

В.И. Семенова
Россия, Тюмень
Тюменский государственный институт культуры
Коллекция железных изделий из раскопок Тюмени

Кузнецы упоминаются в самых первых списках ремесленников Тюмени. В 1624 г. в Тюмени было 7 кузнецов [Курилов, 1974. С. 78]. Они обеспечивали важные отрасли хозяйства и исполняли государственные нужды. В начале XVIII в. в городе отмечено 29 кузниц. После введения городского положения в 1785 г. в Тюмени было образовано 27 цехов, кузнецы составляли 16,8% от всего числа ремесленников [Копылов, 1974. С. 111, 124]. В статье рассмотрены находки из раскопок г. Тюмени в 1988 г. – предметы вооружения, инструменты, принадлежности ремесел и промыслов, предметы домашнего обихода XVII-начала XX вв.

Предметы вооружения представлены наконечниками дротика и стрелы, втоком копья, пулей. Наконечник дротика с ромбовидным асимметричным вытянутым узким уплощенном пером, длинной шейкой квадратного сечения (1x1 см) и воронковидной втулкой (26,6x1,7x1 см). В русском вооружении подобное облегченное копье-сулица предназначалось для метания и употреблялось до конца средневековья [Гоняный и др., 2011. С. 34]. На территории Западной Сибири похожие наконечники есть в материалах могильников Абрамово-10, Бергамак II [Молодин и др., 1990. Рис. 56/ 2; Татауров и др., 2006. С. 144-145, рис. 1/ 12]. Наконечник из могильника Абрамово-10 датирован концом XVII - началом XVIII вв. [Молодин и др., 1990. С. 76-77]. Наконечник стрелы с пирамидальным пером, четырехгранным черенком и со слегка скругленным заостренным четырехгранным черенком (13x1,5 см). Подобные наконечники относятся к бронебойным и также характерны для русского вооружения XVII в. Вток копья - втульчатый с четырехгранным острием, надевался на тыльный конец древка копья для втыкания в землю (10,7x1-2,5 см). У основания втулки есть сквозное отверстие диаметром 0,6 см. Подобный вток найден на Албазинском остроге, датируется концом XVII в. [Артемьев, 2005. С. 163, рис. 6/ 9]. Пуля для ручной пищали с необработанным литником (1,5x1,8 см). По определению О.В. Двуреченского, подобные пули относятся к боеприпасу пищалей, самого распространенного огнестрельного оружия XVII-XVIII вв. [Двуреченский, 2005. С. 267, рис. 1, вариант 1).

Инструменты, принадлежности ремесел и промыслов включают ножи (22 экз.), гвозди (40 экз.) и предметы, связанные с извозным промыслом (подковы (10 экз.), тележная чека, фрагмент оси тележки (?), пряжки от конской сбруи (3 экз.)), единичными находками представлены инструменты (фрагменты серпа, спиралевидного сверла, лезвие, два шила, ножницы). Ножи представлены 5 типами: ножи с прямой спинкой с двумя уступами со стороны спинки и лезвия при переходе к сужающемуся черенку (1 тип, 9 экз., 20-30x3-3,7x0,4 см) ножи с наклонной горбатой спинкой с наклонными уступами со стороны спинки и лезвия при переходе к сужающемуся черешку (2 тип, 2 экз., 15-18x2-3x0,4 см), ножи с прямыми спинками с наклонными уступами со стороны лезвия при переходе к широкому расширяющемуся черешку (на одном экземпляре в основании черешка есть валик-гарда шириной 0,7 см), острия лезвий симметричны (3 тип, 6 экз., 10-20x2-3x0,4 см, один нож 31,7x3,3 смx0,5 см), столовый нож с криволинейно-горбатой стенкой с вертикальными короткими уступами со стороны спинки и лезвия при переходе к четырехгранному узкому черешку, острие овальное, затупленное, поднято вверх (тип 4, 1 экз., 26x2,1x0,1 см), складной нож с роговыми обкладками в сложенном состоянии (тип 5, 11,3x3,3x1,3 см). Четыре ножа представлены обломками лезвий (2 экз.), и черенком с роговой рукоятью, типология которых затруднена из-за фрагментарности. Все представленные типы ножей являются по использованию универсальными (за исключением столового ножа типа б). Ножи 4 типа имели рукояти из накладных пластин, которые крепились заклепками.

Гвозди относятся к массовым находкам на русских памятниках. Типовые традиционные гвозди характеризуют подквадратные шляпки и прямоугольные с боковыми

гранями, не выходящими за пределы стержня гвоздя [Зиняков, 2005, с. 280]. Выделены строительные, сапожные, подковные гвозди. Строительные гвозди систематизированы по длине – 23- 28 см, 13,5-18 см, до 13, 5 см, до 9 см, до 6,75 см. Сапожные гвозди (14 экз.) найдены в виде отдельных находок, остальные – в 6 наборных кожаных каблуках от 1 до 3 штук в каблуке (1,5-3x0,15x0,4 см, диаметры шляпок 0,2-1 см). Подковочные гвозди представлены ухналями, сохранившимися в подковах. Один гвоздь проволочный начала XX в.

Извозный промысел, характерный для Тюмени, документируется предметами снаряжения лошади (подковы, рамчатые ременные пряжки) и деталями транспортных средств (чека, ось тележки (?), пластины). Подковы опубликованы [Семенова, 2019], Находки инструментов немногочисленны – фрагменты серпа, сверла, лезвие от наструга (?), шилья, половинка ножниц. Все предметы по своему облику традиционны.

Предметы домашнего обихода представлены принадлежностями дверного запора (пробоями (5 экз.), кольцами (2 экз.), цепью, болтами (2 экз.)), светцами (2 экз.), ложкой, дужкой ведра, обувными подковками (6 экз.). Интересен четырехрожковый светец, один рожок которого имеет патрон для свечи. Есть ряд предметов без точного определения.

В целом, можно сделать вывод, что тюменские кузнецы работали в традициях железообработки древнерусских мастеров и удовлетворяли повседневные нужды горожан.

Литература:

Артемьев А.Р. Археологические исследования русских памятников нового времени в Прибайкалье, Забайкалье и Приамурье // РА, 2005. № 1.

Гоняный М.И., Гриценко В.П., Двуреченский О.В. Комплекс вооружения и снаряжения всадника и верхового коня из казачьих слобод Епифанского уезда // Военная археология. Москва, 2011. Вып. 2.

Двуреченский О.В. Боеприпас для ручного огнестрельного оружия Московской Руси конца XV- начала XVIII века // Археология Подмосковья: материалы научного семинара. Москва, 2005. Вып. 2.

Зиняков Н.М. Чернометаллические изделия поселения Изюк-1: технологическая характеристика // Культура русских в археологических исследованиях. Омск, 2005.

Копылов Д.И. Развитие обрабатывающей промышленности г. Тюмени в конце XVIII – первой половине XIX в. // Города Сибири. Новосибирск, 1974.

Курилов В.Н. Участие служилых людей в становлении г. Тюмени как торгово-промышленного центра в XVII в. // Города Сибири. Новосибирск, 1974.

Молодин В.И., Соболев В.И., Соловьев А.И. Бараба в эпоху позднего средневековья. Новосибирск, 1990.

Семенова В.И. Коллекция подков из собрания Музейного комплекса им. И.Я. Словцова // Вестник археологии, антропологии и этнографии. 2019. Вып. 1 (44).

Татауров С.Ф., Шлюшинский А.И. Находки русского оружия // Интеграция археологических и этнографических исследований : сборник научных трудов. Красноярск; Омск, 2006.