

Е.В. Ковычев, Е.А. Подъявилов
(*Чита, Забайкальский педагогический государственный университет*)

**Оружие дистанционного боя из хунно-сяньбийских погребений
восточного Забайкалья**

В погребениях хунно-сяньбийского времени (III в. до н.э. – III в.н.э.), исследованных на территории Восточного Забайкалья, значительную часть инвентаря составляют предметы вооружения, в числе которых остатки оружия дистанционного боя: роговые накладки на лук, наконечники стрел, копий и дротиков.

Судя по массовости этих находок, можно полагать, что лук и стрелы были наиболее распространенным видом оружия у хунно-сяньбийских племен этого региона, при помощи которого они не только обеспечивали себя дополнительными источниками пропитания, но и одерживали победы над земледельческим населением Северного Китая и Маньчжурии. «...Кони суннских всадников, вооруженных свистящими стрелами, – сообщали китайские летописи, – поднимали пыль, появляясь в столичном округе, и только по прошествии многих лет ... их удалось отогнать» (Материалы, 1984, с.96). Однако на смену хунну пришли сяньби, и китайский автор с горечью констатировал, что оружие у них «более острое», а кони «более быстрые», нежели у хунну (Материалы, 1973, с.78).

Сяньби и хунну изготавливали оружие самостоятельно. Сяньби, по сообщениям источников, изготавливали луки из прямых рогов быка. Такие луки у них назывались «пряморогими» (Кюннер Н.В., 1961, с.142). Речь, очевидно, шла о роговых накладках, крепившихся к кибити лука. Что касается стрел, то у хунну и у сяньби для изготовления древков использовались определенные породы деревьев: чаще всего молодые побеги березы и ивы (тальника), а для оперения – орлиные перья. О том, что это действительно было так, свидетельствуют не только данные письменных источников (Материалы, 1973, с. 46), но и находки древков стрел в берестяных колчанах сяньбийского могильника Зоргол-I, исследованного нами в Приаргунье. Найденные здесь древки были изготовлены из оструганных березовых и ивовых веток; имели длину 95-105 см и толщину около 1 см. Местами они были окрашены в красный цвет и имели выемки на концах под тетиву. Орлиное оперение было найдено на древке стрелы в одном из курганов могильника Ноин-Ула, в Монголии (Материалы, 1973, с.143, прим.25).

От луков, в хунно-сяньбийских погребениях Восточного Забайкалья, сохранились различные по форме и размерам роговые накладки. Многие из них были найдены в непотревоженном состоянии. И поэтому мы можем говорить, что луки у хунну и сяньби были сложносоставные, асимметричные по форме, с прогибом в центральной части. Длина их достигала 140-150см. Одно плечо лука почти всегда было длиннее другого, поэтому концевые накладки на лук отличались размерами: одна пара достигала длины 28-38 см; другая – 15-20 см. На длинном плече иногда располагались две пары более коротких накладок, соединенных друг с другом при помощи уплощающих продольных срезов. Боковые накладки были изготовлены в виде узких и длинных слабоизогнутых пластин, приостренных на одном конце. Центральная накладок было три: две боковые, в виде широких сегментовидных пластин, имеющих дугообразное сечение, и одной нижней – узкой и длинной, но достаточно толстой в сечении и имеющей уплощенные концы.

Внутренняя сторона накладок была покрыта косой или сетчатой нарезкой, обеспечивающей лучшее сцепление их с кибитью лука. В качестве дополнительного элемента сцепления, иногда использовались также костяные шпильки-гвоздики, располагавшиеся по краям пластин. При помощи их пластины прибавались к кибити лука. Тетива луков не сохранилась, но в одном из погребений могильника Соцал, на р. Онон, у края концевой накладки было найдено костяное кольцо, использовавшееся для натяжения тетивы лука. Кроме того, в могильниках Зоргол-I и Большая Канга, в Приаргунье, было найдено несколько берестяных футляров для луков и берестяных колчанов со стрелами. Длина их достигала 105-115 см. Они имели сложную конструкцию, и поэтому мы опускаем их описание.

Особый интерес среди предметов вооружения вызывают наконечники стрел. Нами выделено три класса наконечников: железные, костяные и бронзовые. По способу насада, железные наконечники относятся к одному отделу – черешковых, а по сечению пера среди них выделяется несколько групп, которые в свою очередь делятся на типы.

К первой группе относятся наконечники, среди которых нами выделено 5 типов: с треугольным пером (3 экз.), ромбовидные (11 экз.), срезы в виде расширяющейся к острию лопаточки (16 экз.), срезы двурогие (2 экз.) и шестиугольные (1 экз.). Во вторую группу входят трехгранные наконечники. Их три типа: ярусные (2 экз.), ромбовидные (6 экз.) и трапециевидные (4 экз.). В третью группу нами включены наконечники бронебойного типа (5 экз.), овальные и круглые в сечении.

Костяные наконечники стрел по способу насада подразделяются на три отдела. В первый отдел входят черешковые наконечники, среди которых выделено три группы и семь типов. К первой группе относятся треугольные в сечении наконечники. По форме пера они подразделяются на три типа: с треугольным пером и подрезанными крыльями (1 экз.), с листовидным пером (2 экз.) и пирамидальные (17 экз.). Ко второй группе относятся ромбические в сечении наконечники, имеющие треугольное перо (35 экз.), уплощенное перо (2 экз.) и узкое листо-

видное перо (1 экз.). В отдельную группу выделен круглый в сечении наконечник с приостренным с трех сторон острием (1 экз.).

Втульчатые наконечники включены нами во второй отдел. По сечению пера среди них выделено три группы: ромбические (четырёхгранные), треугольные и двухлопастные. Ромбические (четырёхгранные) по форме пера подразделяются на три типа: пулевидные (1 экз.), с треугольным пером (1 экз.) и «томары» (3 экз.). Треугольные относятся к одному типу: пирамидальных (2 экз.) У двухлопастных также выделяется один тип: листовидный, с подрезанными в нижней части перьями и неглубокой, спрятанной в тело наконечника, втулкой (1 экз.). По форме данный наконечник копирует некоторые типы двухлопастных втульчатых наконечников, изготовленных из металла, однако, наличие у него неглубокой втулки, а также крупные размеры наконечника, заставляют причислять его к числу «томаров», использовавшихся во время охоты.

К третьему отделу относятся наконечники с расщепленным насадом. Их следует причислить к одной группе: ромбических, а по форме пера к одному типу – с треугольным пером.

Бронзовые наконечники по способу насада делятся на два отдела: черешковые и втульчатые, а по сечению пера на две группы: трехперые (1 экз.) и треугольные (1 экз.). Трехперый наконечник имел плоские треугольные лопасти. Тип треугольного в сечении наконечника определить невозможно, поскольку он подвергся значительной деформации (возможно, от удара в защитный доспех).

Наконечники копий и дротиков – редкие находки в хунно-сяньбийских погребениях Восточного Забайкалья. Некоторые исследователи относят их к предметам вооружения ближнего боя, но мы склонны считать, что копья и дротики нередко использовались и в дистанционном бою как метательное оружие. Исследованные нами экземпляры относятся к одному классу: железных, а по способу насада к одному отделу – втульчатых. По сечению пера среди них выделено две группы: круглые и плоские. По форме пера круглые наконечники копий и дротиков принадлежат к типу конусообразных (2 экз.), а среди плоских выделяются удлиненно-ромбические (4 экз.) и удлиненно-прямоугольные (1 экз.). Наконечники копий достигали в длину 20-22 см; наконечники дротиков – 12-15 см. На втулках наконечников сохранились хорошо заметные швы.

Многие типы костяных и железных наконечников стрел, а также формы асимметричного сложносоставного лука, с широким прогибом в центральной части, получили широкое распространение в последующую эпоху, когда на территории Восточного Забайкалья проживали потомки сяньбийских племен – монголоязычные шивэй («отуз-татары» орхонских надписей). В инвентаре памятников этих племен, объединенных в бурхотуйскую археологическую культуру (вторая половина I тыс.н.э.), асимметричный сложносоставной лук, усиленный семью роговыми накладками, встречается особенно часто. Теперь, однако, он становится более мощным, поскольку размеры его увеличиваются до 160 см, а роговые накладки становятся толще. С хуннского времени в Восточном Забайкалье распространяются знаменитые «свистящие» стрелы, которые обнаружены во многих погребениях бурхотуйской культуры и даже в погребениях монголов XII-XV вв. Интересно, что если раньше полая втулочка с отверстиями в верхней части («свистунка») изготавливалась отдельно от наконечника стрелы и затем насаживалась на его черешок, то теперь такие «свистунки» часто изготавливаются вместе с телом наконечника. Материалом для них служит не только кость, но и железо. От сяньби к племенам шивэй, а от них к монголам XII-XV вв. перешел также прием закреплять черешки наконечников в древке стрелы при помощи специальных костяных обойм, не имеющих отношения к «свистункам». Они выступали и в качестве элементов крепления, и в качестве дополнительных грузиков, обеспечивающих стреле аэродинамическую устойчивость в полете.

Отмеченные выше особенности свидетельствуют о том, что оружию дистанционного боя местные племена всегда уделяли особое внимание, совершенствуя и дорабатывая его в соответствии с практическими потребностями и реальной политической ситуацией.