

горшкови́дные сосуды индивидуального пользования, в том числе миски и кубки. Жидкая пища употреблялась с помощью костяных ложек.

Бедность Подвинья местным кремнем вынуждала обитателей Кривинских поселений широко использовать кость и рог. Из этого материала были рубящие орудия, кинжалы, ножи, проколки, наконечники стрел, рыболовческие орудия, отжимники для обработки камня, украшения, зооморфные и антропоморфные изображения и т.д. Из находок можно сделать определенные заключения о технике обработки кости. Особенно широко практиковалось расчленение вдоль оленьих рогов с помощью топора и каменного резца. Таким образом получались заготовки из наиболее плотных внешних частей рога.

Раскопки торфяниковых стоянок показывают, сколь высоко развитым и разнообразным было местное присваивающее хозяйство. В то же время имеются свидетельства, что уже на ранне-нарвском этапе население познакомилось с животноводством. Удельный вес костей домашних животных в слоях северобелорусской культуры заметно возрастает. Там же встречаются и каменные мотыги для возделывания почвы.

Комплексное изучение поселений Кривинского микрорегиона позволяет приступить к всестороннему этнографическому описанию его обитателей.

## ПОСЕЛЕНИЯ НЕОЛИТА И РАННЕЙ БРОНЗЫ ЮГО-ЗАПАДНОЙ ЛИТВЫ

В. Юдагальвис

Первые находки каменного века из Юго-Западной Литвы (Занеманье) в археологическую литературу были введены уже во второй половине XIX в. Деятельность любителей древностей и археологов конца XIX-начала XX вв. ограничивалось собиранием кремневых находок, главным образом на побережьях Немана. До настоящего времени было известно около 80 местонахождений находок каменного века в Юго-Западной Литве, однако сведений о хозяйственно-бытовых объектах не было. Лишь в начале восьмидесятых годов в бассейне р. Шешупе (главной водной артерии Занеманья) были начаты систематические разведки и стационарные раскопки памятников.

Поселение Кубилелай (Шакийский р-н) расположено на II террасе правого берега р. Шешупе. Поселение занимало узкую полосу шириной 20 м и длиной 75 м. Западная крайняя линия примыкала к ныне высохшей старице. Восточная крайняя разрушена современной стройкой. Открыто 938 м<sup>2</sup> площади — практически весь уцелевший участок культурного слоя, верхняя часть которого повреждена пахотой. Неповрежденная часть культурного слоя мощностью 20-40 см залегала в красно-желтом песке, постепенно переходящим в белый песок-материк. В культурном слое и в материке обнаружены следы 25 очажных ям, 19 хозяйственных ям и 2 жилищ.

Выделяется 3 группы очажных ям. Очаги первой группы

диаметром 0,5-1,2 м наполнены черной сажей, круглых или овальных форм. В очагах найдено кремневых находок и керамики, в некоторых - ореховой скорлупы и сторевших костей. Очажные ямы второй группы поменьше (диаметром 24-44 см), находок в них не обнаружено. По-видимому, это следы сторевших крупных столбов. К третьей группе относится один очаг круглой формы, диаметром 2 м, глубиной 0,7 м. В разрезе очага отчетливо выделялось несколько прослоек песка - огонь в очаге горел длительное время и много раз был потушен песком. Очаги такого типа обнаружены в неолитических поселениях Нида, Клангй и др. Предполагается, что это были жертвенные места.

Хозяйственные ямы различных форм, преобладают круглые и овальные. В заполнении ям присутствует значительное число кремневых находок (в некоторых ямах 250-300 единиц на 1 м<sup>2</sup>), в основном отходы кремневого производства и сломанные орудия труда, а также мелкие черепки керамики, ореховая скорлупа, сторевшие кости.

В центральной части поселения, сразу под пахатой, обнаружено следы 2 жилищ - темные золистые пятна каплевидной формы. Жилища заглублялись в материк до 0,5 м, в разрезе они были блюдцеобразны. В жилище № 1 (4x2,7 м), у бровки ямы локализован очаг диаметром 75x100 см. 40 см от противоположной бровки зафиксирована столбовая ямка диаметром 15 см и глубиной 40 см. Жилище № 2 располагалось в расстоянии 2 м от первого. В нем локализованы 2 очага: один у бровки, диаметром 80x110 см, другой почти в центре жилища, диаметром 66x64 см. Жилище имело коридоробразный вход длиной 3 м, шириной до 1,2 м. Рядом с входом зафиксировано 7 мелких косых столбо-

вых ям диаметром 6-8 см. В жилище найдено около 1000 кремневых находок, несколько черенков шнуровой керамики.

Поселение Кубилелай датируется периодом лимнейной трансгрессии (около 2000 лет до р. Х.).

Поселение Глубокая I (вскрыто 84 м<sup>2</sup>) расположено 4 км севернее поселения Кубилелай, на II террасе правого берега р. Шешупе. Культурный слой поселения - мелкозернистый желтый песок мощностью 0,4 м залегал под пахатой. Культурный слой сильно поврежден окопами и ямами от взрывов. В уцелевшей части поселения обнаружены следы 3 очагов и I жилища. Четырехугольный контур жилища легко улавливался в фоне культурного слоя. Длина жилища 6 м, ширина 2,8 м, глубина 24-40 см, пол неровный, разрез блюдцевидный. В жилище все заполнение насыщено многочисленными угольками, кремневыми находками, мелкими черепками керамики. В противоположных концах жилища обнаружены 2 очага диаметром 70-80 см. Один очаг был крутыми стенками, сверху до низу заполнен камнями. Второй очаг в разрезе полукруглой формы, с несколькими камнями в центральной его части. Внутри жилища и рядом с ним зафиксировано II столбовых ям диаметром 6-9 см и 16-20 см. Мелкие столбовые ямки образовали прямую линию, проходящую параллельно западному концу жилища. Система расположения крупных столбовых ям неясна, так как 1/3 жилища уничтожено окопами.

Поселение Глубокая датируется поздним неолитом.

Поселение Дуся 8 (Лаздийский р-н) расположено на северо-западном берегу оз. Дуся, в южной периферии бассейна р. Шешупе. Вскрыто 308 м<sup>2</sup>. Стратиграфия памятника в отдельных участках раскопа разная. Культурный слой - мелкозернистый серый песок лучше сохранился в восточной части раскопа, где

он был покрыт слоями торфа и глины. В других местах культурный слой поврежден пахотой. В культурном слое и в материке обнаружено очаг диаметром 70 см, 4 округлые и овальные ямы и следы сгоревшего наземного сооружения столбовой конструкции. Контур сооружения очерчивали столбовые ямы. Сооружение было 6 м длины, 2,2-3 м ширины, Г-образной формы. Угловые столбы были со всех сторон обложены крупными камнями. Северо-западная и юго-западная стенки были двойными. Внутри сооружения найдено скопление кремневых находок и несколько черепков керамики.

Поселение Дуся 8 датируется серединой II тысячелетия до р. Х.

Раскопки поселений Глубокая I и Дуся 8 продолжаются.

## ПОСЕЛЕНИЯ КАМЕННОГО ВЕКА ЭСТОНИИ

### ЛЕМБИТ ЯНИТС, КААРЕЛ ЯНИТС

В Эстонии открыто около 30 поселений каменного века. Из них более 20 исследованы в объеме, дающем представление об их характере. В большинстве своем это стоянки мезолитической кундаской культуры или поселения культур нарвской и гребенчато-ямочной керамики раннего и развитого неолита. Стоянки поздненеолитической культуры ладзевидных топоров и поселения (финального неолита очень немногочисленны и характеризуются относительно слабым культурным слоем.

Мезолитические и неолитические стоянки охотников-рыболовов были без исключения расположены около водоемов, как

правило, на самом берегу. Только в исключительных случаях они, видимо, находились на расстоянии около 100 м от берега (неолитические поселения Кунда-Ламмасяги и Кулламяги). Поселения были связаны главным образом с реками, хотя во многих случаях недалеко находилось также озеро (мезолитические стоянки Кунда-Ламмасяги, Сиймусааре и Умбузи; неолитические поселения Кяэпа, Вилла, Акали и Кулламяги) или морской берег (стоянки Пулли, Нарва, Рийгикюла I и II, Кудрукюла). Некоторые поселения находились непосредственно на берегу озера (Валма, Тамула) или моря (Кынну, Наакамяэ, Ундва и Лоона на о. Сааремаа). Жители последних занимались охотой на тюленей.

Мощный культурный слой и многочисленный материал большинства поселений указывают на то, что эти места были заселены в течение довольно длительного времени. В некоторых поселениях стратиграфически выделены разновременные слои и прослойки (Нарва, Акали, Кяэпа, Вилла). Не вполне ясно, однако, жили ли в этих поселениях непрерывно или с перерывами.

Остатки древних жилищ встречаются в поселениях каменного века Эстонии очень редко. Только в поселении Рийгикюла I обнаружены остатки двух жилищ. Это были овальные углубления ок. 6x8 м. В обоих жилищах имелся очаг без камней. В некоторых поселениях обнаружены нижние концы вбитых глубоко в землю свай. Часть их представляет, вероятно, остатки каркасов жилищ. Восстановить форму жилищ, к сожалению, не оказалось возможным. Нет сомнений, однако, что мы имеем дело с легкими наземными жилищами типа шалаша.

Самыми многочисленными остатками жилищ являются очаги. Они представлены двумя основными типами: 1) очаги, углубленные в землю и 2) очаги, сложенные из камней. Последние тоже