2
52	Камень	Камень точильный		фр.	со следами использования; разм.: 4,2x1,9x7,4	164	171	Прил. II, рис. 139: 1
53	Камень	Кремень		фр.	разм.: 3,3x1,4x5,5	164	153	
54	Камень	Кремень			разм.: 1,1x1,9, дл. 2,8	152	46	Прил. II, рис. 140: 4

Опись индивидуальных находок 11 пласта. Участок «Г».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
		кресальный						
55	Камень	Кремень кресальный			на осколке тёмно-серого халцедонистого кремня со следами забитости на 2-х гранях; разм.: 1,9x1,5x1,7	164	148	Прил. II, рис. 140: 6
56	Камень	Отщеп			кремневый; разм.: 3,9x1,0, толщ. 6,5	151	33	Прил. II, рис. 140: 3
57	Камень	Форма литейная		фр.	с двумя заготовками выемок для отливки; разм.: 2,9x4,1x6,6	157	155	Прил. II, рис. 140: 1
58	Кожа	Деталь		фр.	обрезана, швы: выворотный, точной; разм.: 10,6x5,6	145	65	н/с
59	Кожа	Деталь		фр.	обрезана, по трем срезам точные швы; разм.: 13,2x2,6	145	66	н/с
60	Кожа	Деталь		фр.	обрезана, расслоившаяся, со следами ремонта вшивной заплатой (?), швы точные; разм.: 15x9,2	146	63	
61	Кожа	Деталь		фр.	из тонкой кожи, обрезана, швы точные; разм.: 17,2x3,7	146	69	н/с
62	Кожа	Деталь		фр.	обрезана, полностью расслоившаяся (только меряя), швы точные; разм.: 9,6x5,3	146	70	н/с
63	Кожа	Деталь		фр.	оборвана, расслоившаяся, шов "через край"; разм.: 12,2x6	146	122	н/с
64	Кожа	Деталь		фр.	оборвана, швы: выворотный и выворотный, переходящий в сквозной вертикальный; разм.: 8,9x3,6	147	95	н/с
65	Кожа	Деталь		фр.	обрезана, шов сквозной вертикальный; разм.: 9,5x4,6	151	133	н/с
66	Кожа	Деталь		фр.	обрезана, шов выворотный; разм.: 6,1x5,8	151	134	н/с
67	Кожа	Деталь		фр.	обрезана, швы: точной, сквозной вертикальный с крупными отверстиями от шовного материала и неровными стежками; разм.: 10x9,7	151	188	
68	Кожа	Деталь		фр.	швы: точной, сквозной вертикальный; 13,9x1,9	153	91	н/с
69	Кожа	Деталь		фр.	обрезана, шов выворотный; разм.: 19x3,8	153	104	н/с
70	Кожа	Деталь		фр.	обрезана, по трем срезам точные швы; разм.: 26,6x14,6	154	101	
71	Кожа	Деталь		фр.	обрезана, шов точной; разм.: 13,7x7,7	154	130	н/с
72	Кожа	Деталь		фр.	обрезана, швы точные; разм.: 8,4x3,7	159	182	н/с
73	Кожа	Деталь		фр.	обрезана, швы выворотные; разм.: 10,8x5,1	159	183	н/с
74	Кожа	Деталь		фр.	обрезана, швы: выворотный, точной; разм.: 3,6x12,8	164	159	н/с
75	Кожа	Деталь		фр.	обрезана, шов точной; разм.: 8,6x6,7	174	27	н/с
76	Кожа	Деталь		фр.	обрезана, швы точные; разм.: 4,9x7	186	14	н/с
77	Кожа	Поршень		фр.4	с прорезями, расположенными парами и накладной заплатой, протерт, оборван, шов сквозной вертикальный с крупными отверстиями от шовного материала; разм.: 11,3x2,9, 8,3x3,9, 6,5x10,5 (заплата)	152	53	н/с, Прил. II, рис. 183: 3
78	Кожа	Поршень		фр.	с ровными прорезями для обор, оборван; разм.: 4,5x6,7	152	123	н/с
79	Кожа	Рукавица			для правой руки, ладонная часть с цельнокроеной деталью пальца, протерта, оборвана, расслоившаяся, швы точные; разм. ок.: 12,8x16,3	146	73	н/с

Опись индивидуальных находок 11 пласта. Участок «Г».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
80	Кожа	Рукавица		фр.3	для левой руки; ладонная часть оборвана сверху, цельнокроенная с ней деталь пальца оборвана, пришивная деталь пальца протерта, швы: на основной детали тачные, на пришивной - выворотный; разм.: 17,5x157,3x9,2, 9x12	179	103	
81	Кожа	Рукавица	палец	деталь	пришивная деталь, разорвана, швы выворотные; разм.: 7,5x13,3	172	120	
82	Кожа	Рукавица	пальца деталь	фр.	пришивная деталь, оборвана, швы тачные; разм.: 10,5x10,4	159	181	<i>Прил. II, рис. 184: 3</i>
83	Кожа	Сапог	голенщик	фр.	(?), нижняя часть, шов тачной; разм.: 16,8x9,2	145	64	н/с
84	Кожа	Сапог	головка	фр.	обрезана близко к шву соединения с подошвой до шир. 0,7-1, шов сквозной вертикальный	145	36	н/с
85	Кожа	Сапог	головка	фр.	со складкой на носке, обрезана близко к шву соединения с подошвой до шир. 0,7-1,3, шов сквозной вертикальный	145	42	н/с
86	Кожа	Сапог	головка	фр.2	обрезана, шов сквозной вертикальный; разм.: 9,7x5,3	145	43	н/с
87	Кожа	Сапог	головка	фр.	(?), со следами ремонта вшивными заплатами по бокам, верхний срез прямой с небольшим выступом, верхний и боковые - тачные, от заплат - выворотные; разм.: 16,3x18	146	68	
88	Кожа	Сапог	головка	фр.	(?) или вшивная заплатка головки, обрезана, со следами ремонта, швы: выворотные, тачной; разм.: 12,5x15,4	146	77	
89	Кожа	Сапог	головка	фр.	обрезана, швы: основной - сквозной вертикальный, боковой и верхний - тачные; разм. ок.: 11x15	146	124	н/с, <i>Прил. II, рис. 182: 4</i>
90	Кожа	Сапог	головка	фр.2	обрезана близко к шву соединения с подошвой до шир. 1-2,8, расслоившаяся, шов выворотный, со следами ремонта	147	86	н/с
91	Кожа	Сапог	головка	фр.	от детского сапога, обрезана близко к шву соединения с подошвой до шир. 0,7-1,8, швы: основной - сквозной вертикальный, боковой - тачной, с бахтармянной стороны - "в подтай"	152	80	н/с
92	Кожа	Сапог	головка	фр.	обрезана, швы: основной - сквозной вертикальный, с бахтармянной стороны "в подтай"; разм.: 4,5x9,1	153	110	н/с
93	Кожа	Сапог	головка	фр.	с фр. нити и следами ремонта, обрезана близко к шву соединения с подошвой, швы: основной - сквозной вертикальный, боковой - тачной, на носке со стороны мерей "в подтай" от заплат; разм.: 19,6x13	168	18	н/с
94	Кожа	Сапог	головка	фр.	обрезана со всех сторон, с бахтармянной стороны шов "в подтай" от поднаряда; разм.: 10,3x10	174	24	н/с
95	Кожа	Сапог	головка	фр.	со складкой на носке, обрезана близко к шву соединения с подошвой, швы: основной - сквозной вертикальный, боковой - выворотный; разм.: 16,7x2,7	185	9	н/с
96	Кожа	Сапог	задник	деталь	составной, внутренняя деталь с надрезами по нижнему краю, швы: выворотный, "через край"; разм.: 17,2x5,6	145	34	н/с

Опись индивидуальных находок 11 пласта. Участок «Г».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
97	Кожа	Сапог	задник	деталь	составной, внешняя деталь, оборвана справа снизу, швы: боковые и верхний - точные, нижний - сквозной вертикальный, с бахтармянной стороны "в подтай"; разм.: 21,3x7,8	146	62	
98	Кожа	Сапог	задник	деталь	составной, внутренняя прокладка, с отверстиями от скрепления деталей между собой, косые срезы зашерфованы; разм.: 6,2x4	151	1	н/с
99	Кожа	Сапог	задник	деталь	составной, внутренняя прокладка, оборвана, полностью расслоившаяся, (только бахтарма); разм.: 15,9x5,4	159	189	
100	Кожа	Сапог	задник	деталь	составной, внутренняя прокладка с зашерфованными косыми срезами и отверстиями от скрепления деталей между собой; разм.: 3x4,1	164	192	
101	Кожа	Сапог	задник	деталь	составной, внутренняя прокладка с отверстиями от скрепления деталей между собой, косые срезы зашерфованы; разм.: 10,4x5	168	19	
102	Кожа	Сапог	задник	фр.	составной, внутренняя деталь с надрезами по нижнему краю и следами гвоздей, лицевая сторона бахтармянная, швы: выворотный, сквозной вертикальный; разм.: 8,7x5,5	168	177	н/с
103	Кожа	Сапог	задника деталь	фр.	составной, внутренняя деталь с отверстиями от скрепления деталей между собой, оборвана, швы: выворотный, "через край"; разм.: 12,3x5,6	147	97	н/с
104	Кожа	Сапог	задника деталь	фр.	составной, внешняя деталь, цельнокроенная с голенищем, со следами ремонта, сверху обрезано, снизу оборвано, швы: боковой - точной, нижний - сквозной вертикальный, с бахтармянной стороны "в подтай" от внутренней детали задника и накладной заплаты; разм.: 18x9	156	45	
105	Кожа	Сапог	поднаряд	фр.	оборван, шов "через край"; разм.: 3,7x6,6	153	135	н/с
106	Кожа	Сапог	поднаряд	деталь	(?), швы: выворотный, точной, "через край", переходящий в сквозной вертикальный; разм.: 9,4x4,6	153	184	н/с
107	Кожа	Сапог	поднаряд	деталь	швы: выворотный, "через край"; разм.: 14,3x4,6	185	10	
108	Кожа	Сапог	подошва	фр.	с сужением в области свода стопы и следами от гвоздей на пятке, полностью расслоившаяся, обрезана, шов сквозной вертикальный с надрезом мереи; разм.: 7,4x16,3	145	29	н/с
109	Кожа	Сапог	подошва	фр.	или накладная заплата, шов сквозной вертикальный с надрезом мереи; разм.: 2,7x11,4	145	35	н/с
110	Кожа	Сапог	подошва	деталь	подпяточная прокладка, поперечный срез зашерфован, швы: сквозной вертикальный, с бахтармянной стороны "в подтай" (вторичный крой); разм.: 5,7x4,2	145	37	н/с
111	Кожа	Сапог	подошва	фр.	пяточная часть со следами гвоздей, протерта, обрезана, шов сквозной вертикальный с надрезом мереи; разм.: 6,5x10	145	40	н/с
112	Кожа	Сапог	подошва	деталь	накладная заплата на пятку, шов сквозной вертикальный с надрезом мереи; разм.: 7,4x7,4	145	44	н/с

Опись индивидуальных находок 11 пласта. Участок «Г».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
113	Кожа	Сапог	подошва	фр.	протерта, оборвана, расслоившаяся, носок округлый, шов сквозной вертикальный с надрезом мереи; разм.: 9,6x9,6	146	56	н/с
114	Кожа	Сапог	подошва	деталь	подпяточная прокладка, поперечный срез зашерфован, шов сквозной вертикальный; разм.: 5,4x2,6	146	58	н/с
115	Кожа	Сапог	подошва	деталь	подпяточная прокладка, шов сквозной вертикальный; разм.: 6,2x8,6	146	59	н/с
116	Кожа	Сапог	подошва	деталь	подпяточная прокладка с зашерфованным поперечным срезом, шов сквозной вертикальный; разм.: 6,4x5,2	146	61	н/с
117	Кожа	Сапог	подошва	фр.2	двухслойная, с сужением в области свода стопы, на пятке следы гвоздей, протерта, оборвана, шов сквозной вертикальный, на внешней детали с надрезом мереи; общ. разм.: 6,2x13	146	71	н/с
118	Кожа	Сапог	подошва	фр.	оборвана, расслоившаяся, шов сквозной вертикальный; разм.: 3,1x6,4	146	72	н/с
119	Кожа	Сапог	подошва	фр.	пяточная часть со следами гвоздей, оборвана, полностью расслоившаяся, шов сквозной вертикальный; разм.: 3,3x4,2	146	75	н/с
120	Кожа	Сапог	подошва		внешняя деталь многослойной подошвы со следами подпяточной прокладки, для левой ноги (следы износа), с сужением в области свода стопы, носок округлый, пятка со следами гвоздей, протерта, шов сквозной вертикальный с надрезом мереи; разм.: 9x25,5	147	96	<i>Прил. II, рис. 180: 1</i>
121	Кожа	Сапог	подошва	фр.	внутренняя деталь многослойной подошвы, с небольшим сужением в области свода стопы, обрезана, шов сквозной вертикальный; разм.: 8,1x14	148	132	н/с
122	Кожа	Сапог	подошва	фр.	подпяточная прокладка со следами гвоздей, обрезана, шов сквозной вертикальный; разм.: 5x7,1	148	194	н/с
123	Кожа	Сапог	подошва	фр.	оборвана, протерта, носок острый, со следами мелких металлических гвоздиков, шов "в подтай; разм.: 7,7x9,7	151	2	н/с
124	Кожа	Сапог	подошва	фр.	накладная заплатка (?), шов сквозной вертикальный с надрезом мереи; разм.: 2,8x9,6	151	31	н/с
125	Кожа	Сапог	подошва	фр.	подпяточная прокладка со следами гвоздей, швы: сквозной вертикальный, точной; разм.: 7,1x4,3	151	118	н/с
126	Кожа	Сапог	подошва	фр.	подпяточная прокладка со следами гвоздей, швы: сквозной вертикальный, точной; разм.: 6,2x3,3	151	126	н/с
127	Кожа	Сапог	подошва	деталь	накладная заплатка (?), поперечный срез зашерфован, шов сквозной вертикальный с надрезом мереи; разм.: 7,6x6,6	152	52	н/с
128	Кожа	Сапог	подошва	фр.2	внешняя деталь оборвана, протерта) и подпяточная прокладка, шов сквозной вертикальный, на внешней детали с надрезом мереи; общ. разм.: 5,6x6,5	152	57	н/с
129	Кожа	Сапог	подошва	фр.2	полностью расслоившаяся, разорвана, шов сквозной вертикальный; общ. разм.: 7x6,7	152	60	н/с

Опись индивидуальных находок 11 пласта. Участок «Г».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
130	Кожа	Сапог	подошва	деталь	подпяточная прокладка, шов сквозной вертикальный; разм.: 7,3x7,4	154	102	
131	Кожа	Сапог	подошва	фр.	подпяточная прокладка с зашерфованным поперечным срезом и следами гвоздей, протерта, шов сквозной вертикальный; разм.: 7,1x4,3	154	131	н/с
132	Кожа	Сапог	подошва	фр.	внутренняя деталь многослойной подошвы, для левой ноги (следы износа), с сужением стопы, носок округлый, обрезана, шов сквозной вертикальный; разм.: 8,7x16,8	158	162	н/с
133	Кожа	Сапог	подошва	фр.	внутренняя деталь многослойной подошвы, с сужением в области свода стопы, носок округлый, пятка оборвана, шов сквозной вертикальный; разм.: 7,5x14	163	164	
134	Кожа	Сапог	подошва	фр.	(?), полностью расслоившаяся (только бахтарма), оборвана, шов сквозной вертикальный; разм.: 5,2x4,4	164	191	н/с
135	Кожа	Сапог	подошва		для правой ноги (асимметрия, следы износа), внутренняя деталь двухслойной подошвы, с сужением в области свода стопы, носок заужен и скруглен, разорвана, шов сквозной вертикальный; разм.: 9x27,1	168	8	
136	Кожа	Сапог	подошва	деталь	подпяточная прокладка, поперечные срезы зашерфованы, шов сквозной вертикальный; разм.: 6,8x3,4	168	17	н/с
137	Кожа	Сапог	подошва	фр.2	для левой ноги (следы износа), с сужением в области свода стопы, носок слегка вытянут и скруглен, двухслойная, внешняя деталь, оборвана, внутренняя протерта, шов сквозной вертикальный, на внешней детали с надрезом мереи; разм.: 8,3x27, 4,8x5,8	185	6	Прил. II, рис. 180: 3
138	Кожа	Сапог	подошва	деталь	подпяточная прокладка, с сужением в области свода стопы, поперечный срез зашерфован, шов сквозной вертикальный; разм.: 7,7x11	186	13	
139	Кожа	Сапог	подошва (2), задника деталь	фр.3	подошва - 2 подпяточные прокладки с зашерфованными поперечными срезами, шов сквозной вертикальный, разм.: 6x9,6, 7x8,6; задник составной, внешняя деталь, со следами ремонта, оборван, швы: верхний и боковой - тачные, нижний - сквозной вертикальный, с бахтармянной стороны "в подтай"; разм.: 10,2x5,3	145	41	н/с
140	Кожа	Сапог	подошва (2), поднаряд (2), заплата	фр.5	для правой ноги. Подошва с сужением в области свода стопы, носок скруглен, пятка оборвана; двухслойная, внешняя деталь протерта, проведен ремонт накладной заплатай, внутренняя деталь обрезана, шов сквозной вертикальный, на внешней детали и заплате - с надрезом мереи; разм.: 8,7x19,4, 7,8x6,2, 6,6x10,7 (заплата). Поднаряд однодетальный, составной из трех (?) частей, швы: "через край", сквозной вертикальный; разм. сохранившихся дет.: 13,8x10,2, 2,6x9.	168	16	
141	Кожа	Сапог	подошва (4), задник (2), усилитель (2),	фр.9	для левой ноги (следы износа). Подошва - основная деталь с тремя подпяточными прокладками, с сужением в области свода стопы, носок оборван, на пятке остатки гвоздей, основная деталь оборвана, протерта на пятке, шов "в подтай" в передней части, переходящий в сквозной вертикальный на пятке, на внешней	186	22	

Опись индивидуальных находок 11 пласта. Участок «Г».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
			головка		детали с надрезом мереи; общ. разм.: 7,5x23. Головка обрезана близко к шву соединения с подошвой, швы: боковой - точной, основной - выворотный, переходящий в сквозной вертикальный; разм.: 13x2,6. Задник составной; внешняя деталь обрезана близко к шву соединения с подошвой до шир. 0,7-2, швы: боковой - точной, нижний - сквозной вертикальный; внутренняя деталь с надрезами по нижнему краю и отверстиями от скрепления деталей между собой, швы: выворотный, сквозной вертикальный, разм.: 19,3x6,6; усилитель лубяной (?), разм.: 18,7x3.			
142	Кожа	Сапог	подошва (4), задник (6)	фр.10		154	112	
143	Кожа	Сапог	подошва (5), головка (2), поднаряд (2), задник	фр.10		151, 152	39	
144	Кожа	Сапог	подошва (5), поднаряд, задник (8), голенище	фр.15	для правой ноги. Подошва с небольшим сужением в области свода стопы, носок округлый, на пятке следы гвоздей; двухслойная, с тремя подпяточными прокладками, протерта, шов сквозной вертикальный, на внешней детали с надрезом мереи; общ. разм.: 10,4x29,8. Поднаряд надорван, протерт, швы: выворотный, "через край"; разм.: 4,1x14,2. Задник составной; внешняя деталь оборвана сверху, расслоившаяся, швы: верхний и боковые - точные, нижний - сквозной вертикальный, с бахтармянной стороны - "в подтай", разм.: 24,1x7,1; внутренняя деталь с надрезом по нижнему краю, протерта, оборвана, швы: выворотный, "через край", разм.: 9,7x5,1; пять внутренних прокладок с зашерфованными косыми срезами и отверстиями от скрепления деталей между собой, две самых больших из толстой кожи, разм.: 18,6x5,5, 14,1x5,4, 11,5x5,4, 6,9x5,2, 4,6x6. Голенище - нижняя часть задней детали, оборвано, швы: боковой - точной, нижний - выворотный; разм.: 9,4x5,8.	151, 152	38	
145	Кожа	Сапог	подошвы деталь	фр.	внутренняя деталь многослойной подошвы, обрезана, шов сквозной вертикальный; разм.: 5,3x18,3	152	79	н/с
146	Кожа	Сумка		фр.	(?), обрезана с трех сторон, расслоившаяся, с фигурно вырезанным краем, декорированным тиснением, шов неопределим; разм.: 12,2x12,8	157	193	Прил. II, рис. 183: 1
147	Кожа	Узел			простой, на шнуре шир. 0,25, дл. ок. 12,5	153	107	н/с
148	Кожа	Узел			из двух шнуров шир. 0,4	173	113	н/с
149	Кожа	Чехол		детали 2	с цельнокроенным фигурным клапаном и прорезями по центру на передней части,	154	111	Прил. II, рис. 183: 2

Опись индивидуальных находок 11 пласта. Участок «Г».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
					лицевая сторона бахтармянная, все швы "через край"; общ. разм. раскройки: 17,4x8,4			
150	Кожа, прочее	Сапог	подошва (4), головка, поднаряд (4), задник (4), заплата (3), усилитель	фр.17	детский, для левой ноги. Подошва с небольшим сужением в области свода стопы, носок скруглен, двухслойная с двумя подпяточными прокладками с зашерфованными поперечными срезами и накладной заплатой в передней части, шов сквозной вертикальный, на внешней детали и заплате - с надрезом мерей; разм.: 6,8x20, 5,8x5,2, 4,2x5,3, 2,6x8,6 (заплата). Головка протерта на носке, разорвана, сверху оборвана, возможно, цельнокроенная с передней деталью голенища, швы: боковые - выворотные, основной - сквозной вертикальный, с бахтармянной стороны - "в подтай"; разм. ок.: 15x14. Поднаряд двухдетальный, обе детали состоят из двух частей, лицевая сторона бахтармянная, швы: сквозной вертикальный, тачной, "через край"; общ. разм. каждой из деталей: 3,7x12,6. Задник составной; внешняя деталь с двумя короткими надрезами по нижнему краю, швы: верхний и левый боковой - тачные, правый боковой - выворотный, нижний - сквозной вертикальный, с бахтармянной стороны - "в подтай", разм.: 18x6,8; внутренняя деталь с двумя длинными надрезами по нижнему краю, лицевая сторона бахтармянная, швы: выворотный, "через край", разм.: 17,8x5,8; три внутренние прокладки - с зашерфованными косыми срезами и отверстиями от скрепления деталей между собой, разм.: 15,3x4,4, 6,3x4,5, 3,9x4,8. Голенище двухдетальное, оборвано, швы: боковые - тачные и выворотные, нижний - "через край" (ремонт?); разм.: 10,9x13,1, 4,9x9. Заплаты: шивная (место не определено, швы выворотные, разм.: 6,1x2,1) и накладная (на голенище, швы "через край", разм.: 10,6x9,7).	173	85	
151	Кожа, чёрный металл	Сапог	головка, поднаряд	фр.2	обрезаны близко к шву соединения с подошвой до шир. 1,8, шов выворотный, переходящий в сквозной вертикальный перед швом соединения с подошвой	186	23	н/с
152	Кожа, чёрный металл	Сапог	подошва	детали 4	для правой ноги (следы износа), с сужением в области свода стопы, носок слегка вытянут и скруглен, на пятке остатки железных гвоздей, состоит из внешней (протертой на носке) и внутренней (составной) деталей, подпяточной прокладки, шов сквозной вертикальный, на внешней детали с надрезом мерей; общ. разм.: 8,8x29	155	138	Прил. II, рис. 186: 2
153	Прочее	Веник			березовый, несвязанный	145	32	н/с
154	Прочее	Веник			березовый, несвязанный	146	67	н/с
155	Прочее	Веник			березовый, несвязанный	150	180	н/с
156	Прочее	Веник			берёзовый, несвязанный	153	81	н/с
157	Прочее	Веник			березовый, несвязанный	157	145	н/с
158	Прочее	Веник			березовый, несвязанный	158	143	н/с

Опись индивидуальных находок 11 пласта. Участок «Г».								
Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: http://www.novsu.ru/archeology)								
№ п/п	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
159	Прочее	Веник			берёзовый, несвязанный	158	154	н/с
160	Прочее	Веник				158	156	н/с
161	Прочее	Веник			березовый, несвязанный	164	146	н/с
162	Прочее	Верёвка		фр.	с узлом; разм.: 6,7x1,9x0,9	146	76	н/с
163	Прочее	Верёвка		фр.2	с узлом; разм.: 14x1,2	154	100	н/с
164	Прочее	Верёвка		фр.	с узлом; разм.: 8,1x2,5x1,9	154	128	н/с
165	Прочее	Верёвка		фр.	с узлом; разм.: 13,5x4	155	139	н/с
166	Прочее	Верёвка		фр.	узел; разм.: 5,5x3,0x1,4	164	170	н/с
167	Прочее	Верёвка		фр.	над настилом; разм.: длина: 72, узел: 5,0x1,5	173	108	н/с
168	Прочее	Плетение		фр.	лыко	159	109	н/с
169	Прочее	Слюда		фр.	разм.: 1,4x0,9	164	149	Прил. II, рис. 138: 2
170	Текстиль	Войлок		фр.	коричневый; разм.: 12x4,5, толщина: 0,5	146	179	
171	Текстиль	Ткань		фр.	темно-коричневая, шерстяная, связана спицами (?); разм.: 12x8,5	155	140	
172	Текстиль	Ткань		фр.2	светло-коричневая, шерстяная, саржевого переплетения; разм.: 15x10; 5,5x2,3	158	168	Прил. II, рис. 175: 4
173	Текстиль	Ткань		фр.	светло-коричневая, шерстяная, саржевого переплетения; разм.: 8,5x7,5	158	169	Прил. II, рис. 175: 3
174	Текстиль	Ткань		фр.2	коричневая, шерстяная, полотняного переплетения; разм.: 2,8x2,5	162	25	Прил. II, рис. 175: 2
175	Цветной металл	Бусина			под срубом ПС-51; разм.: 1,3x0,7, длина: 2,6	163	150	Прил. II, рис. 142: 2
176	Цветной металл	Грузик			разм.: 2,1x2,3, высота: 1, диам. отверстия: 0,5	150	175	Прил. II, рис. 143: 3
177	Цветной металл	Монета			разм.: 3,0x2,6, толщина: 0,8	155	125	Прил. II, рис. 143: 1
178	Цветной металл	Пластина			разм.: 1,5x1,1, толщина: 0,3	157	152	Прил. II, рис. 142: 4
179	Цветной металл	Пряжка		фр.	(?); разм.: 4,3x3,1, толщ. 0,5	151	30	Прил. II, рис. 142: 3
180	Цветной металл, стекло	Бусина			орнаментированная, с приклепавшим бисером; разм.: диам. 0,8, дл. 1,3; диам. бисер. 0,2	175	4	Прил. II, рис. 142: 6
181	Чёрный металл	Кольцо			разм.: 2,2x2,1, в сечении: 0,5x0,4	156	185	Прил. II, рис. 147: 4
182	Чёрный металл	Нож		фр.	разм.: 1,9x1,8, толщина: 0,6	168	15	Прил. II, рис. 147: 5
183	Чёрный	Предмет		фр.	разм.: 1,4x0,4, высота: 6,6	148	116	Перекоп 21,

Опись индивидуальных находок 11 пласта. Участок «Г».

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Описание (размеры указаны в см)	Кв.	Полевой №	Примечания
	металл							<i>Прил. II, рис. 145: 3</i>
184	Чёрный металл	Предмет			разм.: 1,0x0,9, длина: 23,8	150	165	<i>Прил. II, рис. 9 1</i>
185	Чёрный металл	Предмет			разм.: 6,2x5,5, толщина: 0,9	164	151	<i>Прил. II, рис. 148: 2</i>
186	Чёрный металл	Предмет		фр.	разм.: 5,2x3,4, толщ. 0,4	181	5	<i>Прил. II, рис. 150: 5</i>
187	Чёрный металл	Скоба		фр.	разм.: 1,2x0,5, дл. 4,3	150	83	
188	Чёрный металл	Скоба		фр.	разм.: 1,7x0,7, длина: 3,9	163	147	
189	Чёрный металл	Скоба		фр.	разм.: 0,2x0,9, дл. 4,2	180	12	<i>Прил. II, рис. 150: 3</i>
190	Чёрный металл	Црен		фр.	разм.: 8,8x8, толщина: 1,7	174	117	<i>Прил. II, рис. 145: 5</i>
191	Янтарь	Бусина		фр.	разм.: 1x0,7, длина: 1,4	163	144	<i>Прил. II, рис. 138: 4</i>

1.6.3. Описание массового материала пласта 11. Участки «В», «Г»

Таблица 12

Описание массового материала пласта 11. Участки «В», «Г»																	
№ кв.	Керамика				Вес, г	Кость	Рыбья кость	Кожа	Береста	Орехи	Чёрный металл			Гвозди	Шлак	Прочее	
	вен- чики	стенки	донца	всего							Щитов	Фронт	ки				Вес, г
102	23	223	17	263	-	20	9	7	+	+	6	-	149	1	++	еловая ветка, лучины (9)	
103	29	117	2	148	1665	14	1	3	+	+	1	1	215	-	+	верёвки диам. 2,5 см фр. (4), глин. обмазка, лучины (7)	
104	7	66	4	77	1481	38	-	154	++	+	-	-	-	1	+	верёвки диам. 1,5 см фр. (5), диам. 1 см фр. (1), лучины (27)	
105	14	150	9	173	49	37	1	437	+	+	-	-	-	-	+	верёвки диам. 1 см фр. (2), диам. 2 см фр. (1), глин. обмазка, древесный гриб, лучины (63), рога крупного рогатого скота фр. (1), рыба чешуя	
114	7	48	1	56	-	30	1	5	+	+	1	1	28	1	++	лучины (12)	
115	13	119	-	132	1393	50	22	6	+	+	1	3	53	1	+	глин. обмазка, лучины (11)	
116	26	192	1	219	3447	28	6	3	++	+	1	-	47	-	+	верёвки диам. 1 см фр. (3), глин. обмазка, древесный гриб, лучины (7)	
117	11	69	1	81	-	22	2	14	+	+	-	1	14	1	+	верёвки диам. 1 см фр. (1), древесный гриб, лучины (7)	
126	13	39	-	52	-	26	-	17	+	+	-	1	-	1	++	лучины (6)	
127	21	103	1	125	351	46	4	12	+	+	7	1	186	-	++	верёвки диам. 1,5 см фр. (3), лучины (17), рыба чешуя	
128	24	91	5	120	1911	36	3	8	+	+	2	-	36	-	+	верёвки диам. 2 см фр. (1), лучины (4), рыба чешуя	
129	13	79	5	97	-	24	-	7	+	+	-	-	-	-	+	верёвки диам. 2 см фр. (4), лучины (5)	
133	3	19	2	24	150	5	1	23	+	+	-	-	-	2	+	копролит (1), лучины (15)	
134	9	18	-	27	-	24	-	32	+	++	-	-	-	-	++	лучины (23), проволоки фр., рыба чешуя	
135	6	15	-	21	-	59	-	6	+	++	-	1	14	-	++	лучины (8)	
136	1	40	-	41	-	75	3	144	+	++	1	-	38	1	++	верёвки диам. 2 см фр. (1), лучины (10)	
137	-	2	-	2	32	3	-	-	+	+	-	-	-	-	+	лучина (1)	
138	6	23	2	31	722	8	-	-	+	-	-	1	10	-	-	глин. обмазка	
139	6	45	-	51	-	97	-	81	+	+	-	-	-	1	+	лучины (21)	
140	17	127	8	152	-	113	2	33	+	+	-	-	-	-	+	верёвки диам. 1,5 см фр. (2), диам. 1 см фр. (1), лучина (31)	
141	15	166	8	189	-	143	5	37	++	++	1	2	29	1	++	верёвки диам. 3 см фр. (20), диам. 1 см фр. (3), лучины (42), поливная зелёно-коричневая стенка (1)	
143	1	8	1	10	153	3	-	1	+	+	-	-	-	-	-	лучины (5)	
144	8	37	3	48	837	26	1	9	+	+	4	1	103	-	+	лучины (2), поливная красно-коричневая стенка (1)	
145	2	9	-	11	51	32	-	24	++	+	-	-	-	-	-	верёвки диам. 1,5 см фр. (1), диам. 2 см фр. (2), лучины (3)	
146	14	40	1	55	-	85	1	53	++	+	-	-	-	-	+	верёвки диам. 1 см фр. (3), диам. 1,5 см фр. (2), лучины (9),	

Опись массового материала пласта 11. Участки «В», «Г»

№ кв.	Керамика				Вес, г	Кость	Рыбья кость	Кожа	Берегта	Орехи	Черный металл			Гвозди	Шлак	Прочее
	вен- чики	стенки	донца	всего							Црнов	фр.	ки			
																рыбья чешуя
147	5	45	1	51	-	55	1	21	+	+	-	-	-	-	+	верёвки диам. 2,5 см фр. (2), лучина (1), поливная красно-коричневая стенка (1), стекло XIX-XX вв.
148	-	3	-	3	-	4	-	2	+	+	-	-	-	-	+	лучины (5), стекло XIX в.
149	-	3	1	4	21	4	-	-	+	-	-	-	-	-	+	-
150	2	40	3	45	157	52	-	6	+	+	1	-	33	-	+	-
151	6	37	2	45	-	69	2	15	+	+	-	-	-	-	+	лучины (17), рыба чешуя
152	17	65	4	86	-	46	-	22	++	+	1	-	6	-	+	верёвки диам. 1 см фр. (2), лучины (10)
153	10	33	-	43	-	78	4	28	++	+	-	-	-	1	+	верёвки диам. 1 см фр. (2), диам. 1,5 см фр. (2), еловые шишки (2), лучины (11)
154	12	79	3	94	-	98	1	20	+	+	-	-	-	-	+	верёвки диам. 1,5 см фр. (3), верёвки диам. 1 см фр. (5), еловая веточка, древесный гриб, лучины (44)
155	2	7	2	11	-	8	1	10	+	+	-	-	-	-	+	верёвки диам. 1 см фр. (1), лучины (6)
156	11	44	4	59	-	19	-	11	+	+	1	-	8	-	-	верёвки диам. 1,3 см фр. (1), лучины (11), поливной жёлто-зелёный венчик (1), рыба чешуя
157	5	18	-	23	485	15	4	5	+	-	2	-	23	-	+	-
158	6	26	2	34	204	23	4	11	++	+	-	-	-	-	+	лучины (20)
159	7	24	1	32	-	40	1	26	++	+	-	-	-	-	+	лучины (10)
162	4	43	2	49	315	14	-	-	+	+	-	3	30	2	-	еловая веточка, кальцинированная кость (1)
163	3	27	1	31	-	49	1	11	+	+	1	-	-	-	-	лучины (9)
164	10	88	9	107	1337	47	1	9	+	+	1	1	40	-	++	верёвки диам. 1,5 см фр. (2), еловая ветка, лучины (41)
168	-	2	-	2	695	3	-	2	+	+	-	-	-	-	-	лучина (1)
172	1	4	-	5	39	5	-	1	+	+	-	-	-	-	+	лучина (1)
173	7	37	3	47	490	7	-	3	+	+	-	-	-	1	-	верёвки диам. 1,5 см фр. (2), диам. 2 см фр. (3), еловая шишка, конского волоса, фр., лучины (30), рыба чешуя
174	1	22	4	27	304	15	1	25	+	+	-	-	-	-	-	верёвки диам. 2 см фр. (3), диам. 2,5 см фр., конского волоса фр., копролиты (2), лучина (6)
175	6	26	2	34	495	-	-	-	+	-	1	1	50	-	-	глин. обмазка, лучина (1)
176	1	5	-	6	121	1	-	-	+	+	-	-	-	-	-	-

Опись массового материала пласта 11. Участки «В», «Г»

№ кв.	Керамика				Вес, г	Кость	Рыбья кость	Кожа	Береста	Орехи	Черный металл			Гвозди	Шлак	Прочее
	вен- чики	стенки	донца	всего							Црнов	Фр.	ки			
177	1	1	1	3	115	2	-	-	+	-	-	-	-	1	-	лучина (1)
178	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-
179	-	-	-	-	-	10	-	-	+	+	-	-	-	-	-	-
180	-	5	-	5	55	112	1	4	+	+	1	-	25	-	-	верёвки диам. 1,5 см фр. (5)
181	1	19	1	21	-	-	-	-	+	-	9	-	100	-	-	глин. обмазка, лучина (1)
182	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
183	-	4	-	4	-	4	-	1	-	+	-	-	-	-	-	лучина (1)
184	-	4	-	4	-	3	-	-	+	+	-	-	-	-	+	верёвки диам. 2 см фр. (2), лучины (3)
185	-	6	-	6	-	4	-	1	+	+	-	-	-	-	+	верёвки диам. 1,5 см фр. (1), войлока фр., глин. обмазка, лучины (3), рыба чешуя
186	-	10	1	11	-	22	-	8	+	+	-	-	-	-	-	лучины (13), мох
Итого:	407	2572	118	3097	17075	1853	84	1358	++	+	43	18	1237	16	++	фр. веревки диам. 0,5-4 см, войлока фр., глин. обмазка, древесные грибы, еловые веточки, еловые шишки (3), кальцинированная кость (1), конского волоса, фр., копролиты (3), лучины (585), мох, поливной жёлто-зелёный венчик (1), поливная зелёно-коричневая стенка (1), поливная красно-коричневая стенка (1), проволоки фр., рога крупного рогатого скота фр. (1), рыба чешуя, стекло XIX-XX вв.

1.4. Описи индивидуальных находок из осыпей, зачисток стенок и отвала

Таблица 13

Опись индивидуальных находок из зачистки восточной стенки									
Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: http://www.novsu.ru/archeology)									
№ п/п	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Описание (размеры указаны в см)	Пласт	Кв.	Полевой №	Примечания
1	Дерево	Поделка		фр.	разм.: 2,8x0,4, длина: 5,1	7-12	168, 174	37	Прил. II, рис. 187: 2
2	Дерево	Сосуд		фр.	точечный; разм.: 7,0x5,3, толщина: 0,5	7-12	150, 156, 162	47	Прил. II, рис. 187: 1
3	Камень	Кремень		фр.	разм.: 2,9x2,1x1,6	7-12	150, 156, 162	51	Прил. II, рис. 187: 3
4	Кожа	Деталь		фр.	обрезана, шов тачной; разм.: 4,8x11,4	6-9		35	н/с
5	Кожа	Сапог	головка	фр.	обрезана, швы: боковой - тачной, с бахтармянной стороны - "в подтай"; разм.: 12,1x10,5	6-9		36	н/с, Прил. II, рис. 189: 5
6	Кожа	Сапог	подошва	фр.	пяточная часть внутренней детали многослойной подошвы, составная, со следами гвоздей, с сужением в области свода стопы, оборвана, швы: основной - сквозной вертикальный, поперечный - тачной; общ. разм.: 8x12,3	7-12	105	42	н/с, Прил. II, рис. 188: 1
7	Кожа	Деталь		фр.	оборвана, шов тачной; разм.: 3,7x4	7-12	105	52	н/с
8	Кожа	Сапог	подошва	фр.	или накладная заплатка на подошву, обрезана, шов сквозной вертикальный с надрезом мерей; разм.: 2,4x7,8	7-12	105	53	н/с
9	Кожа	Деталь		фр.	оборвана, протерта, шов выворотный; разм.: 10x7,2	7-12	105	54	н/с
10	Кожа	Деталь		фр.	обрезан снизу, швы "через край"; разм.: 16,8x3,8	7-12	117	55	н/с, Прил. II, рис. 188: 2
11	Кожа	Сапог	поднаряд	фр.	обрезан снизу, швы "через край"; разм.: 16,8x3,8	7-12	138, 144	38	Прил. II, рис. 188: 3
12	Кожа	Сапог	задник	фр.	составной, внутренняя деталь с надрезами по нижнему краю и отверстиями от скрепления деталей между собой, оборвана, швы: нижний - выворотный, верхний - сквозной вертикальный; разм.: 12x6,2	7-12	138, 144	39	Прил. II, рис. 189: 2
13	Кожа	Сапог	головка, поднаряд	фр. 2	обрезаны близко к шву соединения с подошвой до шир. 1,2-1,7, шов выворотный, переходящий в сквозной вертикальный перед швом соединения с задником, у поднаряда лицевая сторона бахтармянная	7-12	138, 144	40	н/с
14	Кожа	Сапог	задник	фр.	составной, внешняя деталь, обрезана сверху и справа, швы: основной - сквозной вертикальный, боковой - выворотный, с бахтармянной стороны "в подтай"; разм.: 11,4x5,5	7-12	138, 144	41	н/с, Прил. II, рис. 189: 3
15	Кожа	Деталь		фр.	с одной стороны обрезана, с одной оборвана, швы тачные; разм.: 4,2x7,9	7-12	150, 156, 162	46	н/с
16	Кожа	Сапог	головка	фр.	обрезана близко к шву соединения с подошвой до шир. 0,8, шов сквозной вертикальный	7-12	150, 156, 162	48	н/с

Опись индивидуальных находок из зачистки восточной стенки

Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: <http://www.novsu.ru/archeology>)

№ п/п	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Описание (размеры указаны в см)	Пласт	Кв.	Полевой №	Примечания
17	Кожа	Сапог	поднаряд	фр.	обрезан близко к шву соединения с подошвой, шов сквозной вертикальный; разм.: 1,7x10,4	7-12	150, 156, 162	49	н/с
18	Кожа	Сапог	задника деталь	фр.	составной, внешняя деталь, оборвана, швы: основной - сквозной вертикальный, верхний и боковой - тачные, с бахтармянной стороны "в подтай"; разм.: 7,8x7	7-12	150, 156, 162	50	н/с, Прил. II, рис. 189: 4
19	Кожа	Сапог	головка	фр.	обрезана до шир. 0,5-1 близко к шву соединения с подошвой, шов выворотный, переходящий в сквозной вертикальный перед швом соединения с подошвой	7-12	168, 174	56	н/с
20	Кожа	Сапог	головка, поднаряд	фр. 2	обрезаны до шир. 0-1,2 близко к шву соединения с подошвой, у поднаряда лицевая сторона бахтармянная, шов выворотный	7-12	168, 174	57	н/с
21	Кожа	Деталь		фр.	обрезана, шов тачной; разм.: 9,7x3	7-12	180, 186	43	н/с, Прил. II, рис. 188: 4
22	Кожа	Сапог	головка, поднаряд (2)	фр. 3	головка обрезана по рядом со швом пришивания поднаряда, со следами ремонта, швы: выворотный, сквозной вертикальный (ремонт); разм.: 16,5x15. Поднаряд двудетальный, одна деталь составная, лицевая сторона бахтармянная, швы: выворотный, "через край", разм.: 4,9x15,3, 4,4x9,1	9	138	34	Прил. II, рис. 189: 1
23	Текстиль	Ткань		фр.	шерстяная, красновато-коричневая, полотняного переплетения; разм.: 3,7x0,8; 2,8x0,9	7-12	150,156,162	45	Прил. II, рис. 187: 4
24	Цветной металл	Королёк			(?) разм.: 0,7x0,5x0,4	7-12	117	44	Прил. II, рис. 187: 5

Таблица 14

Опись индивидуальных находок из зачистки западной стенки								
Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: http://www.novsu.ru/archeology)								
№ п/п	Материал	Категория	Целостность	Описание (размеры указаны в см)	Пласт	Кв.	Полевой №	Примечания
1	Дерево	Ботало	фр.	разм.: 6,8x3,5x3,4	8-12	145	17	Прил. II, рис. 190: 1
2	Дерево	Нагель	фр.	разм.: 3,3x3,1, длина: 5,0	8-12	175, 181	20	Прил. II, рис. 190: 2
3	Кожа	Деталь	фр.	обрезана, шов сквозной вертикальный; разм.: 10,8x2,6	8-12	145	18	н/с
4	Кожа	Рукавица	фр.	верхняя часть, протерта, оборвана, шов выворотный; разм.: 8,8x11,5	8-12	175, 181	21	н/с, Прил. II, рис. 191: 1
5	Кожа	Деталь	фр.	обрезана, по трем среза выворотные швы; разм.: 8,4x5,7	8-12	175, 181	24	н/с, Прил. II, рис. 191: 2
6	Черный металл	Скоба	фр.	разм.: 1x0,5, длина: 2,2	8-12	163, 169	23	Прил. II, рис. 190: 3
7	Черный металл	Скоба	фр.	разм.: 1,1x0,9, длина: 5,2	8-12	175, 181	24	Прил. II, рис. 190: 4

Таблица 15

Опись индивидуальных находок из зачистки северной стенки									
Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: http://www.novsu.ru/archeology)									
№ п/п	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Описание (размеры указаны в см)	Пласт	Кв.	Полевой №	Примечания
1	Береста	Туес	донце	фр.	разм.: 8,2x3,7	7-12	103, 104, 105	3	н/с Прил. II, рис. 195: 1
2	Кожа	Деталь		фр.	голенище сапога (?), оборвано, шов тачной; разм.: 18,8x12,2	7-12	103-105	4	н/с, Прил. II, рис. 195: 3

Таблица 16

Опись индивидуальных находок из зачистки южной стенки									
Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: http://www.novsu.ru/archeology)									
№ п/п	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Описание (размеры указаны в см)	Пласт	Кв.	Полевой №	Примечания
1	Дерево	Кольшечек			разм.: 23,5, диам.: 0,8	7-11	183, 184	17	Прил. II, рис. 191: 3
2	Кожа	Рукавица	палец	фр.	пришивная деталь, оборвана, шов точной; разм. в сложенном виде: 6x5,4	7-11	183, 184	15	н/с, Прил. II, рис. 192: 1
3	Кожа	Деталь		фр.	оборотная, швы: выворотный, точной, "через край", декоративный; разм.: 18,3x5	7-11	183, 184	16	Прил. II, рис. 192: 2
4	Кожа	Сапог	задник	фр.	составной, внутренняя деталь с надрезами по нижнему краю, отверстиями от скрепления деталей между собой и следами гвоздей, швы: нижний - выворотный, верхний - сквозной вертикальный; разм.: 16,5x7,8	7-11	183, 184	18	
5	Кожа	Сапог	подошва	фр.	(?) или заплатка, обрезана, шов сквозной вертикальный с надрезом мерей; разм.: 13,1x4	7-11	183, 184	19	н/с
6	Кожа	Сапог	задник	фр.	составной, внутренняя деталь с надрезами по нижнему краю, с отверстиями от скрепления деталей между собой и следами гвоздей, оборвана, швы: нижний - выворотный, верхний - сквозной вертикальный; разм.: 15x6,3	7-11	183, 184	20	Прил. II, рис. 192: 3
7	Кожа	Сапог	подошва	фр.	подпяточная прокладка со следами гвоздей, оборвана, шов сквозной вертикальный; разм.: 6,4x8	7-11	183, 184	24	н/с
8	Кожа	Сапог	задника дет.	фр.	составной, внутренняя деталь со следами гвоздей, швы: выворотный, сквозной вертикальный; разм.: 5,8x3,2	7-11	185, 186	22	н/с

Таблица 17

Опись индивидуальных находок из осыпи восточной стенки									
Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: http://www.novsu.ru/archeology)									
№ п/п	Материал	Категория	Целостность	Описание (размеры указаны в см)	Пласт	Кв.	Полевой №	Примечания	
1	Дерево	Чесало	фр.	рабочая часть, обломано с двух сторон; разм.: 1,4x3,2, дл. 13,6	9-10		1	Прил. II, рис. 193: 1	
2	Камень	Кремень кресальный		на кусочке коричневатого-серого кремня с белыми микровключениями; разм.: 4,3x2,7x1,9; хорошо выраженный морфологически кресальный кремень; сформирована выемка; забиты 4 грани		168, 169	4	Прил. II, рис. 193: 2	
3	Цветной металл	Монета		полушка 1730-1740-е гг.; разм.: диам. 1,9, толщ. 0,1		138, 144, 150	2	Прил. II, рис. 193: 3	
4	Черный металл	Предмет	фр.	разм.: 1 x 0,5, дл. 6,7		162, 168	3	Прил. II, рис. 193: 4	

Таблица 18

Опись индивидуальных находок из осыпи западной стенки							
Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: http://www.novsu.ru/archeology)							
№ п/п	Материал	Категория	Описание (размеры указаны в см)	Пласт	Кв.	Полевой №	Примечания
1	Камень	Кремень кресальный	на кусочке серого мелового кремня с негативами систематических снятий; разм.: 4,3x2,0x1,8; хорошо выраженный морфологически кресальный кремень; сформирована выемка; забиты 3 грани			9	Прил. II, рис. 194: 1
2	Цветной металл	Монета	денга 1732 г.(?); разм.: диам. 2,6, толщ. 0,4			8	Прил. II, рис. 194: 3
3	Цветной металл	Пуля	свинец; разм.: диам. 1,2-1,4	1-4	133, 139	6	Прил. II, рис. 194: 5
4	Цветной металл	Пуля	свинец; разм.: 1,3x1,6, выс. 1,1	1-4	133, 139	7	Прил. II, рис. 194: 6
5	Цветной металл	Монета	денга 1738 г., разм.: диам. 2,5, толщ. 0,2	1-4	139	5	Прил. II, рис. 194: 4

Таблица 19

Опись индивидуальных находок из осыпи северной стенки							
Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: http://www.novsu.ru/archeology)							
№ п/п	Материал	Категория	Описание (размеры указаны в см)	Пласт	Кв.	Полевой №	Примечания
1	Цветной металл	Монета	разм.: диам. 2,9, толщ. 0,3			1	Прил. II, рис. 195: 2

Таблица 20

Опись индивидуальных находок из осыпи южной стенки								
Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: http://www.novsu.ru/archeology)								
№ п/п	Материал	Категория	Целостность	Описание (размеры указаны в см)	Пласт	Кв.	Полевой №	Примечания
1	Прочее	Плетение	фр.	разм.: 10x2,5			2	н/с
2	Черный металл	Предмет	фр.	разм.: 1,2x1,0, длина: 4,1			1	Прил. II, рис. 194: 2

1.5. Описание профилей стенок раскопа

(Прил. II, рис. 196-234)

В настоящем отчете дается описание стратиграфии, фиксировавшейся в профилях стенок Пятницкого-II раскопа на протяжении напластований, изученных в 2015 г. Описи индивидуальных находок, найденных при зачистке стенок, даны в разделе 1.4 (таблицы 13-16).

1.5.1. Профиль северной стенки раскопа

(Прил. II, рис. 196, 197, 203-206)

В 2015 г. профиль фиксировался в восточной оконечности кв. 102 и в кв. 103-105 на всю мощность культурных напластований изученных в данном сезоне, т.е. на гл. -180/-220 см от реперной отметки. Протяженность профиля 5,96 м (по нижней границе).

В западной части кв. 103, в связи с частичным обрушением стенки, открылись конструкции линии **частокола № 2** (ярус II). Зафиксированы остатки 6 сильно истлевших деревянных кольев (с сохранившимся диаметром 8-10 см). Диапазон верхних отметок – (-112) – (-138) см. Нижние оконечности кольев уходят в северную стенку раскопа ниже отметок (-170) – (-190) см. Отмечен край частокольной канавки (**перекоп 30**) – фиксировался в западной части кв. 103 на протяжении 0,7-0,9 м (с гл. -150 см до гл. - 200 см). Заполнение – темно-коричневый гумус с примесью золы, угля и щепы.

В кв. 105 в верхней части изученных в 2015 г. напластований отмечена понижающаяся из предыдущего пласта в восточном направлении прослойка коричневатого навоза с примесью травы (гл. (-180/-182) – (-180/-190) см), подстилавшаяся также опускавшейся из предыдущего пласта линзой щепы с примесью угля (гл. (-180/-183) – (-190/-194) см).

Ниже, на всей протяженности профиля (за исключением 3 части кв. 103) отмечена прослойка зеленоватого навоза с примесью травы (гл. (-180/-184) – (-180/-194) – (-183/-192) – (-194/-200) см). В центральной части кв. 103 она подстилалась линзой углистого слоя с примесью золы (гл. -184/-190 см), а в В части кв. 103 и в кв. 104-105 – понижающейся в восточном направлении прослойкой темно-коричневого гумуса с примесью навоза и щепы (гл. (-186/-196) – (-194/-198) – (-190/-197) – (-195/-202) см).

Еще одна прослойка зеленоватого навоза с примесью травы залегала ниже, в кв. 103-104 (гл. (-190/-204) – (-198/-208) – (-193/-206) см) и в кв. 105 (гл. (-194/-200) – (-197/-200) – (-206/-211) – (-200/-207) см). В кв. 105 ниже (гл. (-199/-202) – (-207/-209) – (-204/-207) см) выявлена прослойка щепы, в западной части кв. в свою очередь подстилавшаяся линзой темно-серого гумуса с примесью золы и угля (гл. (-202/-206) – (-203/-207) см).

В кв. 103 и западной части кв. 104 на гл. (-200/-208) – (-202/-210) – (-206/-216) – (-208/-220) см фиксировалась прослойка темно-коричневого гумуса с примесью щепы, навоза и

(в кв. 104) крошки прокаленного камня. В кв. 103 под ней (гл. (-208/-220) – (-216/-220)) отмечены напластования темно-серого гумуса с примесью золы и угля.

В восточной части кв. 104 и в кв. 105 на гл. (-204/-220) – (-207/-220) – (-209/-220) см отмечены напластования зеленоватого навоза с примесью травы и (в нижней части пласта на границе кв. 104-105) угля. В толще данной прослойки на гл. (-205/-208) – (-213/-215) см отмечена понижающаяся к востоку линза щепы.

В профиле северной стенки раскопа в напластованиях, изученных в 2015 г., фиксируются линия **частокола № 2** (кв. 103, ярус II) и линия **частокола № 3** (кв. 102-104, ярус IV).

1.5.2. Профиль восточной стенки раскопа

(Прил. II, рис. 196, 198-199, 207-218)

В 2015 г. профиль фиксировался на всю мощность культурных напластований, изученных в данном сезоне, т.е. на гл. -180/-220 см от реперной отметки в кв. 105, 117, 138 (Ю часть), 144, 150, 156, 162, на гл. (-180/-212) – (-180/-216) см в кв. 129 и С оконечности кв. 138, на гл. -180/-200 см в кв. 168, 174, 180, 186. Протяженность профиля 23,9 м (по нижней границе).

В кв. 105 в верхней части изученных в рассматриваемом сезоне напластований отмечена продолжающаяся из предыдущего пласта и понижающаяся в С направлении прослойка коричневатого навоза (гл. (-180/-190) – (-180/-182) см). Она подстилалась линзой щепы с примесью угля (гл. (-188/-190) – (-190/-194) см).

В Ю части кв. 156 в верхней части пласта 10 (до гл. -182 см) отмечена продолжающаяся из предыдущего пласта линза щепы.

В кв. 144 и С части кв. 150 (на гл. (-180/-182) – (-180/-187) см) и в кв. 156, 162, 168, 174 (гл. (-180/-184) – (-182/-192) – (-180/-190) – (-180/-189) – (-180/-182) см) верхнюю часть изученных в 2015 г. напластований составляла прослойка зеленоватого навоза с примесью травы. Она подстилалась линзой щепы, отмеченной в кв. 144 и 150 на гл. (-187/-189) – (-182/-184) см и в кв. 156, 162, 168, 174 на гл. (-184/-186) – (-192/-194) – (-190/-193) – (-189/-196) – (-182/-184) см. В кв. 156, 162, 174 отмечены включения щепы.

В кв. 186 верхнюю часть исследованных напластований составляла прослойка зеленоватого навоза с примесью травы (гл. (-180/-187) – (-180/-194) см) под которой отмечена опускающаяся из вышележащего пласта в Ю направлении линза щепы (гл. (-187/-190) – (-194/-198) см).

В кв. 105, 117, 129 и в С части кв. 138 на гл. (-194/-202) – (-185/-195) – (-180/-186) – (-180/-194) – (-180/-188) выявлена понижающаяся в С направлении прослойка зеленоватого навоза с примесью травы. Её продолжением является аналогичная прослойка, отмеченная в

кв. 144, 150 (гл. (-184/-194) – (-188/-192) – (180/-192) см), кв. 156, 162 (гл. (-180/-194) – (-188/-195) – (-196/-213) – (-193/-207) – (-187/-199) см), кв. 168, 174 (гл. (-188/-200) – (-184/-200) см), кв. 180, 186 (гл. (-180/-194) – (-180/-195) – (-190/-200) – (-198/-200) см). В Ю оконечности кв. 162 и в кв. 168 в толще данных напластований отмечена линза щепы (гл. -194/-196 см).

В кв. 168 в подошве пласта 10 отмечена уходящая ниже прослойка темно-коричневого гумуса с примесью угля и щепы (гл. -196/-200 см). Выход из нижележащих напластований еще одной прослойки темно-коричневого гумуса (с примесью щепы, угля и навоза) зафиксирован в кв. 180 на гл. (-194/-200) – (-195/-200) см.

Прослойка темно-серого гумуса с примесью щепы и угля отмечена в кв. 144 на гл. -191/-196 см. Продолжением данной прослойки является аналогичная линза, отмеченная в кв. 150 (на гл. -190/-200 см) и продолжающаяся в кв. 156 (с добавлением примеси золы) на гл. -194/-202 см.

В кв. 105, 117, 129, 138 на гл. (-197/-200) – (-188/-196) – (194/-197) – (195/-199) – (-188/-193) – (-176/-180) см отмечена понижающаяся в С направлении линза темно-серого гумуса с примесью угля, золы, щепы и крошки прокаленного камня. Стратиграфическая позиция данной прослойки соответствует **развалу камней № 1** (ярус IIА), выявленному в кв. 117 и 138. В кв. 105, 117, 129 данная прослойка перекрывалась продолжающейся в северную стенку раскопа линзой щепы (гл. (-202/-207) – (-186/-188) – (194/-195) см).

В северной оконечности кв. 129 и в кв. 138 отмечена перерывающая слои разрушения **сруба ПС-52** (ярус III) прослойка темно-коричневого гумуса с примесью навоза и щепы (гл. (-180/-182) – (-182/-186) – (-193/-197) см). Севернее она трансформировалась в понижающуюся к С прослойку зеленоватого навоза с примесью травы и щепы, отмеченную в кв. 105, 117, 129 на гл. (-207/-220) – (-200/-202) – (-193/-200) – (-197/-202) – (-199/-206) – (-194/-202) см).

В кв. 144, 150 на гл. (-185/-187) – (-192/-194) – (-196/-200) – (-202/-203) см отмечена прослойка строительной щепы (тёса), перекрывавшая слои разрушения **сруба ПС-52** (ярус III). В кв. 156, 162 выявлена (вероятно, являющаяся продолжением описанной выше прослойки) линза щепы, перекрывающая слой разрушения **сруба ПС-54** (ярус III), залегающая на гл. (-200/-202) – (-204/-206) – (-213/-215) – (-202/-204) см). В кв. 162 под ней отмечен тонкий слой темно-коричневого гумуса с примесью щепы (гл. (-204/-207) – (-210/-213) см).

В кв. 138, 144 150 в восточной стенке раскопа фиксировался стратиграфический комплекс **сруба ПС-52** (ярус III):

- в кв. 138, 144, 150 в пределах сруба отмечен слой гибели данного сооружения. На границе кв. 138 и 144 он представлен прослойкой темно-серого гумуса с примесью золы, угля и светло-серой глины (гл. (-178/-196) – (-177/-187) – (-187/-205) – (-194/-200) см). В южной части кв. 144 и в кв. 150 он трансформировался в линзу золисто-углистого слоя (гл.

(-198/-204) – (-200/-210) – (-203/-212) см), перекрывавшую обугленный настил пола сруба. В северной части кв. 138 и в кв. 129 золисто-углистый (с примесью серой глины) слой пожара выходил за пределы сруба, понижался и выклинивался в С направлении (гл. (-183/-196) – (-197/-208) – (-200/-208) – (-205/-208) см), перекрывая настил **вымостки № 3** (ярус III);

- массив серой и коричневой глины выявлен на границе кв. 138 и 144 на гл. (-196/-204) – (-187/-208) см);

- слой темно-коричневого гумуса с примесью золы, угля и щепы отмечен в кв. 138, 144, 150 под обгорелым настилом сруба на гл. (-206/-212) – (-208/-217) – (-212/-219) см.

Ниже стратиграфического комплекса **сруба ПС-52** (ярус III) в кв. 138, 144, 150 отмечена уходящая в неизученные напластования прослойка темно-серого гумуса с примесью золы, угля и крошки прокаленного камня (гл. (-204/-220) – (-219/-220) – (-217/-220) см).

Прослойка темно-коричневого гумуса с примесью щепы отмечена в кв. 150 в пространстве между **срубами ПС-52** и **ПС-54** (ярус III) на гл. (-200/-214) – (-200/-217) см.

В южной оконечности кв. и в кв. 156, 162 в нижней части изученных напластований выявлен стратиграфический комплекс сруба **ПС-54** (ярус III):

- слой гибели сооружения, представленный линзой золы с примесью угля, зафиксированной на гл. (-200/-201) – (-202/-206) – (-215/-219) – (-213/-219) – (-207/-210) см;

- линза зеленоватого навоза с примесью травы, перекрывавшая настил пола сооружения и забившаяся между бревнами настила (гл. (-208/-210) – (-217/-220) – (-220/-223) – (-210/-213) см).

Ниже стратиграфического комплекса сруба **ПС-54** (ярус III) вплоть до подошвы пласта 11 фиксировался зеленоватый навоз с примесью травы.

В кв. 105, 117, 129, 138 на гл. (-204/-220) – (-200/-213) – (-200/-212) – (-205/-211) – (-208/-216) см выявлена прослойка темно-коричневого гумуса с примесью щепы, навоза, угля, крошки прокаленного камня и (в кв. 105) светло-серой глины.

Ниже данной прослойки в кв. 105, 117 фиксировался уходящий в нижележащие напластования стратиграфический комплекс **сруба ПС-56** (ярус IV): в кв. 117 на гл. (-208/-220) – (-208/-211) – (-211/-215) см отмечена прослойка светло-серой глины (с включениями золы). Под ней в кв. 105 и 117 залегал слой темно-серого гумуса с примесью золы, угля, крошки прокаленного камня и (в кв. 117) светло-серой глины (гл. (-218/-220) – (-213/-220) – (-211/-220) – (-215/-220) см).

В профиле восточной стенки раскопа в напластованиях, исследованных в 2015 г., фиксируются следующие сооружения – линия **частокола № 3** (кв. 105, ярус IV), **сруб ПС-56** (кв. 105-117, ярус IV), **вымостка № 3** (кв. 129, 138, ярус III), **сруб ПС-52** (кв. 138, 144, 150, ярус III), **сруб ПС-54** (кв. 150, 156, 162, ярус III), **вымостка № 6** (кв. 174, 180, ярус III), **сруб**

ПС-55 (кв. 180, ярус III), столбы опечка **сруба ПС-43** (кв. 186, ярус II).

1.5.3. Профиль южной стенки раскопа (Прил. II, рис. 196, 200, 219-223)

Профиль зафиксирован в кв. 181-186 на всю мощность культурных напластований изученных в 2015 г., т.е. на гл. (-180) – (-200) см от реперной отметки.

Протяженность профиля по нижней границе – 10,1 м.

В западной части профиля (кв. 181, 182 и 3 часть кв. 183) на всю мощность изученных в 2015 г. напластований продолжал фиксироваться перекоп 13 – котлован **раскопа X**, исследовавшегося А.Ф.Медведевым и Г.П.Смирновой в 1969-1970 гг.). Основное заполнение – мешаный темно-коричневый гумусированный слой с примесью песка, кирпичной крошки, а также щепы и включениями отдельных фрагментов шлака.

В восточной оконечности кв. 185 и в кв. 186 верхнюю часть изученных напластований составляла опускающаяся из предыдущего пласта в восточном направлении прослойка зеленоватого навоза с примесью травы (гл. (-180/-182) – (-180/-186) – (-180/-190) – (-180/-196) см).

Её подстилала также опускающаяся в восточном направлении линза щепы (гл. -200/-201) – (-182/-184) – (-186/-188) – (-190/-194) – (-196/-200) см.

Ниже в кв. 183, 186 фиксировались напластования зеленоватого навоза с примесью травы и (в кв. 183-184) щепы (гл. (-200/-220) – (-202/-220) – (-194/-220) – (-198/-220) см). В толще данной прослойки в кв. 184, 185 отмечена линза щепы (гл. -195/-198 см).

В профиле южной стенки раскопа в 2015 г. зафиксированы остатки единственного сооружения – бревно восточной стены **сруба ПС-55** (кв. 184, ярус III).

1.5.4. Профиль западной стенки раскопа (Прил. II, рис. 196, 201-202, 225-232)

В 2015 г. профиль фиксировался на всю мощность культурных напластований изученных в данном сезоне, т.е. на гл. -180/-220 см в кв. 133, 139, 145, 151, 157, 163, на гл. (-200/-201) – (-201/-212) см в кв. 169 и 175, на гл. -180/-200 см в кв. 181. Протяженность профиля 17,4 м (по гл. -200 см).

В южной части кв. 175 и в кв. 181 в исследованных напластованиях продолжало фиксироваться заполнение **перекопа 13** (котлован **раскопа X**, исследовавшегося А.Ф.Медведевым и Г.П.Смирновой в 1969-1970 гг.). В южной части кв. 175 и в северной части кв. 181 оно отмечено до гл. (-187) – (-197) см, что совпадает с конфигурацией ступеньки раскопа X. В южной части кв. 181 (основная территория раскопа X) перекоп уходит в ниже лежащие напластования. Основное заполнение перекопа – переотложенный темно-коричневый слой с примесью песка и древесной щепы.

В южной части кв. 145 и в северной части кв. 151 в западной стенке раскопа продол-

жал фиксироваться разрез **перекопа 24А** (траншея **деревянной дренажной трубы** (ярус верхний VA)). Его донная часть отмечена на гл. -212 см. Ширина траншеи на уровне -180 см составляла 0,52 м, на уровне дна – 0,36 м. Основное заполнение - темно-коричневый гумусированный слой с примесью щепы, в котором залегала деревянная дренажная труба.

Продолжающаяся из предыдущего пласта прослойка зеленоватого навоза с примесью травы отмечена в кв. 133 на гл. -180/-186 см. Она подстилалась также опускающейся из предыдущего пласта в северном направлении линзой щепы (гл. (-180/-182) – (-186/-188) см).

Нижняя часть прослойки темно-коричневого гумуса продолжала фиксироваться в верхней части изученных в 2015 г. напластований в кв. 133, 139, 151. В кв. 133, 139 отмечена примесь щепы, золы и угля, а в кв. 145 – примесь навоза.

В южной части кв. 169 и в кв. 175 верхнюю часть изученных в данном сезоне напластований составляла прослойка зеленоватого навоза с примесью травы и щепы, залегавшая на гл. (-180/-186) – (-180/-188) см.

Нижняя часть прослойки строительной щепы (тёса) продолжалась из предыдущего пласта в центральной части кв. 151 (гл. -180/-188 см).

Понижающаяся в Ю направлении нижняя часть золисто-углистой прослойки, связанной с гибелью **сруба ПС-46** (ярус ПА) отмечена в северной части кв. 169 на гл. -180/-186 см.

Золисто-углистая прослойка, выявленная в северной части кв. 133 на гл. (-188/-197) – (-180/-190) см, маркирует слой пожара **сруба ПС-5** (ярус П).

В кв. 145 (гл. (-182/-210) – (-180/-193) см) и в кв. 151 (гл. (-180/-192) – (-180/-207) см) в заполнении **сруба ПС-48** (ярус П) продолжала фиксироваться еще одна золистая прослойка, по всей видимости, маркирующая слой гибели данного сооружения в пожаре. В кв. 145 в её составе отмечена примесь угля, в северной части кв. 151 – угля и темно-серого гумуса. В центральной части кв. 151 представлена чистая белая и желтая зола без дополнительных примесей.

В кв. 157 и 163 в пределах **сруба ПС-51** (ярус П) фиксировался стратиграфический комплекс данного сооружения, представленный мощными напластованиями темно-серого гумуса с примесью золы, угля, крошки прокаленного камня, отмеченными на гл. (-180/-220) – (-170/-220) – (-175/-215) – (-178/-218) см. В толще данных напластований в северной части кв. 163 отмечена линза угля с примесью золы и крошки прокаленного камня (гл. -200/-203 см). В кв. 169 напластования темно-серого гумуса с примесью золы и угля, маркирующие гибель **сруба ПС-51**, выходят за пределы данного сооружения и (на гл. -186/-190) – (-180/-186) см) перекрывают обгорелый настил **вымостки № 5** (ярус П). Продолжением данной прослойки частично являются напластования темно-серого гумуса с примесью золы, угля и крошки прокаленного камня, фиксировавшиеся в южной части кв. 169 и в кв. 175, 181 на гл. (-194/-200) – (-186/-208) – (-188/-212) см. К слою разрушения **сруба ПС-51**,

вероятно, также относятся напластования коричневой глины (в т.ч. с примесью темно-серого гумуса, выявленные южнее данного сооружения в кв. 169 (гл. (-190/-220) – (-184/-194) см).

Линза темно-коричневого гумуса с примесью навоза и щепы выявлена под настилом **вымостки № 5** (ярус III) в кв. 169 (гл. -200/-201 см).

На границе кв. 151 и 157 в пространстве между срубами ПС-48 и ПС-51 (ярус III) фиксировались напластования темно-серого гумуса с примесью золы, угля и крошки прокаленного камня (гл. (-180/-208) – (-184/-204) см. Продолжением данной прослойки является темно-серый гумус с примесью золы и угля в северной части кв. 151, отмеченный на гл. (-192/-200) – (-206/-208) см.

Понижающаяся в южном направлении мощная прослойка щепы с примесью темно-коричневого гумуса, по всей видимости, связанная с возведением **сруба ПС-48** и **вымостки № 3** (ярус III), фиксировалась в кв. 133, 139 (гл. (-184/-192) – (-184/-198) – (-183/-200) см), кв. 145, 151 (гл. (-185/-202) – (-196/-207) – (-199/-205) – (-206/-210) – (-204/-209) см). В северной части кв. 151 она подстилалась линзой темно-серого гумуса с примесью золы и угля (гл. (-205/-210) – (-208/-212) см).

Понижающаяся в южном направлении прослойка зеленоватого навоза с примесью травы и щепы фиксировалась в кв. 133, 139, 145, 151 (до северной стены **сруба ПС-51** (ярус III) на гл. (-198/-204) – (-192/-200) – (-198/-216) – (-200/-217) – (-202/-220) – (-210/-220) см. В кв. 133, 139 на гл. (-207/-210) – (-198/-200) см она подстилалась линзой щепы, возможно, маркирующей строительство **сруба ПС-5** (ярус III).

Прослойка темно-серого гумуса с примесью золы, угля и крошки прокаленного камня, понижающаяся в Ю направлении, отмечена в кв. 133, 139 на гл. (-203/-217) – (-200/-216) – (-207/-210) – (-208/-220) – (-218/-220) см.

В подошве изученных напластований, в кв. 133 выявлена уходящая в нижележащие напластования золисто-углистая прослойка (гл. (-212/-220) – (-216/-220) – (-218/-220) см), представляющая собой слой гибели **сруба ПС-8** (ярус IV).

В кв. 163 под напластованиями стратиграфического комплекса **сруба ПС-51** (ярус III) (на гл. (-215/-220) – (-218/-220) см) фиксировалась верхняя часть уходящей в нижележащий пласт прослойки темно-коричневого гумуса с примесью навоза и щепы.

В профиле западной стенки раскопа, в рамках напластований, изученных в 2015 г., фиксируются следующие сооружения – **деревянная дренажная труба** (кв. 145, ярус верхний VA), **сруб ПС-46** (кв. 157, 163, ярус IIА), **сруб ПС-48** (кв. 145, 151, ярус III), **сруб ПС-5** (кв. 133, ярус III), **сруб ПС-51** (кв. 157, 163, ярус III), **вымостка № 3** (кв. 139, ярус III), **вымостка № 5** (кв. 169, ярус III), **линия частокола № 1** (кв. 175, 181, ярус III), **сруб ПС-8** (кв. 133, 139, ярус IV).

Раздел 2. ХАРАКТЕРИСТИКА ЗАСТРОЙКИ

2.1. Общие замечания

В полевом сезоне 2015 г. на Пятницком-II раскопе были открыты или доисследованы остатки 25-ти различных сооружений XIV–XIX вв. (нумерация сооружений последовательно продолжает нумерацию Пятницкого-I раскопа).

Было завершено изучение 9-ти построек, которые вскрывались в предшествующем сезоне и в 2005-2006 гг. Среди них:

- впускные конструкции второй половины XVIII –XIX в. (донная часть стратиграфического комплекса погребя № 2 (подвал-ледник (?)) и примыкающая к нему деревянная дренажная труба, а также колодец № 1);

- остатки сруба ПС-46 (конец XIV – начало XV в.);

- пять сооружений второй половины XIV в. (срубы ПС-8 и ПС-48, столбовое сооружение ПС-49, вымостка № 3, линия частокола № 1).

Кроме того, в процессе разборки культурного слоя открыты и исследованы еще 16 сооружений второй половины XIV – XV вв.:

- две линии частоколов (№№ 2-3, датирующиеся XIV-XV вв.);

- семь срубных построек второй половины XIV в. (ПС-50, ПС-51, ПС-52, ПС-54, ПС-55, ПС-56, ПС-57), а также столбовое сооружение ПС-58 и сооружение (сруб производственной печи) ПС-53;

- три внутриусадебных вымостки (№№ 5-7), внутриусадебная столбовая выгородка и развал камней, относящиеся к этому же периоду.

Планиграфические наблюдения, анализ стратиграфии и дендрохронологическое датирование позволили изученные в 2015 г. сооружения в 7 строительных ярусов. Два из них отнесены к Новому и Новейшему времени (яруса верхний V и верхний VA), четыре – к эпохе Средневековья (яруса II, IIА, III, IV, IVА), нумерация ярусов общая с Пятницком-I раскопом. Ниже (разделы 2.2-2.3) дано сводное поярусное описание сооружений, отнесенных к данным ярусам. Подробное описание ярусов верхний I – верхний IV, верхний VI – верхний VII, а также ярусов I – II приводится в отчете за 2014 г.

При изучении застройки было сделано несколько общих наблюдений:

1. В полевом сезоне 2015 г. впускные сооружения, относящиеся ко второй половине XVIII – XX вв., изучались в центральной части раскопа. Были доисследованы относящиеся к ярусу верхний VA стратиграфические комплексы погребя № 2 (перекоп 24) и примыкающей к нему с запада деревянной дренажной трубы (перекоп 24А). Кроме того, было продолжено изучение уходящей в нижележащие напластования конструкции колодца № 1

(в отчетах 2013-2014 гг. фигурировал как «мусорная (выгребная) яма № 11» (ярус верхний V)).

2. Средневековая застройка исследована на всей площади раскопа. Особого внимания заслуживает исследованный в 2015 г. комплекс из 10-ти жилых, хозяйственных и производственных построек, а также 3-х внутриусадебных вымосток, внутриусадебной выгородки и линии межусадебного частокола, отнесенный к ярусу III (начало 1370-х – 1390-е (?) гг.), представляющий собой относительно синхронный горизонт застройки усадьбы «Б», позволяющий практически полностью изучить её планиграфию.

3. Ориентация средневековой застройки в направлении ССЗ-ЮЮВ (и перпендикулярно) по-прежнему связана с направлением близлежащей улицы, настил которой, вероятно, располагается в непосредственной близости к западу от исследуемого участка. В юго-западном углу раскопа, в его западной стенке продолжали фиксироваться остатки линии частокола №1 (ярус III), ограничивающей изучаемую территорию с запада. Вдоль северной стенки раскопа выявлены остатки еще двух последовательно проходивших практически по одной трассе линий частоколов № 2 (ярус II) и № 3 (ярус IV), ориентированных в широтном направлении. Судя по материалам Пятницкого-I раскопа, аналогичная линия частокола яруса III должна располагаться практически сразу же за северной стенкой Пятницкого-II раскопа. Других линий частоколов в напластованиях, относимых к периодам ярусов II-IV, не отмечено, что позволяет уверенно относить всю площадь, исследуемую на Пятницком-II раскопе, к территории усадьбы «Б» (северная часть которой была исследована на Пятницком-I раскопе). При этом, северная стенка раскопа в кв. 103-105 фактически совпадает с северной границей данной усадьбы, а западная стенка в кв. 175, 181 – с её западной границей. Южная граница выявлена в 1969-1970 гг. на раскопе X. Протяженность усадьбы в восточном направлении не известна. По всей видимости, усадьба имела в плане трапециевидную форму и размеры 25 x >16 м (площадь – около 500 кв. м).

4. Сруб ПС-46 (дендрохронологически датированный временем не ранее 1389 г.), исследованный в сезонах 2014-2015 гг., исходя из стратиграфических наблюдений отнесен к ярусу ПА, маркирующему промежуточный период между строительными ярусами II и III.

5. Доисследованный в 2014-2015 гг. сруб ПС-5, на основании дендродат, полученных в 2004-2005 гг. (1368, 1370, 1373 гг.) отнесен к ярусу III. Полученная в 2014 г. дата бревна нижнего венца южной стены этого сооружения (1387 г. – ПТС-375), позволяет предположить, что южная стена сруба подверглась ремонту – было заменено бревно нижнего венца. Судя по всему, через короткое время после этого сооружение гибнет в пожаре – вышележащий ярус, строительная прослойка которого перекрывает данное бревно, дендрохронологически датируется временем не ранее 1389 г. (предпочтительно – 1390-е гг.).

6. Столбовое сооружение ПС-49 отнесено к ярусу III на основании полученных в 2004-2005 гг. дендродат (1372-1373 гг.).

7. Сруб ПС-50 отнесен к ярусу III на основании данных дендрохронологии (младшая дендродата – 1375 г.) и анализа стратиграфии. Примыкающее к нему с востока столбовое сооружение ПС-58 синхронизируется с данным срубом планиграфически и стратиграфически.

8. Сруб ПС-52 отнесен к ярусу III исходя из планиграфического и стратиграфического единства с остальной застройкой данного горизонта, чему не противоречит единственная дендродата (бревно северной стены, не ранее 1369 г. (образец не имеет внешнего кольца)).

9. Сруб ПС-54 (дендродата – 1375 г.) также, должен рассматриваться в рамках яруса III, что подтверждается и стратиграфически. Аналогичным образом можно охарактеризовать и сруб ПС-55 (дендродата – 1376 г.).

10. Сооружение (сруб производственной печи) ПС-53, сложенное из дубовых бревен, не было датировано дендрохронологически. Стратиграфия и планиграфия постройки свидетельствует о его принадлежности к ярусу III. В непосредственной близости у северной стены сооружебня (между ним и вымосткой № 5) найден короткий обрубок бревна, имеющий дендродату не ранее 1384 г. (образец без внешнего кольца).

11. Сруб ПС-51 (младшая дендродата – 1375 г.) также относится к ярусу III.

12. Анализ стратиграфии западной стенки раскопа в кв. 145, 151, 157 показывает, что сруб ПС-48 был сооружен через существенный промежуток времени (успело накопиться не менее 0,2 м культурных напластований) после возведения сруба ПС-51 (вероятно, в 1380-е гг.), но до гибели сооружений яруса III в пожаре (очевидно, в 1390-е гг.). Дендродаты: бревно восточной стены (без внешнего кольца) датируется не ранее 1370 г., доска-ступенька входа в сооружение – не ранее 1380 г.

13. Стратиграфической позиции сруба ПС-48 приблизительно соответствует настил вымостки № 3, в составе которого есть доски и плахи с дендродатами 1372 г., позже 1374 г., позже 1382 г., 1385 г. В порядке рабочей гипотезы предполагается, что настил был сооружен в 1380-е гг., при этом часть его деталей находится во вторичном использовании, а часть – является результатами ремонта.

14. Вымостка № 5, относимая к ярусу III, также была сооружена через какое-то время после возведения сруба ПС-51 (также успело накопиться не менее 0,2 м культурного слоя), вероятно в 1380-е г. В качестве подкладок под южную часть настила было употреблено расколотый на плахи обрубок бревна во вторичном использовании, имеющий дендродату 1372 г. В непосредственной близости южнее вымостки обнаружен короткий обрубок бревна с дендродатой не ранее 1384 г.

15. Столбовая выгородка № 1, примыкающая с востока к вымостке № 5, также входит в ярус III.

16. Вымостка № 6, примыкающая с севера к срубам ПС-54, на основании планиграфических и стратиграфических критериев также соотнесена с ярусом III. В качестве подкладок употреблен расколотый на плахи обрубок бревна во вторичном использовании, имеющий дендродату 1362 г.

17. Таким образом, для строительного яруса III могут быть выделены два периода застройки. На первом, в 1373-1376 гг., возводятся частокольные границы усадьбы и основные постройки (кроме сруба ПС-48). На втором, в 1380-е гг., осуществляется ремонт сруба ПС-5, возводится сруб ПС-48 и устраиваются настилы внутриусадебных вымоствок.

18. Сруб ПС-8 отнесен к ярусу IV в 2005-2006 гг. на основании дендрохронологического датирования (младшая дата – 1366 г.).

19. Сруб ПС-56 и ведущая к нему вымостка № 7 отнесены к ярусу IV из стратиграфических соображения. Заполнение сруба перекрыто напластованиями яруса III, кроме того, его ЮЗ угол перебит столбом столбового сооружения ПС-58, относящегося к ярусу III.

20. Остатки сруба ПС-57, перекрытые деревянными конструкциями сруба ПС-8 (ярус IV), отнесены к промежуточному ярусу IVA. По данным Пятницкого-I раскопа, сооружения яруса V залегают глубже.

21. Таким образом, среди построек усадьбы «Б» выявлены жилые (в северо-западной и западной частях усадьбы), производственные (кузница и, возможно, варница) и хозяйственные (2 постройки для стойлового содержания скота) сооружения. С последними коррелируют напластования навоза в ЮВ части усадьбы, фиксируемые в пласте 10, а также состав примесей (прежде всего травы и соломы). Представительный характер находок конца XIV - начала XV вв., полученный на исследуемой территории в 2013-2015 гг. (в том числе 5 вислых свинцовых печатей и одна заготовка, серебряный слиток-«полтина», многочисленные находки фрагментов импортных тканей (шелка и западноевропейского сукна), две туфли европейского покроя), позволяет предполагать нерядовой статус владельцев усадьбы.

22. Следует особенно обратить внимание на увеличившееся, по сравнению с сезонами 2013-2014 гг., количество железных фрагментов (57 ед.) и заклепок (30 ед.) цренов – противней для выпаривания соли (для сравнения, в сезоне 2014 г. найдено всего 15 фр. цренов и 10 заклепок). Это может свидетельствовать о связи жителей изучаемой усадьбы «Б» на этапах ярусов III и IV с солеваренным промыслом. Характерна относительно большая концентрация остатков цренов в районе производственных построек ПС-50 (кузница) и ПС-53 (сруб производственной печи).

23. Ряд выявленных в 2014-2015 г. сооружений (сруб производственной печи ПС-53, столбовая выгородка № 1, линия частокола № 1) продолжаются на территорию, исследованную А.Ф. Медведевым и Г.П. Смирновой в 1969-1970 гг. на раскопе X. Это позволило совместить планиграфию раскопа X с Пятницкими раскопами на уровне яруса III. Следует отметить, что в качестве условного нуля раскопа X использовалась отметка дневной поверхности у СЗ угла раскопа. В этой связи, в настоящий момент, вплоть до обнаружения стабильной точки, которая могла бы использоваться для перерасчета (например, крупного устойчивого бревна, имеющего нивелировочную отметку в раскопе X) достоверное приведение системы высотных отметок раскопа X к системе, используемой на Пятницких раскопах, затруднено.

24. Комплексы индивидуальных находок из сооружений, исследованных в 2015 г., представлены в **таблицах 21-34 (подраздел 2.4)**.

25. В 2015 г., в связи с удовлетворительной сохранностью строительного дерева в изученных напластованиях, были продолжены работы по сбору образцов строительного дерева из построек и сооружений для создания непрерывной дендрохронологической шкалы (48 спилов).

2.2. Сооружения Нового времени. Описание ярусов верхний V и верхний VA

В 2015 г. на территории Пятницкого-II раскопа доисследовались три сооружения Нового времени, соотносимые с двумя строительными ярусами (верхний V и верхний VA).

2.2.1. Ярус верхний V (1880-1890-е гг.)

(Прил. II, рис. 233-236)

Ярус выделен при исследованиях на Пятницком-I раскопе на основании дендродат (1883 г.) бревен колодца выгребной ямы, относящейся к комплексу жилого дома, представленного каменно-кирпичными фундаментными конструкциями № 2. На Пятницком-II раскопе к ярусу отнесены мусорные ямы № 6, № 10, №11, сооружение ПС-45, погреб № 1, а также фундаментные конструкции № 2.

Мусорные (выгребные?) ямы № 6 (кв. 146-147, 152-153, гл. -40/-112 см) и № 10 (кв. 152, 153, гл. -60/-95 см), а также наземное сооружение ПС-45 (кв. 143-144, 149-150, гл. -48/-59 см) были полностью изучены в 2013 г. (их подробное описание приводится в соответствующем отчете).

Впускное сооружение погреб № 1 (кв. 176-177, 182-183, гл. -72/-100 см) было вскрыто в 2013 г. и доисследовано (на территории прирезки) в 2014 гг. Его описание дается в соответствующих отчетах.

Подробное описание кирпично-каменных фундаментных конструкций № 2 (кв. 103-105, 116-117, 128-129, 138), являющихся основанием юго-западного угла деревянного двухэтажного с мезонином жилого дома, возведенного, очевидно, в 1880-х гг. и просуществовавшего, по всей вероятности, до начала XX в., аналогичным образом дается в отчетах 2013-2014 г.

Колодец № 1 (Прил. II, рис. 234-236). Выявлен в кв. 147-148 и в южной части кв. 141-142 в 2013 г. Исследование продолжено в 2014-2015 гг. В отчетах 2013-2014 гг. ошибочно интерпретирован как мусорная (выгребная) яма (№ 11). В настоящий момент характеристики данного сооружения (характер рубки и глубина заложения) позволяют утверждать, что оно представляет собой водозаборный (?) колодец конца XIX в. Впущен в котлован (перекоп № 21) размерами приблизительно 2,3 x 2,3 м в пластах 4-9 и 2,28 x 2,23-2,48 м в пластах 10-11, который отмечен с гл. -60 см. На гл. -114/-220 см (нижние части конструкции уходят в нижележащие напластования) – выявлен деревянный срубный колодец подквадратной формы (внутренние размеры 0,96 x 1,04 м в пластах 6-9 и 1,05 x 1,08 м в пластах 10-11), ориентированный по линии 3-В с отклонением к ЗЮЗ-ВСВ. Верхний венцы сруба сильно повреждены при вкапывании бетонного канализационного колодца и чугунных водопроводных труб (ярусы верхний I и верхний IV, соответственно). В 2015 г. вскрыты бревна 3-4 венцов стен колод-

ца. Таким образом, к настоящему времени изучено 8 венцов стен сооружения. Верхний венец представлен древесным тленом, следующий рублен «в лапу с зубом», три нижележащих – «в обло» из полукруглых плах и прямоугольных в сечении брусьев (чаша трапециевидная в сечении), три следующих – «в обло» из полных бревен (чаша трапециевидная в сечении). Зафиксированы о провалившиеся внутрь доски перекрытия и крупный валун (до 0,7 м в поперечнике), выявленный на гл. -172/-245 см. В 2015 г. получена дендродата одного из бревен северной стены – 1885 г. (ПТС-380), что позволяет более уверенно соотнести колодец с домом, представленным фундаментными конструкциями № 1 (дендродаты 1882 и 1883 гг.).

Заполнение короба – серый гумусированный слой с примесью песка, кирпичной крошки и значительным содержанием бытового мусора конца XIX в. В сезоне 2013 г. в заполнении данного сооружения выявлено 3 индивидуальных находки – стеклянная бутылочка, детали канделябра (цветной металл), а также монета 1842 г. В 2014 г. из его стратиграфического комплекса происходят: 2 индивидуальные находки (железная подкова и фрагмент стекла с ретушированными краями) внутри сруба и 4 индивидуальные находки (профиль керамического сосуда, деревянная затычка, подошва кожаной туфли и неопределимая монета) в составе перекопа 21. В 2015 г. в заполнении колодца и сопутствующего ему перекопа было выявлено 10 индивидуальных находок: перстень из цветного металла, свинцовая сферическая пуля, неопределимый предмет из чёрного металла, деревянные чекмарь, затычка и колышек, 3 предмета из кожи (поршень, деталь туфли и деталь каблука), а также фрагмент керамического сосуда с зелёной глазурью (см. **подраздел 2.4, табл. 21**). Кроме того, выявлено 98 фр. керамики, 53 фр. костей, 6 обрезков кожи, железный гвоздь и фрагмент црена, а также бой стекла и фарфора XIX-XX вв.

2.2.2. Ярус верхний VA (конец XVIII в. – начало XIX в.)

(Прил. II, рис. 237)

Исследовался в 2014-2015 гг. К ярусу отнесены: впускное сооружение, условно названное «**погреб № 2**» (подвал-ледник (?)), а также выходящая из него **деревянная дренажная труба**.

Погреб № 2 *(Прил. II, рис. 237)*. Остатки крупного впускного сооружения выявлены в 2014 г. в кв. 140-144, 146-150, 152-156, 158-162, 164-168. Котлован сооружения, ориентированный по линии С-Ю с незначительным смещением в сторону ССЗ-ЮЮВ, был впущен, очевидно, с глубины не менее (-60) – (-80) см. Представляет собой подквадратный в плане перекоп очень больших размеров (до 7,98 x 8,24 м). В 2014 г. при разборке котлована на гл. (-114) – (-182) см были исследованы деревянные остатки срубной конструкции погреба – по 3 венца северной, южной и западной стен и 4 венца восточной стены, рубленных из брё-

вен длиной около 7,2 м (т.е. 10 аршин) и диаметром 30-38 см. На гл. (-153) – (-176) см выявлены остатки рухнувшего перекрытия – остатки истлевших параллельных бревен и плах. Ниже, на гл. (-144) – (-178) см практически по всей площади сруба зафиксирован бревенчатый настил пола (уложенный в меридиональном направлении на 5 поперечных лаг. Большая часть бревен, употребленных для настила и лаг – во вторичном использовании (первоначально, судя по пазам уплотнителям, вырубкам-чашам и подтёсам одной из сторон, они входили в конструкцию какого-то крупного надземного срубного сооружения). Подробное описание деревянных конструкций погребца № 2 см в отчете за 2014 г.

Круглая в сечении **деревянная дренажная труба** отходила от центральной части западной стены сруба погребца № 2 (врублена снизу в бревно нижнего венца западной стены). Труба была изучена в 2014 г. на гл. (-184/-212) – (-185/-212) см. Ориентирована в направлении ВЮВ-ЗСЗ и уходит в западную стенку раскопа. Длина в пределах раскопа – 3,4 м, внешний диаметр – 28 см, внутренний – около 12 см. Труба была уложена в траншею (перекоп 24А), впущенную с глубины не менее -90 см (перекоп 24А) (разрез траншеи читается в западной стенке раскопа на границе кв. 145, 151 (*Прил. II, рис. 201*)). В пласте 10 перекоп 24А имел максимальные длину 3,7 м и ширину 0,53-0,58 м. Профиль траншеи читается в западной стенке раскопа на границе кв. 145 и 151. Дно траншеи зафиксировано на гл. (-212) – (-214) см. Заполнение нижней части траншеи – перемешанный темно-коричневый гумус со щепой, в котором залегала деревянная дренажная труба. Подробное описание трубы приведено в отчете 2014.

Размеры сооружения, характерные детали устройства пола и наличие специальной дренажной системы позволили гипотетически интерпретировать погреб № 2 как ледник. В 2014 г. коллекция находок из заполнения данного сооружения составила 768 ед., среди которых преобладали (408 ед.) детали и полные формы кожаной обуви, а также монеты второй половины XVIII – первой четверти XIX в. (111 ед., выпущены в период между 1730-ми и 1825 г., в связи с плохой сохранностью большинства монет, определимы только 19 ед.). Особый интерес также представляет коллекция перстней (11 ед., 9 из них были завернуты в бумагу и представляли собой единовременный «клад») и специфический набор керамики, включающий характерные сосуды-«латки» в виде подпрямоугольных (иногда подовальных) лотков с высокими стенками и носиком. Из заполнения траншеи деревянной дренажной трубой (перекоп 24А) в 2014 г. было получено 7 индивидуальных находок из дерева (2 ед.), кожи (3 ед.), цветного металла (2 ед.), чёрного металла (1 ед.) и прочих материалов (см. отчет за 2014 г.).

Исходя из вышеизложенного, можно предположить, что конструкции были сооружены в конце XVIII в., а прекратили функционировать (и были засыпаны) не ранее второй половины 1820-х гг.

В сезоне 2015 г. в пласте 10 была доисследована нижняя часть стратиграфического комплекса котлована погребца № 2: прослойка **темно-коричневого гумуса** с примесью щепы и кирпичной крошки. В пласте 10 она залегала (приводятся сводные данные по материалам 2014-2015 гг.) в кв. 140-144 (гл. (-180/-188) – (-180/-192) – (-181/-189) – (-185/-189) – (-180/-200) см), в кв. 146-150 (гл. (-180/-183) – (-180/-196) – (-182/-189) – (-187/-195) см), в кв. 152-156 (гл. (-180/-182) – (-180/-186) – (-180/-196) – (-185/-198) см), в кв. 158-162, 164-168 (гл. (-180/-181) – (-180/-184) – (-180/-191) – (-184/-199) – (-183/-195) см). В ЮВ углу кв. 143 перекоп фиксировался на всю мощность пласта.

Следует особенно отметить, что отдельные находки XVIII – нач. XIX в. встречены в средневековых напластованиях навоза под заполнением перекопа. Очевидно, они были вдавлены в нижележащие напластования (до гл. -207 см) в процессе отрытия котлована погребца и устройства его деревянной конструкции.

В сезоне 2015 г. к стратиграфическому комплексу погребца № 2 и перекопа 24 отнесены 52 индивидуальные находки. Среди них: 29 находок из дерева (13 затычек, 2 фр. нагелей, 2 неопознанные детали и 4 поделки, 7 фр. точёных сосудов и 1 днище бочки); 9 предметов из цветного металла (две пуговицы и 7 медных монет (сильно окислены, предположительно все представляют собой деньги и полушки чеканки 1730-1740-х гг.)); 4 полных профиля и один развал керамических сосудов; 8 предметов из кожи (3 подошвы сапог, деталь каблука, туфля, фр. рукавицы и две детали, не поддающиеся интерпретации), а также 1 лыковый лапоть (см. **подраздел 2.4, табл. 22**).

При зачистке стенок траншеи деревянной трубы (перекоп 24А) в 2015 г. обнаружена единственная индивидуальная находка – сферическая свинцовая пуля (см. **подраздел 2.4, табл. 23**).

2.3. Средневековая застройка. Описание ярусов II, IIА, III, IV, IVА

Всего в 2015 г. на территории Пятницкого-II раскопа открыто или доисследовано 22 средневековых сооружения, отнесенных к ярусам II, IIА, III, IV, IVА.

2.3.1. Ярус II (1400-е – 1420-е гг.)

(Прил. II, рис. 238-239)

Ярус выделен в 2003-2004 гг. на Пятницком-I раскопе на основании младших дендродат срубов ПС-4 (1417 г.), ПС-6 (1402 г.) и внутриусадебного замощения (1404 г.). Датировка яруса откорректирована с учетом полученной в 2014 г. дендродаты нижнего венца западной стены сруба ПС-43 (ПТС-361, 1407 г.).

Сооружения данного яруса в основном фиксировались в северной части Пятницкого-I раскопа (на территории усадьбы «А») – срубы ПС-4, ПС-6, траншея с забутовкой сосновыми ветками и внутриусадебное замощение. Кроме того, в кв. 98-102 Пятницкого-I раскопа выявлены остатки линии межусадебного частокола, разграничивающие усадьбы «А» (к северу от ограды) и «Б» (к югу от ограды).

Из сооружений, исследованных в 2013-2014 гг. на территории усадьбы «Б», к данному ярусу отнесены выявленные в южной части Пятницкого-II раскопа остатки **сруба ПС-43** (жилой дом), а также примыкающие к нему с севера **вымостка № 2** и сруб **ПС-47** (хозяйственное неотапливаемое сооружение). Данные конструкции подробно описаны в отчете 2014 г.

В полевом сезоне 2015 г. на Пятницком-II раскопе исследована отнесенная к данному ярусу **линия частокола № 2** (Прил. II, рис. 238-239), ориентированная по линии З-В. Она была выявлена в связи с частичным обрушением северной стенки раскопа в кв. 103. Зафиксированы остатки 6 сильно истлевших деревянных кольев (с сохранившимся диаметром 8-10 см). Диапазон верхних отметок – (-112) – (-138) см. Нижние оконечности кольев уходят в северную стенку раскопа ниже отметок (-170) – (-190) см. В пласте 10 и северной стенке раскопа отмечен край частокольной канавки (перекоп 30) – фиксировался в западной части кв. 103 на протяжении 0,7-0,9 м (с гл. -150 см до гл. - 200 см). Заполнение – темно-коричневый гумус с примесью золы, угля и щепы.

Данная линия частокола продолжает линию, зафиксированную в 2003-2004 гг. на Пятницком-I раскопе и ограничивающую усадьбу «Б» с севера.

Таким образом, на уровне рассматриваемого яруса вся площадь Пятницкого-II раскопа относится к территории усадьбы «Б». Постройки концентрировались в южной части исследованной территории усадьбы (жилой сруб ПС-43, хозяйственное сооружение ПС-47, находящаяся между ними вымостка № 2). Её северную часть занимала хозяйственная зона, а центральная

уничтожена масштабным перекопом 24. Ярус погиб в пожаре. При социальной интерпретации характера усадьбы следует учитывать, что со стратиграфическим комплексом данного яруса связаны находки серебряного слитка – «полтины» (2014 г., 7-180 № 367), а также двух вислых свинцовых печатей (2013 г., 6-179 № 88; 2014 г., зачистка южной стенки, 6-8 – 185 № 5).

2.3.2. Ярус ПА (1390-е (?) – первое десятилетие XV в.)

(Прил. II, рис. 240-245)

Ярус выделен в 2014 г. при анализе стратиграфического положения сруба ПС-46. Данное сооружение возведено позже относящегося к ярусу III сруба ПС-5 (сохранившееся бревно южной стены ПС-5 перекрыто прослойкой щепы, вероятно маркирующей уровень возведения ПС-46), но, судя по всему, погибло в мощном пожаре до момента отложения прослойки щепы, маркирующей строительство сооружений яруса II.

К ярусу отнесены остатки двух сооружений (сруб ПС-46 и развал камней № 1)

Сруб ПС-46 (Прил. II, рис. 241-242). Фрагменты погибшего в пожаре и впоследствии разобранный сруб вскрыты в 2014 г. в кв. 151-152, 157-158, 163-164, 169 на гл. (-136) – (-180) см. Фиксировался развал фрагментов бревен (длиной до 1,3 м и диаметром до 26 см) в кв. 163-164 (возможно, одно из них является остатком южной стены или продольной подкладкой) и остатки отопительного сооружения. В кв. 157 отмечена уходящая в западную стенку раскопа столбовая конструкция опечка. В пределы раскопа попали два угловых столба короба (гл. -138/-241 и -136/-240 см, соответственно, диаметр – до 25 см), располагающихся на расстоянии 1 м друг от друга и забранные 3-мя рядами горизонтальных плах. Восточнее остатков короба, в кв. 151, 157-158, 163-164 на гл. -152/-180 см, отмечен развал прокаленных камней печи (5-30 см в поперечнике), переслоенный линзой серой и коричневой глины (гл. -158/-172 см). В 2014 г. в заполнении данного сооружения было обнаружено 12 индивидуальных находок: 5 полных профилей керамических сосудов из развала печи, венчик сосуда с отверстиями, стеклянная бусина, деревянные лопатка, донце туеса и фрагмент точеного сосуда, железное кольцо, а также фрагмент кожаной подошвы (см. отчет 2014 г.).

В полевом сезоне 2015 г. была частично доисследована нижняя часть прослойки золы с примесью угля, серой глины и фрагментов прокаленного камня, маркирующей гибель сруба в пожаре. Суммарно она фиксировалась в кв. 151-152, 157-158, 163-164, 169 на гл. (-140/-180) – (-171/-180) – (-177/-186) см).

Кроме того, в 2015 г. были изучены фундаментные конструкции сруба ПС-46: в кв. 152-158 на гл. (-174) – (-176) – бревно-подкладка под СВ угол сооружения (длина 1,36 м, диаметр до 22 см), на границе кв. 164-165 на гл. (-175) – (-185) см – система подкладок (фрагменты плах длиной до 0,8 м, диаметр до 27 см, верхняя плаха имеет чашу для укладки

нижнего венца южной стены) под его ЮВ угол, в кв. 164 – продольная (гл. (-169) – (-176) см) и поперечная (гл. (-177) – (-179) см) подкладки под южную стену.

Расположение подкладок (и конфигурация прослойки пожара) позволяет уверенно утверждать, что сруб ПС-46 был построен на месте погибшего в пожаре сруба ПС-51 (ярус III), при этом, практически повторяет его размеры (в пределах раскопа 3,7 x 3,2 м) и ориентацию (по линии ССЗ-ЮЮВ). Многоярусность подкладок под южную стену сооружения объясняется перепадом дневной поверхности из-за залегания ниже останца сруба ПС-51. Выделение коллекции находок из сруба в 2015 г. было осложнено трудностями разделения стратиграфии срубов ПС-46 и ПС-51.

Вышеизложенное позволяет предполагать, что сруб-четырёхстенок ПС-46 представлял собой жилой дом. В 2014 г. получены две дендродаты (плаха короба опечка (ПТС-256) и столб опечка (ПТС-388)), единогласно указывающие на 1389 г. В 2015 дендрохронологическому анализу подверглись подкладка под СВ угол (ПТС-394, не ранее 1369 г. (нет внешнего кольца)) и подкладка под ЮВ угол (ПТС-395, не ранее 1380 г. (нет внешнего кольца)). При этом следует иметь в виду, что для всех архитектурных элементов, с которых взяты данные образцы, могли быть употреблены обрубки бревен во вторичном использовании. Учитывая это, а также представительную серию дендродат 1380-х гг. в составе сооружений нижележащего яруса III (срубы ПС-5 и ПС-48, вымостка № 3 и др.) и тот факт, что между указанными сооружениями и стратиграфическим уровнем сруба ПС-46 успело накопиться до 0,1-0,2 м культурного слоя, следует, в порядке рабочей гипотезы, отнести возведение построек яруса ПА (в том числе – сруба ПС-46), вероятно, к середине 1390-х гг.

Развал камней № 1 (*Прил. II, рис. 243-245*). Зафиксирован в 2015 г. вдоль восточной границы раскопа (уходил в восточную стенку) в кв. 117, 129, 138 на гл. (-176/-181) – (-189/-201) – (-194/-197) см. На двух участках (площадью, соответственно, 1,8 x 1,2 м (кв. 117) и 1,6 x 1,25 м (кв. 129 и 138) зафиксировано разреженное скопление прокаленных камней до 0,12 м в поперечнике, переслоенных темно-серым гумусированным слоем с примесью золы, угля и пачины. Данная линза, отмеченная вдоль восточной стенки раскопа в кв. 105, 117 (гл. (-188/-193) – (-188/-196) – (194/-197) см), 129, 138 (гл. (-180/-182) – (-188/-194) – (-195/-199) – (-197/-200) см) понижалась в северном направлении. Она отделена от слоя, маркирующего гибель построек нижележащего яруса III, приблизительно 0,05-0,1 м зеленоватого навоза с примесью травы. По всей видимости, данное скопление прокаленных камней представляет собой вторичный развал какого-то отопительного сооружения (вероятно, принадлежащего к постройке, располагавшейся за восточной стенкой раскопа), образовавшийся при его разборке и нивелировке поверхности. Из стратиграфического комплекса развала

происходит 4 индивидуальных находки – деревянные гребень и мутовка, а также заплата и деталь из кожи (см. подраздел 2.4, табл. 26).

2.3.4. Ярус III (начало 1370-х – конец 1380-х гг.) (Прил. II, рис. 246-312)

Ярус выделен в 2004-2005 гг. на Пятницком-I раскопе на основании младших дендродат сруба ПС-5 и линии межусадебного частокола (1373 г.). Из сооружений, исследованных в 2014 г., к ярусу отнесена южная часть **сруба ПС-5, сруб ПС-48, столбовое сооружение ПС-49, вымостка № 3**, а также линия **межусадебного частокола № 1**. В 2015 г. доисследовались сруб ПС-48 и вымостка № 3, кроме того, были открыты и изучены относящиеся к данному ярусу **срубы ПС-50, ПС-51, ПС-52, ПС-54, ПС-55, сооружение (сруб производственной печи) ПС-53, столбовое сооружение ПС-58, вымостки № 5 и № 6, а также столбовая выгородка № 1**.

Судя по выявленной на территории Пятницкого-I раскопа (в кв. 98-101, 90) линии межусадебного частокола, датированной 1373 г., всю площадь Пятницкого-II раскопа занимает территория усадьбы «Б». Продолжение упомянутой линии частокола, судя по всему, проходит сразу за северной стенкой раскопа. В кв. 175, 181 в западной стенке раскопа выявлен участок линии частокола № 1, ограничивающий территорию данной усадьбы с запада. В связи с тем, что в исследованную площадь на уровне яруса III частично попали северная (на Пятницком-I раскопе), западная (на Пятницком-II раскопе) и южная (на раскопе X) границы усадьбы, могут быть приблизительно определены её конфигурация и площадь. По всей видимости, усадьба «Б» имела в плане трапециевидную форму и размеры 25 x > 16 м (площадь около 500 кв. м).

Фрагмент **линии межусадебного частокола № 1** (Прил. II, рис. 247-249), ограничивающей территорию усадьбы «Б» с запада, фиксировался в западной стенке раскопа в кв. 175, 181 на протяжении 2,5 м (южная часть линии перебита котлованом раскопа X (1969-1970 гг.)). Отмечено 13 столбов диаметром до 18 см (диапазон верхних отметок от -169 см до -201 см, нижние части столбов уходят в нижележащие напластования). Линия ориентирована по направлению ССЗ-ЮЮВ. Данная линия частокола фиксировалась А.Ф.Медведевым и Г.П.Смирновой в раскопе X (Прил. II, рис. 247) – совмещение планов (Прил. II, рис. 248) показывает, что за пределами южной стенки Пятницкого-II раскопа она еще приблизительно 2,4 м продолжается в ЮЮВ направлении, а затем под прямым углом поворачивает к ВСВ (на протяжении 2,8 м) и заканчивается вереей, маркирующей ворота и въезд в усадьбу. Таким образом, на территории Пятницкого-II раскопа и раскопа X суммарно

фиксируется 51 кол данной ограды. Общая зафиксированная протяженность отрезка, ориентированного ССЗ-ЮЮВ – 5,6 м.

На территории усадьбы «Б» на уровне данного яруса зафиксирована достаточно необычная структура застройки. Деревянные сооружения (10 жилых, хозяйственных и производственных построек и столбовая выгородка) располагались по периметру усадьбы. Вдоль её северной границы зафиксированы (с запада на восток) жилой сруб ПС-5, столбовое сооружение ПС-49, сруб ПС-50 (очевидно, кузница) и столбовое сооружение ПС-58. Вдоль восточной (с севера на юг) – срубы ПС-52 и ПС-54 (постройка для стойлового содержания скота). Вдоль южной (с востока на запад) – срубы ПС-55 (постройка для стойлового содержания скота) и ПС-53 (сруб печи производственного комплекса). Вдоль западной (с юга на север) – столбовая выгородка № 1, срубы ПС-51 (жилой дом) и ПС-48 (хозяйственное сооружение?). Центральная часть усадьбы в значительной степени замощена настилами из жердей и плах (вымостки №№ 3, 5, 6). В тех случаях, когда это возможно установить, вход в постройку осуществлялся со стороны замощенной центральной части. Въезд в усадьбу, судя по верее, отмеченной на площади раскопа X, находился с юга - между западной стеной сруба ПС-55 и выгородкой №1, ограничивающей с востока конструкцию печи ПС-53.

На основании анализа стратиграфии и данных дендрохронологии (см. ниже), для строительного яруса III могут быть выделены два периода застройки. На первом, в 1373-1376 гг., возводятся частокольные границы усадьбы и основные постройки (кроме сруба ПС-48). На втором, в 1380-е гг., осуществляется ремонт сруба ПС-5, возводится сруб ПС-48 и устраиваются настилы внутриусадебных вымосток.

Сруб ПС-5 (*Прил. II, рис. 250*). Основная часть погибшего в пожаре жилого дома исследована в 2004-2005 гг. на территории Пятницкого-I раскопа (кв. 8-99, 110-111, 122-123) на гл. -120/-174 см. Были зафиксированы: часть западной стены (длина 4,1 м) на высоту двух венцов (а также различные обгорелые остатки), северная стена сруба (длина около 6 м; сохранилось бревно одного из венцов и обгоревшие остатки еще одного венца), часть восточной стены сруба (длина 5,4 м, сохранилось обгоревшее бревно венца), остатки сгоревшего настила, вероятно, пола (квадраты 100, 111-112, 124), переводины и подкладки под стены. В СЗ углу сруба фиксировались остатки печи – развал прокаленных камней (гл. -137/-179 см; до 0,2 x 0,4 м в поперечнике), кирпичный под на уровне -152/- 161 см (размеры: 26-28 x 12-16 x 7-8 см), а также обгоревшие детали опечка – три из четырех угловых столбов (диаметром до 30 см) и фрагменты дощатых стенок короба (южной и восточной). Сооружение ориентировано по линии ССЗ-ЮЮВ. Дендродата бревна восточной стены сруба – 1370 г. (ПТС-37). Дендродата бревна северного венца сруба – 1368 г. (ПТС-40). Дендродаты столбов опечка

(ПТС-39 и ПТС-52) указывают на 1373 г., который и был принят за датировку постройки данного сооружения.

В сезоне 2014 г. на гл. -173/-203 см были исследованы вошедшие в пределы Пятницкого-II раскопа южная оконечность восточной стены и южная стена данного сооружения. Таким образом, сруб исследован почти полностью (за исключением ЮЗ угла). Определены полные размеры сооружения (сруба-четырёхстенка) – 5,5 x 5,7 м. Конструкция южной стены представлена истлевшими остатками бревна второго венца (сохранилась в виде полосы древесного тлена длиной 1,7 м и шириной до 30 см), а также бревном нижнего венца (длина в пределах раскопа 7,2 м, диаметр – 30 см), уложенным на 3 поперечных подкладки.

Дендрохронологически были датированы подкладка под южную стену (ПТС-374, 1367 г., очевидно во вторичном использовании), а также бревно нижнего венца южной стены (ПТС-375, 1387 г.). Последняя дата позволяет предположить, что южная стена сруба приблизительно в 1387 г. подверглась ремонту – было заменено бревно нижнего венца. Судя по всему, через определенное время после этого сооружение гибнет в пожаре – вышележащий ярус, строительная прослойка которого перекрывает данное бревно, гипотетически датируется 1390-ми гг. (дендрохронологически - не ранее 1389 г.).

Столбовое сооружение ПС-49 (*Прил. II, рис. 250-253*). В 2004-2005 гг. на Пятницком-I раскопе в кв. 101 и 125 вдоль восточной стены сруба ПС-5 были выявлены два столба с характерными пазами, предназначенными для вставки горизонтальных досок или плах. В сезонах 2014-2015 гг. на Пятницком-II раскопе на границе кв. 126-127 фиксировался третий аналогичный столб, позволяющий реконструировать размеры подпрямоугольного столбового сооружения (2,8 x 4,5 м), ориентированного согласно сруб ПС-5 в направлении ССЗ-ЮЮВ. Диапазон верхних отметок столбов (-164) – (-175) см, нижних – (-232) – (-250) см. Дендродата юго-западного столба – 1372 г. (ПТС-57), северо-западного – 1373 г. (ПТС-41). Судя по всему, перед нами остатки небольшого хозяйственного сооружения, практически вплотную примыкавшего с востока к жилому дому ПС-5 и с запада – к производственному сооружению (кузнице) ПС-50.

Сруб ПС-50 (*Прил. II, рис. 251-258*). Исследован в 2015 г. в кв. 103-104, 115-116 и в северных частях кв. 127-128 на гл. -179/-220 см. Представляет собой квадратный сруб-четырёхстенок (внутренние размеры, приблизительно, 3,4 x 3,4 м). Ориентирован фактически по линии З-В с незначительным отклонением к ЗЮЗ-ВСВ. Сохранились остатки двух венцов северной, восточной и южной стен, а также нижнего венца западной стены.

Второй венец сохранился плохо – бревна истлели и расплющились. Истлевшее бревно южной стены сохранилось на всю длину на гл. (-179) – (-189) см. Остатки бревна восточной

стены представлены фрагментом длиной 0,3 м в СВ углу сруба на гл. -199 см. Сохранился также фрагмент бревна северной стены длиной до 1,4 м, гл. (-199) – (-203) см.

Нижний венец представлен бревнами диаметром 20-30 см. Обгоревшие бревна северной (гл. (-202) – (-207) см), западной (гл. (-181) – (-191) см) и южной (гл. (-186) – (-195) см) стен сохранились на всю длину. Бревно нижнего венца восточной стены сильно истлело и представлено двумя фрагментами (гл. (-194) – (-210) см). Рублен «в обло», форма чаши полукруглая в сечении. Судя по отметкам бревен нижнего венца, сруб имел уклон в северном направлении до 10-18 см. В южной части западной стены зафиксирована продольная подкладка – бревно длиной 1,1 м и диаметром 16 см (гл. (-200) – (-203) см). В южной части восточной стены в качестве продольных подкладок были использованы сильно обгорелые плахи длиной до 1,1 м. В восточной части сруба (кв. 104, 116) на гл. (-208) – (-213) см отмечены остатки разобранного настила пола – фрагменты уложенных в меридиональном направлении на поперечные подкладки досок и плах длиной до 1,2 м и шириной до 18 см.

В центральной части сооружения на гл. -205/-220 см зафиксированы остатки специфического отопительного устройства, представляющие собой прямоугольный (ориентирован С-Ю) деревянный короб срубной конструкции (размеры 2,5 x 1,3 м) из бревен диаметром до 16 см (бревна сильно обуглены). Сохранились фрагменты бревен второго венца южной и восточной стен, бревна нижнего венца короба, а также фрагменты бревен переруба. Уровень бревен нижнего венца короба имел перепад с С на Ю, достигающий 16 см (например, бревно западной стены: (-205) – (-221) см). Под южной стеной короба зафиксированы пять поперечных подкладок (гл. (-215) – (-217) см), представляющих собой обрубки бревен и плах до 12 см в диаметре. Конструкция короба заполнена прокаленными камнями (диаметром до 15 см), переслоенными коричневой прокаленной глиной. Верхний горизонт камней (обмазанных и заглаженных глиной) образует гладкую ровную спекшуюся поверхность (гл. (-112) – (-117) см), представляющую собой под печи. Судя по специфической конструкции и этнографическим аналогиям, перед нами кузнечный горн. Такая интерпретация подтверждается большим количеством относительно крупных фрагментов железного шлака, выявленных в заполнении сруба и к западу от него, а также примесью мелких железистых частиц, придававших залегавшим здесь культурным напластованиям специфический ржавый цвет. Судя по всему, вход в постройку был в центральной части южной стены. Здесь, в кв. 127-128 на площади 2,6 x 1,1 м (гл. -196/-212 см) отмечено полуовальное скопление камней (5-25 см в поперечнике), вплотную примыкающее к южной стене сруба и образующее своеобразное замощение между вымосткой № 3 и рассматриваемым сооружением.

Заполнение сруба представлено слоем темно-серого гумуса с примесью золы и угля, отмеченным на площади сооружения в пласте 11 (гл. (-203/-220) – (-212/-220) см). В районе

короба печи отмечены углистая (кв. 115, гл. -206/-212 см) и золисто-углистая (кв. 115-116, гл. (-209/-214) – (-209/-217) см) линзы.

Коллекция индивидуальных находок из сруба ПС-50 насчитывает 31 единицу. В её составе: 2 предмета из глины (донце керамического сосуда с клеймом и фрагмент венчика с носиком), 3 находки из дерева (деталь дна бондарного сосуда и 2 поделки), 16 предметов из кожи (детали сапог (8 ед.), поршни (2 ед.), заплата, а также фрагменты неопознанных кожаных деталей (5 ед.)), костяная рукоять, фрагмент ткани, а также 9 находок из чёрного металла – 2 фрагмента ножей, 2 скобы, фрагмент црена и 4 неопределимых железных предмета (см. **подраздел 2.4, табл. 28**). В непосредственной близости к западу от сруба найдены железные удила, фрагменты остроги, косы-горбуши, железного дрота, а также лезвие топора. Здесь же отмечена большая по сравнению с остальной территорией плотность фрагментов и заклепок цренов (еще 11 фрагментов цренов и 9 заклепок найдены поблизости от сруба). В составе массового материала: 603 фрагмента керамики, 153 фрагмента костей, 35 фрагментов рыбьих костей, 57 обрезков кожи, железные црены (10 ед.), железные заклёпки (6 ед.), лучины, обрывки бересты, верёвок, скорлупа лесного ореха, фрагменты глиняной обмазки, древесного гриба, шлака.

На основании вышеизложенного, сруб ПС-50 может быть интерпретирован как производственное сооружение – кузница. Дендрохронологически датированы бревна нижнего венца западной с (ПТС-428, после 1367 г. (без внешнего кольца)) и северной стен сруба (ПТС-430, после 1365 г. (без внешнего кольца)) и подкладка под западную стену (ПТС-434, 1363 г.). Младшей является дендродата бревна нижнего венца южной стены сооружения (ПТС-429, 1375 г.), которую и предлагается считать датой возведения сруба.

Столбовое сооружение ПС-58 (*Прил. II, рис. 251, 255-256*). В 2015 г. в СВ углу кв. 104 и в СЗ углу кв. 129 были выявлены два столба (диаметр около 20 см) с характерными пазами, предназначенными для вставки горизонтальных досок или плах, вплотную примыкавшие, соответственно, к СВ и ЮВ углам сруба ПС-50. Ориентация данных столбов позволяет реконструировать размеры подпрямоугольного столбового сооружения (в пределах раскопа – 3,8 x 2,1 м), ориентированного согласно срубам ПС-50 и уходящего в восточную стенку раскопа. Верхние отметки сохранившихся фрагментов столбов (-182) – (-184) см. Очевидно, перед нами остатки легкой хозяйственной постройки, примыкавшей с востока к кузнице (ПС-50). Её северная стена шла вдоль северной границы усадьбы, а южная примыкала к вымостке № 3.

Сруб ПС-52 (*Прил. II, рис. 259-268*). Выявлен в 2015 г. в кв. 137-138, 143-144, 149-150 на гл. (-177) – (-220) см. По всей видимости, представляет собой сруб-четырёхстенок, уходящий в восточную стенку раскопа. Внутренние размеры – 4 x >2,2 м. От сооружения сохра-

нились сильно истлевшие остатки второго венца западной стены (гл. (-182) – (-191) см), а также бревна нижнего венца северной (гл. (-193) – (-198) см, западной (гл. (-190) – (-193) см и южной (гл. (-192) – (-202) см) стен (диаметром 18-24 см). Рублен «в обло», форма чаши – полукруглая в сечении. Кроме того, зафиксированы остатки пола – уложенная вдоль западной стены в меридиональном направлении на короткие поперечные подкладки переводина (жердь длиной 3,9 м и 10-12 см в диаметре, гл. (-194) – (-203) см), а также фрагменты настила. На площади 3,6 x 0,8-1,2 м отмечены сильно обугленные фрагменты 21 доски шириной до 25 см, уложенные в широтном направлении. Настил имел небольшой уклон к югу (гл. (-197) – (-208) см). Сруб ориентирован фактически по линии 3-В с незначительным отклонением к ЗЮЗ-ВСВ. Располагается в 2,4 м к югу от сооружений ПС-50 и ПС-58, указанный промежуток занят участком вымостки № 3. Судя по остаткам импровизированных ступенек (толстая доска и плаха, зафиксированные в северной части кв. 143 (гл. (-191) – (-192) см) между настилом вымостки № 3 и западной стеной сруба), вход в сооружение находился в центральной части западной стены.

Стратиграфический комплекс сруба ПС-52 представлен следующими прослойками:

- в пределах сруба отмечен слой гибели данного сооружения. На границе кв. 138 и 144 он представлен прослойкой темно-серого гумуса с примесью золы, угля и светло-серой глины (гл. (-178/-196) – (-177/-187) – (-187/-205) – (-194/-200) см). на стыке кв. 137, 138, в западной и южной частях кв. 144 и в кв. 150 он трансформировался в линзу золисто-углистого слоя (гл. (-195/-202) – (-198/-204) – (-200/-210) – (-203/-212) см), перекрывавшую обугленный настил пола сруба. В северной частях кв. 138 и в кв. 129 золисто-углистый (с примесью серой глины) слой пожара выходил за пределы сруба, понижался и выклинивался в С направлении (гл. (-183/-196) – (-197/-208) – (-200/-208) – (-205/-208) см), перекрывая настил вымостки № 3;

- массив серой и коричневой глины выявлен на границе кв. 138 и 144 на гл. (-196/-204) – (-187/-208) см);

- слой темно-коричневого гумуса с примесью золы, угля и щепы отмечен в кв. 138, 144, 150 под обгорелым настилом сруба на гл. (-205/-208) – (-208/-217) – (-212/-219) см.

В заполнении сруба ПС-52 обнаружено 9 индивидуальных находок. Среди них: 4 предмета из дерева (2 клина, обломок веретена и деталь), 3 детали кожаных сапог (задник и 2 подошвы), фрагмент кожаной рукавицы, деталь неопознанного кожаного изделия, а также скоба и предмет из чёрного металла (см. **подраздел 2.4, табл. 30**).

В составе массового материала отмечены 145 фрагментов керамики, 69 фрагментов костей, 6 фрагментов рыбьих костей, 64 обрезка кожи, железные црены (6 ед.), железные за-

клёпки (2 ед.), обрывки бересты, верёвок, скорлупа лесного ореха, фрагменты глиняной обмазки, шлака.

По всей видимости, рассматриваемое сооружение представляет собой хозяйственную постройку. Дендрохронологически датировано только бревно нижнего венца северной стены (ПТС-418, позже 1369 г. (нет внешнего кольца)).

Сруб ПС-54 (Прил. II, рис. 269-276). Уходящие в восточную стенку раскопа остатки срубного сооружения были изучены в 2015 г. в южной части кв. 150 и кв. 156, 162 на гл. -198/-223 см. В пределах раскопа имеет размеры 0,8 x 3,7 м и ориентацию фактически по линии 3-В с незначительным отклонением к ЗЮЗ-ВСВ. От сруба сохранились остатки трех венцов южной и западной и двух венцов северной стен, а также настил пола.

Сохранность бревен третьего венца достаточно плохая – бревно западной стены истлело и сплющилось (гл. (-191) – (-201) см). Бревно южной стены (гл. (-190) – (-196) см, диаметр около 20 см) смещено в южном направлении, возможно, в процессе разборки сгоревшего сооружения.

Второй венец: бревно северной стены сильно истлело и сплющено (гл. (-200) – (-202) см), бревно западной стены (гл. (-196) – (-207) см) в северной части полностью истлело, бревно южной стены (гл. (-202) – (-208) см) также сильно повреждено и расколото.

Нижний венец представлен относительно хорошо сохранившимися бревнами диаметром 16-20 см (северная стена на гл. (-205) – (-206) см, западная – на гл. (-198) – (-216) см, южная – гл. (-210) – (-211) см). Рублен «в обло», форма чаши – подтрапециевидная в сечении. Следует отметить достаточно небрежный характер рубки данного сооружения. Нижний венец западной стены составлен из двух фрагментов бревен, несостыкованных, уложенных внахлест, при этом щель между ними достигает 12-16 см. Бревна северной и южной стен имеют чрезмерные выпуски (соответственно, 0,6 и 0,3 м). Бревно нижнего венца южной стены имеет излишне широкую чашу (шириной 0,3 м). При укладке туда южного конца бревна западной стены понадобилось вставлять дополнительный деревянный брусок. К западу от западной стены сруба зафиксированы лежащие параллельно ей бревна (длина 0,9-3,6 м, диаметр 10-20 см, гл. (-194) – (-202) см), оконечностями частично опирающиеся на чрезмерные выпуски бревен южной и северной стен сруба. По всей видимости, перед нами импровизированное мощение перед входом в сооружение, который находился с запада.

Настил пола, состоящий из 28 жердей диаметром 0,8-0,12 см, уложен в широтном направлении на поперечную лагу диаметром 12 см (составлена из двух фрагментов встык). Отметки поверхности пола фиксируются на уровне (-205) – (-216) – (-223) см, при этом отмечен выраженный прогиб настила в центре сооружения.

Основное заполнение сруба представлено линзой плотного зеленоватого навоза

с примесью травы, лежащего на настиле пола и забившегося в щели между жердями настила (гл. (-206/-212) – (-217/-220) – (-219/-223) – (-210/-213) см). При этом, данная линза навоза перекрыта золистой прослойкой, маркирующей гибель сооружения в пожаре, отмеченной на гл. (-200/-201) – (-202/-206) – (-215/-219) – (-213/-219) – (-207/-210) см.

В заполнении сруба ПС-53 обнаружены 3 индивидуальные находки – деревянная поделка, железное кольцо и деталь задника кожаного сапога (см. **подраздел 2.4, табл. 32**). В составе массового материала отмечены 63 фрагмента керамики, 25 фрагментов костей, 5 обрезков кожи, железные заклёпки (3 ед.), железные гвозди (2 ед.), обрывки бересты, скорлупа лесного ореха, фрагменты шлака.

Вышеизложенное позволяет интерпретировать сруб ПС-54 как сооружение для стойлового содержания скота. Дендрохронологически было датировано бревно нижнего венца западной стены сооружения (ПТС-431, 1375 г.).

Сруб ПС-55 (*Прил. II, рис. 277-281, 283*). Остатки крупного срубного сооружения (внутренние размеры в пределах раскопа 4,7 x 1,96 м), уходящего в восточную и южную стенки раскопа, исследованы в его ЮВ углу в южных частях кв. 178-180 и в кв. 184-186 на гл. (-185) – (-221) см. Сохранились остатки двух венцов северной и нижнего венца западной стен данного сооружения. Второй венец северной стены представлен сильно обгоревшим сосновым бревном диаметром 20-22 см (гл. (-185) – (-196) см). Бревна нижнего венца – дубовые, диаметром 18-20 см (северное на гл. (-193) – (-204) см, западное – на гл. (-192) – (-204) см). Вдоль восточной стенки раскопа выявлена поперечная подкладка под северную стену – фрагмент доски на гл. (-219) – (-221) см. Рублен «в обло», форма чаши полукруглая в сечении. Судя по отметкам бревен нижнего венца, сруб имел уклон в южном направлении до 10-12 см. Остатков конструкции пола не выявлено. Заполнение сруба представлено слоем плотного зеленоватого навоза с примесью щепы и травы. Сложность выделения комплекса находок определяется трудностями разграничения заполнения сруба от окружающих и перекрывающих напластований навоза. Массовый материал – 2 фрагмента керамики, 74 фрагмента костей, 1 фрагмент рыбьей кости, 1 обрезок кожи, обрывки бересты, скорлупа лесного ореха, фрагменты шлака.

Возможная интерпретация данного сооружения – постройка для стойлового содержания скота. При помощи дендрохронологии датировано бревно второго венца северной стены сооружения (ПТС-396Б, 1376 г.).

Вымостка № 6 (*Прил. II, рис. 277, 280-281, 283*). Зафиксирована в кв. 172-174, 179-180, в пространстве между срубами ПС-54 и ПС-55, являющимися, судя по всему, сооружениями для стойлового содержания скота. Ориентирована в направлении С-Ю, в соответствии с ближайшими постройками. В кв. 179-180 (у северной стены сруба ПС-55) настил был

в значительной степени разобран еще в древности. Его остатки представлены уложенными меридионально фрагментами 4-х тонких бревен (гл. (-184) – (-198) см, длина – до 3,5 м, диаметр до 16 см) и лагами – фрагментами бревен и плах длиной до 1 м и толщиной до 18 см. В кв. 173-174 характер настила меняется. Здесь он состоит из плотно уложенных в направлении З-В 20-ти жердей длиной около 2-3,8 м и диаметром около 10 см. Уровень настила понижается в северном направлении (гл. (-194) – (-205) см) и в кв. 167-168 он уходит в неисследованные напластования. Настил уложен на 3 лаги – тонкие (около 8 см диаметром) жерди, залегающие на гл. (-202) – (-216) см также с уклоном в северном направлении.

Сооружение ПС-53 (Прил. II, рис. 288-290). Выявлено в 2015 г. в кв. 181-182 на гл. (-182) – (-202) см. Зафиксированы остатки северной части небольшого обугленного сруба. Сохранились сильно обгоревшие фрагменты дубовых бревен (сохранившийся диаметр 12-14 см) двух венцов восточной и северной стен, а также одного венца западной стены данного сооружения, южная часть которого обрезана котлованом раскопа X (1969-1970). Сохранившиеся внутренние размеры 1,7 x >0,95 м. Остатки второго венца представлены фрагментами (восточная стена – длина 1,12 м, гл. (-182) – (-186) см; северная стена – длина 0,8 м., гл. (-188) – (-193) м). Бревна нижнего венца зафиксированы на всю длину вошедшей в исследованную площадь части сооружения (западное – гл. (-192) – (-201) см; северное – гл. (-188) – (-198) см; восточное – гл. (-194) – (-202) см). При этом бревна меридиональных стен имели чрезмерные выпуски в северном направлении (до 0,4 м), вплотную стыкующиеся с настилом вымостки № 3. Рублен «в обло», форма чаши полукруглая в сечении. Сруб ориентирован по линии ЗСЗ-ВЮВ, в соответствии с западной границей усадьбы. В центральной части бревна нижнего венца северной стены (со стороны подходящей к срубам с севера вымостки № 5) зафиксирована широкая (40 см) прямоугольная в сечении чаша. Зафиксирован стратиграфический комплекс и слой разрушения сооружения:

-золисто-углистая прослойка с примесью кирпичной крошки и глиняной обмазки в кв. 181-183 на гл. (-186/-191) – (-197/-200) см;

-прослойка коричневой прокаленной глины (глиняной обмазки) с интенсивным включением прокаленных (до потери формы) кирпичей в Ю частях кв. 176-177 и в кв. 181-183 (гл. (-180/-186) – (-188/-196) – (186/-191) – (-183/-197) см.

В стратиграфическом комплексе сооружения ПС-53 обнаружено 8 индивидуальных находок – 7 деталей из кожи (задники и поднаряд сапог, две подошвы, заплатка) и 1 деревянный клин (см. подраздел 2.4, табл. 31). В составе массового материала зафиксированы 66 фрагментов керамики, 32 фрагмента костей, 26 обрезков кожи, железные црены (4 ед.), железные гвозди (6 ед.), глиняные конкреции, лучины, скорлупа лесного ореха, фрагменты

верёвки, глиняной обмазки, шлака. Кроме того, поблизости от сооружения найдено еще 7 фрагментов железных цренов.

По всей видимости, данная конструкция должна интерпретироваться как сруб опечка крупной, очевидно, производственной печи. Анализ материалов раскопа X позволяет уверенно сопоставить её с «печным срубом № 1», выявленным А.Ф. Медведевым и Г.П. Смирновой в пластах 11-13¹ и отнесенным к ярусам 7-8. Фиксировались три обгорелых дубовых венца стен, развал камней, кирпичный под (формат кирпичей 26 x 14 x 6, 28 x 16 x 6,5 см) и залегавший под ним обугленный деревянный настил². Реконструируются общие приблизительные внутренние размеры сруба – 1,7 x 2,6 м. С запада и юга сруб оконтуривается частоколом (который был воспринят А.Ф. Медведевым в качестве стен сооружения, чему противоречит примыкающая к частоколу веревя), с востока – столбовой конструкцией выгородки №1. Возможно, перед нами производственный комплекс, находившийся в ЮЗ углу усадьбы «Б» и состоящий из печи ПС-53 и ведущей к ней от сруба ПС-51 вымостки № 5. В качестве западной и южной стен сооружения использовалась линия частокола № 1, в качестве восточной – выгородка № 1. Гипотетическая интерпретация А.Ф. Медведева – соляная варница³ (из ближайших квадратов, исследованных в 2015 г., происходит еще 9 фрагментов и заклепок цренов).

Стены сооружения, сложенные из дубовых бревен, не были датировано дендрохронологически. В непосредственной близости у северной стены сооружебния (между ним и вымосткой № 5) на гл. -188 см найден короткий обрубок бревна, имеющий дендродату не ранее 1384 г. (ПТС-408, образец без внешнего кольца).

Вымостка № 5 (*Прил. II, рис. 288, 291-294*). Зафиксирована в 2015 г. в южной части кв. 163, 164, в кв. 169-170, 175-176 и в северной части кв. 181-182 на площади 4,4 x 3-3,3 м. Располагается между южной стеной сруба ПС-50 и северной стеной сруба печи ПС-53. С запада ограничена линией межусадебного частокола № 1, с востока – выгородкой № 1. Ориентирована по линии ЮЮВ-ССЗ, в соответствии с западной границей усадьбы. Представляет собой мощение шириной около 3 м из 33-х тонких (толщиной 10-14 см) осиновых бревен, уложенных в направлении ЗЮЗ-ВСВ. Наиболее северная деталь настила, примыкающая к южной стене сруба ПС-51, представляет собой бревно диаметром до 0,2 м. Настил имеет выражен-

¹ Следует отметить, что в качестве условного нуля раскопа X А.Ф. Медведевым и Г.П. Смирновой использовалась отметка дневной поверхности у СЗ угла раскопа. В этой связи, в настоящий момент, вплоть до обнаружения стабильной точки, которая могла бы использоваться для перерасчета (например, крупного устойчивого бревна, имеющего нивелировочную отметку в раскопе X) достоверное приведение системы высотных отметок раскопа X в систему, используемой на Пятницких раскопах, затруднено.

² Медведев А.Ф., Смирнова Г.П. Отчет об археологических раскопках в Старой Руссе в 1969-70 гг. Раскоп X. // Научно-отраслевой архив ИА РАН. Р-1. № 4630. С. 23-24 (Л. 25-26), 28-29 (Л. 30-31).

³ Медведев А.Ф., Смирнова Г.П. Отчет об археологических раскопках в Старой Руссе в 1969-70 гг. Раскоп X. // Научно-отраслевой архив ИА РАН. Р-1. № 4630. С. 30 (Л. 32).

ный уклон в Ю направлении (от сруба ПС-51 к сооружению ПС-53 (гл. (-187) – (-200) см). настил опирается на подкладки (жерди диаметром до 8 см и плахи шириной до 18 см, гл. (-198) – (-207) см). Северная часть настила перекрыта слоем габели в пожаре сруба ПС-51 (в т.ч. развалом камней) и имеет выраженные следы горения.

Столбовая выгородка № 1 (*Прил. II, рис. 288, 292-294*) зафиксирована в 2015 г. в кв. 164/165, 171, 177, 183. Три столба (верхние отметки в диапазоне (-156) – (-169) см, диаметр 15-22 см) с характерными пазы, предназначенными для вставки горизонтальных досок или плах, выявлены, соответственно, на границе кв. 164 и 165 (у ЮВ угла сруба ПС-51), в 3 части кв. 171, в ЮЗ части кв. 177. Укрепленные забутовками столбы составляют линию, ориентированную по направлению ЗСЗ-ВЮВ, в соответствии с западной границей усадьбы и вплотную примыкающую к восточной границе вымостки № 5. Интервалы между столбами 1,6-2,1 м. Южная оконечность линии уходит в котлован раскопа Х. В промежутках между столбами выявлены остатки обгорелого заплота, состоящие из фрагментов поставленных на ребро досок и плах (гл. -190) – (-200) см). Продолжение выгородки (и 4-й столб) фиксировалось А.Ф. Медведевым и Г.П. Смирновой в 1969-1970 гг. на раскопе Х. Общая протяженность выгородки, ориентированной в направлении ЮЮВ-ССЗ – 7,2 м. Выгородка ограничивала с востока вымостку № 5 и сруб печи ПС-53, возможно, являясь восточной стеной производственного комплекса.

Сруб ПС-51 (*Прил. II, рис. 295-305*). Исследован в 2015 г. в южных частях кв. 151-152 и в кв. 157-158, 163-164 на гл. (-170) – (-220) см. Представляет собой сруб-четырёхстенок, уходящий своей западной частью в западную стенку раскопа. Внутренние размеры – 3,45 x >3 м. Ориентирован по линии ЗЮЗ-ВСВ, в соответствии с западной границей усадьбы. От сооружения сохранились остатки 4-х венцов северной, восточной и южной стен, развал камней печи и два горизонта настила пола.

Четвертый венец стен сильно обгорел и истлел, бревна расплющились и сохранились фрагментарно. Остатки бревна северной стены представлены на гл. -170 см сильно обгоревшим фрагментом длиной 0,8 м и диаметром 20 см. Истлевший и расплющенный фрагмент восточной стены имеет длину 1,6 м (гл. (-181) – (-190) см). Остатки бревна южной стены фиксировались только в западной стенке раскопа на гл. -180 см.

Сохранность третьего венца также ниже средней. Бревно северной стены (гл. (-180) – (-182) см) сохранилось не полностью (длина 2 м, диаметр 18 см) и сильно обгорело. Бревно восточной стены (гл. (-183) – (-193) см) сильно истлело, его центральная часть не сохранилась. Возможно, это связано с попытками разборки сооружения еще в древности – бревно южной стены (гл. (-180) – (-187) см, диаметр 18 см) сдвинуто со своего места в южном направлении.

Второй венец представлен бревнами несколько лучшей сохранности. Бревно северной стены (гл. (-187) – (-193) см) в пределах раскопа сохранилось полностью, диаметр 18 см. Восточное бревно (гл. (-195) – (-199) см) истлело и не сохранилось в южной части (возможно, в связи с уже упоминавшейся разборкой). Бревно южной стены (гл. (-184) – (-188) см) слегка расплющено (диаметр колеблется от 22 до 34 см).

Нижний венец сохранился полностью. Диаметр бревен западной (гл. (-198) – (-209) см), восточной (гл. (-196) – (-205) см) и южной (гл. (-187) – (-204) см) стен – 18-20 см.

Зафиксированы отдельные поперечные подкладки (бревна и плахи длиной до 1 м) под северную и восточную стены сооружения. Они имеют выраженный уклон внутрь сооружения, возможно связанный с попытками их укладки под уже стоящий сруб. Зафиксированы два горизонта настила пола. Нижний ориентирован в направлении ЗЮЗ-ВСВ, его остатки выявлены в северной части сруба (в кв. 152, 157, 158 на гл. (-194) – (-197) см). Зафиксированы 5 досок (длина в пределах раскопа до 2 м, ширина до 24 см). Верхний – ориентирован в направлении ССЗ-ЮЮВ, его остатки отмечены в южной части сруба (в кв. 157, 163, 164 на гл. (-183) – (-188) см) в виде фрагментов 3-х досок (длиной 2,1-2,6 м и шириной до 18 см), уложенных плотно друг к другу на три поперечные лаги. Еще одна обгоревшая доска зафиксирована в кв. 163 в западной стенке раскопа на гл. (-189) – (-190) см. Остальные части настила были разобраны еще в древности.

Остатки отопительного устройства выявлены на гл. -172/-220 см – мощный, насчитывающий несколько горизонтов развал прокаленных камней диаметром 5-30 см, распространяющийся за пределы сруба в южном и восточном направлениях и частично перекрывающий в кв. 169-170 (гл. (-173/-197) см) вымостку № 5. Максимальная площадь распространения развала – 6 х 2-4 м.

Слой разрушения сруба ПС-52 представлен уходящими в нижележащий пласт напластованиями темно-серого гумуса с примесью золы, угля и крошки прокаленного камня, переслаивавшего развал прокаленных камней в заполнении сооружения (кв. 152, 157-158, 163-164; гл. (-180/-220) – (-170/-220) – (-175/-215) – (-178/-218) см). Вдоль южной стены **сруба ПС-51**, слой разрушения данного сооружения маркируется несколькими прослойками, прерывающимися обгорелый настил **вымостки № 5** (*Прил. II, рис. 288, 291, 294*) и переотложенный развал камней рассматриваемого сооружения. В кв. 169 и 175, а также в ЮЗ части кв. 170 зафиксирован слой тесно-серого гумуса с примесью золы, угля и крошки прокаленного камня (гл. (-180/-186) – (-186/-190) – (-186/-200) – (-195/-200) см). В ЮВ части кв. 164, а также в В частях кв. 170, 176 (гл. (-186/-200)- (-191/-200) см) и в 3 частях кв. 165,171, 177 (гл. (-186/-200) – (-195/-200) см) данные отложения продолжаются прослойкой угля с примесью темно-серого гумуса и (в кв. 170-171) щепы.

В заполнении сруба ПС-51 и слое его разрушения обнаружена 31 индивидуальная находка. Среди них: 2 берестяных донца (короба и туеса), 3 находки из глины (фрагмент амфоры, полный профиль сосуда (происходящий из печного развала) и фрагмент ручки, 3 предмета из дерева (клёпка бондарного сосуда, поделка и затычка), кресальный кремь и фрагмент кремня, 5 находок из кожи (4 детали сапог (подошва, поднаряд и 2 задника) и деталь сумки, а также 3 предмета из цветного металла (заготовка вислой свинцовой печати, фрагмент пластины и обоймица) (см. подраздел 2.4, табл. 29).

Массовый материал представлен 322 фр. керамики, 120 фр. костей, 7 фр. рыбьих костей, 25 обрезками кожи, железными фрагментами (2 ед.) и заклёпками (4 ед.) цренов, обрывками верёвок, лучинами, фр. яичной скорлупы.

На основании вышеизложенного, наиболее вероятная интерпретация сооружения – жилой дом, вокруг которого велась интенсивная хозяйственная деятельность (за время его функционирования вокруг его стен успело накопиться более 0,4 м культурных напластований).

Дендрохронологическим методом были датированы подкладка под северную (ПТС-416, не ранее 1338 г., внешнее кольцо отсутствует) стену сооружения, а также лага нижнего горизонта настила пола (ПТС-414, 1354 г.), явно находящийся во вторичном использовании. Дендродата бревна нижнего венца северной стены (ПТС-413) – не ранее 1370 г. (нет внешнего кольца). Младшая дендродата (бревно второго венца южной стены сруба) – 1375 г. (ПТС-409), её и предлагается считать временем возведения сооружения.

Сруб ПС-48 (Прил. II, рис. 278-279, 284-287). Остатки уходящего в западную стенку раскопа сруба ПС-48 зафиксированы в 2014-2015 гг. в кв. 139, 145, 151-152 на гл. (-172) – (-192) см. Размеры в пределах раскопа – 1,8 x 3,25 м. Зафиксированы обгоревшие бревна (диаметр около 18 см) нижнего венца северной (гл. -178 см), западной (гл. (-173) – (-181) см) и южной (гл. (-180) – (-181) см) стен данного сооружения. В ЮВ углу сооружения сохранился небольшой обгоревший фрагмент второго венца восточной стены. Центральная часть сруба перебита траншеей деревянной дренажной трубы погреба № 2. В ЮВ углу сооружения отмечена единственная подкладка – фрагмент бревна, залегавший на гл. (-190) – (-192) см. Однозначных остатков отопительного устройства не выявлено, хотя возможно, одним из столбов опечка является столб, зачищенный в кв. 151 в западной стенке раскопа на гл. -176/-237 см. Стратиграфический комплекс сруба представлен мощной золисто-углистой прослойкой, связанной с гибелью сооружения в пожаре, отмеченной в кв. 145 (гл. (-182/-210) – (-180/-193) см) и в кв. 151 (гл. (-180/-192) – (-180/-207) см). В кв. 145 в её составе отмечена примесь угля, в северной части кв. 151 – угля и темно-серого гумуса. В центральной части кв. 151 представлена чистая белая и желтая зола без дополнительных примесей.

Сруб ПС-48 практически вплотную (с разрывом всего в 0,5 м) примыкает к северной стене сруба ПС-51. Северная стена рассматриваемой постройки находится в 2,5 м южнее сруба ПС-5 (это пространство было занято участком настила вымостки № 3. К центральной части восточной стены примыкали импровизированные ступеньки, соединяющие вход в сруб ПС-48 с центральной частью вымостки № 3. В качестве ступенек использованы несколько досок (длиной до 1,2 и шириной до 0,38 см), а также большое перевернутое корыто, зафиксированные на гл. (-172) – (-180) см.

Коллекция индивидуальных находок представлена двумя деталями кожаной обуви, железной скобой и фрагментом деревянной стрелы (см. **подраздел 2.4, табл. 27**). В заполнении сооружения зафиксированы 113 фрагментов керамики, 105 фрагментов костей, 6 фрагментов рыбьих костей, 11 обрезков кожи, железный црен с заклёпкой (1 ед.), железная заклёпка (1 ед.), железный гвоздь (1 ед.), обрывки бересты, скорлупа лесного ореха, фрагменты рогов крупного рогатого скота, шлака.

Функциональное назначение – предположительно хозяйственное сооружение. Судя по анализу стратиграфии западной стенки раскопа, данное сооружение построено через существенный промежуток времени (успело накопиться не менее 0,2 м культурных напластований) после возведения сруба ПС-51, но до гибели сооружений яруса III в пожаре (очевидно, в 1390-е гг.). Дендрохронологически датированы бревно восточной стены (ПТС-389, не ранее 1370 г., нет внешнего кольца), а также доска в составе импровизированных ступеней (ПТС-391, после 1380 г., нет внешнего кольца). Соответствие данного сруба стратиграфической позиции вымостки № 3 заставляет относить его постройку к 1380-м гг.

Вымостка № 3 (*Прил. II, рис. 306-312*). Центральная часть усадьбы «Б» (между сооружениями ПС-5, ПС-49, ПС-50, ПС-58, ПС-52, ПС-54, ПС-51 и ПС-48) была замощена. Остатки внутриусадебной вымостки № 3 фиксируются в кв. 126-129, 133-138, 139-143, 147-149, 153-155, 159-160 на площади 12 x 8-12 м. В кв. 141-142, 147-148 настил перебит перекопом 21 (котлован колодца № 1), а в кв. 154, 155, 161 – перекопом 24 (котлован погребка № 2). Настил вымостки № 3 не имеет единой структуры и состоит из отдельных участков, отличающихся по направлению укладки и использованным материалам.

На границе кв. 133-134, 139-140 (в промежутке между срубами ПС-5 и ПС-48) остатки вымостки, очевидно частично разобранные еще в древности, представлены 10-ю жердями длиной 2,4 м и толщиной 4-10 см, уложенными в направлении З-В (с небольшим отклонением к ЗЮЗ-ВЗВ) на гл. (-174) – (-192) см (отмечен уклон настила на запад). Под ними отмечены обрубки толстых досок (длина 0,8-1 м, ширина до 28 см, гл. (-191) – (-197) см), в том числе деревянная деталь во вторичном использовании (см. **подраздел 2.4, табл. 24**). В кв. 126-127, на участке к югу от столбового сооружения ПС-49 настил практически полностью

разобран, от него сохранился бессистемный развал досок и плах длиной более 1 м и шириной до 18 см (гл. (-175) – (-190) см). В южных частях кв. 126, 128 и в кв. 135-137, а также в северной части кв. 141 (на площади 2,2 x 6 м) вымостка представляет собой достаточно плотно уложенный в направлении ЗЮЗ-ВСВ настил из фрагментов хвойных и березовых досок, плах и бревен, длиной 0,8-5,9 м (в т.ч. большой деревянный поддон во вторичном использовании). Часть деталей здесь имеет следы повреждения в огне. Настил здесь залегает на гл. (-174) – (-197 м) и, таким образом, имеет уклон в ВСВ направлении до 23 см на 6 м. В восточных частях кв. 128 и 137, а также в кв. 129 и 138 (в пространстве между срубом ПС-52 и столбовой постройкой ПС-58 на площади 2,3 x 2,8 м) настил уложен в направлении З-В на гл. (-196) – (-210) см и состоит из частично обгоревших досок, жердей и плах длиной в пределах раскопа до 2,2 м, шириной 10-16 см. На стыке с предыдущим участком (в восточной части кв. 128 и 137) часть настила уложена в перпендикулярном направлении С-Ю (6 плах длиной до 1,1 м и шириной около 10 см). В кв. 141-143, 147-149 (между срубами ПС-48 и ПС-52) на площади приблизительно 4,7 x 3,8 м настил уложен в направлении С-Ю. Здесь фиксируются 35 идущих в меридиональном направлении плах шириной 10-14 см, ориентированных меридионально. Настил здесь фиксируется на гл. (-178) – (-200) см, при этом отмечен уклон в ЮВ направлении. В кв. 153-155, 159-161 (между срубами ПС-51 и ПС-54) вымостка в значительной степени была разобрана еще в древности и разрушена позднейшим перекопом 24. Здесь на гл. (-184) – (-199) см отмечен бессистемный развал фрагментов плах и жердей. Структура сохранилась на единственном участке размерами 3,4 x 0,8 м в кв. 154, 160: на гл. (-194) – (-204) см выявлен фрагмент настила, состоящий из бревна (длина 2,6 м, ширина 16 см) и фрагментов 10 жердей толщиной 6-10 см, уложенных в меридиональном направлении. Характерно, что на большей части площади столь пространной вымостки, её настил уложен прямо на грунт, без лаг и подкладок.

В 2014 г. была получена дендродата одной из досок в кв. 135-136 – 1385 г. (ПТС-387). В 2015 г. было датировано еще несколько образцов – доска в нижнем горизонте вымостки в кв. 134, 139-140 (ПТС-393, 1372 г.), деталь с подпятником во вторичном использовании в составе вымостки к северу от сруба ПС-52 в кв. 137 (ПТС-421, не ранее 1382 г.), плаха настила в кв. 128, 137 (ПТС-422, 1374 г.). Исходя из анализа стратиграфии (особенно – позиции настила в кв. 133, 139 в западной стенке раскопа), в порядке рабочей гипотезы предполагается, что настил был сооружен в 1380-е гг., при этом часть его деталей находится во вторичном использовании, а часть – является результатами ремонта.

2.3.5. Ярус IV (1360-е – начало 1370-х гг.)

(Прил. II, рис. 313-330)

Выделен в 2005-2006 гг. на Пятницком-I раскопе при изучении территорий усадеб «А» и «Б» на основании дендродат срубов ПС-7, ПС-8 и ПС-9 (1361-1366 гг.). В 2015 гг. исследовались следующие сооружения данного яруса: южная часть **сруба ПС-8, сруб ПС-56 и линия межусадебного частокола № 3, вымостка № 7.**

По всей видимости, территория, изучаемая на Пятницком-II раскопе на уровне данного яруса полностью относилась к усадьбе «Б». В северной стенке раскопа в кв. 103-105 зафиксирована линия межусадебного частокола № 3, отделяющая территорию данной усадьбы от расположенной северо-западнее усадьбы «В». Сооружения, относящиеся к данному ярусу выявлены в северной части исследованной территории. По всей видимости, в центральной и южной частях они уходят в нижележащие напластования.

Линия межусадебного частокола № 3 (Прил. II, рис. 313-318), ограничивающая территорию усадьбы «Б» с севера, фиксировалась вдоль северной стенки раскопа в кв. 102-105 на протяжении 6 м (восточная оконечность уходит в восточную стенку раскопа). Отмечено 38 столбов диаметром до 8-16 см (диапазон верхних отметок от -170 см до -218 см, нижние части столбов уходят в нижележащие напластования). Значительная часть столбов имеет выраженные признаки горения. Частокол ориентирован по направлению З-В.

Сруб ПС-8 (Прил. II, рис. 319-323). Исследовался в 2005-2006 гг. на Пятницком-I раскопе (см. соответствующие отчеты) в кв. 98-101, 110-113, 122-124 на гл. -208/-234 см. Были изучены: обгоревшее бревно нижнего венца западной стены (длина в пределах раскопа приблизительно 4,2 м), незначительные обгоревшие остатки бревна венца северной стены, отдельные обгоревшие бревна, а также фундаментные конструкции (13 поперечных подкладок западной стены) и 18 столбов-«стульев» (диапазон верхних отметок от -214 см до -231 см, нижних – от -250 до -282 см, диаметр до 28 см), на которые до гибели в пожаре опиралась северная стена сруба. Дополнительную устойчивость данной конструкции придавало укрепленное кольшками скопление бревен (длина от 3 до 7 м, диаметр до 24 см), которые были уложены вдоль северной стены сруба. Кроме того, фиксировались 2 столба опечка и развал камней печи.

В сезоне 2015 г. на Пятницком-II раскопе была доисследована южная часть данного сооружения. В кв. 126, 135 на гл. (-201) – (-205) см фиксировались два фрагмента южной части обгоревшего бревна восточной стены сруба ПС-8 (24 см в диаметре, общая длина 2,8 м, гл. (-201) – (-205) см). Под ЮВ углом постройки зафиксированы две поперечные подкладки – фрагменты бревен длиной 0,8-1 м и диаметром до 20 см (гл. (-211) – (-214) см). От южной стены сооружения сохранился небольшой обгоревший фрагмент, уходящий в западную стенку раскопа на границе кв. 133 и 139 (гл. -212 см, длина в пределах раскопа 0,5 м, диаметр – 20 см). Кроме того, в кв. 134, 135 зафиксирована два столба-«стула» под южную

стену (диапазон верхних отметок (-199) – (-200) см, нижних – (-232) – (-234) см, диаметр около 20 см). Вдоль реконструируемой линии южной стены сруба (с отступом до 0,3 м к югу) уложены три массивные деревянные детали с нагелями (длиной до 1,7 и шириной до 26 см), укрепленные колышками. Общие размеры сооружения (реконструируемые на основании сведения материалов 2005-2006 и 2015 гг.) весьма значительны – не менее 6,4 х 6,6 м. Ориентация – по линии ЗЮЗ-ВСВ. Как и в 2005-2006 гг. отмечен наклон сооружения в западном направлении. Стратиграфический комплекс сруба представлен прослойками угля с примесью золы и темно-серого гумуса с примесью золы и угля и шлака, маркирующими гибель сооружения в пожаре.

Выделение комплекса индивидуальных находок затруднено фрагментарной сохранностью южной части сооружения, а также сложностями разделения его стратиграфии и стратиграфии срубов ПС-5 и ПС-57. Однозначно к заполнению сруба ПС-8 в 2015 г. удалось отнести только 7 находок – фрагмент щитка перстня из цветного металла, бусину из вишнёвой косточки и 2 кожаных поршня и три упомянутых выше деревянные детали с нагелями (см. подраздел 2.4, табл. 34).

Конструктивно постройка представляла собой близкий к квадрату сруб-четырёхстенок, функционально – жилой дом. Крайне низкая сохранность дерева, интенсивные следы горения, а также стратиграфические наблюдения (отмечены мощные прослойки золисто-углистой супеси и углей) позволяют утверждать, что сруб ПС-8 погиб в пожаре. Представительный ряд дендродат был получен в 2005-2006 гг. Дендродата обгоревшего бревна западной стены сруба (ПТС-76) – 1363-1364 гг. Дендродаты столбов опечка – 1363 г. (ПТС-96 и ПТС-99). Дендродаты столбов-«стульев» фундамента северной стены сруба – 1338 г. (ПТС-79 и ПТС-80) и 1357-1358 гг. (ПТС-81), 1359 г. (ПТС-88), 1360 г. (ПТС-85, ПТС-90), 1362 г. (ПТС-84), 1363 г. (ПТС-86, ПТС-87, ПТС-89) частично связаны, очевидно, с вторичным использованием данных отрезков бревен. Младшие даты данной постройки дают образцы, взятые с подкладок под западную стену – 1364 г. (ПТС-91) и 1366 г. (ПТС-92, ПТС-93, ПТС-94), что и позволило в 2004-2005 гг. определить 1366 г. как год вероятного строительства данной постройки.

В 2015 г. были датированы столб-«стул» южной стены (ПТС-399, 1356 г.), и подкладка под ЮВ угол сооружения (ПТС-402, 1363 г.). Кроме того, аналогичную дату (ПТС-435, 1363 г.) имеет один из столбов в кв. 434 (гл. -193/-263 см). Вышеизложенное по-прежнему заставляет относить возведение постройки к 1366 г.

Сруб ПС-56 (Прил. II, рис. 324-330). Остатки данного сооружения выявлены в 2015 г. в кв. 105, 117 (уходит в восточную стенку раскопа) на гл. (-207) – (-220) см. Внутренние размеры – 3,4 х >1,5 м. От располагавшегося в СВ углу раскопа сооружения сохранились бревна нижнего венца южной (гл. (-207) – (-215) см) и западной (гл. (-203) – (-217) см) стен (диаметром до 18 см), подкладка под ЮЗ угол (фрагмент бревна длиной 1,3 м, диаметр 14 см, гл.

-215 см), детали настила пола, а также развал камней отопительного устройства. Ориентирован в направлении З-В, в соответствии с северной границей усадьбы, вплотную к которой расположен. Сохранность деревянных остатков плохая, они обгорели, сильно истлели и расплющились. Стык западной и южной стен перебит при вкапывании ЮЗ столба более позднего столбового сооружения ПС-58. Выпуск бревна южной стены уходит под восточную стену сруба ПС-50 (ярус III). Остатки пола представлены ориентированными в широтном направлении фрагментами сильно обуглившимся досок (длина до 0,6 м, ширина до 20 см, гл. (-212) – (-214) см) и подкладками. На гл. -205/-217 см вдоль западной стены сруба фиксировалось скопление прокаленных камней 5-18 см в поперечнике, очевидно являющееся остатками развала печи данного сооружения. Заполнение сруба представлено темно-серым гумусированным слоем с примесью золы, угля, светло-серой глины и крошки прокаленного камня и (в кв. 117) серой глины (гл. (-218/-220) – (-213/-220) – (-211/-220) – (-215/-220) см). В кв. 117 на гл. (-208/-220) – (-208/-211) – (-211/-215) см указанные напластования перекрывала прослойка светло-серой глины (с включениями золы). Нижняя часть остатков и стратиграфического комплекса сооружения уходит в нижележащие напластования.

К стратиграфическому комплексу постройки относятся 2 индивидуальные находки - кожаная подошва сапога и обломок деревянной стрелы (см. **подраздел 2.4, табл. 33**). В заполнении сооружения зафиксированы 113 фрагментов керамики, 105 фрагментов костей, 6 фрагментов рыбьих костей, 11 обрезков кожи, железные фр. црена, заклепка и гвоздь.

Определение функционального назначения постройки, вплоть до её окончательного доисследования, затруднено. Дендрохронологическому датированию препятствует низкая сохранность древесины.

Вымостка № 7 (*Прил. II, рис. 313, 324, 329, 330*). В кв. 116, 127-128 на гл. (-212) – (-219) см (уклон в СВ направлении) зафиксировано ориентированное по линии ЮЗ-СВ скопление досок, бревен и плах длиной до 1,8-2,2 м и шириной до 25 см. Вымостка подходит с ЮЗ к срубу ПС-56, в её составе вторично использована (очевидно, в качестве импровизированной ступеньки входа в сруб) плоская деревянная деталь (см. **подраздел 2.4, табл. 25**). ЮЗ оконечность вымостки уходит в неисследованные в 2015 г. напластования. Доисследование сооружения планируется в сезоне 2016 г.

2.3.6. Ярус IVA (середина XIV в. (?))

(Прил. II, рис. 331-333)

Выделен в 2015 г. на Пятницком-II раскопе на основании стратиграфической позиции остатков **сруба ПС-57**, залегающих ниже сруба ПС-8 (ярус IV), но выше исследованного на Пятницком-I раскопе сруба ПС-11 (ярус V). Застройка данного яруса, представленная единственным сооружением (сруб ПС-57) зафиксирована в северной части Пятницкого-II раско-

па. По всей видимости, в центральной и южной частях исследуемой территории она уходит в нижележащие напластования.

Сруб ПС-57 (Прил. II, рис. 331-333). Остатки ЮВ угла данного сооружения выявлены в 2015 г. кв. 114, 126, 134-136 на гл. (-206) – (-219) см. Зафиксированы наклонившееся в западном направлении уходящее в нижележащие напластования бревно южной стены (длина >2,8 м, ширина 16-20 см, гл. (-210) – (-219) см), а также расщепленный фрагмент бревна восточной стены (длиной около 3 м, гл. (-206) – (-211) см). В заполнении сооружения отмечены напластования темно-серого гумуса с примесью угля, золы и фрагментами железистого шлака. Слой разрушения маркирован линзой угля с примесью золы и щепы на границе кв. 126 и 127 (гл. (-204/-220) – (-205/-220) см). Выделение комплекса индивидуальных находок затруднено фрагментарной сохранностью южной части сооружения, а также сложностями разделения его стратиграфии и стратиграфии сруба ПС-8. Доисследование сооружения планируется в сезоне 2016 г.

2.4. Комплексы индивидуальных находок из сооружений

Таблица 21

Опись индивидуальных находок из колодца № 1 (ярус верхний V) Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: http://www.novsu.ru/archeology)									
№ п/п	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Описание (размеры указаны в см)	Пласт	Кв.	Полевой №	Примечания
1	Глина	Сосуд		фр.	с зеленой поливой, разм.: 4,2x2,7, толщина: 0,7	11	148	142	
2	Дерево	Кольшек			разм.: 1,8x1,7, выс.: 24	10	141	165	
3	Дерево	Затычка			разм.: 2,6x2,9, выс.: 12,3	10	147	108	
4	Дерево	Чекмарь			разм.: 99x8,5	10	148	714	
5	Кожа, текстиль	Поршень		фр.12		10	141	332	
6	Кожа	Туфля	задник	деталь	составной, внешняя деталь, швы: нижний и боковые - выворотные, верхний - точной; разм.: 11,9x6,5	10	148	105	
7	Цветной металл	Пуля			свинцовая; разм.: 0,8	10	142	185	Прил. II, рис. 61: 10
8	Цветной металл	Перстень		фр.	пластинчатый, с орнаментом, деформирован; разм.: 1,4x0,6x2,1	10	147	122	Прил. II, рис. 63: 10
9	Чёрный металл	Предмет		фр.	разм.: 1,4x0,4, высота: 6,6	11	148	116	Прил. II, рис. 145: 3

Таблица 22

Опись индивидуальных находок из погребца № 2 (ярус верхний VA) Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: http://www.novsu.ru/archeology)									
№ п/п	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Описание (размеры указаны в см)	Пласт	Кв.	Полевой №	Примечания
1	Глина	Сосуд	полный профиль		миска; разм.: 13,6x0,7, выс. 8,0, толщ. венчика 0,8, толщ. стенки 0,8, толщ. донца 1,0	10	143	147	Прил. II, рис. 40: 1
2	Глина	Сосуд	полный профиль	профиль	миска; разм.: 9,0, высота: 7,0, толщина стенки: 1,1	10	160	295	Прил. II, рис. 39: 2
3	Глина	Сосуд	полный профиль	профиль	с зеленой поливой; разм.: 6,7, высота: 5,2, толщина стенки: 0,7	10	161	291	Прил. II, рис. 40: 2
4	Глина	Сосуд	полный профиль	профиль	миска; разм.: 7,4, высота: 6,4, толщина стенки: 1,0, толщ. донца 0,5	10	161	343	Прил. II, рис. 39: 3
5	Глина	Сосуд	развал	фр. 8	миска; разм. выс. 12,2, диам. венчика 23,0. диам. донца 9,0	10	142	81	Прил. II, рис. 40: 4
6	Дерево	Поделка			разм.: диам. 1,7, дл. 9,5	10	143	170	
7	Дерево	Затычка		фр.	разм.: 2,6x1,6, дл. 11,0	10	149	106	
8	Дерево	Сосуд бон-	донце	фр.	разм.: 37x12, толщина: 2,2	10	149	107	Прил. II, рис. 55

Опись индивидуальных находок из погребя № 2 (ярус верхний VA)									
Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: http://www.novsu.ru/archeology)									
№ п/п	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Описание (размеры указаны в см)	Пласт	Кв.	Полевой №	Примечания
		дарный							
9	Дерево	Деталь		фр.	разм.: 2,9x2,5, дл. 5,8	10	149	110	Прил. II, рис. 43: 2
10	Дерево	Затычка			разм.: 3,1x2,5, дл. 15,8	10	149	132	
11	Дерево	Сосуд		фр.7	точёный; разм.: х	10	155	163	Прил. II, рис. 48: 1
12	Дерево	Сосуд		фр.5	точёный; разм.: 8,5x8,4, выс. 4,0, толщ. 1,0	10	155	164	
13	Дерево	Затычка		фр.2	разм.: 2,5x3,0, дл. 21,5	10	155	165	
14	Дерево	Затычка			разм.: 3,3x3,0, дл. 9,0	10	155	172	
15	Дерево	Затычка			разм.: диам. 3,5, дл. 8,4	10	155	185	
16	Дерево	Затычка		фр.	со следами использования; разм.: 2,0x2,2, дл. 11,0	10	155	200	Прил. II, рис. 45: 3
17	Дерево	Сосуд		фр.2	точёный; разм.: 3,7x9,3, дл. 11,4	10	155	245	Прил. II, рис. 47: 5
18	Дерево	Затычка			разм.: 2,7x3,0, дл. 13,2	10	159	211	Прил. II, рис. 45: 4
19	Дерево	Затычка			разм.: диам. 3,0, дл. 13,5	10	161	203	Прил. II, рис. 45: 7
20	Дерево	Поделка		фр.	разм.: 7,8x4,0, толщ. 0,5	10	161	206	
21	Дерево	Сосуд		фр.5	разм.: 11,8x13,0, выс. 4,0, толщ. 0,5	10	161	210	Прил. II, рис. 47: 3
22	Дерево	Нагель		фр.	разм.: 4,2x4,4, дл. 4,1	10	161	215	
23	Дерево	Нагель		фр.	разм.: диам. 3,5, дл. 7,5	10	161	216	н/с
24	Дерево	Затычка		фр.	разм.: диам. 3,0, дл. 12,1	10	161	221	
25	Дерево	Затычка			разм.: 2,7x3,2, дл. 18,2	10	161	222	н/с
26	Дерево	Затычка			разм.: диам. 6,0, выс. 4,0	10	161	223	
27	Дерево	Затычка		фр.	разм.: 2,5x2,0, дл. 9,2	10	161	224	Прил. II, рис. 45: 8
28	Дерево	Деталь		фр.	разм.: диам. 1,5, дл. 18,2	10	161	225	
29	Дерево	Сосуд		фр.3	точёный; разм.: 12,0x11,1, выс. 4,1	10	161	226	Прил. II, рис. 48: 4
30	Дерево	Сосуд		фр.5	точёный; разм. наибольшего фр. а: 4,2x0,6, дл. 7,8	10	161	228	
31	Дерево	Сосуд		фр.	точёный; разм.: 2,5x5,8, толщ. 0,3	10	161	231	н/с
32	Дерево	Поделка			разм.: 2,0x1,6, дл. 16,7	10	161	232	н/с
33	Дерево	Поделка			разм.: 2,2x0,9, дл. 12,3	10	161	234	
34	Дерево	Затычка			разм.: 3,0x3,2, дл. 10,3	10	161	271	
35	Кожа	Сапог	подошва	фр.	внутренняя деталь многослойной подошвы, обрезана, шов сквозной вертикальный; разм.: 9,8x5,6	10	155	168	н/с

Опись индивидуальных находок из погребя № 2 (ярус верхний VA)									
Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: http://www.novsu.ru/archeology)									
№ п/п	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Описание (размеры указаны в см)	Пласт	Кв.	Полевой №	Примечания
36	Кожа	Деталь		фр.	оборвана, шов выворотный; разм.: 5,2x5,7	10	155	170	н/с
37	Кожа	Деталь		фр.	обрезана, расслоившаяся, шов тачной, переходящий в выворотный; разм.: 13,3x13,5	10	155	171	н/с
38	Кожа	Сапог	подошва	деталь	подпяточная прокладка, поперечный срез зашерфован, шов сквозной вертикальный; разм.: 4x5,8	10	161	207	н/с
39	Кожа	Каблук		деталь	флик с отверстиями от гвоздей по внешнему краю и в три ряда посередине; разм.: 7,7x5,4	10	161	227	н/с
40	Кожа	Сапог	подошва	фр.	оборвана, полностью расслоившаяся, шов сквозной вертикальный; разм.: 9x7	10	161	235	н/с
41	Кожа	Рукавица		фр.	ладонная часть, протерта, оборвана, шов выворотный; разм.: 8,6x13,3	10	166	324	
42	Кожа, дерево	Туфля	подошва (11), головка (2), поднаряд (2), задник (7)	фр.22	для правой ноги. Подошва с сильным сужением в области стопы и пятки, носок округлый, в передней части прокладка и стелька (?) на 1/3 длины подошвы, на пятке шесть подпяточных прокладок с зашерфованными поперечными срезами, которые скреплены деревянными шпильками; все швы с крупными отверстиями от шовного материала: основной - "в подтай" в передней части, переходящий в сквозной вертикальный на пятке, в передней части ближе к срезу - сквозной вертикальный; разм.: внешняя деталь - 10,4x28,4, прокладка и стелька в передней части - 9,3x4,39,8x11,8, подпяточные прокладки - 5,7x7,7, 5,7x7,8, 5,6x5,2, 5,6x5,8 (составная), 5,4x3,3, 5,3x2,8. Головка с длинными "крыльями", верхний срез глубоко вырезан, составная, швы: основной - выворотный, переходящий в сквозной вертикальный, верхний и боковые - тачные, детали соединены выворотным; общ. разм. ок.: 22x24. Поднаряд повторяет форму головки, составной, вдоль верхнего среза проходит отпечаток детали, находившейся между поднарядом и головкой и соединявшей их, швы: выворотный, "через край"; разм.: 16,3x14,3. Задник составной, детали оборваны, одна из внутренних прокладок с надрезами для формовки; разм.: 9,6x4,9, 7,3x4, 9,9x3,6, 6,1x2,2, 3,6x2, 3,3x1,6	10	143	100	
43	Прочее	Лапоть		фр.2	разм.: 11,5x11; 15x12,3	10	167	509	н/с

Опись индивидуальных находок из погребя № 2 (ярус верхний VA)									
Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: http://www.novsu.ru/archeology)									
№ п/п	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Описание (размеры указаны в см)	Пласт	Кв.	Полевой №	Примечания
44	Цветной металл	Монета			разм.: 3,1x3,4; толщ.:0,7	10	143	169	Прил. II, рис. 64: 6
45	Цветной металл	Монета		фр.	денга 1730-е гг., сильно повреждена; разм.: 1,2x0,9; толщ.: 0,1	10	143	174	
46	Цветной металл	Пуговица			разм.: диам.: 2,4; выс.: 1,6	10	143	197	Прил. II, рис. 63: 9
47	Цветной металл	Монета			разм.: диам.: 3,1, толщ.: 0,7	10	149	113	Прил. II, рис. 64: 7
48	Цветной металл	Монета			разм.: диам.: 2,9; толщ.: 0,8	10	149	115	Прил. II, рис. 64: 3
49	Цветной металл	Монета			разм.: диам.: 3,1, толщина: 0,6	10	149	257	Прил. II, рис. 64: 9
50	Цветной металл	Пуговица			свинец; разм.: диам.: 0,9, выс.: 1,5	10	155	173	Прил. II, рис. 61: 6
51	Цветной металл	Монета			разм.: 3,0x2,7, толщина: 0,6	10	155	259	Прил. II, рис. 64: 4
52	Цветной металл	Монета			разм.: 3,0x2,8, толщина: 0,6	10	161	208	Прил. II, рис. 64: 5

Таблица 23

Опись индивидуальных находок из деревянной дренажной трубы (ярус верхний VA)							
Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: http://www.novsu.ru/archeology)							
№ п/п	Материал	Категория	Описание (размеры указаны в см)	Пласт	Кв.	Полевой №	Примечания
1	Цветной металл	Пуля	свинцовая; диам.: 1,3	10	152	140	Прил. II, рис. 61: 11

Таблица 24

Опись индивидуальных находок из вымостки № 3 (ярус III)							
Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: http://www.novsu.ru/archeology)							
№ п/п	Материал	Категория	Описание (размеры указаны в см)	Пласт	Кв.	Полевой №	Примечания
1	Дерево	Поддон	разм.: 39,5x7,0, дл. 122,5	10	136, 137	328	
2	Дерево	Деталь		10	139	367	

Таблица 25

Опись индивидуальных находок из вымостки № 7 (ярус III)							
Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: http://www.novsu.ru/archeology)							
№ п/п	Материал	Категория	Описание (размеры указаны в см)	Пласт	Кв.	Полевой №	Примечания
1	Дерево	Деталь	разм.: 61x38, толщина: 7,5, диам. отверстия: 7,5	11	116	231	Прил. II, рис. 1564

Таблица 26

Опись индивидуальных находок из развала камней № 1 (ярус ПА)								
Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: http://www.novsu.ru/archeology)								
№ п/п	Материал	Категория	Целостность	Описание (размеры указаны в см)	Пласт	Кв.	Полевой №	Примечания
1	Дерево	Мутовка	фр. 3	с крестом; разм.: 13,5, высота: 15,5, диам.: 3,4x3 разм. фр. 2: 59,9, диам.: 2,5	10	117	449	Прил. II, рис. 46: 1
2	Дерево	Гребень	фр. 2	разм.: 9,4x9,2, толщина: 1,0	10	138	256	Прил. II, рис. 43: 1
3	Кожа	Деталь	фр.	обрезана с двух сторон, швы тачные; разм.: 4,3x5,3	10	138	363	н/с
4	Кожа	Заплата	фр.	обрезана, шов "через край" с узкими редкими проколами; разм.: 5,6x6	10	138	364	н/с

Таблица 27

Опись индивидуальных находок из сруба ПС-48 (ярус III)									
Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: http://www.novsu.ru/archeology)									
№ п/п	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Описание (размеры указаны в см)	Пласт	Кв.	Полевой №	Примечания
1	Дерево	Стрела		фр.	разм.: диам. 0,8, дл. 17,5	10	151	128	
2	Дерево	Стрела		фр. 2	разм.: 1,2x0,7, дл. 29,5	10	151	384	
3	Дерево	Стрела		фр.	разм.: 1,8x1,3, дл. 8,0	10	151	390	
4	Дерево	Корыто		фр. 3	(?),	10	145, 146	136	
5	Кожа	Сапог	подошва	фр.	заплата подошвы, обрезана, полностью расслоившаяся (только бахтарма), шов сквозной вертикальный; разм.: 7,8x8,6	10	145	134	н/с
6	Кожа	Деталь		фр.	обрезана, шов сквозной вертикальный с крупными редкими отверстиями от шовного материала; разм.: 7,8x5,2	10	145	191	н/с
7	Чёрный металл	Скоба		фр.	разм.: 0,9x0,6, выс.: 3,0	10	151	127	

Таблица 28

Опись индивидуальных находок из сруба ПС-50 (ярус III)									
Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: http://www.novsu.ru/archeology)									
№ п/п	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Описание (размеры указаны в см)	Пласт	Кв.	Полевой №	Примечания
1	Глина	Сосуд	донце	фр.	с клеймом; разм.: 10,4x10,8, толщина: 0,8	11	104	227	Прил. II, рис. 138: 1
2	Глина	Сосуд	носик	фр.2	разм.: 11x7, толщина стенки: 1,0	11	115	217	Прил. II, рис. 137: 1
3	Дерево	Поделка			заготовка (?); разм.: 1,4x1,6, дл. 18,5	11	116	156	н/с
4	Дерево	Сосуд бондарный	донце	фр.2	разм.: 30,5x16,8, толщина: 1,5	11	116	229	Прил. II, рис. 170
5	Дерево	Поделка		фр.	разм.: 1x0,7, длина: 8,9	11	127	236	н/с
6	Кожа	Сапог	головка	фр.	обрезана, швы: основной - сквозной вертикальный, с бахтармянной стороны "в подтай"; разм.: 13,6x5,3	11	103	116	н/с
7	Кожа	Деталь		фр.	обрезана, швы: тачной, выворотный; разм.: 8,3x3,3	11	103	166	н/с
8	Кожа	Сапог	задник	детали 2	составной, внутренние прокладки с зашерфованными косыми срезами, отверстиями от скрепления деталей между собой и следами гвоздей; разм.: 9x4,7, 3,9x4,5	11	103	185	
9	Кожа	Деталь		фр.		11	103	218	
10	Кожа	Деталь		фр.	обрезана, швы: тачной, сквозной вертикальный; разм.: 5,5x3,7	11	103	243	н/с
11	Кожа	Сапог	голенище	фр.	обрезано близко к шву соединения с задником, швы тачные; разм.: 10,3x4,8	11	104	242	н/с, Прил. II, рис. 182: 2
12	Кожа, прочее	Сапог	подошва (5), головка, поднаряд (2), задник (4), усилитель, заплата	фр.14	для правой ноги. Подошва с небольшим сужением в области свода стопы, носок округлый; двухслойная, с двумя подпяточными прокладками, внешняя деталь протерта, проведен ремонт накладной заплатай, шов сквозной вертикальный, на внешней детали и заплатае - с надрезом мереи; разм.: внутренняя деталь - 9x25,7, внешняя деталь - 7,7x14,8, 7,2x9,1, подпяточные прокладки - 7,2x10,5, 7,3x6, заплата - 3,5x11,5. Головка обрезана, швы: боковой - тачной, основной - сквозной вертикальный, разм. ок.: 19,5x14,5. Поднаряд однодетальный, составной, обрезан, швы: сквозной вертикальный, "через край"; общ. разм. ок.: 22x14. Задник составной; внешняя деталь обрезана сверху, швы: боковые - выворотные, нижний - сквозной вертикальный, с бахтармянной стороны - "в подтай", разм.: 20,6x6,3; внутренняя деталь с надрезами по нижнему краю и отверстиями от скрепления деталей между собой, состоял из двух частей, швы: выворотный, сквозной вертикальный, "через край",	11	115	45	

Опись индивидуальных находок из сруба ПС-50 (ярус III)									
Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: http://www.novsu.ru/archeology)									
№ п/п	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Описание (размеры указаны в см)	Пласт	Кв.	Полевой №	Примечания
					разм.: 14,8x6,4; внутренние прокладки - лубяной (?) усилитель (разм.: 18x3,6) и две кожаные детали с зашерфованными косыми срезами, разм.: 3,3x4,6, 1,8x4.				
13	Кожа	Поршень		фр.	с ровными прорезями для обор, оборван; разм.: 4x6,5	11	115	233	н/с
14	Кожа	Деталь		фр.	оборвана, шов выворотный; разм.: 4,5x4	11	115	234	н/с
15	Кожа	Сапог	подошва	деталь	внутренняя деталь составной многослойной подошвы, с сужением в области свода стопы, носок округлый, швы: основной - сквозной вертикальный, поперечный - точной; разм.: 8x12,4	11	116	203	н/с
16	Кожа	Сапог	головка	фр.	(?), обрезана, со следами ремонта, швы: боковой - точной и выворотный (ремонт), с бахтармянной стороны "в подтай"; разм.: 10,5x6,1	11	116	206	н/с
17	Кожа	Поршень		фр.2	с ровными прорезями для обор и фр. оборо, оборваны; разм.: 7,3x4,6, 6,4x4,6	11	116	239	н/с
18	Кожа	Деталь		фр.	голеннице детского сапога (?), оборвана, расслоившаяся, швы выворотные; разм.: 16x12,1	10	127	138	
19	Кожа	Заплата			оборвана, расслоившаяся, с неровными стежками и крупными отверстиями от шовного материала; разм.: 12,2x11,4	10	127	139	
20	Кожа	Сапог	задник	детали 5	составной; внешняя деталь с небольшим выступом по верхнему срезу, разорвана, швы: основной - нижний - сквозной вертикальный, боковые и верхний - точные, с бахтармянной стороны "в подтай", разм.: 14,6x5,1; внутренняя деталь с надрезом по нижнему краю, оборвана, швы: выворотный, "через край", разм.: 11,8x4,6; внутренние прокладки с зашерфованными косыми срезами и отверстиями от скрепления деталей между собой, разм.: 10x2,8, 8,4x2,8, 3,2x3,1	10	127	162	н/с
21	Кожа	Сапог	голенница деталь	фр.	оборвано, нижняя часть задней детали, швы: нижний - выворотный, верхний - точной; разм.: 7,1x13,3	11	127	201	н/с
22	Кость	Рукоять		фр.	разм.: 1,9x1,2, длина: 3,9	11	115	200	Прил. II, рис. 1 2
23	Чёрный металл	Предмет			1,2x1,1, длина: 7,3	11	104	151	
24	Чёрный металл	Предмет		фр.2	разм.: 1,0x1,1, длина: 8,3	11	105	112	Прил. II, рис. 144: 2
25	Чёрный металл	Црен		фр.	разм.: 19,5x10,5, толщ. 2,2	11	115	57	Прил. II, рис. 145: 4
26	Чёрный металл	Нож		фр.	разм.: 1,9x0,6, длина: 8,2	11	115	199	Прил. II, рис. 145: 2
27	Чёрный металл	Скоба		фр.	разм.: 6,2x2,6x2,0	11	116	204	Прил. II, рис. 150: 2

Опись индивидуальных находок из сруба ПС-50 (ярус III)									
Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: http://www.novsu.ru/archeology)									
№ п/п	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Описание (размеры указаны в см)	Пласт	Кв.	Полевой №	Примечания
28	Чёрный металл	Скоба			разм.: 9,2, в сечении: 1x0,9	11	116	226	Прил. II, рис. 150: 1
29	Чёрный металл	Предмет		фр.	разм.: 1,5x1,1, длина: 5,8	11	116	228	
30	Чёрный металл	Нож		фр.	разм.: 1,9x0,7, длина: 8,4	10	127	172	
31	Чёрный металл	Предмет		фр.	разм.: 4,8x2,3, толщина: 0,5	11	127	235	Прил. II, рис. 148: 3

Таблица 29

Опись индивидуальных находок из сруба ПС-51 (ярус III)									
Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: http://www.novsu.ru/archeology)									
№ п/п	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Описание (размеры указаны в см)	Пласт	Кв.	Полевой №	Примечания
1	Береста	Тучес	донце	фр.		11	152	163	н/с
2	Береста	Короб	донце	фр.	диам.: 29	10	158	241	н/с
3	Глина	Амфора		фр.3	разм.: 18,5x5,9, толщина стенки: 2,4	10	163	715	
4	Глина	Сосуд	ручка	фр.	разм.: 4,9x3,8; высота: 6,7	10	170	250	
5	Глина	Сосуд	полный профиль	фр.29	форма сосуда - горшок, орнамент в виде зубчиков; разм.: выс. 21,5, диам. венчика 25,0, диам. донца 11,8, толщ. ст. 0,9, толщ. донца 0,5	11	151, 152	186	
6	Дерево	Затычка			разм.: диам. 3,2, дл. 5,2	10	170	243	
7	Дерево	Клёпка		фр.	бондарная; разм.: 6,5x1,5, дл. 14,7	10	170	368	
8	Дерево	Поделка		фр.	разм.: 2,0x1,0, дл. 10,5	10	176	183	
9	Камень	Кремень кресальный			разм.: 1,9x1,5x1,7	11	164	148	
10	Камень	Кремень		фр.	разм.: 3,3x1,4x5,5	11	164	153	Прил. II, рис. 140: 6
11	Кожа	Сумка		фр.	(?), обрезана с трех сторон, расслоившаяся, с фигурно вырезанным краем, декорированным тиснением, шов неопределим; разм.: 12,2x12,8	11	157	193	Прил. II, рис. 183: 1
12	Кожа	Сапог	подошва	фр.	накладная заплатка на носок подошвы, выкроенная из подошвы со швом "в подтай", шов сквозной вертикальный с надрезом мереи; разм.: 7x7,3	10	158	255	н/с
13	Кожа	Сапог	поднаряд	деталь	со следами ремонта, швы: "через край", сквозной вертикальный; разм.:	10	164	184	Прил. II, рис. 86: 4

Опись индивидуальных находок из сруба ПС-51 (ярус III)										
Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: http://www.novsu.ru/archeology)										
№ п/п	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Описание (размеры указаны в см)	Пласт	Кв.	Полевой №	Примечания	
					5,6x18,6					
14	Кожа	Сапог	задника деталь	фр.	составной, внутренняя деталь с надрезами по нижнему краю, лицевая сторона бахтармянная, оборвана, швы: сквозной вертикальный, "через край"; разм.: 6x3,6	10	164	265	н/с	
15	Кожа	Сапог	задник	фр.	составной, внутренняя деталь, с разрезами по нижнему краю, шов выворотный, оборвана; разм.: 5,5x2	10	170	209	н/с	
16	Прочее	Слюда		фр.	разм.: 1,4x0,9	11	164	149	Прил. II, рис. 138: 2	
17	Прочее	Веник			берёзовый, несвязанный	10	170	161	н/с	
18	Прочее	Веник			берёзовый, несвязанный	10	170	244	н/с	
19	Прочее	Слюда		фр.	разм.: 0,9x0,7, толщ. 0,1	10	177	430		
20	Цветной металл	Пластина			разм.: 1,5x1,1, толщина: 0,3	11	157	152	Прил. II, рис. 142: 4	
21	Цветной металл	Печать	заготовка	фр.	(?) разм.: 2,2x1,9, толщ.: 0,6	10	164	175	Прил. II, рис. 64: 2	
22	Цветной металл	Обоймица			разм.: 1,8x1,9x1,2	10	164	711	Прил. II, рис. 63: 12	
23	Чёрный металл	Пробой		фр.	разм.: 1,7x1,3, дл. 5,8	10	163	99		
24	Чёрный металл	Скоба		фр.	разм.: 1,7x0,7, длина: 3,9	11	163	147		
25	Чёрный металл	Нож		фр.	разм.: 1,7x0,4, длина: 8,2	10	163	705		
26	Чёрный металл	Нож		фр.	разм.: 2,1x0,5, длина: 8,5	10	163	710	Прил. II, рис. 65: 2	
27	Чёрный металл	Предмет			разм.: 6,2x5,5, толщина: 0,9	11	164	151	Прил. II, рис. 148: 2	
28	Чёрный металл	Скоба		фр.	разм.: 1,0x2,3, дл. 5,2, толщ. 0,4	10	170	242	Прил. II, рис. 66: 4	
29	Чёрный металл	Кольцо			разм.: 3x2,6, толщ.: 0,5	10	176	197	Прил. II, рис. 66: 3	
30	Янтарь	Бусина			из развала очага; разм.: 1x0,9, толщина: 0,7	10	164	708	Прил. II, рис. 61: 4	
31	Янтарь	Бусина			из развала печи; разм.: 0,7x0,4	10	170	212	Прил. II, рис. 61: 3	

Таблица 30

Опись индивидуальных находок из сруба ПС-52 (ярус III)										
Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: http://www.novsu.ru/archeology)										
№ п/п	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Описание (размеры указаны в см)	Пласт	Кв.	Полевой №	Примечания	
1	Дерево	Деталь			разм.: 3,8x3,5, выс.: 5,0	10	143	445		
2	Дерево	Веретено		фр.	разм.: 7,3, диам.: 1,1	10	144	454		
3	Дерево	Клин			разм.: 4,7x3,6, длина: 20,7	11	150	166	н/с	
4	Дерево	Клин			разм.: 5,9x4, длина: 23,5	11	150	167	н/с	
5	Кожа	Сапог	подошва	фр.	для правой ноги (следы износа), внешняя деталь, с сужением в области свода стопы, носок оборван, шов сквозной вертикальный с надрезом мереи; разм.: 6,7x17,8	11	144	148		
6	Кожа	Сапог	задник	фр.2	составной; внешняя дет.обрезана сверху, расслоившаяся, швы: основной – сквозной вертикальный, боковой - выворотный, с бахтармянной стороны "в подтай", разм.: 16,5x5,2; внутр. дет. оборвана, швы: выворотный, "через край", разм.: 9,3x5	11	144	207		
7	Кожа	Сапог	подошва	фр.		10	144	397	н/с	
8	Чёрный металл	Скоба		фр.	разм.: 1,2x0,5, дл. 4,3	11	150	83		
9	Чёрный металл	Предмет			разм.: 1,0x0,9, длина: 23,8	11	150	165	Прил. II, рис. 149: 1	

Таблица 31

Опись индивидуальных находок из сооружения ПС-53 (ярус III)										
Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: http://www.novsu.ru/archeology)										
№ п/п	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Описание (размеры указаны в см)	Пласт	Кв.	Полевой №	Примечания	
1	Дерево	Клин			разм.: диам. 5,8, дл. 19,0	10	182	220	н/с	
2	Кожа	Подошва		фр.2	внутренняя деталь, с сужением в области свода стопы, носок заострен, пятка шире передней части, расслоившаяся, разорвана, шов выворотный, переходящий на пятке в сквозной вертикальный; общ. разм.: 5x16,5	10	182	258	н/с	
3	Кожа	Сапог	задник	деталь	составной, внешняя деталь, протерт, оборван снизу, швы: верхний и боковые - тачные, нижний - сквозной вертикальный, с бахтармянной стороны - "в подтай"; разм.: 22x10,5	10	182	281		
4	Кожа	Сапог	задник	фр.	составной, внешняя деталь, обрезана близко к шву соединения с подошвой до шир 1,2, шов сквозной вертикальный	10	182	289	н/с	
5	Кожа	Сапог	задника деталь	фр.	составной, внешняя деталь, обрезанная близко к шву соединения с подошвой, шов сквозной вертикальный; разм.: 1,2x19,4	10	182	469	н/с	

Опись индивидуальных находок из сооружения ПС-53 (ярус III)									
Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: http://www.novsu.ru/archeology)									
№ п/п	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Описание (размеры указаны в см)	Пласт	Кв.	Полевой №	Примечания
6	Кожа	Сапог	поднаряд	фр.	однодетальный, обрезан близко к шву соединения с подошвой до шир. 0,7-2, шов выворотный	10	182	470	н/с
7	Кожа	Туфля	подошва	фр.	пяточная часть с "язычком", обрезана, полностью расслоившаяся (только бахтарма), шов выворотный или тачной; разм.: 9,2x11,2	10	182	473	н/с
8	Кожа	Заплата			накладная, шов сквозной вертикальный; разм.: 6,5x5,7	10	182	474	Прил. II, рис. 84: 2

Таблица 32

Опись индивидуальных находок из сруба ПС-54 (ярус III)									
Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: http://www.novsu.ru/archeology)									
№ п/п	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Описание (размеры указаны в см)	Пласт	Кв.	Полевой №	Примечания
1	Дерево	Поделка			разм.: 0,9x0,8, длина: 11,3	11	156	187	
2	Кожа	Сапог	задника деталь	фр.	составной, внешняя деталь, цельнокроенная с голенищем, со следами ремонта, сверху обрезано, снизу оборвано, швы: боковой - тачной, нижний - сквозной вертикальный, с бахтармянной стороны "в подтай" от внутренней детали задника и накладной заплата; разм.: 18x9	11	156	45	
3	Чёрный металл	Кольцо			разм.: 2,2x2,1, в сечении: 0,5x0,4	11	156	185	Прил. II, рис. 147: 4

Таблица 33

Опись индивидуальных находок из сруба ПС-56 (ярус IV)									
Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: http://www.novsu.ru/archeology)									
№ п/п	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Описание (размеры указаны в см)	Пласт	Кв.	Полевой №	Примечания
1	Дерево	Стрела		фр.	разм.: 10,6, диам.: 1,4	11	105	232	Прил. II, рис. 168: 2
2	Кожа	Сапог	подошва	детали 2	для левой ноги (следы износа), двухслойная, с сужением в области свода стопы, носок округлый, на пятке следы гвоздей, внешняя деталь протерта, внутренняя оборвана с двух сторон, шов сквозной вертикальный, на внешней детали с надрезом мереи; общ. разм.: 8,6x23	11	105	15	н/с

Таблица 34

Опись индивидуальных находок из сруба ПС-8 (ярус IV)									
Подробная информация и изображения находок представлены в БД, открытой для свободного просмотра (URL: http://www.novsu.ru/archeology)									
№ п/п	Материал	Категория	Наименование	Целостность	Описание (размеры указаны в см)	Пласт	Кв.	Полевой №	Примечания
1	Кожа	Поршень		фр.	с ровными прорезями для обор и фр. обор, носок сшит "через край" кожаным шнуром, оборван; разм.: 12,3x8	11	133	19	н/с, Прил. II, рис. 182: 3
2	Кожа	Поршень	основная деталь (6), оборы (6), заплата (2)	фр. 14	мелкие фр. с ровными прорезями для обор, носок собран кожаным шнуром, разм.: 11,5x10,5, 10,3x13, 36,6x3,5, 4,2x4,9, 2,2x2,4, 3,6x1,8; имеется накладная заплата с крупными отверстиями сквозного вертикального шва (общ. разм.: 11,7x13,3; в одном комке с ними находилось 6 фр. обо разной длины шир. ок. 07	11	134	44	
3	Дерево	Деталь			с нагелями; дл. 2,72x0,5 м	11	139	107	
4	Дерево	Деталь			с нагелями; дл. 2,52x0,38 м	11	139-140	108	
5	Дерево	Деталь			с нагелями; дл. 2,8x0,43 м	11	134, 135, 140	109	
6	Прочее	Бусина			из вишневой косточки; разм.: диам. 0,7, толщ. 0,5	11	133	21	Прил. II, рис. 138: 3
7	Цветной металл	Перстень	щиток	фр.	разм.: 1,5x1,1, толщ. 0,8	11	133	18	Прил. II, рис. 143: 5

Раздел 3. РЕЗУЛЬТАТЫ ДЕНДРОХРОНОЛОГИЧЕСКОГО ИССЛЕДОВАНИЯ

В лабораторию дендрохронологии археологического центра Новгородского музея-заповедника поступило 48 дендрообразцов, полученных в 2015 году в ходе археологических исследований на Пятницком II раскопе в Старой Руссе (№№ 389-435). Одиннадцать образцов (№№ 390, 396А, 408, 410, 412, 417, 420, 423, 425, 427, 432) дендрохронологического анализа непригодны, они выделены в таблице серым цветом. Большая часть образцов происходит из 9 средневековых построек (ПС-8, ПС-46, ПС-48, ПС50-ПС-55) и двух вымосток яруса III. Два спила сделаны с деталей впускного сооружения – колодца № 1 (ярус верхний V).

В выборке представлены образцы сосны (*Pinus silvestris* – 16 экз.), ели (*Picea abies* – 18 экз.) и дуба (*Quercus*) – 3 экз. Возраст образцов - от 47 до 158 лет. В результате проведенных дендрохронологических исследований 29 образцов получили датировку: большинство спилов, сделанных с деталей средневековых сооружений, датируется 1360-1380-ми гг. (данные приведены в **таблице 35**). Образцы ели имеют после датировки знак “?”.

Таблица 35

Результаты дендрохронологического исследования спилов 2015 г.									
№ п/п	№ спила, ПТС	Сооружение, деталь	Кв.	Пласт	Ярус	Порода дерева	Возраст	Внеш. кольцо	Дендро-дата
1.	389	Сруб ПС-48, бревно В стены сруба	145, 152	10	III	Ель (РА)	72	?	1370(?)
2.	390	Сруб ПС-48, бревно Ю стены сруба	151, 152	10	III				
3.	391	Сруб ПС-48, доска-ступенька у В стены сруба	152	10	III	Сосна(PS)	109	?	1380
4.	392	Фрагмент обгорелой плахи севернее вымостки №3	126	10		Сосна(PS)	129	+	1371
5.	393	Доска под настилом вымостки №3	134, 139, 140	10	III	Сосна(PS)	60	+	1372
6.	394	Сруб ПС-46, подкладка СВ угла	152, 158	9,10	IIA	Сосна(PS)	158	?	1369
7.	395	Сруб ПС-46, подкладка ЮВ угла	164, 165	9,10	IIA	Сосна(PS)	134	?	1380
8.	396А	Сруб ПС-55, бревно второго венца С стены	178-180	10	III				
9.	396Б	Сруб ПС-55, бревно второго венца С стены	178-180	10	III	Ель (РА)	78	+	1376(?)
10.	397	Сруб ПС-55, бревно нижнего венца 3 стены	178,184	10-11	III	Дуб (Q)		?	Н.д.
11.	398	Плаха в слое на уровне вымостки №6	174	10		Ель (РА)	72	?	1364(?)
12.	399	Сруб ПС-8, столб-«стул» под Ю стену	135	10-12	IV	Ель (РА)	71	+	1356(?)
13.	400	Сруб ПС-8, столб-«стул» под Ю стену	134	10-12	IV	Ель (РА)	73	+	Н.д.
14.	401	Сруб ПС-8, бревно В стены сруба	134,135	11	IV	Ель (РА)	47	?	Н.д.
15.	402	Сруб ПС-8, подкладка под ЮВ угол	135	11	IV	Ель (РА)	70	+	1363(?)

Результаты дендрохронологического исследования спилов 2015 г.

№ п/п	№ спила, ПТС	Сооружение, деталь	Кв.	Пласт	Ярус	Порода дерева	Возраст	Внеш. кольцо	Дендро-дата
16.	403	Сруб ПС-55, бревно нижнего венца С стены сруба	178-180	11	III	Дуб (Q)		?	Н.д.
17.	404	Вымостка № 6, подкладка	172-174, 178-180	10	III	Сосна(PS)	105	?	1362
18.	405	Бревно под слоем теса западнее вымостки № 6	172	10		Ель (РА)	47	+	Н.д.
19.	406	Обрубок бревна между сооружением ПС-53 и вымосткой № 5	182	10	III	Ель (РА)	82	?	1384(?)
20.	407	Подкладка вымостки № 5	176	11	III	Сосна(PS)	63	+	1372
21.	408	ПС-51, доска пола	157,158	10	III				
22.	409	ПС-51, бревно 2-го венца Ю стены сруба	114,126	10	III	Ель (РА)	55	+	1375(?)
23.	410	Подкладка западнее сруба ПС-50	114,126	10					
24.	411	Подкладка западнее сруба ПС-50	114	10		Сосна(PS)	61	+	1359(?)
25.	412	ПС-52, доска ступеньки	137,143	10	III				
26.	413	ПС-51, бревно нижнего венца С стены сруба	151,152, 157	10	III	Ель (РА)	75	?	1370(?)
27.	414	ПС-51, переводина пола сруба	157	11	III	Сосна(PS)	55	+	1354(?)
28.	415	ПС-51, подкладка под В стену сруба	152,158	11	III	Сосна(PS)	61	+	Н.д.
29.	416	ПС-51, подкладка под С стену сруба	151	11	III	Ель (РА)	86	?	1338(?)
30.	417	ПС-52, бревно 3 стены сруба	137,143 149	10-11	III				
31.	418	ПС-52, бревно С стены сруба	137,138	11	III	Ель (РА)	62	?	1369(?)
32.	419	Плаха под слоем теса к западу от вымостки № 6	166,172	10		Сосна(PS)	64	+	1387
33.	420	Бревно настила вымостки №3	138	10-11	III				
34.	421	Деталь с подпятником в составе настила вымостки № 3	137	10-11	III	Сосна(PS)	150	?	1382
35.	422	Плаха настила вымостки №3	128,137	10	III	Сосна(PS)	86	?	1374
36.	423	Плаха настила вымостки №3	128,137	10	III				
37.	424	Подкладка вымостки № 3	179	10	III	Дуб (Q)		?	Н.д.
38.	425	Обрубок бревна в составе вымостки № 6	176	10	III				
39.	426	Колодец № 1, 7-й сверху венец С стены	147-148	10-11	Верхний VA	Ель (РА)	102	?	Н.д.
40.	427	Колодец № 1, 7-й сверху венец Ю стены	147-148	11	Верхний VA				
41.	428	ПС-50, бревно 3 стены сруба	103-115	10-11	III	Ель (РА)	89	?	1367(?)
42.	429	ПС-50, бревно Ю стены сруба	127,128	10	III	Ель (РА)	113	+	1375(?)
43.	430	ПС-50, бревно С стены сруба	103,104	10-11	III	Сосна(PS)	52	?	1365
44.	431	ПС-54, бревно нижнего венца 3 стены сруба	150,156 162	10-11	III	Ель (РА)	53	+	1375(?)
45.	432	ПС-54, бревно Ю стены сруба	162	11	III				
46.	433	Столб	174	7-13		Сосна(PS)	11	+	1381
47.	434	ПС-50, подкладка 3 стены сруба	115,127	11	III	Сосна(PS)	54	?	1370
48.	435	Столб	134	10-13		Ель (РА)	54	+	1363

Раздел 4. ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО МАТЕРИАЛА ПЛАСТОВ 10-11

4.1. Общая количественная характеристика материала

В полевом сезоне 2015 г. на Пятницком – II раскопе в г. Старая Русса при разборке заполнения пластов 10 и 11 было зафиксировано и поквадратно статистически обработано 11453 фрагмента керамических сосудов (8356 – пласт 10; 3097 – пласт 11). Для дальнейшего изучения произведена выборка материала из заполнения пластов на площади опытного участка (кв. 169-174, 175-180). Отобраны фрагменты верхних и придонных частей сосудов. Кроме того, полностью взят керамический материал из стратиграфических комплексов срубов ПС-50, ПС-51, ПС-52, ПС-54 (ярус III). Суммарный размер выборки составил 1299 фрагментов. Обработка керамической коллекции комплексов сооружений в настоящий момент продолжается, в связи с этим в отчете представлены только результаты предварительного анализа керамики из заполнения пластов (127 фр.).

4.2. Методические замечания

Сортировка и подклейка фрагментов позволила выделить 60 так называемых «условных керамических единиц» (далее – УКЕ), представляющих собой группы фрагментов, каждая из которых с большой степенью вероятности соответствует отдельному сосуду. Для пласта 10 выделено 48 УКЕ, для пласта 11 – 12 УКЕ. В основу методики обработки материала была положена несколько переработанная система учета информации, предложенная В. Ю. Ковалем⁸. Все рассматриваемые сосуды относятся к одной функциональной группе – горшкам. Это развитая круговая керамика группы 2, изготовленная на этапах РФК-3 – 5⁹. Группировка материала осуществлялась отдельно для каждого пласта, с учетом ряда принципов, сформулированных последователями культурно-исторического подхода в изучении древней керамики. С точки зрения культурно-исторического подхода, все морфологические изменения напрямую зависят от техники и технологии изготовления сосуда, а само выделение морфологических групп направлено на создание стандартных условий для «сравнительного изучения технологической информации»¹⁰. При классификации керамики по морфологическим признакам должны соблюдаться два важных условия: 1) отсутствие произвольной детализации (не соответствующей представлениям о гончар-

⁸Коваль В. Ю. Первичная статистическая фиксация массового керамического материала на памятниках эпохи Средневековья (X–XVII века) и раннего железного века лесной зоны Восточной Европы. Методические рекомендации // Археология Подмосковья: Материалы научного семинара. Вып. 10. М.: Институт археологии РАН, 2014. С. 490-571.

⁹ Там же. С. 498.

¹⁰ Актуальные проблемы изучения древнего гончарства (коллективная монография). Самара: Изд-во Сам-ГПУ, 1999. С. 15.

ной технологии); 2) соответствие принципам иерархичности технологической информации¹¹. В самом общем виде в гончарной технологии выделяются три основные стадии: подготовительная, созидательная и закрепительная, которые, в свою очередь, структурируются на 11 обязательных и 2 дополнительных ступени¹². Придание сосуду формы, включая окончательную моделировку его верхнего края, является технологической операцией 3 ступени созидательной стадии. Согласно принципу иерархичности, уровни группировки материала при классификации должны соответствовать технологическим этапам, отражением которых являются морфологические признаки, выбираемые исследователем в качестве критериев группировки. Очевидно, что при работе с фрагментированной керамикой визуально выявить внешние признаки всех ступеней технологического процесса возможно далеко не всегда. Для подготовительной и созидательной стадий такими признаками будут цвет черепка и состав примесей, характеризующие соответственно состав исходного глинистого сырья (ступени 1-3) и формовочной массы (ступень 4). Эти критерии рассматриваются как определяющие на базовых уровнях группировки керамического материала.

На первой ступени группировки выборка была поделена на две категории. К первой отнесены УКЕ из красножгущейся глины различной степени ожелезненности (КГК), ко второй – из беложгущейся (БГК). Отсутствие в окрестностях Старой Руссы месторождений беложгущихся глин позволяет априори рассматривать всю керамику, изготовленную из подобного сырья, как имеющую неместное происхождение. Если цвет глины, из которой был изготовлен сосуд, визуальным образом не определялся, например, по причине пропитки гумусом из-за длительного пребывания в культурном слое, то от рассматриваемого фрагмента брался образец, который нагревался в окислительной среде до температуры каления (выше 650-700°C), что приводило к полному выгоранию органических примесей и позволяло судить о составе глинистого сырья¹³.

На следующем этапе, в рамках рассматриваемых категорий используемого глинистого сырья, УКЕ группировались по типам формовочных масс (ФМ), определяемых составом примесей. Из числа выделяемых В. Ю. Ковалем 14 видов (рецептов) формовочных масс с минеральными примесями¹⁴, в нашем случае зафиксировано шесть:

2.1. – глина + песок мелкий (с зернами до 1 мм в поперечнике);

¹¹ Там же.

¹² Бобринский А. А. Гончарство Восточной Европы. Источники и методы изучения. М.: Наука, 1978. С. 14-15; Актуальные проблемы изучения древнего гончарства... С. 9-14; Цетлин Ю. Б. Древняя керамика. Теории и методы историко-культурного подхода. М.: ИА РАН, 2012. С. 50-51.

¹³ С целью обеспечения одинаковых условий для наблюдений за пластичным сырьем А. А. Бобринский рекомендует нагрев в муфельной печи до 850° С (Актуальные проблемы изучения древнего гончарства... С. 16).

¹⁴ Коваль В. Ю. Первичная статистическая фиксация... С. 506-510.

- 2.2. – глина + песок крупный (с зернами ≥ 1 мм в поперечнике);
- 2.4. – глина + дресва мелкая (с зернами до 1 мм в поперечнике);
- 2.5. – глина + дресва крупная (с зернами ≥ 1 мм в поперечнике);
- 2.7. – глина + песок + дресва мелкая;
- 2.8. – глина + песок + дресва крупная.

Еще один зафиксированный вид формовочной массы, получивший индекс 3.1., состоял из глины, мелкой дресвы и, вероятно, некоего органического вещества, полностью сгоревшего при обжиге сосуда, но прослеживаемого по пористой слоистой структуре излома.

Важными технологическими параметрами, относящимися, правда, к закрепительной (ступень 9) стадии гончарной технологии, но фиксацию которых удобно было проводить одновременно с оценкой формовочной массы, являются газовый режим и характер обжига сосуда. Обжиг всего рассматриваемого керамического материала производился в окислительной среде (КОО) и по структуре излома с точки зрения его продолжительности оценивался как полный или неполный. Для полного обжига характерна одноцветность излома или трехслойность, но с узкой темной сердцевинкой и отсутствием резких границ между слоями. Показателями неполного обжига являются хорошо выраженная трех- или двухслойная структура излома с четкими границами между слоями. Для более точной оценки состава формовочной массы и характера обжига на образцах керамических фрагментов делались шлифы.

После завершения группировки керамического материала по таким технологическим признакам как типы сырья и формовочной массы¹⁵, внутри выделенных групп была проведена процедура классификации венчиков и донных частей по особенностям их формы, а также отмечены элементы декора и измерены диаметры сосудов. Этот уровень фиксации соответствует созидательной стадии гончарной технологии (ступени 5, 7, 11)¹⁶. Для классификации использовались типологические схемы, также разработанные В. Ю. Ковалем. Для донных частей выделены 4 конструкции и 19 типов, зависящие от наличия/отсутствия закраины и характера подсыпки¹⁷. Типология венчиков опирается на два базовых принципа: морфологический, «направленный на преобразование вертикального разреза венчика в упрощенную конструктивную схему...» и технологический, «учитывающий направление, в котором производился заворот чернового края или смещение гли-

¹⁵ Ввиду того, что все рассматриваемые УКЕ обжигались в окислительной среде и выделение каких-либо дополнительных параметров без использования специального лабораторного оборудования невозможно, особенности обжига не учитывались при классификации и несут лишь информативный характер.

¹⁶ Актуальные проблемы изучения древнего гончарства... С. 9, 11.

¹⁷ Коваль В. Ю. Первичная статистическая фиксация... С. 522-526.

ны при срезе...»¹⁸. Всего выделяется 45 классов венчиков, охватывающих все потенциально возможные их варианты. Группировка внутри классов на типы и варианты может проводиться с учетом деталей оформления края венчика. Номера типов записываются в виде дроби с указанием класса венчика. Например: 23/1 – тип 1, класс 23¹⁹. Одним из достоинств предлагаемой типологической схемы (хотя, разумеется, она не лишена и недостатков) является ее достаточно широкое распространение среди археологов, что облегчает задачу сравнения керамических коллекций, получаемых при исследовании различных памятников.

Данные, полученные в результате обработки керамического материала, представлены в виде двух отдельных таблиц для пласта 10 и пласта 11 (см. таблицы 36-37). Ввиду небольшого количества УКЕ из заполнения пласта 11, таблица имеет упрощенную форму.

4.3. Предварительные выводы

Пласт 10 (таблица 36, Прил. II, рис. 334-339)

Из 48 УКЕ, относящихся к пласту 10, больше половины (31 ед., 65%) является сосудами, изготовленными из красножгущейся глины. Среди них доминируют (20 ед., 42%) горшки из формовочной массы типа 2.4. (глина + дресва мелкая) в равной степени полного и неполного окислительного обжига. Среди них 1 фр-т донца типа 2 (простое, без закраины и следов подсыпки) и 19 венчиков типов: 2/1, 13/1, 18/1, 18/2, 21/2, 22/1, 23/1, 23/2, 23/4, 41/1. Больше всего сосудов с венчиками типов 23/1 (4 ед.) и 23/2 (5 ед.) (Прил. II, рис. 334:11-14), остальные представлены единичными или парными экземплярами. Формовочная масса типа 2.7. (глина + песок + дресва мелкая) представлена 8 УКЕ (17%), а ФМ 2.5. (глина + дресва крупная)–3 (6%) УКЕ. В обоих случаях это верхние части сосудов, среди которых большинство также относится к типам: 23/1 (3 ед.), 23/2 (2 ед.), 23/3 (2 ед.) (Прил. II, рис., 336:4-8, 339:7). По мнению В. Ю. Коваля типы 23/1 и 23/2 – одни из самых распространенных на территории Древней Руси в XIII—XV и XII—XIII вв. соответственно²⁰.

Из беложгущейся глины изготовлено 17 УКЕ (35%). Типы формовочных масс здесь более разнообразны: ФМ 2.1. – 3 ед. (6%), ФМ 2.4. – 5 ед. (11%), ФМ 2.5. – 3 ед. (6%), ФМ 2.7. – 3 ед. (6%), ФМ 2.8. – 2 ед. (4%), ФМ 3.1. – 1 ед. (2%). Больше всего венчиков сосудов из формовочной массы типа 2.4. (глина + дресва мелкая), представленных морфологическими типами: 3/4 (3 ед.), 22/1 (1 ед.) и 23/1 (1 ед.). Единственный фрагмент дна принадлежит горшку, изготовленному из формовочной массы типа 2.8. (глина + песок + дресва крупная), и относится к морфологическому типу 9 (простое, с закраиной и следами подсыпки дресвы). В целом среди сосудов из беложгущейся глины преобладают венчики ти-

¹⁸ Там же. С. 516.

¹⁹ Там же. С. 522.

²⁰ Там же. С. 543-544.

пов 3/4 и 22/1 (по 6 ед.). Среди красноглиняных горшков из заполнения пласта 10 тип 3/4 отсутствует, а 22/1 представлен единственным экземпляром.

Представление о размерах сосудов можно получить по их диаметрам в верхней части. В представленной выборке преобладают горшки с диаметрами устья: 27-28 см (9 ед.), 29-30 см (8 ед.), 21-22 см (8 ед.) и 19-20 см (6 ед.) (*см. диаграмму 1 на стр. 217*).

Элементы декора зафиксированы на фрагментах 16 УКЕ. В 5 случаях это ординарная линия, столько же сосудов были орнаментированы несколькими рядами линий. У 4 сосудов отмечено наличие одиночной волны. Один белоглиняный горшок был украшен по плечу сочетанием линии и коротких вертикальных вдавлений. Аналогичные вдавления были зафиксированы еще в одном случае.

Пласт 11 (таблица 37; *Прил. II, рис. 340*)

Выборка из заполнения пласта 11 состоит всего из 12 УКЕ. Из них 8 – сосуды из красножгущейся глины и 4 – из беложгущейся. Среди красноглиняных горшков 5 изготовлены из формовочной массы типа 2.8. (глина + песок + дресва крупная). Это венчики типов: 13/1 (2 ед.), 23/1 (2 ед.) и 22/1 (1 ед.) со следами неполного (4 ед.) и полного (1 ед.) обжига в окислительной среде. Горшки типа 13/1 и 22/1 декорированы одиночной волной. Один из сосудов типа 23/1 – несколькими линиями. Две УКЕ изготовлены из ФМ 2.2. (глина + песок крупный). Это горшки с венчиками 22/1 и 41/2, полного и неполного обжига, декорированные одиночной волной. Единственный сосуд из ФМ 2.7. (глина + песок + дресва мелкая) имеет венчик типа 23/1, полный обжиг и орнамент в виде единичной волны. Среди беложгущейся керамики: 2 сосуда из ФМ 3.1. (глина + «органика» + мелкая дресва) с венчиками типов 13/1 и 22/1, а также по одному из ФМ 2.5. и 2.8. Два последних относятся к типу 13/1 и украшены несколькими рядами линий. Диаметры устья у горшков из пласта 11 находятся в интервале от 13-14 до 31-32 см.

Таблица 36

Результаты предварительного анализа керамического материала пласта 10																													
СР-2015, ПТ-2, пл. 10	Всего			Донца		Венчики																		Декор					
	Ед.	%	Вес (г)	Типы		Всего	Типы																		Линия		Волна	Вдавл.+ лин.	Прочее
				2	9		2/1	2/3	3/1	3/4	4/1	12/1	12/2	13/1	18/1	18/2	18/3	21/2	22/1	23/1	23/2	23/3	23/4	41/1	41/2	ед.			
Круговая керамика Гр.-П	48	100%	2701																										
КГК	31	65%	1450																										
Тип ФМ 2.4.	20	42%	809	1		19	1						2	1	1		2	1	4	5		1	1			1		1	
КОО плн. Обжига	9	19%																											
КОО нпл. Обжига	9	19%																											
Неопред. Обжиг	2	4%																											
Тип ФМ 2.5.	3	6%	153			3					1								1	1					1	1			
КОО плн. Обжига	1	2%	14																										
КОО нпл. Обжига	2	4%	139																										
Тип ФМ 2.7.	8	17%	488			8		1			1								2	1	2			1	1	1			
КОО плн. Обжига	4	8%																											
КОО нпл. Обжига	2	4%																											
Неопред. Обжиг	2	4%																											
БГК	17	35%	1251																										
Тип ФМ 2.1.	3	6%	151			3			1										2						1			1	
КОО плн. Обжига	2	4%																											

Диаграмма 1

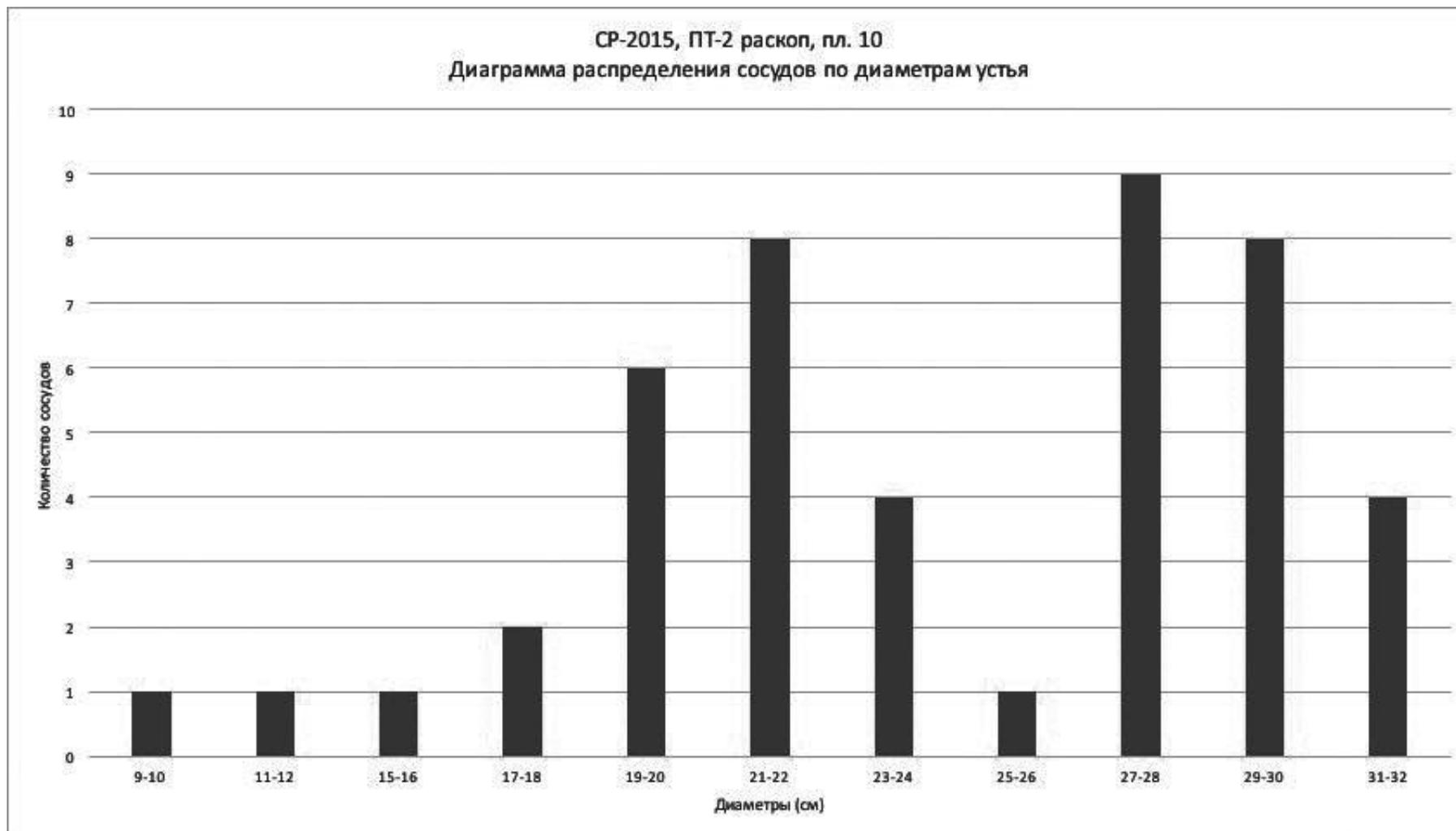


Таблица 37

Результаты предварительного анализа керамического материала пласта 11															
Наименование показателей	Пласт	УКЕ №												Всего	
		11-1	11-2	11-3	11-4	11-5	11-6	11-7	11-8	11-9	11-10	11-11	11-12	Ед.	%
	СР-2015, ПТ-2, Пл-11														
Группа	Круговая керамика Гр.-II	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12	100%
Сырье	КГК	1	1	1	1	1	1	1					1	8	67%
	БГК								1	1	1	1		4	33%
Тип ФМ	2.2.						1	1						2	17%
	2.5.									1				1	8%
	2.7.					1								1	8%
	2.8.	1	1	1	1							1	1	6	50%
	3.1.								1		1			2	17%
Венчики, типы	13/1			1						1	1	1		4	33%
	22/1						1		1				1	3	25%
	23/1		1		1	1								3	25%
	41/2							1						1	8%
Обжиг	КОО, полный			1		1	1		1	1				5	42%
	КОО, неполный	1	1		1			1			1	1	1	7	58%
Декор	линия мн.		1							1		1		3	25%
	ед. волна	1		1		1	1	1					1	6	50%
ДОП	нет	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12	100%
Диаметр (см)	13-14									1				1	8%
	17-18				1									1	8%
	19-20	1												1	8%
	21-22							1						1	8%
	23-24										1			1	8%
	25-26			1										1	8%
	27-28						1		1			1		3	25%
	29-30		1										1	2	17%
	31-32					1								1	8%

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

В 2015 году были продолжены исследования Пятницком-II раскопе в г. Старая Русса Новгородской области (Минеральная улица, д. 65) на площади 240 кв. м. Работы проводились на основании Открытого листа от 06 июля 2015 г. № 789, выданного Е.В. Тороповой.

Получены следующие результаты:

- 1) в течение полевого сезона 2015 г. был изучен пласт 10 (гл. -180/-200 см) на всей площади раскопа, за исключением отдельных квадратов, где исследование данного пласта было начато в сезоне 2014 г. Кроме того, на большей части раскопа (кв. 102-105, 114-117, 126-129, 133-136, 138, 139-141, 144, 145-148, 150, 151-154, 156, 157-159, 162, 169-170, 173-174, 175-176, 179, 180, 181) были вскрыты напластования пласта 11 (гл. -200/-220 см);
- 2) было завершено изучение 9-ти построек, которые вскрывались в предшествующем сезоне и в 2005-2006 гг. Среди них: впускные конструкции второй половины XVIII–XIX в. (погреб № 2, деревянная дренажная труба и колодец № 1), а также остатки сруба ПС-46 (конец XIV – начало XV в.) и 5-ти сооружений второй половины XIV в. (срубы ПС-8 и ПС-48, столбовое сооружение ПС-49, вымостка № 3, линия частокола № 1);
- 3) кроме того, в процессе разборки культурного слоя открыты и исследованы еще 16 сооружений второй половины XIV – XV вв.: две линии частоколов (№№ 2-3, датирующиеся XIV-XV вв.), семь срубных построек второй половины XIV в. (ПС-50, ПС-51, ПС-52, ПС-54, ПС-55, ПС-56, ПС-57), столбовое сооружение ПС-58, сооружение (сруб производственной печи) ПС-53, три вымостки (№№ 5-7), внутриусадебная столбовая выгородка и развал камней;
- 4) важным результатом стало изучение комплекса 10-ти жилых, хозяйственных и производственных построек, а также 3-х внутриусадебных вымосток, внутриусадебной выгородки и линии межусадебного частокола, отнесенного к ярусу III (начало 1370-х – 1390-е (?) гг.), позволяющий практически полностью изучить планиграфию усадьбы «Б».
- 5) материальная культура представлена коллекцией индивидуальных находок, насчитывающей 1630 предметов из бересты (17 ед.), глины (16 ед.), дерева (308 ед.), камня (25 ед.), кости (10 ед.), кожи (916 ед.), стекла (7 ед.), текстиля (70 ед.), черного (79 ед.) и цветных (54 ед.) металлов, янтаря (16 ед.) и прочих материалов (112 ед.). Среди наиболее интересных находок - обрезки кожи с надписью, заготовка вислой свинцовой актовой печати, товарная пломба, кожаная туфля западноевропейского покроя, а так-

же весьма значительный набор фрагментов тканей (44 ед., в т.ч. 2 фрагмента шёлка). Уникальной находкой стала деталь волынки – первый артефакт такого рода на территории средневековой Руси;

- б) массовый материал, полученный на раскопе в 2015 г., представлен 10409 фрагментами керамики, 6496 фрагментами костей животных, 208 фрагментами рыбьих костей, 5062 обрезком кожи, 52 железными гвоздями, 54 фрагментами и 30 заклепками железных цренов (противней для вываривания соли), копролитами, обрывками бересты и скорлупой лесных орехов, а также фрагментами веревок (диам. 0,5-4 см), шлака, войлока, глиняных конкреций, глиняной обмазки, конского волоса, пакли, проволоки, раковин речных моллюсков, рогов крупного рогатого скота, осколками бутылочного, посудного и оконного стекла XIX-XX вв. и фарфора (в заполнении перекопов), древесными грибами, еловыми веточками и еловыми шишками (10 ед.), желудем, лучинами (3496 ед.), рыбьей чешуёй, свиными копытами и т.п.;
- 7) изученные в сезоне 2015 г. слои, на основании характеристик вещевой коллекции и массового материала, а также стратиграфических наблюдений, а также данных дендрохронологии, могут быть предварительно датированы второй половиной XIV – началом XV в.

Работы на Пятницком-II раскопе планируется продолжить в 2016 г.

Е. В. Торопова

Список иллюстраций

- Рис. 1. Схема расположения г. Старая Русса Новгородской области.
- Рис. 2. Местоположение г. Старая Русса Новгородской области.
- Рис. 3. Схема расположения археологических раскопов в г. Старая Русса Новгородской области.
- Рис. 4. План расположения Пятницкого-I и Пятницкого-II раскопов.
- Рис. 5. Деление раскопа на участки и сетка квадратов.
- Рис. 6. Репер (условный ноль) Пятницких I и II раскопов (+27,97 м в Балтийской системе высот) - геодезический знак № 775, расположенный на левой колонне центрального входа в курорт "Старая Русса". Вид с запада-юго-запада.
- Рис. 7. Пятницкий-II раскоп перед началом откачки воды. Вид с севера.
- Рис. 8. Пятницкий-II раскоп перед началом откачки воды. Вид с юга.
- Рис. 9. Пятницкий-II раскоп после откачки, в процессе расконсервации. Вид с севера.
- Рис. 10. Пятницкий-II раскоп в процессе расконсервации. Вид с юго-востока.
- Рис. 11. Пласт 10 (гл. -180/-200 см). Верхний горизонт деревянных остатков.
- Рис. 12. Пласт 10 (гл. -180/-200 см). Верхний горизонт деревянных остатков. Участок "В".
- Рис. 13. Пласт 10 (гл. -180/-200 см). Верхний горизонт деревянных остатков. Участок "Г".
- Рис. 14. Пласт 10 (гл. -180/-200 см). Средний горизонт деревянных остатков.
- Рис. 15. Пласт 10 (гл. -180/-200 см). Средний горизонт деревянных остатков. Участок "В".
- Рис. 16. Пласт 10 (гл. -180/-200 см). Средний горизонт деревянных остатков. Участок "Г".
- Рис. 17. Пласт 10 (гл. -180/-200 см). Нижний горизонт деревянных остатков.
- Рис. 18. Пласт 10 (гл. -180/-200 см). Нижний горизонт деревянных остатков. Участок "Г".
- Рис. 19. Пятницкий-II раскоп в начале разборки пласта 10. Рабочий момент. Вид с севера.
- Рис. 20. Пятницкий-II раскоп в начале разборки пласта 10. Рабочий момент. Вид с юго-запада.
- Рис. 21. Пятницкий-II раскоп в начале разборки пласта 10. Вид с севера.
- Рис. 22. Пятницкий-II раскоп в начале разборки пласта 10. Рабочий момент. Вид с юго-востока.
- Рис. 23. Пятницкий-II раскоп в процессе разборки пласта 10. Вид с северо-востока.
- Рис. 24. Пятницкий-II раскоп в процессе разборки пласта 10. Вид с северо-северо-запада.
- Рис. 25. Участок "В" и основная часть участка "Г" после разборки пласта 10. Вид с севера.
- Рис. 26. Участок "В" и основная часть участка "Г" после разборки пласта 10. Вид с юга.
- Рис. 27. Пласт 10 (гл. -180/-200 см). Стратиграфия.
- Рис. 28. Пласт 10 (гл. -180/-200 см). Стратиграфия. Участок "В".
- Рис. 29. Пласт 10 (гл. -180/-200 см). Стратиграфия. Участок "Г".
- Рис. 30. Пласт 10 (гл. -180/-200 см). План расположения индивидуальных находок.
- Рис. 31. Пласт 10 (гл. -180/-200 см). План расположения индивидуальных находок. Участок "В".
- Рис. 32. Пласт 10 (гл. -180/-200 см). План расположения индивидуальных находок. Участок "Г".
- Рис. 33. Находки из пласта 10:
1. Туеса донца фр., береста (пл. 10, кв. 115, № 285);
2. Поплавок, береста (пл. 10, кв. 128, № 215).
- Рис. 34. Находки из пласта 10: Донца туеса фр., береста (пл. 10, кв. 143, № 163) in situ. Вид с юга.
- Рис. 35. Находки из пласта 10: Туеса донца фр., береста (пл. 10, кв. 143, № 163).
- Рис. 36. Находки из пласта 10: Моток, береста (пл. 10, кв. 154, № 196).
- Рис. 37. Находки из пласта 10: Туеса крышка, береста (пл. 10, кв. 186, № 631).

- Рис. 38. Находки из пласта 10:
1. Сосуда фр. (с носиком), глина (пл. 10, кв. 105, № 400);
2. Сосуда ручки фр. (2), глина (пл. 10, кв. 127, № 178);
3. Сосуда ручки фр., глина (пл. 10, кв. 170, № 250), (слой разрушения сруба ПС-51);
4. Фишка игральная, глина (пл. 10, кв. 134, № 453).
- Рис. 39. Находки из пласта 10:
1. Амфоры фр. (3), глина (пл. 10, кв. 163, № 715), (ПС-51);
2. Сосуда полный профиль, глина (пл. 10, кв. 160, № 295), (погреб № 2);
3. Сосуда полный профиль, глина (пл. 10, кв. 161, № 343), (погреб № 2).
- Рис. 40. Находки из пласта 10:
1. Сосуда полный профиль, глина (пл. 10, кв. 143, № 147), (погреб № 2);
2. Сосуда полный профиль, глина (пл. 10, кв. 161, № 291), (погреб № 2).
- Рис. 41. Находки из пласта 10: Сосуда развал, глина (пл. 10, кв. 126, № 71).
- Рис. 42. Находки из пласта 10: Сосуда развал, глина (пл. 10, кв. 142, № 81), (погреб № 2).
- Рис. 43. Находки из пласта 10:
1. Гребня фр. (2), дерево (пл. 10, кв. 138, № 256), (развал камней № 1);
2. Юрок, дерево (пл. 10, кв. 117, № 440);
3. Детали фр., дерево (пл. 10, кв. 149, № 110), (погреб № 2);
4. Навершие, дерево (пл. 10, кв. 167, № 505);
5. Юрок, дерево (пл. 10, кв. 116, № 306).
- Рис. 44. Находки из пласта 10:
1. Колка заготовка, дерево (пл. 10, кв. 127, № 176);
2. Колка заготовка, дерево (пл. 10, кв. 165, № 301);
3. Колка заготовка, дерево (пл. 10, кв. 176, № 314);
4. Поделки фр., дерево (пл. 10, кв. 116, № 254);
5. Поделки детали (2), дерево (пл. 10, кв. 179, № 644);
6. Бирки фр., дерево (пл. 10, кв. 179, № 645);
7. Бирки фр., дерево (пл. 10, кв. 183, № 67).
- Рис. 45. Находки из пласта 10:
1. Затычки фр., дерево (пл. 10, кв. 155, № 154);
2. Затычка, дерево (пл. 10, кв. 155, № 155);
3. Затычки фр., дерево (пл. 10, кв. 155, № 200), (погреб № 2);
4. Затычка, дерево, дерево (пл. 10, кв. 159, № 211), (погреб № 2);
5. Затычка, дерево (пл. 10, кв. 160, № 252);
6. Затычка, дерево (пл. 10, кв. 160, № 256);
7. Затычка, дерево (пл. 10, кв. 161, № 203), (погреб № 2);
8. Затычки фр., дерево (пл. 10, кв. 161, № 224), (погреб № 2).
- Рис. 46. Находки из пласта 10:
1. Мутовки фр. (3), дерево (пл. 10, кв. 117, № 449), (развал камней № 1);
2. Мотовило, дерево (пл. 10, кв. 126, № 64);
3. Поделка, дерево (пл. 10, кв. 126, № 54);
4. Деталь, дерево (пл. 10, кв. 145, № 147).
- Рис. 47. Находки из пласта 10:
1. Чесало, дерево (пл. 10, кв. 114, № 214);
2. Ниченки фр., дерево (пл. 10, кв. 154, № 199);
3. Сосуда точёного фр. (5), дерево (пл. 10, кв. 161, № 210), (погреб № 2);
4. Сосуда точёного фр. (3), дерево (пл. 10, кв. 160, № 237);
5. Сосуда точёного фр. (2), дерево (пл. 10, кв. 155, № 245), (погреб № 2).
- Рис. 48. Находки из пласта 10:
1. Сосуда точёного фр. (7), дерево (пл. 10, кв. 155, № 163), (погреб № 2);
2. Сосуда точёного фр. (2), дерево (пл. 10, кв. 142, № 76);

3. Сосуда точёного фр. (2), дерево (пл. 10, кв. 155, № 153);
 4. Сосуда точёного фр. (3), дерево (пл. 10, кв. 161, № 226), (погреб № 2);
 5. Сосуда точёного фр., дерево (пл. 10, кв. 149, № 130).
- Рис. 49. Находки из пласта 10:
 1. Ложки фр., дерево (пл. 10, кв. 171, № 612);
 2. Ложки фр. (2), дерево (пл. 10, кв. 178, № 635).
- Рис. 50. Находки из пласта 10:
 Лопаты фр. (2), дерево (пл. 10, кв. 179, № 701) и нож, чёрный металл, дерево (пл. 10, кв. 179, № 702) *in situ*. Вид с юга.
- Рис. 51. Находки из пласта 10:
 Лопаты фр. (2), дерево (пл. 10, кв. 179, № 701).
- Рис. 52. Находки из пласта 10:
 Шпангоут, дерево (пл. 10, кв. 179, № 597) *in situ*. Вид с севера.
- Рис. 53. Находки из пласта 10:
 Деталь, дерево (пл. 10, кв. 160, № 236) и сосуда фр. (3), дерево (пл. 10, кв. 160, № 237), *in situ*. Вид с запада.
- Рис. 54. Находки из пласта 10:
 Деталь, дерево (пл. 10, кв. 160, № 236).
- Рис. 55. Находки из пласта 10:
 Донца бондарного сосуда фр., дерево (пл. 10, кв. 149, № 107), (погреб № 2).
- Рис. 56. Находки из пласта 10: Корыта фр. (3), дерево (пл. 10, кв. 145, 146, № 136), (сруб ПС-58) *in situ*. Вид с востока.
- Рис. 57. Находки из пласта 10:
 Корыта фр. (3), дерево (пл. 10, кв. 145, 146, № 136), (сруб ПС-58).
- Рис. 58. Находки из пласта 10:
 Волынки чантер (мелодическая трубка), дерево (пл. 10, кв. 176, № 313).
- Рис. 59. Находки из пласта 10:
 1. Кремнёвый отщеп (пл. 10, кв. 178, № 589);
 2. Бусина, кость (пл. 10, кв. 161, № 229);
 3. Кремьень кресальный (пл. 10, кв. 171, № 294);
 4. Игральная кость (пл. 10, кв. 134, № 132);
 5. Игральная кость (пл. 10, кв. 154, № 205);
 6. Проколка, кость (пл. 10, кв. 173, № 546).
- Рис. 60. Находки из пласта 10:
 1. Рукояти детали (2), кость, чёрный металл (пл. 10, кв. 183, № 395);
 2. Гребня фр., кость (пл. 10, кв. 126, № 73).
- Рис. 61. Находки из пласта 10:
 1. Бисерина, стекло (пл. 10, кв. 135, № 168);
 2. Бусины фр., стекло (пл. 10, кв. 146, № 260);
 3. Бусина, янтарь (пл. 10, кв. 170, № 212), (слой разрушения сруба ПС-51);
 4. Бусина, янтарь (пл. 10, кв. 164, № 708), (сруб ПС-51);
 5. Бусина, янтарь (пл. 10, кв. 174, № 549);
 6. Бусина, янтарь (пл. 10, кв. 179, № 624);
 7. Бусины фр., янтарь (пл. 10, кв. 174, № 506);
 8. Бусина, янтарь (пл. 10, кв. 177, № 351);
 9. Бусина, янтарь (пл. 10, кв. 105, № 452);
 10. Бусина, янтарь (пл. 10, кв. 117, № 460);
 11. Бусина, янтарь (пл. 10, кв. 117, № 461);
 12. Бусины фр., янтарь (пл. 10, кв. 177, № 370).
- Рис. 62. Находки из пласта 10:
 1. Бусины фр. (2), янтарь (пл. 10, кв. 183, № 378);
 2. Крест нательный, янтарь (пл. 10, кв. 117, № 459);

3. Креста нательного фр., янтарь (пл. 10, кв. 174, № 518);
4. Крест нательный, янтарь (пл. 10, кв. 116, № 265);
5. Грузик, цветной металл, текстиль (пл. 10, кв. 144, № 391);
6. Пуговица, свинец (пл. 10, кв. 155, № 173), (погреб № 2);
7. Накладка, цветной металл (пл. 10, кв. 177, № 352);
8. Пуговица, цветной металл (пл. 10, кв. 143, № 34);
9. Накладка, цветной металл (пл. 10, кв. 186, № 717);
10. Пуля, свинец (пл. 10, кв. 142, № 185), (колодец №1);
11. Пуля, свинец (пл. 10, кв. 152, № 140), (деревянная дренажная труба);
12. Заклёпка, цветной металл (пл. 10, кв. 182, № 65).

Рис. 63. Находки из пласта 10:

1. Перстень, цветной металл (пл. 10, кв. 116, № 269);
2. Перстень, цветной металл (пл. 10, кв. 178, № 704);
3. Перстень, цветной металл (пл. 10, кв. 140, № 149);
4. Перстень, цветной металл (пл. 10, кв. 135, № 33);
5. Королёк, свинец (пл. 10, кв. 158, № 304);
6. Подвеска, цветной металл (пл. 10, кв. 179, № 636);
7. Накладка, цветной металл (пл. 10, кв. 179, № 579);
8. Накладки фр., цветной металл (пл. 10, кв. 136, № 341);
9. Пуговица, цветной металл (пл. 10, кв. 143, № 197), (погреб № 2);
10. Перстня фр., цветной металл (пл. 10, кв. 147, № 122), (колодец № 1);
11. Обоймица, цветной металл (пл. 10, кв. 146, № 433);
12. Обоймица, цветной металл (пл. 10, кв. 164, № 711), (сруб ПС-51).

Рис. 64. Находки из пласта 10:

1. Пломбы товарной фр., свинец (пл. 10, кв. 146, № 98);
2. Заготовки вислой печати фр., свинец (пл. 10, кв. 164, № 175), (сруб ПС-51);
3. Монета, цветной металл (пл. 10, кв. 149, № 115), (погреб № 2);
4. Монета, цветной металл (пл. 10, кв. 155, № 259), (погреб № 2);
5. Монета, цветной металл (пл. 10, кв. 161, № 208), (погреб № 2);
6. Монета, цветной металл (пл. 10, кв. 143, № 169), (погреб № 2);
7. Монета, цветной металл (пл. 10, кв. 149, № 113), (погреб № 2);
8. Пластина, цветной металл (пл. 10, кв. 185, № 323);
9. Монета, цветной металл (пл. 10, кв. 149, № 257), (погреб № 2);
10. Королёк, свинец (пл. 10, кв. 176, № 658)

Рис. 65. Находки из пласта 10:

1. Шип ледоходный, чёрный металл (пл. 10, кв. 179, № 703);
2. Нож фр., чёрный металл (пл. 10, кв. 163, № 710), (сруб ПС-51);
3. Нож, чёрный металл, дерево (пл. 10, кв. 179, № 702);
4. Нож фр., чёрный металл (пл. 10, кв. 104, № 311);
5. Топора обуха фр., чёрный металл (пл. 10, кв. 167, № 514).

Рис. 66. Находки из пласта 10:

1. Гвоздь подковный, чёрный металл (пл. 10, кв. 142, № 75);
2. Гвоздь сапожный, чёрный металл (пл. 10, кв. 173, № 651);
3. Кольцо, чёрный металл (пл. 10, кв. 176, № 197), (слой разрушения сруба ПС-51);
4. Скобы фр., чёрный металл (пл. 10, кв. 170, № 242), (слой разрушения сруба ПС-51);
5. Пробоя фр. (2), чёрный металл (пл. 10, кв. 127, № 94);
6. Предмет, чёрный металл (пл. 10, кв. 186, № 230);
7. Ключа фр., чёрный металл (пл. 10, кв. 171, № 639).

Рис. 67. Находки из пласта 10: Лаптя фр. (2) (пл. 10, кв. 167, № 509), (погреб № 2).

Рис. 68. Находки из пласта 10: Плетения фр., лыко (пл. 10, кв. 160, № 254).

- Рис. 69. Находки из пласта 10: Верёвки с узлом фр. (пл. 10, кв. 165, № 246).
- Рис. 70. Находки из пласта 10:
Веник берёзовый несвязанный (пл. 10, кв. 150, № 278) *in situ*. Вид с запада.
- Рис. 71. Находки из пласта 10:
1. Ткани фр., шёлк (пл. 10, кв. 104, № 182);
2. Ткани фр., шерсть (пл. 10, кв. 104, № 523);
3. Тесьмы фр., шерсть (пл. 10, кв. 168, № 103);
4. Ткани фр., шёлк (пл. 10, кв. 170, № 217).
- Рис. 72. Находки из пласта 10:
1. Войлока фр. (2) (пл. 10, кв. 128, № 528);
2. Стельки фр. (2), шерсть, кожа (пл. 10, кв. 143, № 455);
3. Стельки фр., шерсть, кожа (пл. 10, кв. 166, № 576).
- Рис. 73. Находки из пласта 10:
1. Ткани фр., шерсть (пл. 10, кв. 173, № 529);
2. Ткани фр., шерсть (пл. 10, кв. 178, № 541).
- Рис. 74. Находки из пласта 10:
1. Ткани фр. (пл. 10, кв. 175, № 149);
2. Тесьмы фр., шерсть (2) (пл. 10, кв. 174, № 490);
3. Тесьмы фр., шерсть (пл. 10, кв. 186, № 661);
4. Ткани фр., шерсть (пл. 10, кв. 183, № 533);
5. Тесьмы фр. (пл. 10, кв. 184, № 659).
- Рис. 75. Находки из пласта 10:
1. Ткани фр., шерсть (2) (пл. 10, кв. 185, № 376);
2. Ткани фр., шерсть (пл. 10, кв. 178, № 606);
3. Войлока фр. (пл. 10, кв. 184, № 580).
- Рис. 76. Находки из пласта 10:
1. Ткани фр., шерсть (4) (пл. 10, кв. 174, № 526);
2. Ткани фр., шерсть (2) (пл. 10, кв. 177, № 502).
- Рис. 77. Находки из пласта 10:
Рукавицы детали (3), кожа (пл. 10, кв. 127, № 85) *in situ*.
- Рис. 78. Находки из пласта 10: Рукавицы детали (4), кожа (пл. 10, кв. 143, № 117) *in situ*.
- Рис. 79. Находки из пласта 10: Поршня фр. (12), кожа, текстиль (пл. 10, кв. 141, № 332), (колодец № 1).
- Рис. 80. Находки из пласта 10: Поршень, кожа (пл. 10, кв. 178, № 543).
- Рис. 81. Находки из пласта 10:
1. Поршня фр., кожа (пл. 10, кв. 127, № 313);
2. Сапога задника деталь, кожа (пл. 10, кв. 183, № 561);
3. Сапога задника деталь, кожа (пл. 10, кв. 174, № 667).
- Рис. 82. Находки из пласта 10:
1. Прокладки-шайбы фр., кожа (пл. 10, кв. 140, № 210);
2. Напёрсток, кожа (пл. 10, кв. 139, № 59);
3. Петля, кожа (пл. 10, кв. 104, № 342);
4. Петля, кожа (пл. 10, кв. 180, № 699);
5. Рукавицы деталь (пл. 10, кв. 183, № 417).
- Рис. 83. Находки из пласта 10:
1. Ножен фр., кожа (пл. 10, кв. 176, № 201);
2. Заплата, кожа (пл. 10, кв. 179, № 664);
3. Накладки фр. (2), кожа (пл. 10, кв. 180, № 88);
4. Чехла детали (2), кожа (пл. 10, кв. 117, № 450).
- Рис. 84. Находки из пласта 10:
1. Сапога подошвы деталь, кожа (пл. 10, кв. 171, № 326);
2. Заплата, кожа (пл. 10, кв. 182, № 474) (сруб ПС-53);

3. Подкладки-шайбы фр., кожа (пл. 10, кв. 166, № 300);
4. Детали фр., кожа (пл. 10, кв. 174, № 89).
- Рис. 85. Находки из пласта 10:
1. Сапога головки фр., кожа (пл. 10, кв. 185, № 78);
2. Сапога задника детали (3), кожа (пл. 10, кв. 158, № 513);
3. Детали фр., кожа (пл. 10, кв. 174, № 93).
- Рис. 86. Находки из пласта 10:
1. Сапога поднаряда деталь, кожа (пл. 10, кв. 153, № 463);
2. Сапога поднаряда деталь, кожа (пл. 10, кв. 173, № 694);
3. Сапога поднаряда деталь, кожа (пл. 10, кв. 183, № 388);
4. Сапога поднаряда деталь, кожа (пл. 10, кв. 164, № 184), (сруб ПС-51).
- Рис. 87. Находки из пласта 10:
1. Сапога подошвы фр., кожа (пл. 10, кв. 102, № 260);
2. Сапога подошва, кожа (пл. 10, кв. 168, № 716);
3. Шнура фр. (2), кожа (пл. 10, кв. 114, № 270).
- Рис. 88. Находки из пласта 10:
1. Рукавицы деталей фр. (2), кожа (пл. 10, кв. 117, № 437);
2. Сапога поднаряда фр. (2), кожа (пл. 10, кв. 126, № 51).
- Рис. 89. Находки из пласта 10:
1. Туфли домашней передней детали фр., кожа (пл. 10, кв. 126, № 104);
2. Рукавицы пальца деталь, кожа (пл. 10, кв. 143, № 119);
3. Сапога задника деталь, кожа (пл. 10, кв. 144, № 361);
4. Сапога задника деталь, кожа (пл. 10, кв. 150, № 400).
- Рис. 90. Находки из пласта 10:
1. Сапога деталей фр. (2), кожа (пл. 10, кв. 135, № 339);
2. Сапога поднаряда детали (2) (пл. 10, кв. 126, № 58).
- Рис. 91. Находки из пласта 10:
1. Сапога деталей фр. (6), кожа (пл. 10, кв. 104, № 290);
2. Сапога подошвы деталей (2), кожа (пл. 10, кв. 174, № 479).
- Рис. 92. Находки из пласта 10:
1. Ножен фр. (3), кожа (пл. 10, кв. 143, № 130);
2. Ножен фр., кожа (пл. 10, кв. 177, № 416);
3. Сапога задника деталь, кожа (пл. 10, кв. 126, № 61).
- Рис. 93. Находки из пласта 10:
1. Сапога деталей фр. (12), кожа (пл. 10, кв. 103, № 280);
2. Сапога деталей фр. (7), кожа (пл. 10, кв. 102, № 259).
- Рис. 94. Находки из пласта 10: Сапога деталей фр. (6), кожа (пл. 10, кв. 138, № 36).
- Рис. 95. Находки из пласта 10: Сапога деталей фр. (13), кожа (пл. 10, кв. 133, № 380).
- Рис. 96. Находки из пласта 10: Рукавицы детали (4), кожа (пл. 10, кв. 143, № 117).
- Рис. 97. Находки из пласта 10: Рукавицы детали (3), кожа (пл. 10, кв. 127, № 85).
- Рис. 98. Находки из пласта 10: Сапога деталей фр. (13), кожа (пл. 10, кв. 105, № 318).
- Рис. 99. Находки из пласта 10: Сапога деталей фр. (6), кожа, чёрный металл (пл. 10, кв. 117, № 430).
- Рис. 100. Находки из пласта 10: Сапога деталей фр. (11), кожа (пл. 10, кв. 104, № 291).
- Рис. 101. Находки из пласта 10: Сапога деталей фр. (13), кожа (пл. 10, кв. 104, № 295).
- Рис. 102. Находки из пласта 10: Сапога деталей фр. (18), кожа, луб (пл. 10, кв. 103, № 327).
- Рис. 103. Находки из пласта 10: Сапога деталей фр. (6), кожа (пл. 10, кв. 105, № 319).
- Рис. 104. Находки из пласта 10: Сапога деталей фр. (22), кожа (пл. 10, кв. 103, № 321).
- Рис. 105. Находки из пласта 10: Сапога деталей фр. (10), кожа, чёрный металл (пл. 10, кв. 137, № 159).

- Рис. 106. Находки из пласта 10: Сапога деталей фр. (16), кожа, кора (пл. 10, кв. 115, № 244).
- Рис. 107. Находки из пласта 10: Сапога деталей фр. (7), кожа (пл. 10, кв. 179, № 551).
- Рис. 108. Находки из пласта 10: Сапога деталей фр. (12), луб (пл. 10, кв. 171, № 292).
- Рис. 109. Находки из пласта 10: Туфли детали (5), кожа (пл. 10, кв. 174, № 491).
- Рис. 110. Находки из пласта 10: Мяча детали (4), кожа (пл. 10, кв. 126, № 72).
- Рис. 111. Пласт 11 (гл. -200/-220 см). Верхний горизонт деревянных остатков.
- Рис. 112. Пласт 11 (гл. -200/-220 см). Верхний горизонт деревянных остатков. Участок "В".
- Рис. 113. Пласт 11 (гл. -200/-220 см). Верхний горизонт деревянных остатков. Участок "Г".
- Рис. 114. Пласт 11 (гл. -200/-220 см). Средний горизонт деревянных остатков.
- Рис. 115. Пласт 11 (гл. -200/-220 см). Средний горизонт деревянных остатков. Участок "В".
- Рис. 116. Пласт 11 (гл. -200/-220 см). Средний горизонт деревянных остатков. Участок "Г".
- Рис. 117. Пласт 11 (гл. -200/-220 см). Нижний горизонт деревянных остатков.
- Рис. 118. Пласт 11 (гл. -200/-220 см). Нижний горизонт деревянных остатков. Участок "В".
- Рис. 119. Пласт 11 (гл. -200/-220 см). Нижний горизонт деревянных остатков. Участок "Г".
- Рис. 120. Пятницкий-II раскоп в начале разборки пласта 11. Рабочий момент. Вид с севера.
- Рис. 121. Пятницкий-II раскоп в начале разборки пласта 11. Рабочий момент. Вид с юга.
- Рис. 122. Пятницкий-II раскоп в процессе разборки пласта 11. Вид с севера.
- Рис. 123. Пятницкий-II раскоп в процессе разборки пласта 11. Вид с юго-запада.
- Рис. 124. Пятницкий-II раскоп в процессе разборки пласта 11. Вид с севера.
- Рис. 125. Пятницкий-II раскоп в процессе разборки пласта 11. Вид с юго-востока.
- Рис. 126. Пятницкий-II раскоп в процессе разборки пласта 11. Вид с северо-востока.
- Рис. 127. Пятницкий-II раскоп в процессе разборки пласта 11. Вид с юго-запада.
- Рис. 128. Пятницкий-II раскоп после окончания работ. Вид с севера.
- Рис. 129. Пятницкий-II раскоп после окончания работ. Вид с юго-востока.
- Рис. 130. Пласт 11 (гл. -200/-220 см). Стратиграфия.
- Рис. 131. Пласт 11 (гл. -200/-220 см). Стратиграфия. Участок "В".
- Рис. 132. Пласт 11 (гл. -200/-220 см). Стратиграфия. Участок "Г".
- Рис. 133. Пласт 11 (гл. -200/-220 см). План расположения индивидуальных находок.
- Рис. 134. Пласт 11 (гл. -200/-220 см). План расположения индивидуальных находок. Участок "В".
- Рис. 135. Пласт 11 (гл. -200/-220 см). План расположения индивидуальных находок. Участок "Г".
- Рис. 136. Находки из пласта 11:
1. Короба донца фр. (3), береста (пл. 11, кв. 128, № 154);
 2. Короба фр. (7), береста (пл. 11, кв. 158, № 157).
- Рис. 137. Находки из пласта 11:
1. Сосуда носика фр. (2), глина (пл. 11, кв. 115, № 217), (сруб ПС-50);
 2. Фишка игральная, глина (пл. 11, кв. 145, № 48).
- Рис. 138. Находки из пласта 11:
1. Сосуда донца с клеймом фр., глина (пл. 11, кв. 104, № 227), (сруб ПС-50);
 2. Слюды фр. (пл. 11, кв. 164, № 149), (сруб ПС-51);
 3. Бусина из вишневой косточки (пл. 11, кв. 133, № 21), (сруб ПС-8);
 4. Бусина, янтарь (пл. 11, кв. 163, № 144).
- Рис. 139. Находки из пласта 11:
1. Камень точильный (пл. 11, кв. 164, № 171);
 2. Камень точильный (пл. 11, кв. 147, № 98);
 3. Камень точильный (пл. 11, кв. 135, № 61).
- Рис. 140. Находки из пласта 11:
1. Формы литейной фр., камень (пл. 11, кв. 157, № 155);
 2. Камень точильный (пл. 11, кв. 135, № 60);

3. Отщеп кремнёвый (пл. 11, кв. 151, № 33);
 4. Кремьень кресальньный (пл. 11, кв. 152, № 46);
 5. Отщеп кремнёвый (пл. 11, кв. 127, № 240);
 6. Кремьень кресальньный (пл. 11, кв. 164, № 148), (сруб ПС-51).
- Рис. 141. Находки из пласта 11:
1. Ножа рукоять, кость, черньный металл (пл. 11, кв. 117, № 130);
 2. Рукояти фр., кость (пл. 11, кв. 115, № 200), (сруб ПС-50);
 3. Подпятник, кость (пл. 11, кв. 136, № 125).
- Рис. 142. Находки из пласта 11:
1. Накладка, цветной металл (пл. 11, кв. 140, № 55);
 2. Бусина, цветной металл (пл. 11, кв. 163, № 150);
 3. Пряжки фр., цветной металл (пл. 11, кв. 151, № 30);
 4. Пластина, цветной металл (пл. 11, кв. 157, № 152), (сруб ПС-51);
 5. Перстень, цветной металл (пл. 11, кв. 102, № 140);
 6. Бусина, цветной металл (пл. 11, кв. 175, № 4).
- Рис. 143. Находки из пласта 11:
1. Монета, цветной металл (пл. 11, кв. 155, № 125);
 2. Привеска, цветной металл (пл. 11, кв. 127 № 238);
 3. Грузик, цветной металл (пл. 11, кв. 150, № 175);
 4. Пуговица, цветной металл (пл. 11, кв. 144, № 20);
 5. Перстня щитка фр., цветной металл (пл. 11, кв. 133, № 18), (сруб ПС-8);
 6. Пряжка, цветной металл (пл. 11, кв. 133, № 17).
- Рис. 144. Находки из пласта 11:
1. Остроги фр. (2), чёрньный металл (пл. 11, кв. 102, № 121);
 2. Предмета фр. (2), чёрньный металл (пл. 11, кв. 105, № 112), (сруб ПС-50);
 3. Скобы фр., чёрньный металл (пл. 11, кв. 102, № 132);
 4. Предмет, чёрньный металл (пл. 11, кв. 102, № 146);
 5. Предмет, чёрньный металл (пл. 11, кв. 104, № 151), (сруб ПС-51).
- Рис. 145. Находки из пласта 11:
1. Удила, чёрньный металл (пл. 11, кв. 114, № 22);
 2. Ножа фр., чёрньный металл (пл. 11, кв. 115, № 199), (сруб ПС-50);
 3. Предмет, чёрньный металл (пл. 11, кв. 148, № 116), (колодец № 1);
 4. Црена фр., чёрньный металл (пл. 11, кв. 115, № 57), (сруб ПС-50);
 5. Црена фр., чёрньный металл (пл. 11, кв. 174, № 117).
- Рис. 146. Находки из пласта 11:
1. Дужка (ведра (?)), чёрньный металл (пл. 11, кв. 115, № 212);
 2. Цепи фр., чёрньный металл (пл. 11, кв. 128, № 188).
- Рис. 147. Находки из пласта 11:
1. Скоба, чёрньный металл (пл. 11, кв. 127, № 220);
 2. Предмет, чёрньный металл (пл. 11, кв. 128, № 230);
 3. Скоба, чёрньный металл (пл. 11, кв. 128, № 202);
 4. Кольцо, чёрньный металл (пл. 11, кв. 156, № 185), (сруб ПС-54);
 5. Ножа фр., чёрньный металл (пл. 11, кв. 168, № 15).
- Рис. 148. Находки из пласта 11:
1. Предмета фр., чёрньный металл (пл. 11, кв. 127, № 216);
 2. Предмет, чёрньный металл (пл. 11, кв. 164, № 151), (сруб ПС-51);
 3. Предмета фр., чёрньный металл (пл. 11, кв. 127, № 235), (сруб ПС-50).
- Рис. 149. Находки из пласта 11:
1. Предмет, чёрньный металл (пл. 11, кв. 150, № 165), (сруб ПС-52);
 2. Дрота фр., чёрньный металл (пл. 11, кв. 114, № 34).
- Рис. 150. Находки из пласта 11:
1. Скоба, чёрньный металл (пл. 11, кв. 116, № 226), (сруб ПС-50);

2. Скобы фр., чёрный металл (пл. 11, кв. 116, № 204), (сруб ПС-50);
 3. Скобы фр., чёрный металл (пл. 11, кв. 180, № 12);
 4. Предмета фр., чёрный металл (пл. 11, кв. 181, № 5);
 5. Предмета фр., чёрный металл (пл. 11, кв. 114, № 29).
- Рис. 151. Находки из пласта 11: Шпангоута фр. (2), дерево (пл. 11, кв. 150, 156, № 190).
- Рис. 152. Находки из пласта 11 in situ. Вид с северо-запада:
1. Деталь с нагелями, дерево (пл. 11, кв. 134, 135, 140, № 109);
 2. Деталь с нагелями, дерево (пл. 11, кв. 139-140, № 108);
 3. Деталь с нагелями, дерево (пл. 11, кв. 139, № 107).
- Рис. 153. Находки из пласта 11: Деталь с нагелями, дерево (пл. 11, кв. 139, № 107).
- Рис. 154. Находки из пласта 11: Деталь с нагелями, дерево (пл. 11, кв. 139-140, № 108).
- Рис. 155. Находки из пласта 11: Деталь с нагелями, дерево (пл. 11, кв. 134, 135, 140, № 109).
- Рис. 156. Находки из пласта 11: Копыла фр., дерево (пл. 11, кв. 152, № 51).
- Рис. 157. Находки из пласта 11: Деталь, дерево (пл. 11, кв. 139, № 64).
- Рис. 158. Находки из пласта 11: Деталь, дерево (пл. 11, кв. 157, № 176).
- Рис. 159. Находки из пласта 11: Деталь, дерево (пл. 11, кв. 179, № 173).
- Рис. 160. Находки из пласта 11: Деталь, дерево (пл. 11, кв. 147, № 94).
- Рис. 161. Находки из пласта 11: Деталь, дерево (пл. 11, кв. 147, № 105).
- Рис. 162. Находки из пласта 11: Деталь, дерево (пл. 11, кв. 141, 147, № 106).
- Рис. 163. Находки из пласта 11:
Деталь, дерево (пл. 11, кв. 147, № 105) и деталь, дерево (пл. 11, кв. 141, 147, № 106) in situ. Вид с востока.
- Рис. 164. Находки из пласта 11:
Деталь, дерево (пл. 11, кв. 116, № 231), (вымостка № 7).
- Рис. 165. Находки из пласта 11:
Донца фр., дерево (пл. 11, кв. 129, № 210).
- Рис. 166. Находки из пласта 11:
1. Сосуда точёного фр. (4), дерево (пл. 11, кв. 102, № 127);
 2. Клин, дерево (пл. 11, кв. 114, № 59);
 3. Лопатки фр., дерево (пл. 11, кв. 179, № 160).
- Рис. 167. 1. Деталь, дерево (пл. 11, кв. 105, № 150);
2. Деталь, дерево (пл. 11, кв. 105, № 114);
3. Затычка, дерево (пл. 11, кв. 155, № 20);
4. Нагель, дерево (пл. 11, кв. 117, № 139);
5. Колка заготовка, дерево (пл. 11, кв. 114, № 30).
- Рис. 168. 1. Конопатки фр., дерево (пл. 11, кв. 139, № 63);
2. Стрелы фр., дерево (пл. 11, кв. 105 № 232), (сруб ПС-56);
3. Поделки фр. (2), дерево (пл. 11, кв. 115, № 215);
4. Навершия фр., дерево (пл. 11, кв. 147, № 93);
5. Навершия фр., дерево (пл. 11, кв. 148, № 129).
- Рис. 169. Находки из пласта 11:
1. Гребня фр. (2), дерево (пл. 11, кв. 139, № 36);
 2. Ложки фр., дерево (пл. 11, кв. 154, № 114);
 3. Стрелы фр., дерево (пл. 11, кв. 159, № 119).
- Рис. 170. Находки из пласта 11:
Сосуда бондарного донца фр. (2), дерево (пл. 11, кв. 116, № 229), (сруб ПС-50).
- Рис. 171. Находки из пласта 11:
1. Чесала фр., дерево (пл. 11, кв. 184, № 88);
 2. Чесала фр., дерево (пл. 11, кв. 184, № 26);
 3. Поделки фр., дерево (пл. 11, кв. 158, № 136);
 4. Навершия фр., дерево (пл. 11, кв. 152, № 55);

5. Веретена фр., дерево (пл. 11, кв. 153, № 90).
- Рис. 172. Находки из пласта 11:
1. Уключины фр., дерево (пл. 11, кв. 140, № 66);
2. Клины, дерево (пл. 11, кв. 117, № 144);
3. Нагель, дерево (пл. 11, кв. 140, № 211);
4. Клины, дерево (пл. 11, кв. 140, № 69).
- Рис. 173. Находки из пласта 11:
1. Клины, дерево (пл. 11, кв. 146, № 49);
2. Деталь, дерево (пл. 11, кв. 153, № 82);
3. Деталь, дерево (пл. 11, кв. 141, № 134).
- Рис. 174. Находки из пласта 11:
1. Ботала фр. (4), дерево (пл. 11, кв. 148, № 11);
2. Гудка заготовки фр., дерево (пл. 11, кв. 152, № 92);
3. Деталь, дерево (пл. 11, кв. 141, № 90);
4. Подпятник, дерево (пл. 11, кв. 146, № 50).
- Рис. 175. Находки из пласта 11:
1. Ткани фр., шерсть (пл. 11, кв. 136, № 124);
2. Ткани фр., шерсть (2) (пл. 11, кв. 162, № 25);
3. Ткани фр., шерсть (пл. 11, кв. 158, № 169);
4. Ткани фр., шерсть (2) (пл. 11, кв. 158, № 168).
- Рис. 176. Находки из пласта 11:
Поршень, кожа. (пл. 11, кв. 128, № 152) и сапога деталей фр-ты (20), кожа (пл. 11, кв. 128, № 153) *in situ*.
- Рис. 177. Находки из пласта 11: Поршень, кожа. (пл. 11, кв. 117, № 12).
- Рис. 178. Находки из пласта 11: Поршень, кожа (пл. 11, кв. 128, № 152).
- Рис. 179. Находки из пласта 11: Кожи выделанной фрагмент с надписью (пл. 11, кв. 105, № 27).
- Рис. 180. Находки из пласта 11:
1. Подошва, кожа (пл. 11, кв. 147, № 96);
2. Рукавицы фр., кожа (пл. 11, кв. 127, № 85);
3. Сапога подошвы фр. (2), кожа (пл. 11, кв. 185, № 6);
4. Сапога деталей фр. (9), кожа, чёрный металл (пл. 11, кв. 103, № 94).
- Рис. 181. Находки из пласта 11:
1. Узел, кожа (пл. 11, кв. 136, № 136);
2. Детали фр. (2), кожа (пл. 11, кв. 114, № 58);
3. Сапога задника деталь, кожа (пл. 11, кв. 127, № 174);
4. Сапога головки фр., кожа (пл. 11, кв. 127, № 86).
- Рис. 182. Находки из пласта 11:
1. Сапога задника деталь, кожа (пл. 11, кв. 127, № 79);
2. Сапога голенища фр., кожа (пл. 11, кв. 104, № 242), (сруб ПС-50);
3. Поршня фр., кожа (пл. 11, кв. 133, № 19), (сруб ПС-8);
4. Сапога головки фр., кожа (пл. 11, кв. 146, № 124).
- Рис. 183. Находки из пласта 11:
1. Сумки фр., кожа (пл. 11, кв. 157, № 193), (сруб ПС-51);
2. Чехла детали (2), кожа (пл. 11, кв. 154, № 111);
3. Поршня фр. (4), кожа (пл. 11, кв. 152, № 53).
- Рис. 184. Находки из пласта 11:
1. Сапога подошвы деталь, кожа (пл. 11, кв. 136, № 100);
2. Сапога деталей фр. (2), кожа (пл. 11, кв. 105, № 105);
3. Рукавицы пальца детали фр. (пл. 11, кв. 159, № 181).
- Рис. 185. Находки из пласта 11:
1. Уплотнительная прокладка, кожа (пл. 11, кв. 137, № 178);

2. Уплотнительная прокладка, кожа (пл. 11, кв. 137, № 179);
 3. Узел, кожа (пл. 11, кв. 141, № 111).
- Рис. 186. Находки из пласта 11:
 1. Сапога подошвы детали (5), кожа (пл. 11, кв. 127, № 83);
 2. Сапога подошвы детали (4), кожа, чёрный металл (пл. 11, кв. 155, № 138).
- Рис. 187. Находки из зачистки восточной стенки:
 1. Сосуда фр., дерево (зачистка восточной стенки, пл. 7-12, кв. 150, 156, 162, № 47);
 2. Подделки фр., дерево (зачистка восточной стенки, пл. 7-12, кв. 168, 174, № 37);
 3. Кремня фр. (зачистка восточной стенки, пл. 7-12, кв. 150, 156, 162, № 51);
 4. Ткани фр., шерсть (зачистка восточной стенки, пл. 7-12, кв. 150, 156, 162, № 45);
 5. Королёк, цветной металл (зачистка восточной стенки, пл. 7-12, кв. 117, № 44).
- Рис. 188. Находки из зачистки восточной стенки:
 1. Сапога подошвы фр., кожа (зачистка восточной стенки, пл. 7-12, кв. 105, № 42);
 2. Детали фр., кожа (зачистка восточной стенки, пл. 7-12, кв. 117, № 55);
 3. Сапога поднаряда фр., кожа (зачистка восточной стенки, пл. 7-12, кв. 138, 144, № 38);
 4. Детали фр., кожа (зачистка восточной стенки, пл. 7-12, кв. 180, 186, № 43).
- Рис. 189. Находки из зачистки восточной стенки:
 1. Сапога головки фр., поднаряда фр. (2), кожа (зачистка восточной стенки, пл. 9, кв. 138, № 34);
 2. Сапога задника фр., кожа (зачистка восточной стенки, пл. 7-12, кв. 138, 144, № 39);
 3. Сапога задника фр., кожа (зачистка восточной стенки, пл. 7-12, кв. 138, 144, № 41);
 4. Сапога задника детали фр., кожа (зачистка восточной стенки, пл. 7-12, кв. 150, 156, 162, № 50);
 5. Сапога головки фр., кожа (зачистка восточной стенки, пл. 6-9, № 36).
- Рис. 190. Находки из зачистки западной стенки:
 1. Ботала фр., дерево (зачистка западной стенки, пл. 8-12, кв. 145, № 17);
 2. Нагеля фр., дерево (зачистка западной стенки, пл. 8-12, кв. 175, 181, № 20);
 3. Скобы фр., чёрный металл (зачистка западной стенки, пл. 8-12, кв. 163, 169, № 23);
 4. Скобы фр., чёрный металл (зачистка западной стенки, пл. 8-12, кв. 175, 181, № 24).
- Рис. 191. Находки из зачисток западной и южной стенок:
 1. Рукавицы фр., кожа (зачистка западной стенки, пл. 8-12, кв. 175, 181, № 21);
 2. Детали фр., кожа (зачистка западной стенки, пл. 8-12, кв. 175, 181, № 24);
 3. Колышек, дерево (зачистка южной стенки, пл. 7-11, кв. 183, 184, № 17).
- Рис. 192. Находки из зачистки южной стенки:
 1. Рукавицы пальца фр., кожа (зачистка южной стенки, пл. 7-11, кв. 183, 184, № 15);
 2. Детали фр., кожа (зачистка южной стенки, пл. 7-11, кв. 183, 184, № 16);
 3. Сапога задника фр., кожа (зачистка южной стенки, пл. 7-11, кв. 183, 184, № 20).
- Рис. 193. Находки из осыпи восточной стенки:
 1. Чесала фр., дерево (осыпь восточной стенки, пл. 9-10, № 1);
 2. Кремень кресальный (осыпь восточной стенки, кв. 168, 169, № 4);
 3. Монета, цветной металл (осыпь восточной стенки, кв. 138, 144, 150, № 2);
 4. Предмета фр., чёрный металл (осыпь восточной стенки, кв. 162, 168, № 3).
- Рис. 194. Находки из осыпей западной и южной стенок:
 1. Кремень кресальный (осыпь западной стенки, № 9);
 2. Предмета фр., чёрный металл (осыпь южной стенки, № 1);
 3. Монета, цветной металл (осыпь западной стенки, № 8);
 4. Монета, цветной металл (осыпь западной стенки, пл. 1-4, кв. 139, № 5);
 5. Пуля, свинец (осыпь западной стенки, пл. 1-4, кв. 133, 139, № 6);
 6. Пуля, свинец (осыпь западной стенки, пл. 1-4, кв. 133, 139, № 7).

- Рис. 195. Находки из осыпи и зачистки северной стенки:
1. Туеса донца фр., береста (зачистка северной стенки, пл. 7-12, кв. 103, 104, 105, № 3);
 2. Монета, цветной металл (осыпь северной стенки, № 1);
 3. Детали фр., кожа (зачистка северной стенки, пл. 7-12, кв. 103, 104, 105, № 4).
- Рис. 196. Профили стенок раскопа.
- Рис. 197. Профиль северной стенки раскопа.
- Рис. 198. Профиль восточной стенки раскопа (участок "В").
- Рис. 199. Профиль восточной стенки раскопа (участок "Г").
- Рис. 200. Профиль южной стенки раскопа.
- Рис. 201. Профиль западной стенки раскопа (участок "Г").
- Рис. 202. Профиль западной стенки раскопа (участок "В").
- Рис. 203. Стратиграфия северной стенки раскопа, кв. 102-105. Вид с юга.
- Рис. 204. Стратиграфия северной стенки раскопа, кв. 102-103. Вид с юга.
- Рис. 205. Стратиграфия северной стенки раскопа, кв. 104. Вид с юга.
- Рис. 206. Стратиграфия северной стенки раскопа, кв. 105. Вид с юга.
- Рис. 207. Стратиграфия восточной стенки раскопа, кв. 105. Вид с запада.
- Рис. 208. Стратиграфия восточной стенки раскопа, кв. 117. Вид с запада.
- Рис. 209. Стратиграфия восточной стенки раскопа, кв. 129. Вид с запада.
- Рис. 210. Стратиграфия восточной стенки раскопа, кв. 138. Вид с запада.
- Рис. 211. Стратиграфия восточной стенки раскопа, кв. 144. Вид с запада.
- Рис. 212. Стратиграфия восточной стенки раскопа, кв. 150. Вид с запада.
- Рис. 213. Стратиграфия восточной стенки раскопа, кв. 156. Вид с запада.
- Рис. 214. Стратиграфия восточной стенки раскопа, кв. 162. Вид с запада.
- Рис. 215. Стратиграфия восточной стенки раскопа, кв. 168. Вид с запада.
- Рис. 216. Стратиграфия восточной стенки раскопа, кв. 174. Вид с запада.
- Рис. 217. Стратиграфия восточной стенки раскопа, кв. 180. Вид с запада.
- Рис. 218. Стратиграфия восточной стенки раскопа, кв. 186. Вид с запада.
- Рис. 219. Стратиграфия южной стенки раскопа, кв. 186. Вид с севера.
- Рис. 220. Стратиграфия южной стенки раскопа, кв. 185. Вид с севера.
- Рис. 221. Стратиграфия южной стенки раскопа, кв. 184. Вид с севера.
- Рис. 222. Стратиграфия южной стенки раскопа, кв. 183. Вид с севера.
- Рис. 223. Стратиграфия южной стенки раскопа, кв. 181-182. Вид с севера.
- Рис. 224. Стратиграфия западной стенки раскопа, кв. 181. Вид с востока.
- Рис. 225. Стратиграфия западной стенки раскопа, кв. 175. Вид с востока.
- Рис. 226. Стратиграфия западной стенки раскопа, кв. 169. Вид с востока.
- Рис. 227. Стратиграфия западной стенки раскопа, кв. 163. Вид с востока.
- Рис. 228. Стратиграфия западной стенки раскопа, кв. 157. Вид с востока.
- Рис. 229. Стратиграфия западной стенки раскопа, кв. 151. Вид с востока.
- Рис. 230. Стратиграфия западной стенки раскопа, кв. 145. Вид с востока.
- Рис. 231. Стратиграфия западной стенки раскопа, кв. 139. Вид с востока.
- Рис. 232. Стратиграфия западной стенки раскопа, кв. 133. Вид с востока.
- Рис. 233. Ярус верхний V (1880-1890-е гг.).
- Рис. 234. Ярус верхний V (1880-1890-е гг.). Колодец № 1 (мусорная (выгребная) яма № 11).
- Рис. 235. Фасад южной стены колодца № 1 (ярус верхний V). Вид с юга.
- Рис. 236. Фасад западной стены колодца № 1 (ярус верхний V). Вид с юга.
- Рис. 237. Ярус верхний VA (конец XVIII - начало XIX в.). Конструкции изученные в пласте 10.
- Рис. 238. Ярус II (1400-е - 1420-е гг.).
- Рис. 239. Линия частокола № 2 (ярус II) в профиле северной стенки. Вид с юга.
- Рис. 240. Ярус IIА (1390-е (?) - 1400-е гг.).
- Рис. 241. Ярус IIА (1390-е (?) - 1400-е гг.). Сруб ПС-46.

- Рис. 242. Подкладки сруба ПС-46 (ярус IIА). Вид с востока.
- Рис. 243. Развал камней № 1 (ярус IIА) в кв. 129, 138 в процессе расчистки. Вид с севера.
- Рис. 244. Развал камней № 1 (ярус IIА) в кв. 129, 138 в процессе расчистки. Вид с запада-северо-запада.
- Рис. 245. Развал камней № 1 (ярус IIА) в кв. 117. Вид с севера.
- Рис. 246. Ярус III (начало 1370-х - 1390-е (?) гг.).
- Рис. 247. Раскоп X (1969-1970). Пласт 11. Сооружения яруса 7 по А.Ф. Медведеву и Г.П.Смирновой. Сводный план основной территории раскопа и ступеньки.
- Рис. 248. Сооружения яруса III (начало 1370-х - 1390-е (?) гг.) на площади Пятницких I и II раскопов, а также приблизительное совмещение с раскопом X (1969-1970).
- Рис. 249. Линия частоккола № 1 (ярус III) в 3 стенке раскопа. Вид с востока.
- Рис. 250. Ярус III (начало 1370-х - 1390-е (?) гг.). Сводный план сруба ПС-5 и столбового сооружения ПС-49 на границе Пятницкого I и II раскопов.
- Рис. 251. Ярус III (начало 1370-х - 1390-е (?) гг.). Сруб ПС-50 и столбовое сооружение ПС-58.
- Рис. 252. Столбовое сооружение ПС-49 и сруб ПС-50 (ярус III). Вид сверху с севера.
- Рис. 253. Столбовое сооружение ПС-49 и сруб ПС-50 (ярус III). Вид сверху с юго-востока.
- Рис. 254. Сруб ПС-50 (ярус III). Вид сверху с севера.
- Рис. 255. Сруб ПС-50, столбовое сооружение ПС-58 (ярус III). Вид сверху с юго-востока.
- Рис. 256. Сруб ПС-50, столбовое сооружение ПС-58 (ярус III). Вид с юга.
- Рис. 257. Сруб ПС-50 (ярус III). Конструкция производственной печи в процессе разборки. Вид с юго-востока.
- Рис. 258. Сруб ПС-50 (ярус III). Конструкция производственной печи. Вид сверху с востока.
- Рис. 259. Ярус III (начало 1370-х - 1390-е (?) гг.). Сруб ПС-52 и северо-восточная часть вымостки № 3.
- Рис. 260. Сруб ПС-52. Разрез по линии А-А1. Вид с запада.
- Рис. 261. Сруб ПС-52 (ярус III). Вид сверху с востока.
- Рис. 262. Сруб ПС-52 (ярус III). Вид сверху с запада-северо-запада.
- Рис. 263. Сруб ПС-52 (ярус III). Вид сверху с севера.
- Рис. 264. Сруб ПС-52 (ярус III) на уровне настила пола. Вид с востока.
- Рис. 265. Сруб ПС-52 (ярус III) на уровне настила пола. Вид с юго-запада.
- Рис. 266. Сруб ПС-52 (ярус III) на уровне настила пола. Вид сверху с северо-востока.
- Рис. 267. Сруб ПС-52 (ярус III) после разборки настила пола. Вид сверху с востока.
- Рис. 268. Сруб ПС-52 (ярус III) после разборки настила пола. Вид сверху с северо-северо-востока.
- Рис. 269. Ярус III (начало 1370-х - 1390-е (?) гг.). Сруб ПС-54.
- Рис. 270. Сруб ПС-54. Разрез по линии А-А1. Вид с запада.
- Рис. 271. Сруб ПС-54 (ярус III) на уровне третьего венца. Вид сверху с востока.
- Рис. 272. Сруб ПС-54 (ярус III) на уровне третьего венца. Вид с запада.
- Рис. 273. Сруб ПС-54 (ярус III) на уровне второго венца. Вид с юго-запада.
- Рис. 274. Сруб ПС-54 (ярус III) на уровне второго венца. Вид с северо-запада.
- Рис. 275. Сруб ПС-54 (ярус III) на уровне нижнего вена и настила пола. Вид с юго-запада.
- Рис. 276. Сруб ПС-54 (ярус III) на уровне нижнего вена и настила пола. Вид с северо-запада.
- Рис. 277. Ярус III (начало 1370-х - 1390-е (?) гг.). Сруб ПС-55 и вымостка № 6.
- Рис. 278. Ярус III (начало 1370-х - 1390-е (?) гг.). Сруб ПС-48.
- Рис. 279. Сруб ПС-48. Разрез по линии А-А1. Вид с востока.
- Рис. 280. Сруб ПС-55, вымостка № 6 (ярус III). Вид сверху с востока.
- Рис. 281. Сруб ПС-55, вымостка № 6 (ярус III). Вид с запада.

- Рис. 282. Вымостка № 6 (ярус III). Вид с запада.
- Рис. 283. Сруб ПС-55, вымостка № 6 (ярус III). Вид с запада.
- Рис. 284. Сруб ПС-48 (ярус III). Вид сверху с запада.
- Рис. 285. Сруб ПС-48 (ярус III). Вид с востока.
- Рис. 286. Сруб ПС-48 (ярус III). Вид с востока.
- Рис. 287. Сруб ПС-48 (ярус III). Вид с юга.
- Рис. 288. Ярус III (начало 1370-х - 1390-е (?) гг.). Сооружение (сруб печи) ПС-53, столбовая выгородка № 1, вымостка № 5 и линия частокола № 1. Приблизительное совмещение с раскопом X (1969-1970).
- Рис. 289. Сооружение (сруб производственной печи) ПС-53 (ярус III). Вид сверху с запада.
- Рис. 290. Сооружение (сруб производственной печи) ПС-53 (ярус III). Вид с юго-востока.
- Рис. 291. Вымостка № 5, перекрытая развалом камней и слоем разрушения сруба ПС-51 (ярус III). Вид сверху с запада.
- Рис. 292. Вымостка № 5, столбовая выгородка № 1 (ярус III). Вид сверху с северо-запада.
- Рис. 293. Вымостка № 5, столбовая выгородка № 1 (ярус III). Вид сверху с юга.
- Рис. 294. Подкладки вымостки № 5, столбовая выгородка № 1 (ярус III). Вид сверху с юго-юго-запада.
- Рис. 295. Ярус III (начало 1370-х - 1390-е (?) гг.). Сруб ПС-51. Верхние горизонты остатков.
- Рис. 296. Ярус III (начало 1370-х - 1390-е (?) гг.). Сруб ПС-51. Нижние горизонты остатков.
- Рис. 297. Сруб ПС-51. Разрез по линии А-А1. Вид с востока.
- Рис. 298. Сруб ПС-51 (ярус III). Верхний горизонт развала камней. Вид сверху с запада.
- Рис. 299. Сруб ПС-51 (ярус III). Верхний горизонт развала камней. Вид сверху с северо-запада.
- Рис. 300. Сруб ПС-51 (ярус III). Два горизонта настила пола. Вид сверху с запада.
- Рис. 301. Сруб ПС-51 (ярус III). Два горизонта настила пола. Вид сверху с севера.
- Рис. 302. Сруб ПС-51 (ярус III). Вид с юга.
- Рис. 303. Сруб ПС-51 (ярус III). Фасад северной стены. Вид с севера.
- Рис. 304. Сруб ПС-51 (ярус III) на уровне подкладок пола. Вид с северо-запада.
- Рис. 305. Сруб ПС-51 (ярус III) на уровне подкладок пола. Вид сверху с севера.
- Рис. 306. Ярус III (начало 1370-х - 1390-е (?) гг.). Вымостка № 3.
- Рис. 307. Вымостка № 3 (ярус III) в кв. 126-128, 133-137, 139-143, 147-149, 153-154, 159-160. Вид сверху с востока.
- Рис. 308. Вымостка № 3 (ярус III) в кв. 126-128, 134-137, 141-143, 147-149, 153-154, 159-160. Вид с севера.
- Рис. 309. Вымостка № 3 (ярус III) в кв. 126-128, 134-137, 141-143, 147-149, 153-154. Вид с запада.
- Рис. 310. Южная часть вымостки № 3 (ярус III) в кв. 126-128, 134-137, 141-143, 147-149, 153-154, 159-160. Вид с запада.
- Рис. 311. Вымостка № 3 (ярус III) в кв. 128-129, 137-138. Вид сверху с востока.
- Рис. 312. Вымостка № 3 (ярус III) в кв. 128-129, 137-138. Вид с севера.
- Рис. 313. Ярус IV (1360-е - начало 1370-х гг.).
- Рис. 314. Линия частокола № 3 (ярус IV). Вид с севера.
- Рис. 315. Западная часть линии частокола № 3 (ярус IV). Вид сверху с севера.
- Рис. 316. Восточная часть линии частокола № 3 (ярус IV). Вид сверху с севера.
- Рис. 317. Западная часть линии частокола № 3 (ярус IV). Вид с юга.
- Рис. 318. Восточная часть линии частокола № 3 (ярус IV). Вид с юга.
- Рис. 319. Ярус IV (1360-е - начало 1370-х гг.). Сводный план сруба ПС-8 на границе Пятницкого-I и II раскопов.
- Рис. 320. Сруб ПС-8 (ярус IV). Вид сверху с запада.
- Рис. 321. Деревянные детали с нагелями, которыми была обложена южная стена сруба ПС-8 (ярус IV). Вид с юго-востока.

- Рис. 322. Сруб ПС-8 (ярус IV). Вид с юго-юго-востока.
- Рис. 323. Сруб ПС-8 (ярус IV). Вид с юга.
- Рис. 324. Ярус IV (1360-е - начало 1370-х гг.). Сруб ПС-56, вымостка № 7 и линия частоты № 3.
- Рис. 325. Ярус IV (1360-е - начало 1370-х гг.). Сруб ПС-56. Разрез в восточной стенке раскопа (по линии А-А1), вид с запада.
- Рис. 326. Сруб ПС-56 (ярус IV). Вид сверху с севера.
- Рис. 327. Сруб ПС-56 (ярус IV). Вид с юга.
- Рис. 328. Сруб ПС-56 (ярус IV). Вид сверху с северо-запада.
- Рис. 329. Сруб ПС-56, вымостка № 7 (ярус IV). Вид сверху с севера.
- Рис. 330. Сруб ПС-56, вымостка № 7 (ярус IV). Вид сверху с востока.
- Рис. 331. Ярус VIA (середина XIV (?) в.).
- Рис. 332. Сруб ПС-57 (ярус IVA). Вид с юга.
- Рис. 333. Сруб ПС-57 (ярус IVA). Вид с юго-востока.
- Рис. 334. Пласт 10. Красноглиняная керамика из формовочной массы типа 2.4. Типы венчиков: 1 - 2/1; 2 - 18/1; 3 - 18/2; 4 - 21/2; 5 - 22/1; 6-11 - 23/2; 12-14 - 23/1; 15-16 - 13/1; 17 - 23/4; 18 - 41/1
- Рис. 335. Пласт 10. Красноглиняная керамика из формовочной массы типа 2.5. Типы венчиков: 1-2 - 23/1; 3 - 23/2; 4 - 12/1
- Рис. 336. Пласт 10. Красноглиняная керамика из формовочной массы типа 2.7. Типы венчиков: 1 - 2/3; 2 - 24/1; 3 - 4/1; 4 - 23/2; 5-6 - 23/1; 7-8 - 23/3
- Рис. 337. Пласт 10. Белоглиняная керамика из формовочной массы типа 2.1. Типы венчиков: 1-3 - 22/1; 4 - 3/1
- Рис. 338. Пласт 10. Белоглиняная керамика из формовочных масс типов 2.5. и 2.7. Типы венчиков: 1,5 - 3/4; 2 - 22/1; 3 - 12/2; 4 - 12/1
- Рис. 339. Пласт 10. Белоглиняная керамика из формовочных масс типов 2.4., 2.8. и 3.1. Типы венчиков: 1, 3-4, 6 - 3/4; 2 - 18/3; 5 - 22/1; 7 - 23/1
- Рис. 340. Пласт 11. Керамика. Сырье и типы формовочных масс: 1-5 - КГК, ФМ 2.8.; 6-7 - КГК, ФМ 2.2.; 8 - БГК, ФМ 2.5.; 9 - КГК, ФМ 2.7.; 10 - БГК, ФМ 2.8.; 11-12 - БГК, ФМ 3.1. Типы венчиков: 1-3, 7, 9 - 23/1; 4-5, 8, 10-12 - 13/1; 6 - 41/2

ПРИЛОЖЕНИЕ I. Краткие сведения об объекте исследования

1. Название объекта археологического наследия: «Городище "Старая Русса", XI-XV вв. н. э.».
2. Административная принадлежность: Новгородская область, г. Старая Русса
3. Принадлежность к речному/морскому бассейн: бассейн реки Ловать (р. Полисть).
4. Географические координаты: 57°59'6.34", с. ш.; 31°21'55.83" в. д. (Datum WGS 84).
5. Тип объекта археологического наследия: городище.
6. Годы и ФИО исследователей памятника: 1939 – А. А. Строков; 1966-1978 – А. Ф. Медведев; 1985-1998 – В. Г. Миронова; 2002 – С. Е.Торопов; 2008, 2013, 2014, 2015 – П. П. Колосницын; **1999-2015 – Е. В. Торопова.**
7. Хронологическая атрибуция: XI-XIX вв. В рамках данных работ были исследованы слои XIV-XV вв.
8. Вид проведенных работ: раскопки (240 кв. м).
9. Место хранения археологических находок: коллекция принята на временное хранение в отдел по изучению проблем археологии Новгородской земли при НОЦ ИГУМ НовГУ. После завершения соответствующей камеральной обработки и реставрации будет передана в отдел хранения и изучения археологических коллекций Новгородского государственного объединенного музея-заповедника.



Министерство культуры Российской Федерации

ОТКРЫТЫЙ ЛИСТ

№ 789

Настоящий открытый лист выдан:

Тороповой Елене Владимировне

паспорт 4910 № 949024

(серия номер паспорта)

на право проведения археологических полевых работ
в г. Старая Русса Новгородской области по ул. Минеральная, д. 65 (Пятницкий раскоп) на
территории объекта культурного наследия федерального значения «Городище Старая
Русса, XI-XV вв.».

(место проведения археологических полевых работ)

На основании открытого листа

Торопова Елена Владимировна

(Ф.И.О)

имеет право производить следующие археологические полевые работы:
*археологические раскопки на указанном объекте культурного наследия в целях его изучения и
сохранения.*

Передоверие права на проведение археологических полевых работ по данному
открытому листу другому лицу запрещается.

Срок действия открытого листа: с 6 июля 2015 г. по 30 ноября 2015 г.

Дата принятия решения о предоставлении открытого листа: 6 июля 2015 г.

Первый заместитель Министра

(должность)

(подпись)

В.В.Аристархов

(Ф.И.О.)

М.П.



Дата 6 июля 2015 г.

006402

**Министерство образования и науки
Российской Федерации**

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение
высшего образования

**Новгородский
государственный
университет
имени Ярослава Мудрого
(НовГУ)**

**Гуманитарный институт
(ИГУМ)**

Россия, 173014,
Великий Новгород, Антоново

тел./факс (8162) 63-33-32
E-mail: novsu@novsu.ru

ИНН 5321033744, ОКОНХ 92110, ОКПО 02068918
р/с 40501810300002000002 в ГРКЦ ГУ Банка России по
Новгородской обл., БИК 044959001

15.04.2016, № *01-08/014*

на № _____ от _____

Отдел полевых исследований
Института археологии РАН

А. А. МАСЛЕННИКОВУ

О сдаче археологической коллекции

СПРАВКА

Сообщаем, что коллекция находок в количестве 1630 (Одна тысяча шестьсот тридцать) единиц, полученная в результате археологических исследований на Пятницком-II раскопе в г. Старая Русса Новгородской области в 2015 г., принята на временное хранение в отдел изучения проблем археологии Новгородской земли при научно-образовательном центре Гуманитарного института НовГУ. После соответствующей обработки она будет передана на постоянное хранение в ФГУК «Новгородский государственный объединенный музей-заповедник».

Коллекцию приняли:

 П. П. Колосницын

 К. Г. Самойлов

Директор



Е. В. Торопова