

АКАДЕМИЯ НАУК СССР

*Ордена Трудового Красного Знамени
Институт археологии*

АРХЕОЛОГИЧЕСКИЕ
ОТКРЫТИЯ
1974 ГОДА



ИЗДАТЕЛЬСТВО «НАУКА»

Москва 1975

VI. ЭСТОНСКАЯ ССР

<i>Аук М.</i> Раскопки курганов в Пыльваском районе	428	<i>Романовская М. А.</i> Работы Гетского отряда
<i>Деемант К.</i> Раскопки каменного могильника в Прооза	429	<i>Титов В. С.</i> Открытие новой культуры ранней бронзы в Молдавии
<i>Лыугас В.</i> Раскопки в Иру	429	<i>Хынку И. Г.</i> Исследование селища Ханска (Х—XIV вв.)
<i>Лыугас В.</i> Раскопки каменного могильника Куревере на о. Сааремаа	431	<i>Чеботаренко Г. Ф.</i> Раскопки на поселении Этулия VI
<i>Мандель М.</i> Раскопки каменного могильника в Лихула	431	<i>Черныш Е. К., Попова Т. А.</i> Итоги работ Молдавской экспедиции
<i>Тыниссон Э.</i> Исследования городища в Лоху	432	
<i>Янитс К.</i> Мезолитическая стоянка у с. Умбузи	432	
<i>Янитс Л.</i> Неолитическое поселение Кяэпа	433	

VII. МОЛДАВСКАЯ ССР

<i>Абызова Е. П., Бырня П. П.</i> Работы в Старом Орхее	435	<i>Бердзенишвили Н. З., Габуния М. К., Церетели Л. Д., Хубутия Г. П.</i> Причерноморская экспедиция	452
<i>Бейлекчи В. С.</i> Исследования раннетрипольского поселения Исааково II	436	<i>Бжания В. В., Квициниа В. К., Шенкау Н. К.</i> Раскопки в Шубаре	452
<i>Григорьева Г. В., Павлова Е. В.</i> Исследование позднепалеолитической стоянки Брынзены II	437	<i>Гаглоев Р. Х.</i> Раскопки античного некрополя у сел. Стырфа (Юго-Осетия)	452
<i>Кеттару Н. А., Николаева П. А., Подольский Н. Л., Сафонов В. А.</i> Курганы у с. Старые Куоконешты Единецкого р-на МССР	438	<i>Гогадзе Э. М., Панцхава Л. Н., Да-риспанашвили М. В.</i> Раскопки Носирской экспедиции	452
<i>Коробкова Г. Ф.</i> Экспериментально-трасологоческое изучение производств трипольского общества .	439	<i>Джапаридзе В. В.</i> Дманиssкая экспедиция	452
<i>Макарова Л. Н.</i> Исследование памятников культуры линейно-ленточной керамики в Днестровско-Прутском междуречье	440	<i>Каландадзе А. Н., Ниорадзе М. Г., Церетели Л. Д.</i> Работы Кутаисской экспедиции	452
<i>Маркевич В. И.</i> Исследования позднетрипольских памятников в Днестровско-Прутском междуречье	441	<i>Любин В. П.</i> Возобновление раскопок пещеры Кударо III	452
<i>Никулицэ И.</i> Поселения IV—III вв. до н. э. у с. Ханска	442	<i>Рамишвили Р. М., Джорбенадзе В. А., Каландадзе З. А., Николайшивили В. В., Рчевлишвили Г. М., Маргвелашвили М. Г., Чихладзе В. В., Циклаури И. Д., Асланишвили В. О., Бакрадзе И. У., Глонти М. Г., Бедукадзе И. Я.</i> Исследования в зоне затопления Жинвалинского водохранилища	452
<i>Нудельман А. А.</i> Монетные клады Молдавии	443	<i>Сланов А. Х.</i> Сохтинский могильник	452
<i>Рафалович И. А., Бейлекчи В. С., Лапушнян В. Л., Гольцева Н. В., Дунлягина В. М.</i> Работы в зоне Яловенского водохранилища	444	<i>Техов Б. В.</i> Археологические работы в Южной Осетии	452
<i>Рикман Э. А., Гросу В. И.</i> Работа Костештской (Черняховской) экспедиции	445	<i>Тушабрамишивили Д. М., Мешвелиани Т. К., Двали К. А.</i> Итоги работ Квирицкой и Цуцхватацкой экспедиций	452
		<i>Чилашвили Л. А.</i> Арецкая экспедиция	452
		<i>Шервашидзе Л. О.</i> Работы в Гудутском районе Абхазии	452

IX. АЗЕРБАЙДЖАНСКАЯ ССР

- Ахмедов Г. М., Бабаев И. А., Гадиров Ф. В.* Работы Кабалинской экспедиции
Вайдов Р. М., Гулиев Н. М. Работы на городище Торшаггала
Валиев А., Керимов В. Дворец Шах-тахты на Алинджеале
Гейбов Р. Б., Нуриев А. Б., Керимов Э. А., Рахманов А. А., Агаев Г. Д. Худаферинская комплексная экспедиция
Джидди Г. А., Ибрагимов Ф. А. Раскопки средневекового города Шемахи
Исмагилов О., Ибрагимов Ф., Минкевич-Мустафаева Н., Фоменко В. Исследования средневекового Баку
Кечичев В. А., Голубкина Т. И., Агаев Г. Д. Гидроархеологические работы на городище Бяндован
Кесеманлы Г. П. Исследования в Хачбулаге
Махмудов Ф. Р., Нариманов И. Г. Раскопки поселения Аликемек тепеси
Нейматова М. С. Открытие новых эпиграфических памятников в Азербайджане
Османов Ф. Л., Ахвердинов А. Ш. Разведки в Агжабединском районе
Османов Ф., Раджабли А. Кувшинное погребение с парфянскими монетами
Халилов Д. А., Оруджев А. Ш., Алиев А. А. Исследования в Шемахинском и Кубинском районах

X. АРМЯНСКАЯ ССР

- Азизян Г. А., Джагарян А. Д., Симонян Э. Э., Шавердян С. В.* Раскопки в окрестностях Еревана
Э. В. Ханзадян. Поселение Джраорит

XI. КАЗАХСКАЯ ССР

- К. А. Акишев, К. М. Вайпаков, Л. Б. Ерзакович.* Некоторые результаты раскопок на городище Оттар

- Х. А. Алтысбаев.* Разведка в Кызылкумском районе Казахстана
Т. А. Бойко, Н. С. Татаринцева. Раскопки могильника Альшаки в Среднем Приишымье
В. Волошин. Работы в Центральном Казахстане
Б. А. Грошев. Работы ирригационного отряда
В. В. Есекимов, В. Н. Логгин, В. Д. Бурнаева. Исследования в Верхнем Притоболье
С. Жалласбаев. Позднесредневековое городище Ран (XII—XVIII вв.)
Г. Б. Зданович, М. К. Хабдуллаев. Раскопки могильника Кенес
С. Я. Зданович, Т. С. Малютина. Саргары — культурный комплекс финальной бронзы
М. К. Кадырбаев, Ж. Курмангулов, В. В. Родионов, И. Н. Степнова. Работы в Актюбинской области
В. Н. Логгин. Работы в Тургайской области
Б. Нурмуханбетов. Работы курганного отряда
З. С. Самашев, В. К. Кулук. Обследование наскальных рисунков Восточного Казахстана

XII. УЗБЕКСКАЯ ССР

- К. Алимов, Ю. Бураков, Э. Буракова, Х. Дуке.* Работы в Ташкентской области
А. Аскаров. Новые памятники эпохи бронзы на территории северной Бактрии
В. А. Булатова, Д. Г. Зильпер, Л. Г. Брусянко. Работы Ташкентского отряда
Ю. Ф. Бураков, И. В. Перевозчиков, О. М. Ростовцев, Х. Халилов, Т. К. Ходжайов. Работы в Сирдарьинской области
Т. С. Ернагарова, Э. Ю. Буракова, Л. Г. Брусянко. Раскопки в Самарканде
Ю. А. Заднепровский. Раскопки поселений чустской культуры Ферганы
М. Р. Касымов. Результаты работ Палеолитического отряда
Б. Д. Коцнев. Исследования средневекового Несефа



Кива-хранилище с сосудами. "Отрап

площади был заглублен, и в итоге получена планировка еще одного строительного периода (первой половины XVI в.), которая почти без изменений повторяется в планировке более поздних строительных периодов. Направление капитальных стен домов сохранилось полностью; перепланировки касались лишь помещений с закромами, месторасположения тандыров в комнатах, дверных проемов (одни из них закладывались, другие прорубались вновь), а также изменялось функциональное назначение самих комнат.

Строительный период первой половины XVI в. характеризуется своеобразными признаками. Стены сохранились в высоту до 1—1,5 м. Внутренние поверхности стен тщательно оштукатурены, причем неоднократно. Слой глиняной желтого цвета штукатурки имеет толщину 3—5 см. Интерьер дома почти такой же, как и в предыдущее время: тандыр с дымоходом, вмазанный в суфу; площадка ташнау перед его устьем, выложенная жженым кирпичом; столик для углей, хумы и кувшины, закрома с глиняными стенками и погреба. Однако лучшая сохран-

ность стен позволила обнаружить в них ниши хозяйственного и декоративного назначения. В трех случаях топочные устья тандыров были украшены плитками, повторяющими форму топки. На них — рельефный орнамент в виде завитков и жемчужин.

В ходе раскопок удалось более четко выявить функциональное назначение помещений в доме. В некоторых домах обнаружены внутренние дворики. Они обычно расположены ближе к улице. Часть двора, занятого суфой, была закрыта навесом. На суфе находились один или два открытых очага грушевидной формы. Другая часть двора открыта. Она обычно вымощена жженым кирпичом, для стока талых вод и дождей предусмотрено одно или два ташнау.

Еще в 1971 г. была отмечена ремесленная специализация некоторых кварталов. Тогда один из раскопанных жилых массивов был определен как квартал хлебопеков. В этом сезоне раскопан квартал гончаров. Вызывает интерес большая гончарная мастерская в комплексе с жилыми помещениями. Она состоит из четырех помещений и двора, площадью 45 кв. м. В мастерской находились три гончарные печи: две во дворе, которые работали летом, и одна в помещении с тандыром. Она функционировала зимой. Два помещения мастерской предназначались для хранения глины и сушки изделий перед обжигом.

Раскопан также комплекс помещений с центральным залом, площадью около 100 кв. м. Через все помещение у северо-восточной стены устроен водосток в виде желоба из жженого кирпича, начинающийся в соседнем подсобном помещении с очагом-камином. За центральным

залом идет ряд узких помещений, одно из них с четырьмя ташинау. Полы вымощены жженым кирпичом. Фасадом здание выходит на небольшую площадь, образованную пересечением двух улиц. Комплекс с залом можно считать остатками мечети.

Находки этого года представлены главным образом керамикой. Много неполивной посуды — хумов, хумчей, кувшинов, кумганов, тагара, чаш. Рядом с гончарной печью расчищена яма-хранилище, заполненная сосудами (19 кувшинов, пять тагара и три хума). В завалах, на полах и на суфах помещений обна-

ружено 135 монет. Найден клад медных монет вместе с заготовками. Эти монеты напоминают монеты чекана Ясы второй половины XVI в. Ювелирные изделия представлены бусами из стекла, сердолика, граната, подвесками из лазурита. Пополнилась коллекция перстней из бронзы. Найдено несколько браслетов (в обломках и целых).

Таковы предварительные результаты этого года. Вкупе с результатами прошлых лет они дают возможность воссоздания реальной картины жизни позднесредневекового Оттара.

РАЗВЕДКА В КЫЗЫЛКУМСКОМ РАЙОНЕ КАЗАХСТАНА

X. A. Алпысбаев

В текущем сезоне отряд по изучению памятников каменного века работал в долине р. Сырдарьи и на ее притоках. Работы велись с низовьев р. Арыстанды (правый приток Сырдарьи) до сел. Байырк-кума в долине Сырдарьи. Предварительно можно проследить заселение района с эпохи мустье до конца неолита. Находки халцедоновых изделий в сел. Дарбазкудык, в бассейне старого русла р. Шагалысай (удлиненно-треугольные пластины и отщепы, преимущественно из глубоко патини-

зированного халцедона) аналогичны мустьевским местонахождениям хребта Карагату.

Интересно местонахождение эпохи мезолита, расположенное у р. Чаян (Жаначилик), в 7 км к югу от сел. Торткуль, где собраны мелкие халцедоновые изделия (острия, сегменты, трапеции и другие геометрической формы орудия). Выявлено 24 неолитических местонахождения вблизи бывших родников неподалеку от Сырдарьи.

РАСКОПКИ МОГИЛЬНИКА АЛЫПКАШ В СРЕДНЕМ ПРИИШИМЬЕ

T. A. Бойко, N. C. Татаринцева

Петропавловский отряд Северо-Казахстанской археологической экспедиции совместно с Северо-Казахстанским обществом охраны памятников культуры Казахской ССР и Областным краеведческим музеем

провел раскопки могильника Алыпкаши.

Памятник расположен на правом берегу р. Ишим, в зоне Сергеевского водохранилища, и состоит примерно из 50 сооружений. Вскрыты 14 зем-

ляных курганов, четыре кургана с каменными кольцами и одна кольцевая оградка. Диаметр курганов от 8 до 12 м, высота — 0,35—0,5 м. Оградки состоят из крупных сланцевых глыб, уложенных на погребенную почву. Высота оградок 0,3—0,4 м.

Внутри каждого надмогильного сооружения находились одна-две, реже три могильные ямы. Все они грунтовые, с отвесными стенками; характерной чертой могил является наличие уступчиков, которые предполагают деревянные перекрытия. Следы перекрытий прослеживались в восьми ямах. Ширина могил 1,5—2 м, длина — 1,3—1,6 м, глубина 1,1—1,4 м. Ориентированы они с северо-запада на юго-восток и с северо-востока на юго-запад.

Отличительной чертой Алыпкашского могильника является наличие как трупов положений, так и трупосожжений. Из 34 вскрытых могил в 13 погребения были совершены по обряду труповложения, в 10 — по обряду трупосожжения. В остальных могильных ямах остатков не

обнаружено. В трех случаях удалось определить положение погребенных и их ориентацию: на левом боку, скорченно, головой на запад.

Погребенных сопровождали один-два, реже три сосуда. В некоторых курганах сосуды обнаружены в насыпи или в небольших углублениях на древней поверхности. Вещевой материал могильника представлен бронзовыми браслетом, височными кольцами, чеканными круглыми нашивными бляшками с орнаментом из концентрических кругов, пронизями, золотыми, пастовыми и бронзовыми бусами. Преобладала керамика. Это горшки вытянутых пропорций с плавной профилировкой, орнаментированные пышным орнаментом: меандром, зигзагами, треугольниками. В комплексе имеются ярко выраженные федоровские сосуды и несколько алакульских горшков. Но основная масса керамики составляет своеобразную группу с федоровско-алакульскими чертами и примыкает к посуде бишкульского типа, которая характерна для памятников Северного Казахстана.

РАБОТЫ В ЦЕНТРАЛЬНОМ КАЗАХСТАНЕ

B. Волошин

Экспедиция Целиноградского областного музея проводила работы на берегу оз. Ангренсор в Павлодарской обл. Благодаря выходам прекрасных по качеству яшмокварцитов берега озера в голоцене были обитаемы в течение продолжительного времени. Помимо многочисленных рассеянных по всей территории находок, здесь зафиксирован комплекс стоянок и мастерских.

Стоянка Ангренсор 2 расположена на краю высохшего русла при выхо-

де последнего из мелкосопочника, окаймляющего сухое днище оз. Ангренсор. Здесь проводились сборы подъемного материала и шурфовка. Площадь распространения находок 220 × 110 м. Найдены залегали на поверхности и в верхней части (до 20 см в глубину) голоценового темно-серого суглинка, покрывающего супесчаные отложения склонов прилегающих сопок. Собрано около 20 тыс. предметов. Среди них — нуклеусы, изделия с выемками и зубчиками,

скребки, резцы, скребла. Выразительна серия листовидных двустороннеобработанных наконечников дротиков, дополненная единичными наконечниками стрел, изготовленными в той же технике.

Сходна с ней стоянка Ангренсор 1, расположенная в 3 км выше по тому же руслу в пределах межсопочной ложбины. Подъемный материал с этой стоянки насчитывает 6000 экземпляров. Среди них много готовых орудий и нуклеусов. На склонах сопок, обращенных к днищу озера, на протяжении 1 км тянутся производственные мастерские с грубым материалом (куски, обломки).

Продолжались сборы подъемного материала на местонахождениях у пос. Вишневки Целиноградской обл. Памятники дают архаичный материал (крупные полюсные и дисковидные нуклеусы, бифас, скребла, скребки, наконечники дротиков), отно-

сящийся к верхнему паме-

Разведочные работы охват Целиноградскую, Карагандинс Павлодарскую области. В гора зылтау обнаружены три пале ческих местонахождения. В к собрано по несколько десятков метров (нуклеусы, отщепы и п ны, скребла). Найдены залига поверхности древних шлемф нусов выноса и в иорских по Пять неолитических стоянок заны с днищем оз. Нарсар, ком и старицей р. Акмирза.rial стоянок незначительный.

В Ерментауском р-не Целин ской обл., в зоне плавног овтопления долины р. Кедес, об вались могильники эпохи б (Звенигородка и Балыкты), с щие из 15 и 25 каменных г. Посуда могильников характеризует федоровского этапа широкой культуры.

РАБОТЫ ИРИГАЦИОННОГО ОТРЯДА

B. A. Грошев

Иrrигационный отряд Южно-Ка захстанской комплексной археологической экспедиции АН Казахской ССР проводил археолого-топографическое изучение средневековых оросительных систем Отранского оазиса.

Маршрутами охвачены районы городищ Отран, Пшакши, Куйрук, Алтын, Куюк-Мардан и Оксус. Во время полевых изысканий проводились топографическая (глазомерная и инструментальная) съемка выявленных средневековых каналов, сбор подъемного археологического материала, нивелировка, обмеры и раскопки русел каналов. В результате выявлены обширные оросительные

системы, функционировавшие в различные исторические эпохи.

Иrrигационные каналы имели вистую конфигурацию и включали в себя все составные элементы оросительной системы. Магистральные каналы, отходящие непосредственно от русел рек Арыси и Сыр, позволяют говорить о наличии витого самотечного орошения х средневековья.

Археолого-топографическое изучение сохранившихся каналов, шифрирование имеющихся аэроснимков отдельных irrigационных узлов позволили составить бочную схему систем орошения их предварительную датировку.

Раскоп (625 кв. м) был заложен рядом с цитаделью. Полностью вскрыт жилой комплекс, состоявший из шести комнат и двух хозяйственных помещений. Все жилые комнаты соединены между собой проходами. В каждой из них, кроме 1-й и 5-й, имелся тандыр-очаг, рядом с которым на сufe оборудован тарелкообразный открытый очаг, внутри сильно прокаленный. Перед тандырочагом находилось ташнау, перекрытое плоским камнем. Все дымоходы выведены в угол стены вертикальными каналами. Выход на улицу шел из помещения 5. Хозяйственные помещения пристроены с северо-восточной стороны жилых комнат. Вход в них был самостоятельный. Под этим комплексом вскрыты четыре жилые комнаты с двумя тандыр-очагами. Стены этих комнат пахсовые. К сожалению, хозяйственные ямы,

относящиеся к последнему периоду, разрушили нижние строения.

Траншея, заложенная на северо-западной стороне городища, выявила две параллельные стены. Первая (наружная) стена имела толщину 1,5 м. Вторая (внутренняя) располагалась выше первой на 4,5 м. Между ними — пространство в 7 м. Первая стена стояла на грунте, вторая — на остатках пахсовой стены.

Основной материал — керамика, костяных и каменных изделий мало. На донцах сосудов встречаются тамгообразные знаки в виде креста и параллельных черточек. Такие тамги на поливной посуде встречаются в данном районе довольно часто и характерны для XVI—XVII вв.

Судя по материалам, нижний слой датируется XII—XIV вв., средний XV—XVI вв., последний — XVII—XVIII вв.

РАСКОПКИ МОГИЛЬНИКА КЕНЕС

Г. Б. Зданович, М. К. Хабдулина

Ишимский отряд Северо-Казахстанской археологической экспедиции проводил раскопки курганов у с. Кенес Сергеевского р-на Северо-Казахстанской обл., в 160 км юго-западнее г. Петропавловска. Могильник состоит из пяти курганов, расположенных на останце первой террасы левого берега р. Ишим. Для курганных могильников Приишимья это не характерное явление — обычно курганы занимают площадки на высоких коренных берегах. Вскрыты два кургана.

Курган I имел овальную в плане насыпь, вытянутую по линии север—юг, диаметром 48—54 м, высотой 2 м. Поверхность насыпи была об-

лицована крупными глыбами белого и розового мрамора. До настоящего времени население окрестных деревень добывает из этой «солки» камень для хозяйственных нужд. Особенно большими размерами (вес до 60 кг) отличались камни у основания насыпи, где они образуют мощное кольцо, позволяющее судить о первоначальных размерах сооружения. Под каменным перекрытием по всей площади насыпи прослежен слой чистой глины толщиной 0,3—0,5 м. Ниже идет чернозем, чередующийся с прослойками хвороста, бестры и каких-то других органических остатков. Число прослоек различно — на периферийных участках

насыпи три-четыре, в центральной до 16. Прогибы прослоек свидетельствуют о том, что насыпь сильно осела и в древности имела какие-то полые конструкции. Курганный насыпь опоясывал кольцевой ров диаметром 54—58 м, шириной 1—2 м и глубиной 1—1,4 м. Ров служил для закрепления сплошной стены из крупных бревен, вершины которых были наклонены к насыпи.

Под насыпью, на уровне древней поверхности, расчищено многоугольное в плане деревянное сооружение площадью около 530 кв. м. На периферийных участках кургана конструкция была выложена из мелких бревен, бересты, хвороста, и проследить ее в деталях не удалось. В центральной части хорошо фиксировалась выкладка из березовых бревен диаметром 30—40 см. Нижний слой образует вокруг ямы вписанные многоугольники с промежутком через 40—60 см. На них был сплошной настил из бревен, которые укладывались радиально к центру кургана. На радиальной выкладке прослеживались еще несколько бревенчатых многоугольников, повторяющих конструкцию нижнего слоя. Настил сделан после того, как была вырыта могильная яма, поскольку часть бревен лежит на выкиде. Возможно, что над погребальной камерой деревянное сооружение имело шатровую форму, от опорных конструкций которой сохранилось несколько столбовых ямок.

Могила глубиной 1,3 м располагалась в центре площадки и была ориентирована длинными сторонами по линии запад—северо-запад—восток — юго-восток. О первоначальных размерах ямы судить трудно, так как она сильно испорчена вертикальным грабительским колодцем. Хорошо сохранился участок дромо-

са (длина 5,5 м), который наклонно поднимался из могильной камеры уровня древней поверхности выходил за пределы кургана у точной подопечи насыпи. Стенки земной части коридора были обожжены вертикальными плахами, наземной конструкции дромоса (венчавшие остатки не сохранились).

Могила полностью ограблена. Здесь найдены только разрозненные кости человека. На древней поверхности у края погребения обнаружены два фрагмента керамики и новый жертвенник овальной формы на четырех ножках.

Курган II имел диаметр 15 м, высоту 0,4 м. Под насыпью выделено 12 ям различного назначения. В центре располагались две ямы (глубина около 2 м, ширина 1,5 м, длина 3,4 м), ориентированные линии — северо-запад — юго-восток. Остальные ямы расположены в кольце круга в периферийной части насыпи. Судя по характеру выкладки, погребения совершались в течение длительного времени, а насыпь, обрамляющая могилы, сооружена в последнем этапе функционирования мятника. Большинство материалов утрачено. В ямах обнаружены обломки костей человека, животных и ломки сосудов петровского (или алакульского) типа. Среди трех ограбленных погребений особый интерес представляет могила I (12,5 × 2,5 × 1,3 м) в северной части насыпи. Погребенный лежал лицом на запад, на левом боку, склоняя руки согнуты в локтях, кисти вниз. У головы стоял сосуд, рядом с горкой камней и нож срубного типа с перехватом. На уровне груди найдена великолепно отполированная каменная булава, в ободе таза — бронзовый пластинчатый с намечающейся рукоятью и плос-

тесло. Кроме этого, в погребении обнаружены костяное шило и кости жертвенного животного, вероятно барана. Курган II представляет большой интерес как один из ранних памятников андроновско-срубной культурной общности.

Экспедиция продолжила также раскопки детского могильника на р. Жабай у с. Покровка Целиноградской обл. На площади 274 кв. м вскрыто 90 детских и три взрослых погребения. В коллекции с памятника — 96 целых сосудов алакульского облика, два бронзовых спира-

левидных браслета, бронзовые и пластовые бусы, бронзовая поясная пряжка.

Кроме того, проведено обследование озер Пресновского и Булаевского районов Северо-Казахстанской обл., по Ишиму и его притокам (Колутон, Баксук, Кайракты, Аршалы) в пределах Целиноградской обл. Обнаружены 12 стоянок эпохи камня, девять поселений эпохи бронзы, открыты и обследованы десятки каменных оградок, курганных групп, одиночных курганов.

САРГАРЫ — КУЛЬТУРНЫЙ КОМПЛЕКС ФИНАЛЬНОЙ БРОНЗЫ

С. Я. Зданович, Т. С. Малютина

Экспедиция Карагандинского университета и Петропавловского педагогического института завершила раскопки поселения Саргары в Атбасарском р-не Целиноградской обл. За три года вскрыта вся территория памятника — 5600 кв. м. В 1974 г. исследованы четыре жилых помещения на юго-западной окраине поселка. По форме жилища близки к прямоугольникам, площадь их варьируется в пределах 190—325 кв. м, глубина котлованов составляет 0,6—1,2 м. Все помещения соединены между собой проходами и имеют по одному-два коридорообразных выхода. К жилищам 9, 11, 13 с юго-восточной стороны примыкали небольшие квадратные пристройки площадью по 20—60 кв. м. Они имели, вероятно, хозяйственное назначение и были соединены с основными помещениями короткими коридорами. Все конструкции расположены компактно, расстояние между стенками соседних котлованов не превышает 1—2 м.

Сейчас, когда восстановлена вся планировка поселка и зафиксированы уникальные по своей сохранности бревенчатые конструкции, можно с достаточной определенностью говорить об оригинальной архитектуре памятника. Большая часть поселка была перекрыта единой кровлей, основу которой составляли крупные березовые бревна, береста, солома и пласти дерна, мощностью до 0,6—0,8 м. Свет и воздух проникали через выходы, обращенные в сторону поля, и через дымовые отверстия в крыше. Узкие пространства, заключенные между котлованами жилищ, тоже были перекрыты сверху кровлей, и прослойка воздуха между плетневыми стенами двух соседних помещений способствовала утеплению поселка. Таким образом, стена одного жилища одновременно являлась составной частью стены другого.

В коллекции с поселения 18 086 предметов. Из находок этого года отметим бронзовые двупастные на-

конечники стрел со скрытой втулкой, листовидный нож-киижал с выделенной рукоятью, копье с упором, однолезвийный нож с выгнутой спинкой и раздвоенной рукоятью. В вещевом комплексе — целый набор бронзовых игл и шильев, каменные песты и терочки, обломки каменных и глиняных литейных форм, самые разнообразные орудия из кости. Керамика плоскодонная, толстостенная, с примесью в тесте песка и шамота. Орнамент нанесен по плечикам и шейкам сосудов резной техникой или техникой плоского штампа. Это пояски наклонных линий, ромбическая сетка, елочка, изредка встречаются крупные грубо выполненные треугольники и ямочные вдавления. Как самую характерную черту комплекса следует отметить наличие налепных валиков. Небольшую группу среди «валиковой» посуды составляет керамика с карасукскими традициями, которая известна в Казахстане по дандыбай-бегазинским памятникам. Она равномерно распространена по глубинам и по территории поселка, и ее следует считать одновременной с основным керамическим комплексом.

В 300 м к юго-западу от памятника обнаружен могильник, безусловно связанный с жителями Саргары. Погребения грунтовые и в настоящее время не выделяются на ровной степ-

ной поверхности. При раскопке слоя мощностью в 15—20 см на дне могил фиксируются небольшие кладки из мелких плиток, уложенные плашмя. Создается впечатление, что камни укладывались не на дренажную поверхность, а слегка опускались в нее. Раскопом было вскрыто 12 ям овальной формы, длиной 1,4—2,0 м, шириной 0,7—0,9 м при глубине до 1,2 м. Более половины могил ориентировано длинной сторонами в направлении северо-запада с небольшимиклонениями. Все погребения состояли частично или полностью из камней. Исключением было погребение № 10, которое состояло из сильно скорченного тела, головой на север. У него было несколько каменных плит и керамический инвентарь могильника в целом из одного песта и пяти столов, совершенно идентичных валиковой керамике поселения.

Исследование поселения и могильника Саргары трудно перенести в плане выделения культуры. В эпохи бронзы Северного Кавказа это первый однослойный, однотипный и достаточно полно сохранившийся памятник, вещевые комплексы которого могут стать надежным эталоном для характеристики материалов керамической бронзы степной Евразии.

РАБОТЫ В АКТЮБИНСКОЙ ОБЛАСТИ

M. K. Кадырбаев, Ж. Курманкулов, В. В. Родионов, И. Н. Степанов

Экспедиция Института истории, археологии и этнографии АН Казахской ССР и Актюбинского областного краеведческого музея проводила работы на четырех объектах. Раскапывались андроновский могильник

на Песчаном карьере (в 2 км восточнее Актюбинска), сарматские курганные группы Сын-Тас и Веселое на левобережье р. Илек близ села Хлебодаровский и курганы с каменными грядами («сами») на западных