

Археологические объекты Виноградовского микрорайона

Рассматриваемые объекты расположены на р. Чаглинке в Северо-Казахстанской области (рис. 1). Большая часть памятников приурочена к нижнему течению Чаглинки, севернее г. Кокшетау. Южнее Кокшетау известно пока лишь восемь пунктов.

Уникально скопление стоянок, поселений, местонахождений на небольшом отрезке старицы Чаглинки – Балга-Карасу, между селами Виноградовка и Берлиновка Красноармейского района. Они приурочены к мыскам высотой до 2,5 м, сильно извилистому, высохшему в настоящее время руслу (рис. 40–49). В 1978 г. снят подробный план стариц и нанесены основные скопления памятников, фиксируемых по подъемным сборам. Судя по концентрации материала, при тщательном обследовании района будет зафиксировано не менее 100 памятников. Ряд стоянок обследован на самой Чаглинке у сел Алексеевское, Линеевское, Васильковка. В верхнем течении Чаглинки стоянки найдены близ с. Кенеткуль, в 30–40 км на юг от г. Кокшетау. Они приурочены к высокой пойме или слабо выраженной первой надпойменной террасе, поскольку долина у р. Чаглинки практически отсутствует. Наиболее интересны исследованные поселения Кенеткуль VIII, Ботай и другие, относящиеся к энеолиту (Зайберт и др., 1978; Зайберт и др., 1981). Остальные памятники сильно разрушены. Характеристика

материалов, полученных только в ходе обследований объектов, дана в таблицах.

Итак, раскопанные памятники Виноградовка II и X, XII различны по функциональному, а также хронологическому признаку. Поселение Виноградовка X отличается большой площадью (более 2 тыс. кв. м), наличием нескольких остатков наземных построек и большим количеством инвентаря. Стоянки Виноградовка XII и Виноградовка II типичны для данного класса памятников («стоянки») по всем показателям.

Исходя из стратиграфии и типологии в Виноградовском микрорайоне, можно выделить несколько хронологических групп памятников.

I группа: Виноградовка II, нижний слой, Виноградовка XII. Культурный слой приурочен к серо-коричневому суглинку и перекрыт поздними отложениями (Виноградовка II) или к среднему суглинку, залегающему под легкой гумусовой прослойкой (Виноградовка XII). В техническом и типологическом отношении материалы этих стоянок датируются мезолитическим временем.

II группа: Виноградовка II, верхний слой, Виноградовка XI. В технологии сохраняются мезолитические традиции – изготовление вкладышей для составных орудий. Заготовки служили в основном медиальные сегменты шириной до 1–1,5 см, длиной до 2, реже 3–5 см. Наборы представлены пластинами с ретушью, с притупленным концом, угловыми резцами, скошенными остриями, единичными экземплярами с притупленной спинкой, концевыми и круговыми скребками, скобелями, пластинами с торцевой выемкой и др.

III группа: Виноградовка X, XII и др. Инвентарь характеризуется разнообразным набором микро- и макроформ. Пластины используются как вкладыши и как самостоятельные орудия: скребки, ножи, скобели, скребла и др. Изделия на отщепках довольно массивны: скребла, ножи, скобели. Много ударных инструментов, это молоты, топоровидные орудия.

IV группа: Кенеткуль VIII, Виноградовка VIII и др.

Пластинчатая индустрия изживает себя, много скребков, скобелей на отщепах. Пластины без ретуши или с нерегулярной краевой подработкой. Широко распространены наколенники стрел дротиков с двусторонней обработкой. Это черешковые, со «свисающими усами», листовидной формы, с выделенным черешком или выемкой в основании. Керамика украшена с помощью гребенчатой, ямочной и накольчатой техники. В коллекции содержатся единичные медные изделия.

Памятники Аккан-Бурлукского микро-района сосредоточены по р. Аккан-Бурлук и на Ишиме в пределах Северо-Казахстанской области. Одна стоянка (Новомихайловская) относится к палеолиту, остальные – к неолиту.

Три стоянки расположены на правом берегу Ишима, остальные (12 пунктов) – на обоих берегах Аккан-Бурлука.

Стационарные исследования здесь пока не производились. Однако выявлен ряд перспективных памятников, давших стратиграфию и хороший комплекс из подъемных сборов. Это стоянки Тендык I, II, Аккан-Бурлук I–IV и др. (рис. 50–52).

Интересно, что памятники группируются в низовьях Аккан-Бурлука и близлежащих районах р. Ишим, имеющих узкую, но расчлененную долину.

Стоянка Виноградовка II

Памятник расположен на левом берегу старицы р. Чаглинки, в 3,3 км к северу от с. Виноградовка Тайыншинского района Северо-Казахстанской области. Высота относительно крутой террасы в данном месте составляет 2 м. Верхняя часть площадки задернована. Подъемные сборы производились в нижней части берега, частично разрушенного ветровой эрозией и потоками талых вод (рис. 53).

Раскопом вскрыто 272 кв. м (рис. 54).

Стратиграфия памятника следующая: гумус – 0–5 см; светло-серый суглинистый слой – 5–10 см; черный тяжелосуглинистый пойменный слой – 10–15 см; серо-коричневый средний суглинок – 20–25 см; гумусированный средний суглинок – 15–20 см; серо-коричневый средний суглинок – 20 см; гумусированный средний суглинок – 10–15 см; тяжелый желтоватый суглинок – 5 см.

Стратиграфически вычленено два культурных слоя (рис. 55–59). Более поздний приурочен к гумусированному серо-коричневому горизонту среднего суглинка. Его перекрывает черный зернистый тяжелосуглинистый слой. На различных глубинах зафиксированы хозяйственные и столбовые ямки (рис. 57, 61). Вероятно, их функционирование относится к верхнему культурному горизонту.

Яма 1 была зафиксирована на глубине 15 см. Форма очертаний подквадратная, диаметр около 1 м. На глубине 30 см размеры пятна уменьшились, очертания его приобрели округлую форму.

Яма 2. На глубине 10 см пятно имело правильную округлую форму диаметром около 2 м. На глубине 35 и 40 см очертания ямы уменьшились и сместились ниже по склону террасы.

Яма 3. Правильных очертаний. Имеет диаметр 1,5 м. Фиксировалась на глубине 40 см.

Яма 4. Фиксировалась на глубине 25 см. Имеет вытянутую округлую форму диаметром до 1 м.

Ямы 5, 6, 7 фиксировались на глубине 50–60 см. Полностью конфигурации этих ям проследить трудно, т.к. очертания их уходят за пределы раскопа.

Яма 8. Фиксировалась на глубине 50 см. У пятна подпрямоугольные очертания, диаметр около 2 м.

Яма 9. Пятно имеет вытянутую форму диаметром 50 см, фиксировалось на глубине 95 см.

Столбовые ямки. Их всего три. Все они расположены в верхней части террасы, в квадратах А-2, Б-7, А-8. Диаметр их небольшой – от 10 до 25 см.

Никакой системы в расположении ямок проследить не удалось.

Ранний культурный слой залегал на глубине 80–90 см. Это серо-коричневая с желтым оттенком почва, пропитанная карбонатами, глыбисто-пылеватой структуры. Два культурных горизонта разделялись стерильным суглинком пороховидно-пылеватой структуры. Находки концентрировались в основном в юго-восточной части раскопа.

Ранний комплекс представлен немногочисленным (58), но выразительным материалом: резцами на крупных отщепах, выполненных из кремнистой породы коричневатого цвета, скребками, пластинками с притупленной спинкой. Ближайшие аналогии этот комплекс находит в раннемезолитической или финально-палеолитической стоянке Куропаткино I, расположенной на р. Чаглинке, в 40 км к северо-востоку от г. Кокшетау (Зайберт, Татаринцева, Заитов, 1979, с. 13–16).

К позднему неолитическому комплексу относятся 1211 кремневых и керамических предметов (таблица 1). Сырьем служила серая или светло-коричневая яшмовидная порода. Основные группы и классы предметов коллекции следующие.

Нуклеусы (8) представлены исключительно в обломках (рис. 60). По ним можно лишь констатировать, что ядрища имели коническую и призматическую форму. Техника снятия пластин предполагала регулярную подправку нуклеусов, что подтверждается находками сколов оживления (5). Об изготовлении нуклеусов на месте свидетельствуют двенадцать ребристых пластин от невысоких (до 5 см) ядрищ.

Пластины (575) в основном без вторичной обработки (493) (рис. 62, 63). Все пластины рассечены на части (таблица 3). Преобладают среди последних медиальные сегменты (175). Совершенно отсутствуют цельные пластины, размеры заготовок и отходов достаточно микролитовидные. Ширина пластин не превышает 2 см, а длина – 6 см. Наиболее распространены следующие параметры: ширина 1–1,5 см, длина 1,2 см. В целом индустрия носит вкладышевый характер. На пластинах выделены следующие типы.

Пластины с ретушью (63). Ретушь краевая, крутая, регулярная и нерегулярная. Наносилась чаще всего с брюшка, реже – со спинки (рис. 64–66).

Скребки (2) маловыразительны. Оформленные под углом рабочие лезвия в плане имеют округлые формы. Боковые стороны частично ретушированы мелкой ретушью (рис. 64 – 47; 67).

Угловые резцы (13). Орудия однолезвийные, резцовые сколы занимают $\frac{1}{3}$ длины заготовки (рис. 64 – 31–42; 68).

Пластины с торцовой ретушью (7). Все они выполнены на медиальных частях. Один из торцовых концов ретушировался прямо, выпукло или вогнуто (рис. 64 – 43–52; 69). Единичны в коллекции такие типы, как развертки, резчики, пластины с притупленной спинкой, параллелограммы, пластины с торцовой выемкой, со скошенным краем (рис. 64 – 53–56).

Пластины (8). Следов вторичной обработки не имеют. Выполнены на светло-серой яшме.

Отщепы (616) в основном мелкие (1–3 см). Сколов же с диаметром до 5 см насчитывается двадцать один экземпляр (рис. 65 – 44 – 46; 70). Орудий на отщепах семь, это пять аморфных сколов с ретушью и два скребка (рис. 64 – 58–64). Последние округлой формы диаметром до 5 см. Рабочая часть оформлена крутой скребковой ретушью.

Скребки на отщепах (5). Выполнены они на светло-серой, темно-коричневой и красноватой яшме. Форма заготовок аморфная, за исключением одного экземпляра, который по форме напоминает концевой скребок на пластине с округлым лезвием.

Керамический материал ограничен восемью фрагментами стенок и шеек сосудов. Они тонкостенные, с примесью песка, часто крупного, или дресвы и, возможно, растительных остатков. Орнамент невыразителен. Прослеживаются лишь мелкие ямочные вдавления.

Среди археологических остатков имеются мелкие раздробленные кости животных.

Раскопом II вскрыто 52 кв. м. Стратиграфия аналогична прослеженной в раскопе I. Никаких конструкций и материальных остатков (за исключением нескольких мелких косточек животных) не обнаружено. Это свидетельствует о том, что раскоп был заложен на периферии древней жилой площадки.

В полевом сезоне 1979 г. СКАЭ были продолжены работы на стоянке Виноградовка II, раскоп № 1. Раскопки 1978 г. и последующая обработка полученных материалов позволили выявить интересную стратиграфию и рассматривать памятник как двухслойный.

К раскопу 1978 г. были прирезаны новые участки общей площадью 156 кв. м. Работы велись по квадратам (2x2 м), с полным выносом грунта за пределы раскопа. Материал фиксировался по слоям в 10 см. Точная фиксация слоев позволила выявить следующую стратиграфию (периметром могут служить квадраты IV-III по линии Д): гумус – 5 см; светло-серый легкосуглинистый слой – 5–7 см; черный тяжелосуглинистый слой – 10 см; серо-коричневый средний суглинок – 10–12 см; гумусированный средний суглинок – 20–25 см; серо-коричневый средний суглинок – 20 см; гумусированный средний суглинок – 10 см; тяжелый желтоватый суглинок – 5 см.

Материал фиксировался в среднем гумусированном суглинке, который залегал двумя слоями (5 и 7) и разделялся стерильной прослойкой мощностью от 20 до 40 см (рис. 65 – 1).

В некоторых квадратах данное чередование слоев несколько изменено. Местами слои прерываются и пропадают или имеют значительные вертикальные перепады.

Несмотря на довольно значительную площадь раскопа, количество находок невелико и насчитывает 110 предметов, из них 29 кремневых предметов и 80 фрагментов керамики. Кроме того, в коллекции имеется значительный остеологический материал.

Кремневый инвентарь очень разнообразен и по сырью, и по цвету. Орудия представлены только одной серией – это скребки на отщепе в количестве пяти экземпляров (рис. 65 – 2, 9–13). Выполнены они на светло-серой, темно-коричневой и красноватой яшме. Форма заготовок аморфная, за исключением одного экземпляра, который по форме напоминает концевой скребок на пластине с округлым лезвием (рис. 65 – 2, 11).

Пластины (8). Следов вторичной обработки не имеют. Выполнены на светло-серой яшме (рис. 71).

Остальная часть кремневого инвентаря – отщепы без вторичной обработки.

Керамика в основном однородная. Она хорошего обжига, с примесью шамота и мелкого песка. Толщина стенок не превышает 7–8 мм. Посуда горшечно-баночной формы, с от-

крытой горловиной и оттянутым наружу венчиком. Сам венчик округлый и слегка уплощен. При переходе от шейки к тулову в результате нанесения вдавлений образован своеобразный валик. Орнаментирован только венчик глубокими вдавлениями углом штампа, образующими линию свисающих треугольников.

Исключение составляют два фрагмента тонкостенной керамики с примесью талька. Судя по форме и орнаментации, керамика более позднего происхождения и с кремневым комплексом не связана.

Кремневый материал так же невыразителен. Но имеющиеся формы в принципе не противоречат выводам, сделанным нами на примере раскопок этого памятника в 1978 г. (Зайберт, Зайтов, 1980, с. 17–19).

Поселение Виноградовка X

Памятник расположен в 2,5 км к югу от с. Берлиновка, в 3,5 км к северо-западу от с. Виноградовка Тайыншинского района Северо-Казахстанской области. Площадка памятника занимает мысок на берегу старицы Чаглинки – Балга-Карасу (рис. 72). Культурный слой памятника частично разрушен.

Памятник занимает слегка пологую площадку мыса площадью более 2 тыс. кв. м. На поселении вскрыто 734 кв. м культурного слоя (рис. 73). Нижняя часть террасы слегка разрушена, поэтому толщина культурного слоя здесь равна 10–15 см. На остальной территории раскопа мощность слоя достигает 40–45 см (Зданович, Зайберт, 1972, с. 18–21; Зайберт, Татаринцева, Зайтов, 1979, с. 7–12; Зайберт, Даниленко, 1980, с. 20–24).

Стратиграфия следующая: под гумусом (5–10 см) идет гумусированный средний суглинок (20–30 см), переходящий в осветленную прослойку легкого суглинка или супеси (5–10 см). Подстикает культурный слой материковый суглинок с кальцинированными вкраплениями (рис. 74, 75).

При зачистке зафиксированы очертания, возможно, наземных сооружений, а также ямки от столбов. Семь легких углублений имели площадь от 4 до 20 кв. м. В них содержались скопления находок – кремневые предметы, кера-

мика, ракушки, кости животных. Своеобразны обнаруженные в восточной части террасы две параллельные удлиненные ямы глубиной до 1 м, шириной до 0,9 м. Расстояние между ними – 3 м. При зачистке в северной части раскопа были зафиксированы шесть впадин глубиной 10–15 см, площадью 1,5–3,5 кв. м и столбовые ямки, большинство которых расположено близ впадин (рис. 76, 77).

В нижней части террасы выявлены остатки жилища в виде округлого углубления диаметром 6 м, глубиной 30 см. Судя по очертаниям, выход находился в западной стенке жилища, открытой к воде. Полевые наблюдения, расположение впадин и ям дают основание предположить наличие на поселении жилых конструкций, приблизительная площадь которых 40 кв. м.

В 2 м южнее зафиксировано канавообразное углубление шириной 1,5 м, глубиной 15–20 см, длиной 4 м, ориентированное по линии северо-северо-запад – юго-юго-восток. В западной части углубление несколько расширяется. Здесь находилась ямка диаметром 65 см, глубиной 10 см.

Сопоставление полученного материала по глубинам и участкам показало однородность коллекции – кремневого, костяного инвентаря и керамики. Всего в коллекции насчитывается 2326 предметов (таблица 1).

В качестве сырья для производства каменных орудий использовались яшмовидные породы различных оттенков – от серого до светло-коричневого, реже – крупнозернистые кварциты, песчаники и сланцы.

Нуклеусы (17). Ядрища конической, призматической и клиновидной формы.

Конические (5). Высота нуклеусов колеблется в пределах 3,4–6,4 см, их диаметр – 2,4–3,6 см. Ударные площадки ровные, слегка вогнутые или выпуклые и, как правило, фасетированы. Снятие пластин производилось не менее чем по $\frac{2}{3}$ периметра ядрищ. Ширина негативов до 1,2 см. Основания нуклеусов имеют следы забитости, образовавшиеся в процессе снятия пластин при упоре ядрища на наковальню (рис. 78 – 1, 2, 5, 7).

Призматические (6). Из них пять одноплощадочных и один двухплощадочный (рис.

78 – 8; 79 – 4–7). Первые – уплощенные, высотой от 4,2 до 6 см. Один шириной 2,3 см, толщиной 1 см. Ударная площадка фасетирована, слегка вогнута. Снятие пластин производилось по $\frac{2}{3}$ части периметра. Второй нуклеус предельно сработан. По форме близок к вышеописанному. Ширина его 2,2 см, толщина 1,3 см. Снятие пластин производилось с трех сторон. Контрфас не обрабатывался. Основание притуплено, ударная площадка подработана вторично в виде скребкового лезвия. Третий экземпляр является заготовкой, высота его 6 см, ширина 6,2 см, толщина 3,8 см. Двухплощадочный, высотой 2 см, диаметром 3,6 см. Одна ударная площадка горизонтальна, частично фасетирована по краю. Противоположная образовалась в процессе изготовления из нуклеуса долота.

Обломки нуклеусов (19) фрагментарны и не меняют представления о нуклеусах данной коллекции (рис. 78 – 3, 6; 79 – 2, 3). Определенным источником для характеристики техники расщепления нуклеусов являются 10 сколов оживления и 39 ребристых пластин (таблица 1). Три ребристые пластины использованы в качестве орудий – скребка и скобелей (рис. 80 – 32; 81 – 5, 8).

Нуклевидные изделия (15). По ним невозможно реконструировать размеры и форму изделий. Частично неопределенных форм и пропорций, но формы и пропорции напоминают бифасоидные заготовки (таблица 1). В двух случаях они по форме близки к долотам. Размеры одного: длина 5,6 см, ширина 3,5 см, толщина 2,4 см, рабочая часть хорошо обработана и пришлифована, вероятно, в процессе работы. Второй также имеет следы подтески, но менее выразителен.

Кроме нуклеусов и их обломков на поселении найдены один скол оживления и семь ребристых пластин без следов вторичной обработки (рис. 82 – 1).

Основу коллекции составляют пластины и орудия на пластинах (939). Учет исходных форм заготовок выявил преобладание медиальных сегментов (55,7%) (таблица 1). Проксимальных несколько меньше – 34,4%, дистальных – 8,52%, целых всего 1,38% (таблица 3).

Пропорции пластин заготовок и орудий следующие: ширина пластин со вторичной обработкой в основном 1,1–1,5 см (14,38%), примерно одинаковое количество экземпляров шириной 0,6–1; 1,6–2 см (в пределах 7–8%). Орудий до 0,5 см и, наоборот, от 3–5 см – единицы. Длина орудий в основном от 1,5 до 5 см.

Распределение процентов в этих интервалах довольно равномерное – от 4 до 6%. Ширина пластин без ретуши колеблется в пределах 1,1–1,5 см (31,31%), 0,6–1 см (22,58%) и 1,6–2 см (9,27%). Длина 1,1 см – до 20,2%, остальные пластины – длиной от 1 до 7 см. Интересно, что заготовки без ретуши по пропорциям тяготеют к квадрату, а орудия – к прямоугольнику.

Большинство пластин в коллекции без обработки (772). Однако при просмотре под биноклем хорошо заметны зазубренность, залощенность, линейные следы.

Пластины с ретушью (190). Заготовками служили в основном медиальные сегменты (11,6%) (таблица 3). Ретушь краевая, крутая или пологая. По характеру нанесения она различная – регулярная и нерегулярная, нанесена как со спинки, так и с брюшка. Есть и противоположная ретушь (рис. 80 – 1-28, 30, 31; 81 – 7; рис. 83 – 1-16).

Скрепки концевые (60). Значительная часть их выполнена на медиальных сегментах (4,05%). Они небольших пропорций, преимущественно с округлым лезвием, оформленные под углом до 70°–85°. Как правило, скрепки имеют дополнительную обработку ретушью боковых граней со спинки, реже с брюшка (рис. 84 – 1-23).

Резцы угловые (26). Выполнены прежде всего на медиальных частях (1,81%). Шесть орудий (0,64%) изготовлены на проксимальных сегментах. Характерно, что использованы для резцов относительно широкие заготовки – до 1,6 см. Все экземпляры однолезвийные, однофасеточные, очень невыразительные (рис. 85 – 6, 7, 9 – 15). Найден лишь один двухфасеточный резец (рис. 13 – 8). У боковых резцов (2) фиксируется легкая подработка торцов заготовок, с той лишь разницей, что вместо углового резцового скола идет ретушь. Она крутая, занимает до 1/3 длины заготовки (рис. 85 – 17, 19).

Пластины со скошенным краем (10). Заготовками явились проксимальные, медиальные и дистальные сегменты (рис. 84 – 27–30). Наиболее выразителен один экземпляр, у которого угол скоса равен 45°. Крутая ретушь нанесена со спинки (рис. 84 – 30).

Развертки (2) выполнены на медиальных сегментах шириной до 1 см, длиной до 4 см. Характерной морфологической особенностью является крутая, довольно крупная ретушь, приостряющая один конец заготовки со спинки (рис. 84 – 24).

Скобели (22). Медиальные заготовки шириной до 1,5 см и длиной до 3 см имеют на одной из боковых граней ретушированную с брюшка широкую выемку (рис. 80 – 29; 85 – 16-18).

Пластины с торцевой обработкой (14). Тонкой ретушью оформлены концы пластинок. В нескольких случаях фиксируется легкая выемка (рис. 85 – 5).

Пластина с торцевой выемкой (1). Заготовкой служил медиальный сегмент. Выемка оформлена мелкой ретушью (рис. 85 – 4).

Представляют интерес пластины, ретушированные тонкой пологой приостряющей ретушью, нанесенной по всему длинному краю пластины с брюшка (рис. 86 – 27, 28, 29; 87 – 8, 12).

Пластины с торцевой ретушью (3) (рис. 87 – 29; 88 – 27; 89 – 27). Ретушь нанесена по всему торцу. Торцы прямые, без выемок. На двух пластинах ретушь притупляющая, на одной – приостряющая.

Пластина (рис. 87 – 29) ретуширована по краям со спинки, с брюшка же нанесена глубокая подтека.

Пластина со скошенным краем (1) (рис. 89 – 6), представлена обломком, изготовлена на медиальном сечении, обработана крутой конвергентной ретушью.

Проколки, провертки (3) (рис. 89 – 36; 90 – 2). Этот тип орудий в коллекции выделяется условно, т.к. целых изделий нет. Сделаны орудия на медиальных сечениях, по двум краям обработаны перпендикулярной либо крутой ретушью.

Концевые скрепки на пластинах (7) (рис. 87 – 33; 43; 88 – 28; 89 – 30, 34; 90 – 12). Ис-

ходные формы заготовок – проксимальные и медиальные сечения. Орудия небольших размеров: длина 1,1–2,4 см, ширина 1,3–2,0 см. Формы лезвий – округлые, асимметричные со скосом вправо, влево, рабочий угол у скребков различный: есть экземпляры с высоким и крутым лезвием, есть с пологим, а есть изделия с тонким и плоским лезвием.

Трапеции (3). Одна – шириной 1 см, длиной 3,4 см, боковые края ретушированы со спинки (рис. 85 – 22). Две другие меньше размерами, симметричные (рис. 85 – 21, 23).

Наконечник (1). Перо орудия отретушировано краевой ретушью с брюшка и спинки. Насад наконечника оформлен в виде ретушированной легкой выемки (рис. 85 – 20).

Отщепы (1390). Из них со вторичной обработкой – 108 экземпляров (таблица 1). Самая большая доля приходится на мелкие (1–3 см) отщепы (835). Чешуйки (до 1 см) и средние (3–5 см) имеют одинаковое количество – 163 экземпляра. Со вторичной обработкой – 115 отщепов. Исходной заготовкой служили сколы длиной от 2 до 5 см (таблица 3).

Скребки (29) не составляют определенных серий. Они различной формы – подпрямоугольные, подтреугольные, округлые. Лезвие занимает, как правило, не более $\frac{2}{3}$ периметра заготовок. Оно крутое или пологое (рис. 81 – 1, 7, 10).

Отщепы с ретушью (64). Это типологически неопределимые сколы с нерегулярной (возможно, случайного происхождения) ретушью или следами оббивки (рис. 81 – 1, 2, 4).

Скребла (12). Одно выполнено на подтреугольном отщепе толщиной 1,5 см и длиной 7 см. Орудие с двумя смежными рабочими краями, образованными оббивкой с брюшка (рис. 91 – 1). По краю лезвия идет крутая ретушь – результат сработанности орудия. Два других изделия – длиной 10–12 см. Обработаны оббивкой почти по всему периметру со спинки и в меньшей степени с брюшка. Остальные средних размеров (до 6 см), в основном подпрямоугольной формы, с высокой спинкой и крутой ретушью.

Скребки на пластинчатых отщепах (2) (рис. 82 – 9, 11). Форма лезвий – округлая и

асимметричная со скосом влево. Лезвия высокие, крутые.

Скребки на отщепах (7). (рис. 82 – 13; 87 – 31; 90 – 84; 88 – 29; 89 – 31). Орудия не имеют какой-либо определенной формы и полностью подчинены формам и размерам отщепов. Рабочие части высокие и крутые, занимают у большинства изделий $\frac{1}{4}$ периметра.

Скребла (3) (рис. 82 – 16). Это массивные, от 4,1 до 10,2 см, орудия подтреугольной формы. Лезвие оформлено крутой крупной ретушью. Кроме того, у двух изделий одна сторона ретуширована, на другой – легкая ретушированная выемка.

Ножи (2). Типологически это отщепы с двусторонней ретушью, приостряющие рабочие лезвия (рис. 91 – 3).

Скобели (17). Заготовками служили сколы длиной от 3 до 9 см. Все экземпляры имеют характерно сделанные выемки, оформленные ретушью с брюшка или спинки (рис. 81 – 3, 5; 91 – 2; 92 – 2). Интересны два скобеля, сделанные на массивных удлиненных отщепах, имеющих по несколько выемок шириной до 2 см, глубиной 0,3 см. Скобель ретуширован и по противоположающей выемке стороне.

Скобели на отщепах (2). Выполнены на уплощенном и высоком крутом отщепе. Рабочая часть скобелей имеет неглубокие выемки, оформленные ретушью.

Единичны в коллекции резцы (2) и проколки (1). Первые выполнены на отщепах диаметром до 5 см. Резцовые сколы направлены под углом друг к другу, образуя своеобразные резцы срединного типа. Резец на отщепе – один экземпляр. Изготовлен на удлиненном отщепе. Рабочее лезвие оформлено двумя широкими сколами по длинной стороне орудия и по торцу. Торец легко ретуширован по краю со стороны спинки. Рабочая часть проколки приострена крутой ретушью со спинки.

Имеются в коллекции изделия из песчаника, сланца, грубого кварцита: топор, шесть ретушеров-отбойников (рис. 92 – 1; 93, 94). Одно изделие из песчаника напоминает выпрямитель для древков с характерным для последних желобком. Более десятка предметов представлены плитками из кварцита и песчаника со следами сработанности.

Керамика (99) составляет в коллекции немногим более 2%. Она очень фрагментарна, тонкостенная (5–6 мм), слабого обжига, поверхность зачастую черепков разрушена. Посуда украшена оттисками «шагающего» гребенчатого штампа, различными линиями и легкими ямочными вдавлениями. В качестве примеси широко использовался крупный песок, реже – дресва, растительные примеси. Из 36 фрагментов орнаментированы только два – венчик и часть стенки. Венчик от сосуда открытой баночной формы, с острым краем и воротником. Орнаментирован с внутренней и наружной стороны наклонными рядами гребенчатого штампа. Фрагмент стенки украшен ямочными вдавлениями.

Одной из особенностей памятника является наличие среди археологического материала многочисленных костей животных и нескольких изготовленных из них орудий и прочих поделок. Среди изделий выделяется нож, сделанный из трубчатой кости. Хорошо выделены рукоять и лезвие. Рабочий край заполирован. Длина орудия 10 см, ширина лезвия 2,3 см (рис. 95 – 1). Три поделки являются обломками изделий, назначение которых определить трудно (рис. 95 – 3, 6–8). Одна костяная пластинка толщиной 0,9 см являлась подвеской (рис. 95 – 2). Другая, с зубчиками, служила, вероятно, штампом для орнаментации керамики (рис. 95 – 5). Единственным в коллекции является украшение из ракушки с просверленным отверстием (рис. 95 – 4) (Свод памятников истории и культуры Республики Казахстан. Северо-Казахстанская область, 2007, с. 352).

Стоянка Виноградовка XII

Расположена на правом берегу р. Балга-Карасу (рис. 96), между селами Виноградовка и Бирлик Тайыншинского района Северо-Казахстанской области. Культурный слой памятника почти весь разрушен. Раскопом вскрыто 44 кв. м культурного слоя, не превышающего мощностью 5–7 см. Материал, собранный на поверхности, идентичен кремневному инвентарю из раскопа.

Исключением является большое количество (40) фрагментов керамики, представлен-

ной неорнаментированными стенками. По технологии (черепок плотный, хорошего обжига) она близка к керамике эпохи бронзы.

В коллекции насчитывается 924 кремневых предмета.

Нуклеусы (12). Как правило, небольшого размера, их высота от 2,4 до 5,3 см. Большинство артефактов этой категории призматической формы, одноплощадочные, с них скалывали пластинки шириной до 2 мм. Лишь два нуклеуса имеют клиновидную форму и один – карандашевидную. Последний свидетельствует о большей степени микролитизации пластинчатой индустрии. В коллекции есть ребристые пластины, поперечные сколы оживления, многочисленные чешуйки и мелкие отщепы. На их долю приходится более 50% всего кремневого инвентаря.

Восемнадцать орудий выполнены на отщепках. Орудиями в данном случае названы все отщепы, имеющие следы вторичной обработки.

Скребла (2). Одно из них длиной 7,5 см, шириной у лезвия 5,5 см. Второе представлено обломком рабочей части орудия.

Интересен нож листовидной формы с высокой спинкой и остро оформленным лезвием.

Имеющиеся скребки (5) выполнены на пластинчатых отщепках небольшого размера. Остальные орудия – единичные проколки, резцы, скобели и отщепы с ретушью.

Для данной коллекции характерным является наличие большого количества ножевидных пластинок и изделий из них (более 250 экз.). Размеры основной массы пластинок не превышают по ширине 0,8–1 см и имеют длину 1–2 см. Более 50% пластин принадлежит сечениям, часто со следами вторичной обработки. Ретушь наносилась по боковым лезвиям в различных вариациях: со спинки, с брюшка или с противоположных сторон. Ряд вкладышей имеет торцевую ретушь. Кроме того, на пластинках выполнены концевые скребки, резцы и резчики. Встречаются пластинки со скошенным краем.

Описанный комплекс кремневых орудий имеет ярко выраженный микролитовидный ха-

рактически. Наличие многочисленных вкладышей с ретушью, резцов, пластинок со скошенным краем, а также архаичный облик макролитических орудий (они обработаны односторонней техникой) позволяют предварительно отнести стоянку Виноградовка XII к раннему неолитическому времени (Отчет. Полевые исследования Северо-Казахстанской археологической экспедиции в 1971 г. Т. 1. Петропавловск, 1972. Г.Б. Зданович, В.Ф. Зайберт. Раскопки стоянок каменного века на р. Чаглинка).

Стоянка Виноградовка XIII

Стоянка находится в 2,5 км к югу от с. Берлиновка и в 3,5 км к северу от с. Виноградовка Тайыншинского района Северо-Казахстанской области. Памятник занимает небольшой мысок на берегу старицы р. Балга-Карасу. На северо-востоке от стоянки находится поселение Виноградовка X, к северу от стоянки расположено поселение Виноградовка XIII (рис. 97). Территория распространения находок – около 1500 кв. м. Раскопом вскрыто 508 кв. м культурного слоя.

Верхняя часть террасы практически разрушена. На этой территории толщина культурного слоя не превышает 5–10 см. Лучшая сохранность слоя – на северо-западном и юго-восточном участках раскопа (рис. 98, 99). Здесь толщина слоя достигает 40 см (рис. 100, 101).

Стратиграфия следующая: в центральной части раскопа 0–5 см – гумус, 5–10 см – темный гумусированный суглинок. В западной части раскопа слой гумусированного суглинка достигает толщины 15–20 см. В юго-восточной, южной и северо-западной частях раскопа, по склону древнего берега, 0–5 см – гумус, 5–30 см – черноземный слой, в восточной части 0–5 см – гумус, 5–40 см – солонцевато-солончаковая почва (рис. 100, 101). В юго-западном углу раскопа (кв. О-17) и на северо-восточном участке (кв. ОП/13) сохранились остатки древней (погребенной) почвы (рис. 100).

При зачистке в западной части раскопа (кв. ОУ-13–19) на глубине 15–20 см были обнаружены очертания неглубоких впадин глубиной 5–10 см (рис. 102, 103, 104). На этой же территории, в квадрате П-13, Т-13, П-16,

зафиксированы скопления находок (рис. 102, рис. 103, рис. 104). В юго-восточной части раскопа, по склону террасы, очертания углублений были обнаружены на глубине 20–30 см (рис. 102, 103).

Заполнения углублений состоят из темной черноземной почвы. В квадрате А-3, на глубине 15 см было зафиксировано пятно прокала диаметром 35 см, глубиной 15 см (рис. 103, 105). На стоянке найдено 29 ямок глубиной 10–15 см, диаметром 15–20 см (рис. 106). Они сосредоточены в восточной и северо-западных частях раскопа, т.е. в районе расположения впадин (рис. 100–105). Возможно, что впадины и ямки – это остатки наземных жилых конструкций. Предполагаемая площадь жилищ около 30 кв. м. На стоянке также прослежены очертания 11 ям (рис. 102–106).

Яма 1 расположена в квадрате ВГ-6, имеет вытянутую форму, ориентирована по линии северо-восток – юго-запад, ширина ямы 0–5 м, глубина 0,2 м от материка, длина более 4 м. Ямы 2–6, 10 имеют подокруглую форму, их диаметры от 0,5 до 1 м, глубина – от 0,1 до 0,2 м. Яма 7 находится в квадратах ОП-12, 13, имеет подковообразную форму, она углублена в материк на 5–10 см. Яма 9 имеет бесформенные очертания, глубина ее до 10 см. Яма 11 имеет вытянутую по линии север-юг форму, глубина до 10 см от линии материка (рис. 100–106).

Судя по стратиграфии, стоянка однослойная. Основная масса находок залегает в слое темного суглинка на глубине 0–10 см. Единичные находки идут в черноземном слое и в слое солонцевато-солончаковой почвы.

На памятнике было найдено 833 предмета: каменные изделия, кости, керамика. Кости большей частью фрагментарны; определение показало, что среди них есть кости лошади (предварительное определение сделано сотрудником Института археологии КазССР Л.А. Макаровой).

Основная масса находок – изделия из кремня (742). В качестве сырья использовалась казахстанская яшмовидная порода красно-розового цвета, кремль, кварцит, песчаник. Сырье отличается грубостью.

Типологически выделены следующие группы изделий.

Нуклеусы (2). Один – подпризматический, одноплощадочный, высотой 3,5 см, ударная площадка обработана. Снятие пластин производилось с $\frac{2}{3}$ боковой поверхности нуклеуса. Второй экземпляр – заготовка нуклеуса высотой 6 см и шириной 5 см.

Пластины и изделия из них представлены 92 экземплярами. По формам заготовок здесь преобладают медиальные сегменты. Преобладающие размеры: ширина до 1,5 см, длина до 20 см.

Пластин без обработки 67 единиц (рис. 107 – 8–19, 21, 22; 108 – 1, 3, 4, 10–16, 18–25). Видимые невооруженным глазом заломы и царапины свидетельствуют об их использовании в работе.

Пластины с обработкой (25).

Сегмент (1). Выполнен на медиальном сечении. Ретуширован со стороны спинки по верхнему основанию и боковым граням (рис. 107 – 1).

Угловые резцы (3). Однолезвийные, два – однофасеточные, грани пластин по спинке обработаны ретушью (рис. 107 – 5). Один – трехфасеточный (рис. 108 – 8).

Боковой резец (1). Торец слегка скошен и ретуширован с брющка, боковые грани ретушированы со спинки (рис. 108 – 9).

Концевые скребки (2). Один выполнен на ребристой пластине, скребковое лезвие подокруглое, с брющка по одной грани идет нерегулярная ретушь (рис. 108 – 7). Второй – с округлым лезвием, на боковых гранях заломы (рис. 107 – 7).

Пластины с ретушью (18). Обработаны ретушью со спинки и с брющка по одной и двум граням. Ретушь регулярная и нерегулярная (рис. 107 – 2–6, 20; 108 – 3, 4).

Основная часть кремневых предметов представлена отщепами и изделиями из них (647), что составляет 98% коллекции. Преобладающие размеры – от 3 до 5 см, но встречаются и побольше – 7 см. Отщепов с обработкой насчитывается 25 единиц.

Скребки (9) имеют подтреугольную или подокруглую форму лезвия, лезвие занимает $\frac{2}{3}$ периметра (рис. 107 – 27–29) или $\frac{1}{4}$ периметра (рис. 108 – 27).

Выделяется крупный скребок на массивном отщепе с маленьким прямым лезвием (рис. 108 – 30). В коллекции есть обломок скребка с высоким лезвием (рис. 107 – 33).

Скобели (3). Имеют небольшие, до 1,3 см, ретушированные крупной ретушью выемки (рис. 107 – 30; 108 – 18, 23).

Отщепы с ретушью (13). Это неопределимые типологически предметы с ретушью, не исключено, что в ряде случаев это случайные сколы (рис. 107 – 26, 31, 32; 108 – 29).

Керамика – пять фрагментов стенок сосудов. Черепки плохой сохранности, пропитаны солями, орнамент не фиксируется, толщина стенок 0,6–0,8 см.

Таким образом, основываясь на планиграфических и стратиграфических наблюдениях, анализе вещевого комплекса стоянки, можно сделать вывод, что памятник – однослойный.

Кремневая индустрия носит ярко выраженный отщеповый характер. Пластинчатая техника деградирует. Исходя из этого, а также из облика археологического инвентаря стоянки, памятник можно датировать в пределах эпохи неолита, его поздним этапом (Татаринцева, Зайберт, 1980, с. 12–16).

Раскопки стоянки Виноградовка XIV

Памятник расположен на берегу одного из рукавов старого русла р. Чаглинки, в 2,5 км от с. Берлиновка и в 3,3 км от с. Виноградовка Тайыншинского района Северо-Казахстанской области (рис. 97).

В этом месте русло делает изгиб, образуя своеобразный мыс высотой около двух метров. Площадка памятника хорошо задернована. Она поднимается в восточном направлении и переходит в русло. Перепад высот между западной и восточной частями раскопа 80 см (рис. 109).

Площадь раскопа 672 кв. м (рис. 110, 111). Вскрытая площадь условно разделена на западную и восточную части по линии 5.

На восточных участках под гумусом залегает слой комковой солонцевато-солончковой почвы, под ним идет материковый слой коричневого суглинка (рис. 112).

В западной части раскопа стратиграфия более сложная (рис. 113): гумус – 0–5 см; чер-

ноземный слой комковатой структуры – 5–20 см; легкий гумусированный слой комковатой структуры – 20–40 см; гумусированное заполнение жилищных впадин – 40–55 см; серая суглинистая прослойка – 5–7 см, которую подстилает желтый материк.

Общая мощность культурного слоя доходит до 80 см (рис. 114).

В восточной части участка 4-Д и 4-Е на глубине 20–30 см обнаружено два очага овальной формы, размерами 70х40 см, вытянутых по линии запад-восток и запад-юго-запад – восток-северо-восток (рис. 115, 116). Описанные очаги, как видно по стратиграфии, никакого отношения к поселению каменного века не имеют и датируются поздним временем.

Таким образом, культурный слой восточной части раскопа образовался сравнительно недавно в результате аккумуляции русла реки.

При раскопках западной части зафиксированы жилищные впадины площадью от 40 до 100 кв. м (рис. 117, 118). Пол в жилищах неровный, и очень часто его прорезают мерзлотные трещины и норы грызунов. Из-за незначительности глубины жилищных впадин и близости грунта по цвету они не всегда фиксировались в профиле, хотя в плане на фоне желтого материка выделялись довольно четко. Жилища, судя по полевым наблюдениям, вытянуты по линии северо-восток – юго-запад.

Материал в основном залегает в легком гумусированном суглинке (20 см и ниже), в темном гумусированном слое заполнения жилищ и серой суглинистой прослойке. Причем в легком гумусированном суглинке отщепы и орудия на них встречаются чаще, чем орудия на пластинах и пластины.

Наибольшее количество материала обнаружено и в заполнении жилищ и серой суглинистой прослойке.

В юго-западной части раскопа (Л-9, Л-10) на глубине 85 см обнаружена круглая яма (рис. 119) диаметром 160 см. Дно ямы состоит из угля и золы мощностью 5–7 см (рис. 120, 121). Судя по профилю ямы, первоначально сооружение имело шатровую форму, а в процессе горения конструкция была засыпана суглинком.

Аналогичная конструкция ямы была обнаружена на стоянке Тельмана XIV (Зайберт, Плешаков, 1977, с. 20–24).

Таким образом, в западной части раскопа стратиграфически прослеживаются два разновременных культурных слоя (ранний залегает в предматериковом гумусированном суглинке, в том числе в жилищных впадинах). Материал представлен микролитическими орудиями на пластинах, нуклеусами. Поздний (верхний) слой насыщен (прежде всего) отщепами и изделиями из них.

В нижнем и верхнем слое сырье отличается существенно. В первом случае зафиксирована кремнистая и яшмовидная порода, во втором – некачественный яшмовидный кварцит. В качестве сырья использовались кремнистая и яшмовидная порода (цвет – от светло-коричневого до темно-зеленого) и различные кварциты. В основном это различные казахстанские яшмокварциты.

В коллекции насчитывается 1163 предмета. Материал памятника неоднороден, стоянка представлена в целом пластинчатой индустрией, микролитическими орудиями на пластинах и нуклеусами.

Нуклеусы и их обломки (72) (рис. 122–125) клиновидных, конусовидных и карандашевидных форм, как правило, одноплощадочные, высотой от 2 до 4 см. Ударная площадка тщательно подработана, хорошо прослеживаются негативы сколов по всей длине нуклеуса (рис. 126, 127).

Призматический нуклеус низких пропорций (высота 16 мм), ширина ударной площадки 27 мм, она не подработана, ширина негативов 3–7 мм.

Обломок подпризматического нуклеуса. Ширина негативов 4–8 мм.

В коллекции имеется обломок двухплощадочного нуклеуса высотой 4,5 см, ширина негативов 3–14 мм, и два скола оживления, вероятно, подпризматических нуклеусов. К серии «нуклеусы и их обломки» отнесены ребристые пластины (4), на одной из них по краю нанесена мелкая ретушь.

Пластины с ретушью (279) выполнены в основном на проксимальных, медиальных и

дистальных частях (рис. 128–130). Ретушь краевая, регулярная и нерегулярная. Наносилась как со стороны спинки, так и с брюшка. Формы пластин в сечении треугольные и трапециевидные.

Пластины с торцевой обработкой (4) (рис. 131). Эти орудия изготавливались путем обработки ретушью торцевой части пластин. Рабочие лезвия орудий по форме округлые, слегка скошенные и фигурные.

Скобель на пластине (1). На проксимальной части, со стороны брюшка, ретушью образованы выемки.

Концевые скребки (40) (рис. 132–135). Лезвие чаще всего крутое, округлых и подтреугольных форм. Скребки выполнены на треугольных и трапециевидных в сечении проксимальных и медиальных частях пластин. Имеются экземпляры с пологим лезвием, изготовленные на дистальных частях. Часть лезвий обработана конвергентной и дивергентной ретушью, в некоторых случаях ретушированы боковые грани со стороны спинки конвергентной и дивергентной ретушью (рис. 136–139).

Резцы (70) (рис. 133, 140–142). Резцовый скол обычно наносился на углу ножевидной пластины, имеются экземпляры с двумя и более резцовыми сколами, иногда сколы нанесены по всей длине пластины и расположены на противоположащих углах. Среди резцов встречаются боковые с подправкой торцевой части. Интересны многофасеточные резцы и полифункциональные орудия в тех случаях, когда грани пластин обработаны ретушью и орудия могли применяться по другому назначению. Иногда резцовый скол наносился на использованное орудие, и в этом случае назначение орудия менялось, т.е. употреблялось вторично (рис. 143).

Резцовые сколы иногда наносились на концевых скребках, образуя таким образом комбинированное орудие. Иногда с целью получения новых функций по несколько резцовых сколов наносилось на всех четырех углах уже использовавшихся пластин с боковой ретушью. Внимание привлекает многофасеточный угловой резец, изготовленный на массивной пластине.

Трапеция (1) (рис. 135 – 29) симметричной формы, ретушь нанесена на боковых гранях со стороны спинки (рис. 144).

В коллекции имеется один наконечник стрелы (рис. 141 – 1), выполненный на медиальном сечении пластины. Перо подправлено пологой краевой ретушью со стороны спинки и по одному краю, с брюшка. Основание вогнутой формы, подправлено ретушью (рис. 145).

Пластины без ретуши (301) (рис. 133, 135, 136). Пластины различны в сечении, длиной от 1 до 6 см, шириной 1–3 см (рис. 146, 147).

Среди материала встречаются пластины с притупленной спинкой, скошенные острия и пластины с торцевой обработкой (рис. 142).

Отщепы без ретуши (291) размерами от 1 до 8 см. Преобладают отщепы 1–3 см (рис. 148).

Орудия на отщепах (206).

Отщепы с ретушью (108) (рис. 140). В эту группу выделены аморфные сколы с бессистемной ретушью. Единичны экземпляры проколов, скобелей, резцов, наконечников.

Скобели (72). Скобели встречаются и на пластинах, и на отщепах. На пластинах скобели изготавливались на боковых гранях, образуя своеобразные выемки. Ретушь наносилась как со стороны спинки, так и с брюшка (рис. 149).

Скребки на отщепах (98) (рис. 122–124, 132). Чаще всего форма орудий подчинена форме заготовки. Ретушировалась наиболее удобная часть отщепа. Встречаются скребки с прямым, округлым и фигурным лезвием. Рабочий край у многих орудий сильно заполирован (рис. 150, 151).

Макроформы (11), орудия из сланца, песчаника, гранита, гальки. Среди них – ретушеры-отбойники со следами забитости на рабочей части, удлиненных форм. Изделие из песчаника (абразивная плитка) уплощенной формы, со следами шлифовки.

Керамика (65) (рис. 152). Керамический комплекс довольно плохого обжига, в изломе темного цвета, с примесью песка (рис. 153).

Орнамент выполнен «шагающей» гребенкой, накольчатой техникой и оттисками гребенчатого штампа. Венчик (1) орнаментирован

угловыми вдавлениями, слегка отогнут наружу, с внутренней стороны – ребро. Стенки сосудов (6). Один фрагмент без орнамента, на остальных имеется орнамент в виде рядов полулунных вдавлений, ложного шнура. Придонная часть (1) без орнамента. Остальные фрагменты не орнаментированы.

Орудия на сланцах и песчаниках (68) представлены отбойниками, ретушерами и топорами.

Материал памятника весьма неоднороден. Он отличается и по сырью, и по технике обработки. В настоящее время можно выделить две индустрии, которые находятся в разных горизонтах и имеют вышеуказанные различия. Предварительно их можно соответственно датировать поздним мезолитом и развитым неолитом (Плешаков, Кисленко, 1980, с. 6–11; Плешаков, 1981, с. 115–122).

Стоянка Виноградовка XV (1980 г.)

Стоянка расположена на мысу, образованном одним из рукавов старого русла р. Чаглинки, в 1,5 км к югу от с. Берлиновка и в 1,5 км к северу от с. Виноградовка Тайыншинского района Северо-Казахстанской области (рис. 154).

Площадка памятника хорошо задернована, понижается в восточном направлении. Высота над уровнем воды около двух метров, перепад высот западной и восточной части – 80 см (рис. 154). Раскопки производились участками 2х2 м, условными горизонтами по 10 см, с выносом грунта за пределы памятника.

Площадь раскопа – 88 кв. м.

Стратиграфия памятника следующая: гумус – 5–7 см; черноземный слой комковатой структуры – 7–15 см; легкий гумусированный слой комковатой структуры; темный суглинистый слой 55–70 см, который подстилается материковой глиной.

В западной части раскопа зафиксированы две столбовые ямки диаметром 10–15 см. Центральная часть раскопа имеет легкое понижение, внутри которого находится небольшая впадина глубиной 5–10 см, площадью 12 кв. м. Возможно, это остатки жилищных конструкций, так же, как и ямка 3, с вкраплениями угля,

размерами 30х20 см и глубиной 10 см (рис. 155).

Основное количество находок концентрировалось в центральной части раскопа, где мощность культурного слоя достигает 70 см.

В коллекции памятника насчитывается 58 предметов из яшмовидной и кремнисто-сланцевой породы и три фрагмента керамики.

Нуклеусы и их обломки (4) представлены:

призматическим нуклеусом высотой 0,8 см, с подработанной ударной площадкой, ширина негативов от 0,2 до 1 см. Изготовлен из кремнистой породы с белой патинированной поверхностью (рис. 156–18, 19);

клиновидным нуклеусом «сибирского типа», изготовленным из кремнистой породы с патинированной поверхностью. Пластины (шириной 0,3–1,3 см) снимались не по всей окружности, площадка сбита (рис. 156–18);

плиточным нуклеусом (высота 3,3 см) зеленовато-коричневого цвета, с подработанной ударной площадкой;

обломком нуклеуса (нижняя часть) из кремнистой породы желтого цвета (рис. 156–5).

Ребристые пластины (3) представлены целой пластиной, проксимальной и дистальной частями без ретуши. Изготовлены из кремнистой породы, покрытой белой патиной, и из коричневой яшмовидной породы (рис. 156–20).

Пластины с ретушью (3). Размеры пластин: 0,8; 1; 1,4 см. Пластины представлены медиальными сечениями, трапециевидными в профиле. Ретушь наносилась как со стороны спинки, так и с брюшка, по одному или двум краям (рис. 156–3).

Скребок концевой (1). Изготовлен на проксимальной части ножевидной пластины, лезвие скошено, прилегающие края обработаны ретушью. Использована яшмовидная порода светло-коричневого цвета с белыми прожилками (рис. 156–1).

Пластины без ретуши (14). Длина пластин – от 0,7 до 3 см. Проксимальных семь, медиальных четыре и дистальных – три экземпляра. Изготовлены из яшмовидных пород розового и коричневого цвета и кремнистой

породы, покрытой белой патиной (рис. 156–2).

Скребок (1) на отщепе из зеленоватой яшмовидной породы. Форма скребка подчинена форме отщепа. Один край покрыт отложениями солей, лезвие сильно заполировано (рис. 156–23).

Отщепы без ретуши (21) размерами от 0,8 до 3,5 см, из яшмовидной породы краснокоричневого и желтого цвета, кремнистой породы черного цвета и зеленой сланцевой породы.

Топор (1) изготовлен из зеленоватого сланца техникой оббивки. Форма удлиненная, с сильной забитостью рабочего края. На одной стороне сохранилась желвачная корка.

Керамика (3). Сильно замыта, плохого обжига, с примесью песка. Два фрагмента коричневого цвета, с узкими каннелюрами. Один фрагмент черного цвета, с оттисками крупногребенчатого штампа (рис. 77–21).

Памятник представлен пластинчатой и отщеповой индустрией. Судя по набору инвентаря, он относится к неолитическому времени (Плешаков, 1981, с. 115–122).

Куропаткино (1974 г.)

Памятник обнаружен в 1972 г. Г.Б. Здановичем на правом берегу р. Чаглинки, в 700 м южнее моста. В обрыве разрушающегося берега собраны несколько десятков отщепов.

Вдоль обрыва был заложен раскоп площадью 92 кв. м. Практически все находки концентрировались в разрушенном слое на глубине 80–100 см. На остальных участках кремневые изделия эпизодически встречались небольшими скоплениями на различной глубине – от 20 до 60 см. Раскопом полностью исследована оставшаяся часть стоянки, которая очень активно разрушалась тальми водами.

Стратиграфия памятника проста: под черноземным слоем толщиной 20–30 см фиксируется осолодевшая почва, напоминающая по цвету светло-серый зольник (15–30 см), под ней материковая глина.

Обнаруженный кремневый материал представлен в основном отходами производства: отщепами, крупными и мелкими, разбитыми кусками. Из 2700 находок только 19

предметов являются нуклеусами или их заготовками, 13 экземпляров – отщепами с ретушью или слабовыраженными скребками и 67 – ножевидными пластинками. В раскопе обнаружено несколько костей животных. Раскопом никаких очертаний не зафиксировано. Вероятно, это периферийная часть стоянки, где производилась первичная обработка кремня.

В коллекции содержится 2700 предметов. Основная масса представлена отщепами разной величины. Мелкие, как правило, являлись отходами, крупные (8–12 см) могли служить заготовками для орудий.

Выделенная в коллекции группа нуклеусов имеет следы скалывания грубых широких пластин или пластинчатых отщепов. Только два экземпляра являются типичными правильными нуклеусами небольшой высоты (3,8 см), клиновидной формы. Ударные площадки подработаны легкой оббивкой и слегка скошены. Не исключено, что имеющиеся ножевидные пластины сняты именно с этих нуклеусов. Пластины (58) имеют максимальную длину – 3,8 см, ширину – 0,4–1,5 см. Все пластинки, за исключением одной, не имеют ретуши. Последняя отличается по материалу. Она сделана на красной яшме, в то время как основная масса – из кремнистой породы. Краевой ретушью обработаны обе грани со стороны спинки, одна – притупляющей, другая – приостряющей. Кроме мелких пластинок в коллекции есть и довольно крупные экземпляры (9). Они не имеют следов вторичной обработки, но иногда прослеживаются заломы, что свидетельствует об их использовании в работе.

Найденные скребки сделаны исключительно на отщепках. Характерным для этой группы орудий является высокое скребковое лезвие, обработанное ретушью почти под углом 90°. Несколько крупных отщепов имеют следы вторичной обработки и служили, вероятно, в качестве ножей.

Интересен наконечник стрелы: при его изготовлении использована треугольная форма отщепа. Ретушью подработано лишь основание наконечника.

Такие признаки, как использование в качестве сырья кремнистой породы, наличие ко-

стей животных, большого количества отщепов и аморфных кусков, сближают стоянку с поселением Кенеткель VIII, которое расположено в 70 км выше по течению р. Чаглинки.

Описанный комплекс кремневых орудий имеет ярко выраженный микролитовидный характер. Наличие многочисленных вкладышей с ретушью, резцов, пластинок со скошенным краем, а также архаичный облик макролитических орудий (они обработаны односторонней техникой) позволяют предварительно отнести стоянку Виноградовка XII к раннему неолитическому времени (Зданович, Зайберт, 1975, с. 24–27).

Стоянка Булаево

Находилась в 1,5 км к северо-западу от с. Медвежка. Располагалась на проселочной площадке левого берега Камышловского лога.

Общая площадь памятника около 600 кв. м. Он обследован в 1976 г. разведочным отрядом Северо-Казахстанской археологической экспедиции под руководством В.Ф. Зайберта. Вторичное обследование проведено в 1992 г. разведочным отрядом Северо-Казахстанской археологической экспедиции под руководством Н.С. Татаринцевой, А.М. Кисленко.

Мощность культурного слоя 0,3 м. В коллекции имеется восемь кремневых предметов: три призматических нуклеуса в обломках, резчик на крупной пластине, две пластины без обработки и два отщепа. Судя по характеру обработки орудий, стоянка функционировала в середине неолита в V тыс. до н.э. и принадлежит к атбасарской культуре.

При обследовании в 1992 г. памятник не обнаружен.

Характеризует эпоху неолита. Материалы и отчет хранятся в фондах Северо-Казахстанского областного музея (Свод памятников истории и культуры Республики Казахстан. Северо-Казахстанская область, 2007, с. 275).

Стоянка Медвежка

Находилась в 0,5 км к югу от с. Медвежка. Располагалась на мысу южного берега озера Малое Соленое, на левом берегу Камышловского лога. Общая площадь памятника – около 400 кв. м.

Стоянка обследована в 1976 г. разведочным отрядом Северо-Казахстанской археологической экспедиции под руководством В.Ф. Зайберта. Вторичное обследование проведено в 1992 г. разведочным отрядом Северо-Казахстанской археологической экспедиции под руководством Н.С. Татаринцевой, А.М. Кисленко.

Мощность культурного слоя – 0,3 м. Найдено 13 кремневых предметов: остроконечник трехгранной формы, ретушированный по одной грани, два скребка на отщепах почти круговой формы, две необработанные пластинки и пять отщепов.

Характер исследования – сборы, яшмовидная порода – 10, пластины – три, отщепы – семь, всего – 10.

Пластины: общее количество – три, пластина с ретушью – одна, пластин без обработки – две.

Пластины (ширина в см): 1,1–1,5 – 1 экз., 1,6–2 – 2 экз., всего – 3.

Пластины (длина в см): 2,1–4 – 2 экз., 4,1–6 – 2 экз., всего – 4.

Отщепы (в см): до 1 – 1 экз., 1,1–2 – 5 экз., 2,1–4 – 1 экз., всего – 7.

В настоящее время площадка памятника поглощена постройками села.

Характеризует эпоху неолита. Материалы и отчет хранятся в фондах Северо-Казахстанского областного музея (Свод памятников истории и культуры Республики Казахстан. Северо-Казахстанская область, 2007, с. 278).

Местонахождение Кумай I

Местонахождение расположено на левом берегу р. Кумай, в 8 км к юго-юго-западу от с. Кировский. Площадка ровная, поверхность хорошо задернована.

Обнаружен и обследован в 2007 г. разведочным отрядом Кокшетауской археологической экспедиции под руководством В.Ф. Зайберта.

На поверхности обнаружены:

отщеп без ретуши (1). Материалом служила кремневая порода. Размер 2 см;

скобель на отщепе (1), изготовлен из кремневой породы, размер 2,3 см. Скоблевид-

ная выемка оформлена мелкой краевой ретушью, ширина выемки 0,2 см;

бронзовое кольцо (1) диаметром 2,5 см, шириной 1,1 см. Орнаментировано косыми насечками.

Растительность в данном месте представлена ковыльно-типчаковыми злаками.

Памятник характеризует степень расселения племен Северного Казахстана в эпоху неолита.

Стоянка Берлиновка VIII

Памятник расположен в 1,7 км к югу от с. Берлиновка и в 5,5 км к северу от с. Виноградовка Тайыншинского района Северо-Казахстанской области. Находится на берегу р. Балга-Карасу. Район распространения находок – более 400 кв. м.

Стоянка обнаружена и обследована в 1969 г. разведочным отрядом Северо-Казахстанской археологической экспедиции под руководством В.Ф. Зайберта. Вторично обследована в 1987 г. разведочным отрядом Северо-Казахстанской археологической экспедиции под руководством В.Ф. Зайберта. Проведена ревизия разведочным отрядом Кокшетауской археологической экспедиции в 2005 г.

Для определения стратиграфии памятника был заложен шурф 1x1 м. Черноземный слой шел до уровня -20 см, ниже – материковая глина.

Коллекция памятника насчитывает 11 каменных предметов и 14 фрагментов керамики. Интересен концевой скребок темно-коричневого цвета. Обломки ножевидных пластин (2) длиной от 1,2 до 2,1 см выполнены на породе серого цвета, видимо, кварцит. Восемь отщепов без обработки; 14 экземпляров керамики темного цвета, хорошего обжига, толщиной до 0,9 см, с примесью песка и шамота. Несколько фрагментов орнаментированы резной и гребенчатой техникой.

Стоянка многослойная, заселялась как в неолите, так и в бронзовом веке.

Памятник характеризует культуру и степень расселения племен Северного Казахстана в эпоху неолита и бронзы. Материалы хранятся в фондах Северо-Казахстанского областного

историко-краеведческого музея (Свод памятников истории и культуры Республики Казахстан. Северо-Казахстанская область, 2007, с. 348).

Стоянка Кумай I

Памятник находится в 10 км к юго-юго-западу от с. Кировский. Расположен на левом коренном берегу р. Кумай; в 300 м западнее, на правом берегу находится ЛЭП.

Обнаружен и обследован в 2007 г. разведочным отрядом Кокшетауской археологической экспедиции под руководством В.Ф. Зайберта.

На стоянке заложен шурф размерами 1x1 м. Материал в шурфе не обнаружен.

Подъемный материал собран на площади 100x50 м. В состав материала входят:

скребок (1), изготовлен из кремневой породы темно-серого цвета. Скребок представлен обломком, вероятнее всего, он был $\frac{3}{4}$, один рабочий край обработан дивергентной ретушью. Спинка невысокая. Размер 2,3 см;

отщеп с ретушью (1), изготовлен из кремневой породы сероватого цвета. Мелкая краевая ретушь нанесена по одному из краев отщепа. Размер 1,7 см;

наконечник стрелы (1), изготовлен из яшмокварцитной породы. Форма наконечника листовидная. Длина 2,2 см, ширина 1 см. Обработан по всему периметру с двух сторон мелкой дивергентной ретушью;

шлифовальная плитка (1), материалом служил песчаник. Длина 4 см, ширина 2,9 см, толщина 0,6 см. На поверхности фиксируются следы сработанности в виде зашлифованности;

керамика (4) представлена фрагментами стенок (2), венчика (1) и придонной части (1). Размеры колеблются от 1,7 до 3,7 см. Тесто слабого обжига и состоит из глины и мелкого песка. Венчик слегка округлой формы, вытянут наружу. Орнаментирован веревочным штампом в виде горизонтальных линий.

Площадь стоянки хорошо задернована. Растительность представлена ковыльно-типчаковыми злаками. Берег реки в данном месте зарос кустарником.

Памятник характеризует степень расселения племен Северного Казахстана в эпоху неолита.

Стоянка Кумай II

Памятник находится в 6,3 км к юго-западу от с. Кировский. Расположен на левом берегу р. Кумай, поверхность хорошо задернована. Стоянку разрезает с восточной стороны овраг. Подъемный материал фиксируется на площади 100х50 м.

Обнаружен и обследован в 2007 г. разведочным отрядом Кокшетауской археологической экспедиции под руководством В.Ф. Зайберга.

В состав материала входят:

пластины с ретушью (2), представлены медиальной частью. Материалом служил кремнь серовато-красного цвета. Пластины обработаны по двум краям со стороны мелкой краевой ретушью. Длина колеблется от 1,1 до 3,9 см, ширина – от 1,1 до 1,5 см;

пластина без ретуши (1), представлена дистальной частью. Материалом служил кремнь серого цвета. Длина 3 см, ширина 1,3 см. Растительность в данном месте представлена ковыльно-типчачковыми злаками;

нож (2). Материалом служили песчаник и сланец. Длина – от 7,6 до 9,4 см, ширина – от 4,1 до 5,2 см. Лезвия прямые. Обработаны грубой дивергентной ретушью;

пластина с ретушью (1), представлена проксимальным сегментом. Длина 1,7 см, ширина 1,1 см. Материалом служила кремневая порода. Ретушь мелко-краевая, обработанная со стороны спинки по одному краю;

отщепы без обработки (3). Материалом служила кремневая порода. Размеры от 1 до 1,9 см.

Памятник характеризует степень расселения племен Северного Казахстана в эпоху мезолита-неолита.

Поселение Ащикарасу I

Памятник расположен в 15,8 км к северо-востоку от с. Новоберезовка Тайыншинского района Северо-Казахстанской области, на мысу, образованном правым берегом ручья Ащикарасу, на террасе высотой около 3 м. Вдоль берега проходит грунтовая дорога, отделяющая пашню. В 750 м восточнее поселения вниз по течению ручья находится железобе-

тонная плотина с водозабором для поливных угодий. В 5,3 км западнее поселения на левом берегу ручья – остатки бывшей фермы Карасу.

При последнем исследовании обнаружено, что данный памятник разрушен природными и антропогенными факторами (Свод памятников истории и культуры Республики Казахстан. Северо-Казахстанская область, 2007, с. 345).

Поселение Виноградовка VI

Разведочный отряд Кокшетауской археологической экспедиции проводил обследование обнаруженного ранее (СКАЭ, 1970 г.) поселения Виноградовка VI.

Памятник расположен в 2,5 км к востоку от с. Виноградовка, в 3 км к западу от с. Берлиновка Тайыншинского района Северо-Казахстанской области.

На современном этапе поселение не обнаружено.

Стоянка Берлиновка II

Памятник расположен на правом берегу р. Балга-Карасу. Находится в 1,5 км к северу от с. Берлиновка.

Обнаружена и обследована в 1969 г. разведочным отрядом Северо-Казахстанской археологической экспедиции под руководством В.Ф. Зайберга. Вторично обследована в 1987 г. разведочным отрядом Северо-Казахстанской археологической экспедиции под руководством В.Ф. Зайберга. Проведена ревизия разведочным отрядом Кокшетауской археологической экспедиции в 2005 г.

Район распространения находок – 300 кв. м. В коллекции насчитывается 97 предметов: концевые скребки (6), выполненные на яшмовидной породе, на сечениях (5) и обломках ножевидных пластин (3), прослеживаются следы сработанности. В коллекции имеется конический одноплощадочный нуклеус высотой 3,6 см. Нуклеус был испорчен в результате неудачной подправки ударной площадки. Остальные предметы представлены отщепами и чешуйками. Имеющиеся в коллекции четыре фрагмента керамики определению не поддаются.

Современное состояние памятника стабильное, поверхность хорошо задернована.

Памятник характеризует культуру и степень расселения племен Северного Казахстана в эпоху неолита. Материалы хранятся в фондах Северо-Казахстанского областного историко-краеведческого музея (Свод памятников истории и культуры Республики Казахстан. Северо-Казахстанская область, 2007, с. 346).

Стоянка Берлиновка III

Памятник расположен на правом берегу старицы р. Чаглинки. Находится в 1 км к северу от с. Берлиновка.

Обнаружена и обследована в 1969 г. разведочным отрядом Северо-Казахстанской археологической экспедиции под руководством В.Ф. Зайберта. Вторично обследована в 1987 г. разведочным отрядом Северо-Казахстанской археологической экспедиции под руководством В.Ф. Зайберта. Проведена ревизия разведочным отрядом Кокшетауской археологической экспедиции в 2005 г.

Находки распространены на большой территории и встречаются редко. Культурный слой отсутствует.

В коллекции содержится 42 предмета. Интересна находка обломка каменного наконечника стрелы. Длина сохранившейся части – 1,8 см. Наконечник выполнен на яшме темно-коричневого цвета. Скребки (3) выполнены на отщепках. Лезвие занимает около половины периметра. Сечения обломков ножевидных пластин (4) довольно мелкие, до 0,7 см, следов сработанности не прослеживаются. Остальные каменные предметы – это отщепы и чешуйки. В коллекции имеется пять фрагментов керамики. Один черепок орнаментирован резной линией. Керамика довольно плотная, хорошего обжига, с примесью шамота. Толщина стенок не превышает 0,8 см. По всей вероятности, керамика относится к эпохе бронзы.

На современном этапе памятник разрушается тальми водами.

Памятник характеризует культуру и степень расселения племен Северного Казахстана в эпоху позднего неолита и бронзы. Материалы хранятся в фондах Северо-Казахстанского областного историко-краеведческого музея (Свод

памятников истории и культуры Республики Казахстан. Северо-Казахстанская область, 2007, с. 346–347).

Стоянка Берлиновка IV

Памятник расположен на правом берегу р. Балга-Карасу, недалеко от моста через реку. Район распространения находок – более 100 кв. м. Находится в 0,5 км к югу от с. Берлиновка.

Обнаружена и обследована в 1969 г. разведочным отрядом Северо-Казахстанской археологической экспедиции под руководством В.Ф. Зайберта. Вторично обследована в 1987 г. разведочным отрядом Северо-Казахстанской археологической экспедиции под руководством В.Ф. Зайберта. Проведена ревизия разведочным отрядом Кокшетауской археологической экспедиции в 2005 г.

Коллекция насчитывает 17 предметов. Из них три орудия, шесть сечений и обломков ножевидных пластин, остальные – отщепы. Скребки (2). Один выполнен на пластине длиной 2 см. Концевой скребок небольшого размера. Каменный нож, выполненный на отщепе. На закругленном лезвии прослеживаются следы сработанности. Скол с нуклеуса из яшмы длиной 3,5 см. Сечения (4).

Современное состояние памятника стабильное, поверхность хорошо задернована, следов разрушения не обнаружено.

Памятник характеризует культуру и степень расселения племен Северного Казахстана в эпоху неолита. Материалы хранятся в фондах Северо-Казахстанского областного историко-краеведческого музея (Свод памятников истории и культуры Республики Казахстан. Северо-Казахстанская область, 2007, с. 347).

Стоянка Берлиновка V

Памятник расположен на правом берегу р. Балга-Карасу, в 0,4 км на юг от стоянки Берлиновка IV.

Обнаружена и обследована в 1969 г. разведочным отрядом Северо-Казахстанской археологической экспедиции под руководством В.Ф. Зайберта. Вторично обследована в 1987 г. разведочным отрядом Северо-Казах-

станской археологической экспедиции под руководством В.Ф. Зайберта. Проведена ревизия разведочным отрядом Кокшетауской археологической экспедиции в 2005 г.

В коллекции памятника насчитывается 17 предметов. Шестнадцать из них – это отщепы и чешуйки. Три экземпляра изготовлены из кремнистого сланца темно-зеленого цвета, остальные – из яшмовидной породы.

Современное состояние памятника стабильное, поверхность хорошо задернована.

Памятник характеризует культуру и степень расселения племен Северного Казахстана в эпоху неолита. Материалы хранятся в фондах Северо-Казахстанского областного историко-краеведческого музея (Свод памятников истории и культуры Республики Казахстан. Северо-Казахстанская область, 2007, с. 347).

Стоянка Виноградовка III

Памятник располагался на интенсивно размываемом берегу старицы р. Чаглинки – Балга-Карасу, в 3,5 км к северо-востоку от с. Виноградовка.

Стоянка обследована в 1969 г. разведочным отрядом Северо-Казахстанской археологической экспедиции под руководством В.Ф. Зайберта. Вторично обследована в 1987 г. разведочным отрядом Северо-Казахстанской археологической экспедиции под руководством В.Ф. Зайберта. Проведена ревизия разведочным отрядом Кокшетауской археологической экспедиции в 2005 г.

В коллекции содержится 134 предмета. Из них 17 орудий и их обломки и 10 сечений ножевидных пластин с краевой ретушью. Среди обломков орудий имеется два ножа. Остальные артефакты представлены отщепами и чешуйками (105).

На современном этапе памятник не обнаружен.

Памятник характеризует культуру и степень расселения племен Северного Казахстана в эпоху неолита. Материалы хранятся в фондах Северо-Казахстанского областного историко-краеведческого музея (Свод памятников истории и культуры Республики Казахстан. Северо-Казахстанская область, 2007, с. 350).

Стоянка Виноградовка IV

Памятник располагался на интенсивно разрушающемся берегу старицы реки Чаглинка – Балга-Карасу, в 4 км к северо-востоку от с. Виноградовка.

Стоянка обследована в 1969 г. разведочным отрядом Северо-Казахстанской археологической экспедиции под руководством В.Ф. Зайберта. Вторично обследована в 1987 г. разведочным отрядом Северо-Казахстанской археологической экспедиции под руководством В.Ф. Зайберта. Проведена ревизия разведочным отрядом Кокшетауской археологической экспедиции в 2005 г.

В коллекции содержится 62 предмета. Это сечения ножевидных пластин, скребки, мелкие отщепы и фрагменты керамики плохой сохранности.

Впоследствии памятник не обнаружен.

Памятник характеризует культуру и степень расселения племен Северного Казахстана в эпоху неолита. Материалы хранятся в фондах Северо-Казахстанского областного историко-краеведческого музея (Свод памятников истории и культуры Республики Казахстан. Северо-Казахстанская область, 2007, с. 350).

Стоянка Виноградовка V

Памятник располагался на берегу старого русла р. Чаглинки – Балга-Карасу, в 1,8 км к северо-востоку от с. Виноградовка.

Стоянка обследована в 1969 г. разведочным отрядом Северо-Казахстанской археологической экспедиции под руководством В.Ф. Зайберта. Вторично обследована в 1987 г. разведочным отрядом Северо-Казахстанской археологической экспедиции под руководством В.Ф. Зайберта. Проведена ревизия разведочным отрядом Кокшетауской археологической экспедиции в 2005 г.

На площадке памятника полностью отсутствовал верхний почвенный слой. Район распространения находок залегал на уровне материковой глины. В коллекции 27 кремневых предметов и 23 фрагмента керамики. Кремень относится к эпохе неолита, керамика – к эпохе бронзы.

На современном этапе памятник не обнаружен.

Памятник характеризует культуру и степень расселения племен Северного Казахстана в эпоху неолита и бронзы. Материалы хранятся в фондах Северо-Казахстанского областного историко-краеведческого музея (Свод памятников истории и культуры Республики Казахстан. Северо-Казахстанская область, 2007, с. 350–351).

Стоянка Аккудук II

Находится в 6 км к юго-востоку от с. Аккудук. Стоянка расположена на левом берегу р. Жанысу. Площадка памятника частично задернована, примыкает к берегу, а с запада ограничена грунтовой дорогой.

Обнаружена и обследована в 1990 г. разведочным отрядом Северо-Казахстанской археологической экспедиции под руководством С.О. Миллера. Проведена ревизия разведочным отрядом Кокшетауской археологической экспедиции в 2005 г. Культурный слой не обнаружен. Современное состояние памятника стабильное.

Памятник характеризует культуру и степень расселения племен Северного Казахстана в эпоху неолита. Материалы хранятся в фондах Северо-Казахстанского областного историко-краеведческого музея (Свод памятников истории и культуры Республики Казахстан. Северо-Казахстанская область, 2007, с. 343).

Стоянка Ащикарасу II

Памятник располагался на правом берегу ручья Ащикарасу, в 16,5 км к северо-востоку от с. Новоберезовка и в 0,1 км к западу от железобетонной плотины.

Стоянка обнаружена и обследована в 1990 г. разведочным отрядом Северо-Казахстанской археологической экспедиции под руководством А.А. Плешакова. Проведена ревизия разведочным отрядом Кокшетауской археологической экспедиции в 2005 г.

Культурный слой сильно потревожен при строительстве плотины. На поверхности обнаружено пять отщепов из яшмовидной породы и неорнаментированный фрагмент керамики.

В 2005 г. стоянка не обнаружена.

Памятник характеризует погребальный обряд и степень расселения племен Север-

ного Казахстана в эпоху неолита. Материалы хранятся в фондах Северо-Казахстанского областного историко-краеведческого музея (Свод памятников истории и культуры Республики Казахстан. Северо-Казахстанская область, 2007, с. 345).

Стоянка Берлиновка I

Находилась в 1,5 км к северу от с. Берлиновка и в 3,3 км к юго-юго-востоку от с. Бирлик, на правом берегу р. Балга-Карасу. Высота террасы 2 м.

Обнаружена и обследована в 1969 г. разведочным отрядом Северо-Казахстанской археологической экспедиции под руководством В.Ф. Зайберта. Вторично обследована в 1987 г. разведочным отрядом Северо-Казахстанской археологической экспедиции под руководством В.Ф. Зайберта. Проведена ревизия разведочным отрядом Кокшетауской археологической экспедиции в 2005 г.

Сохранность памятника плохая. Верхний почвенный слой разрушен. Район распространения находок – более 800 кв. м.

В коллекции содержится 149 предметов, из них 16 орудий и их обломки, восемь сечений ножевидных пластин, остальные – отходы производства. Интересна находка каменного листовидного наконечника стрелы, выполненного из темного кремня. Длина его 2,5 см, ширина 0,9 см. Наконечник обработан двусторонней ретушью. Скрепки (6) выполнены на концевых ножевидных пластинах, длина – от 1,9 до 2 см. Остальные выполнены на отщепах небольших размеров. Сечения длиной от 0,3 до 1,5 см и шириной от 0,5 до 1,3 см изготовлены из светлой яшмовидной породы. На обломках ножевидных пластин и сколов с нуклеусов хорошо заметны следы сработанности. Основную массу предметов составляют отщепы и чешуйки (103) довольно мелких размеров.

Сохранность памятника плохая. Верхний почвенный слой разрушен.

Памятник характеризует культуру и степень расселения племен Северного Казахстана в эпоху неолита. Материалы хранятся в фондах Северо-Казахстанского областного историко-краеведческого музея (Свод памятников исто-

рии и культуры Республики Казахстан. Северо-Казахстанская область, 2007, с. 345–346).

Стоянка Берлиновка VI

Памятник расположен на невысоком левом берегу р. Балга-Карасу, в 1 км к югу от с. Берлиновка.

Стоянка обнаружена и обследована в 1969 г. разведочным отрядом Северо-Казахстанской археологической экспедиции под руководством В.Ф. Зайберта. Вторично обследована в 1987 г. разведочным отрядом Северо-Казахстанской археологической экспедиции под руководством В.Ф. Зайберта. Проведена ревизия разведочным отрядом Кокшетауской археологической экспедиции в 2005 г.

Район распространения находок – около 400 кв. м. В коллекции памятника содержится 10 каменных предметов и два фрагмента керамики. Скребки (4); крупная ножевидная пластина, одна из сторон усечена и покрыта высокой притупляющей ретушью; обломок скребка, выполненный на отщепе, по лезвию прослеживаются заломы; отщепы (6) довольно мелкие, на одном из них видны следы сработанности. Керамика довольно фрагментарна, хорошего обжига, с примесью мелкого песка.

Современное состояние памятника стабильное, поверхность хорошо задернована.

Памятник характеризует культуру и степень расселения племен Северного Казахстана в эпоху неолита. Материалы хранятся в фондах Северо-Казахстанского областного историко-краеведческого музея (Свод памятников истории и культуры Республики Казахстан. Северо-Казахстанская область, 2007, с. 347–348).

Стоянка Берлиновка VII

Памятник расположен на правом берегу р. Балга-Карасу, в 1,2 км к югу от с. Берлиновка.

Обнаружена и обследована в 1969 г. разведочным отрядом Северо-Казахстанской археологической экспедиции под руководством В.Ф. Зайберта. Вторично обследована в 1987 г. разведочным отрядом Северо-Казахстанской археологической экспедиции под руководством В.Ф. Зайберта. Проведена ревизия разведоч-

ным отрядом Кокшетауской археологической экспедиции в 2005 г.

Материал памятника представлен 25 отщепами. На одном из них имеется дополнительная обработка (невысокая ретушь). На четырех отщепах прослеживаются следы сработанности.

Современное состояние памятника стабильное, поверхность хорошо задернована.

Памятник характеризует культуру и степень расселения племен Северного Казахстана в эпоху неолита. Материалы хранятся в фондах Северо-Казахстанского областного историко-краеведческого музея (Свод памятников истории и культуры Республики Казахстан. Северо-Казахстанская область, 2007, с. 349).

Стоянка Бирлик

Памятник расположен в 0,5 км к северо-востоку от с. Бирлик, вдоль надпойменной террасы правого берега р. Чаглинки.

Обнаружена и обследована в 1980 г. разведочным отрядом Северо-Казахстанской археологической экспедиции под руководством В.И. Заитова, В.Ф. Зайберта. Вторично обследована в 1987 г. разведочным отрядом Северо-Казахстанской археологической экспедиции под руководством В.Ф. Зайберта. Проведена ревизия разведочным отрядом Кокшетауской археологической экспедиции в 2005 г.

Культурный слой был частично разрушен. В коллекции насчитывается 12 отщепов без обработки, ножевидная пластина, концевой скребок, скребок на отщепе, резец на пластине, нуклеидный скол, фрагмент неорнаментированной керамики.

Состояние памятника на данное время стабильное.

Памятник характеризует погребальный обряд и степень расселения племен Северного Казахстана в эпоху неолита. Материалы хранятся в фондах Северо-Казахстанского областного историко-краеведческого музея (Свод памятников истории и культуры Республики Казахстан. Северо-Казахстанская область, 2007, с. 348).

Стоянка Виноградовка I

Памятник расположен на правом берегу старого русла р. Чаглинки – Балга-Карасу, в 2 км к северо-востоку от с. Виноградовка и в 7 км к юго-востоку от г. Тайынша.

Обследована в 1969 г. разведочным отрядом Северо-Казахстанской археологической экспедиции под руководством В.Ф. Зайберта. Вторично обследована в 1987 г. разведочным отрядом Северо-Казахстанской археологической экспедиции под руководством В.Ф. Зайберта. Проведена ревизия разведочным отрядом Кокшетауской археологической экспедиции в 2005 г.

Культурный слой отсутствует. Находки лежали непосредственно на материковом грунте. Материал датируется неолитическим временем.

На современном этапе поверхность памятника хорошо задернована.

Памятник характеризует культуру и степень расселения племен Северного Казахстана в эпоху неолита. Материалы хранятся в фондах Северо-Казахстанского областного историко-краеведческого музея (Свод памятников истории и культуры Республики Казахстан. Северо-Казахстанская область, 2007, с. 349).

Стоянка Виноградовка IX

Памятник находится близ с. Виноградовка Тайыншинского района Северо-Казахстанской области.

Стоянка расположена в 4,3 км к северо-востоку от с. Виноградовка и в 1,8 км к югу от с. Берлиновка.

Разведочный отряд Кокшетауской археологической экспедиции проводил обследование обнаруженной ранее (СКАЭ, 1969 г.) стоянки Виноградовка IX.

На современном этапе поверхность памятника хорошо задернована (Свод памятников истории и культуры Республики Казахстан. Северо-Казахстанская область, 2007, с. 352).

Стоянка Виноградовка VIII

Памятник расположен на правом берегу р. Балга-Карасу, в 3,5 км к северо-востоку от с. Виноградовка.

Обследована в 1969 г. разведочным отрядом Северо-Казахстанской археологической экспедиции под руководством В.Ф. Зайберта. Вторично обследована в 1987 г. разведочным отрядом Северо-Казахстанской археологической экспедиции под руководством В.Ф. Зайберта. Проведена ревизия разведочным отрядом Кокшетауской археологической экспедиции в 2005 г.

Площадка стоянки не имеет культурного слоя. Подъемные сборы (69) обнаружены на материке.

На современном этапе поверхность памятника хорошо задернована.

Памятник характеризует культуру и степень расселения племен Северного Казахстана в эпоху неолита. Материалы хранятся в фондах Северо-Казахстанского областного историко-краеведческого музея (Свод памятников истории и культуры Республики Казахстан. Северо-Казахстанская область, 2007, с. 351–352).

Стоянка Виноградовка XI

Находится в 2,5 км к югу от с. Берлиновка Тайыншинского района Северо-Казахстанской области. Расположена на пологой террасе правого берега р. Балга-Карасу.

Обследована в 1969 г. разведочным отрядом Северо-Казахстанской археологической экспедиции под руководством В.Ф. Зайберта. Проведена ревизия разведочным отрядом Кокшетауской археологической экспедиции в 2005 г.

На участке площадью около 800 кв. м с развешанным культурным слоем был собран немногочисленный материал эпохи неолита (отщепы, несколько пластин и скребков).

На современном этапе поверхность памятника хорошо задернована.

Памятник характеризует культуру и степень расселения племен Северного Казахстана в эпоху неолита. Материалы хранятся в фондах Северо-Казахстанского областного историко-краеведческого музея (Свод памятников истории и культуры Республики Казахстан. Северо-Казахстанская область, 2007, с. 352).

Стоянка Тендык

Памятник расположен на правом берегу р. Чаглинки, восточной окраине с. Тендык.

Обнаружена и обследована в 1972 г. разведочным отрядом Северо-Казахстанской археологической экспедиции под руководством М.К. Хабдулиной. Вторично обследована в 1987 г. разведочным отрядом Северо-Казахстанской археологической экспедиции под руководством В.Ф. Зайберта. Проведена ревизия разведочным отрядом Кокшетауской археологической экспедиции в 2005 г.

В 1972 г. на огородах сельчан было найдено шесть ретушированных кремневых отщепов.

В настоящее время территория стоянки застроена.

Памятник характеризует культуру и степень расселения племен Северного Казахстана в эпоху неолита. Материалы хранятся в фондах Северо-Казахстанского областного историко-краеведческого музея (Свод памятников истории и культуры Республики Казахстан. Северо-Казахстанская область, 2007, с. 370).

Стоянка Виноградовка VII

Находится в 3,7 км к северо-востоку от с. Виноградовка, на правом берегу р. Балга-Карасу.

Обследована в 1969 г. разведочным отрядом Северо-Казахстанской археологической экспедиции под руководством В.Ф. Зайберта. Вторично обследована в 1987 г. разведочным отрядом Северо-Казахстанской археологической экспедиции под руководством В.Ф. Зайберта. Проведена ревизия разведочным отрядом Кокшетауской археологической экспедиции в 2005 г.

Культурный слой на площадке стоянки практически уничтожен. Находки залегали на уровне материка. В коллекции содержится 40 кремневых предметов, датированных неолитическим временем.

На современном этапе поверхность памятника хорошо задернована.

Памятник характеризует культуру и степень расселения племен Северного Казахстана в эпоху неолита. Материалы хранятся в фондах

Северо-Казахстанского областного историко-краеведческого музея (Свод памятников истории и культуры Республики Казахстан. Северо-Казахстанская область, 2007, с. 351).

Поселение Роцинское I

Памятник расположен на юго-западном берегу озера Сарыбай, в 1,5 км к югу от с. Роцинское. Площадь поселения – 150 тыс. кв. м.

Обнаружена и обследована в 1983 г. разведочным отрядом Северо-Казахстанской археологической экспедиции под руководством А.М. Кисленко. Проведена ревизия разведочным отрядом Кокшетауской археологической экспедиции в 2005 г.

В 1983 г. на территории стоянки был заложен раскоп площадью 304 кв. м, в северо-западной части памятника, на пологом склоне берега озера. Кремневый инвентарь по сырью и типологически был разделен на два хронологических комплекса. Ранний комплекс (3618). В качестве сырья использовались серые, желтоватые, красно-коричневые, зеленоватые, голубоватые и дымчатые яшмовидные породы. Основная часть данного комплекса представлена пластинами и изделиями на них (отщепы без вторичной обработки, скребки, скребла, наконечники, проколки и сверла; нуклеусы и их обломки, сколы оживления и ребристые пластины). Поздний комплекс характерен тем, что в качестве сырья использовались кварцитовые породы. Значительное количество массивных отщепов и осколков без вторичной обработки имеет участки с желвачной коркой (ножи, скобели, пластины, наконечники, абразивные плитки, орудия ударного типа, два обломка дисковидных орудий). Кроме того, обнаружены бронзовые изделия: ножи, заготовка ножа, наконечник стрелы, проковка, застежка. Костяные изделия представлены рукоятью из трубчатой кости.

По типу и сырью кремневого инвентаря на памятнике можно выделить горизонты раннего неолита и позднего неолита, энеолита. Первый характеризуется пластинчатой индустрией, второй – отходами и предметами первичной обработки каменного сырья. Бронзовые изделия относятся к началу раннего железного

века. Керамический комплекс представляет самую разновременную керамику – от неолита до раннего железного века. Среди нее выделяются неолитическая шиподонная, ботайская с насечками по венчику, вишневыский, бишкульский и саргаринский типы. Подобная многослойность характерна для озерных памятников.

В 1984 г. стационарные исследования на поселении были продолжены. Материал, найденный во время раскопок, идентичен материалу раскопа № 1 (1983 г.).

Памятник на современном этапе хорошо задернован. Проведены работы по определению границ и нанесению объекта на карту землепользования.

Памятник характеризует культуру и степень расселения племен Северного Казахстана в эпоху неолита, энеолита, раннего железного века. Материалы хранятся в фондах Северо-Казахстанского областного историко-краеведческого музея (Свод памятников истории и культуры Республики Казахстан. Северо-Казахстанская область, 2007, с. 364–365).

Поселение Карасу I

Памятник расположен в 11,8 км к юго-западу от с. Амандык Тайыншинского района Северо-Казахстанской области, на мысу, образованном ручьем Карасу, впадающем в озеро Сексембайсор (рис. 1). Высота террасы – около 2,5 м.

Поселение было открыто отрядом Северо-Казахстанской археологической экспедицией в 1990 г.

В северной части поселения находится бывшая плотина, в южной части располагается летний лагерь для скота. Южная окраина поселения ограничена полевой дорогой, идущей вдоль ручья к броду. Площадка памятника хорошо задернована, на поверхности видны впадины (Свод памятников истории и культуры Республики Казахстан. Северо-Казахстанская область, 2007, с. 358–359).

Поселение Московка

Расположено в 1 км от с. Московка Тайыншинского района Северо-Казахстанской области, на правом обрывистом берегу р. Ча-

глинки. Причем западный край поселения размывается рекой.

Впервые было обследовано в 1928 г. М.Л. Лентовским. Но по его данным находки фиксировались в обрыве на глубине 3,5 м. В 1972 г. поселение было подвергнуто вторичному обследованию. При обследовании в 1987 г. по обрыву на глубине 25–30 см фиксируется гумусированный с зольником культурный слой. Мощность его 20–25 см. Здесь же зафиксирована хозяйственная яма глубиной от современной поверхности 180 см. У края обрыва зафиксированы две впадины глубиной 15–20 см и размерами 5x10 и 8x15 см. В обрыве собраны керамика, кости животных, фрагмент бронзового изделия.

На современном этапе береговая сторона поселения разрушается весенними тальми водами (Свод памятников истории и культуры Республики Казахстан. Северо-Казахстанская область, 2007, с. 363).

Поселение Чаглинка I

Памятник расположен в 3 км к северо-западу от с. Линеевка Тайыншинского района Северо-Казахстанской области, на левом берегу р. Чаглинки.

Поселение было открыто отрядом Северо-Казахстанской археологической экспедицией в 1992 г.

Поселение площадью 3 га плотно задерновано, однако береговая часть поселения разрушается весенними тальми водами. Мощность культурного слоя достигает свыше трех метров (Свод памятников истории и культуры Республики Казахстан. Северо-Казахстанская область, 2007, с. 372).