

# ایران در آئینهٔ جهان

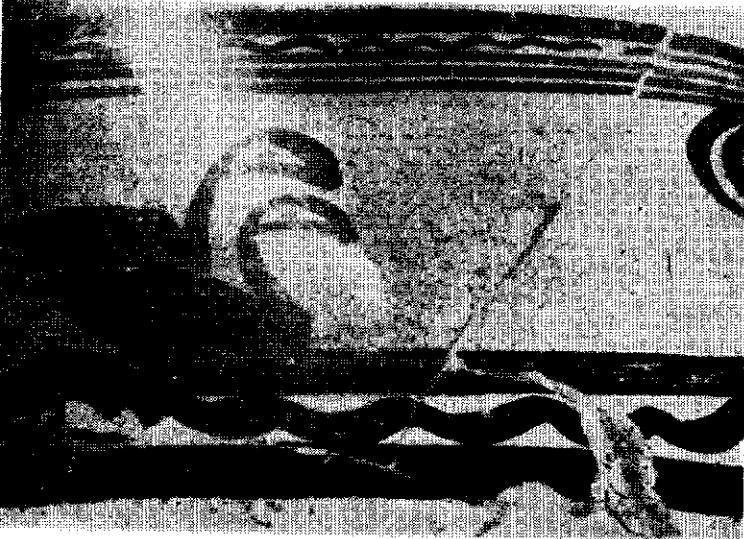
(۶)

کیکاووس جهانداری  
ترجمه و تلخیص از کتاب لوئی هو

در شماره‌های گذشته شرحی درباره موقع جغرافیائی ایران و کیفیات اقلیمی آن نوشتیم و پس از آن به بحث در تاریخ حفاری در ایران و روش‌های حفاری و طریق نمره گذاری مراحل مختلف تمدن‌های شناخته شده و بخصوص انتقاد از روش گذشتگان پرداختیم. وژاک دومر گان را بالاشتباها تی که در روش کار خود داشت بعنوان نمونه یادآور شدیم و گفتیم که هدف از حفاری نباید جمع‌آوری اشیاء گرانبها برای موزه‌ها باشد، بلکه باید روش کردن تاریخ گذشته و آگاهی بتوالی مراحلی که از فرهنگها و تمدن‌های متمایز گواهی میدهد وجهه همت باستان‌شناس قرار گیرد. و اینک دنباله بحث :

اما در مرحلهٔ چهارم از لایه سوم (۴ و III) گام مهمی به پیش برداشته می‌شود ولی بهر تقدیر این پیشرفت گسیختگی در رشتہ پیوسته تحول و تکامل قبلی محسوب نمی‌شود زیرا سفالینه‌ها همان شکل و قالب قبلی خود را حفظ کرده‌اند و مرد گان نیز هر چند بدون رنگ آمیزی معهود باز در حال نشسته در خانه‌ها دفن گردیده‌اند. اما از مرحلهٔ چهارم لایه سوم به بعد مانند مرحله B از حصار پاک (B-I) به گداختن و ریختن مس در قالب پرداخته‌اند، در این مرحله سوزن‌های درازی که بیش از بیست سانتی‌متر طول دارد و همچنین اولین تیشه‌ای که سوراخی در کنار آنست بدلست آمد.

در لایهٔ بعدی اشیاء تازه‌ای بدلست آمد. منه، سوزن، تبرهای پهن و هموار و بشنه‌هایی با دندانه‌ای در میان آنها. در سیلک و حصار حتی به آثاری از ابزارهایی که خاص حرفة معینی است نیز برمی‌خوریم. مثلاً سفال‌سازی به صنعت گروهی از پیشه‌وران متخصص مبدل شده است. در مرحله سوم از سیلک سه (۳ و III) دستگاه مخصوص چرخاندن (نخته ساده‌ای که روی زمین قرار گرفته و بکمک آن می‌توان در چرخیان کار ظرفی را که در دست تهیه است بر حسب ضرورت به رطرف چرخاند) بکار رفته است. بعد در مرحلهٔ چهارم از لایه سه محتملاً این وسیله به چرخ مخصوص کوزه گری تبدیل شده است. این دیگر به معنی یک پیشرفت فنی اساسی است و امکان می‌دهد که شکل سفال بسیار منظم‌تر باشد و از آن گذشته در تهیه سفال ترسیعی مهم محسوب می‌شود و به پیشه‌ور امکان می‌دهد که سفال را بمقدار دلخواه بسازد و آنرا ابزار کند. از این پس سفال گران در کارخود جسارت پیشتری نشان می‌دهند و ما به عنوان مثال می‌توانیم جامی را که پایه‌های بلندی دارد ذکر کنیم (مثلاً در تپه حصار). خاک سفالها از این پس فشرده‌تر می‌شود و آثار کاه دیگر به کلی محو می‌گردد. سطح سفال مانند مراحل ششم و هفتم از لایه سه سیلک رنگ نخودی و اغلب سبز بازدارد و این خود به معنی نزدیک شدن به فن سفال‌سازی جنوب شرقی ایران است. تربینات سفال



۴

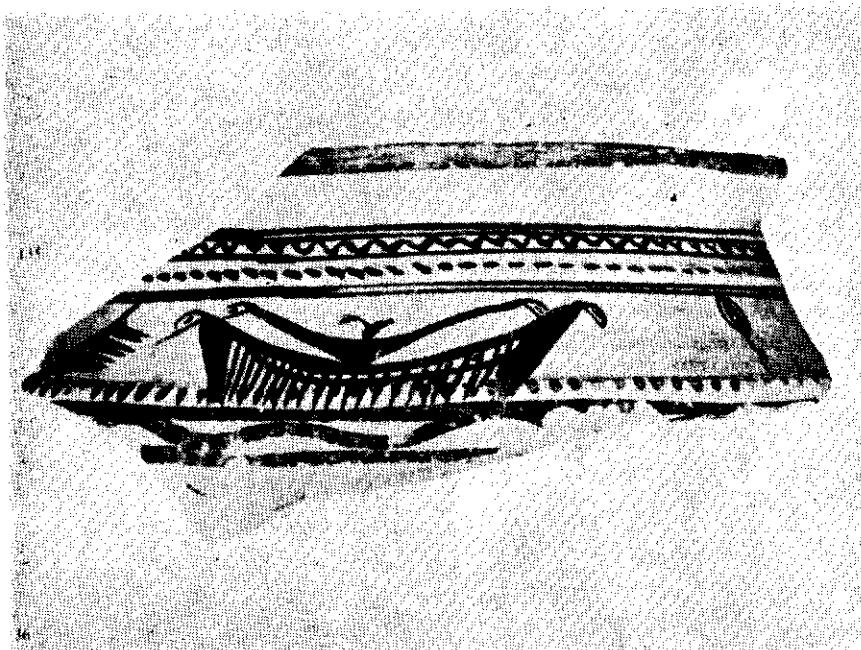
۶- پاره سفال با نقش تیر انداز - تپه جویا . چهار هزار سال قبل از میلاد مسیح - لوور  
با نقش پرندگان تپه گیان V لوور



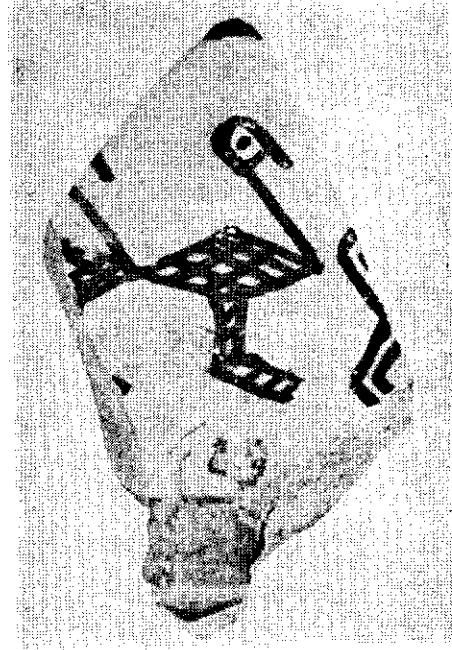
۱

که همواره برنگ سیاه است حالت پیچیده تری به خود می گیرد که عبارت است از اشکال هندسی،  
کتیبه هایی با نقش حیوانات وحشی ، پرنده و مار . نقش پانگ و بیز وحشی به کرات دیده می شود .  
در ابتدای نقش ها از یکدیگر با خطوط جدا شده است اما بعد از آن همه بینبال یکدیگر ظاهر  
می گردند . برای نخستین بار به نقش سگان تازی برمی خوریم . بعد از آن نقش بسیار طرف  
توجه قرار می گیرد و رواج بسیار پیدا می کند . خصوصیات سیک شوش A در اینجا نیز بچشم  
می خورد : تنها که بسیار کوچک تر از حد معمول نمایانده شده با شاخه های بی اندازه بزرگ  
آراسته می شود . سرانجام نقش انسان را نیز می بینیم که با گذشت زمان بر سفالها مکرر تر می گردد  
آنهم بصورت سایه ای ازاو با تهیگاهی باریک ، شانه های پهن و سری نیمرخ و استیلیزه شده .

در مرحله سوم سیلک استعمال مهر رواج می یابد . سنگهای کنده کاری شده با این کار  
می آمدند که با نقش خود می بینند دست نخوردگی ظرفها باشند یا نوع مظروف را روشن کنند و یا  
مالک هر ظرفی را اعلام دارند . قدیمیترین مهرها در مرحله اول سیلک سه بسته آمده اما می توان  
حکم کرد که این مهر مربوط به مراحل دیگر باشد و اتفاقاً گذار آن با این قسم افتاده باشد زیرا  
در مرحله دوم و سوم سیلک سه هیچ دلیلی بر تأیید استعمال مهر بسته نیامد . در مرحله چهارم  
سیلک سه مهری شبیه تکمله با شکل منظم هندسی بسته آمده است . همچنین صفحات مسطوحی  
با سوراخی در وسط آنها کشف شده که گویا به عنوان تعویذ آنها را بخود می آویخته اند . پس  
سیلک سه دوره ای است که در آن فلز کاری آغاز شده ، مهر رواج یافته و دستگاه کوزه گری اختراع  
شده است . رویه هم رفته اینها را می توان یک انقلاب فنی شمرد . حال این پرسش بیش می آید که  
آیا این همه در کوره های ایران ابداع شده و آنگاه به بین النهرين رفته است یا نه ؟ پاسخ این پرسش  
چندان آسان نیست . اطلاعات فعلی ما حاکی از این است که رواج این چیزها به موازات یکدیگر  
بوده است . قشرهای یک تا پنج سیلک سه ( ۱ - ۵ و III ) مختصاً با مراحل از قتل حلف و عیبد  
در بین النهرين به موازات یکدیگر بوده اند . قشرهای یک و دو از سیلک سه به نحوی آشکار  
با تل حلف قدیم که در آن کتیبه هایی با نقش پانگ یافته شده است قرابت دارد . همچنین نیمرخ  
سایه ای انسان که در قشر پنج سیلک سه بسته آمده در تل حلف نیز دیده می شود . نقش هندسی



۴- ظرف یاک رنگ با تصویر دو پرنده شوش II نوور



۳- پاره سفال با نقش پرنده - تپه موسیان نوور

قشر پنج از سیلک سه را نظر بیناً می‌توان از فرط شباهت با همین نقش که در عیید یافته شده اشتباه کرد. مک‌کاون این شباهت را دلیل آن می‌گیرد که تمدن عیید اصلًا ایرانی بوده است<sup>۱</sup>. اما برای قدیمیترین مرحله عیید هیچ شاهدی در دست نیست. بنظر می‌آید که قشرهای ششم و هفتم سیلک سه (۶ و ۷ و III) با اروک همزمان باشد. از قشر ششم سیلک سه دو گلدان بست‌آمده بدون هیچ تزئینی با دولوله منقارشکل<sup>۲</sup>. این خصوصیات هردو متعلق به اروک هفتم است. این لوله منقارشکل در سیلک سه بسیار نادر است. در این مورد دیگر باید گفت که اندکی از نفوذ غرب آشکار است.

سفالهای باشکوهی را که دو مرگان در شوش کشف کرد باید به دوره عیید منسوب داشت. متأسفانه معلوم نیست این اشیاء ذیقتیمت به کدام قشر تعلق داشته است. بهر تقدیر این آثار خود گواه برآست که جنوب غرب ایران یکی از اولین کانونهای سفال نقش‌دار بوده است. سفالهای جنوب غربی ایران امروز کاملاً شناخته شده است و ما این شناسائی را از طرفی مدیون حفاریهای فرانسویان و از طرف دیگر استاد و مدارکی هستیم که از ناحیه شوش (تپه موسیان، تپه علی‌آباد، خزینه، جعفرآباد، بندبال، جوویا و بحلاح) بدست آمد و همچنین حفاریهای تل باکون. در سال ۱۹۲۸ هر تسلیک به حفاری در تپه کوچکی در حوالی تخت جمشید که هنوز اسمی نداشت پرداخت. او تا به سال ۱۹۳۱ به کار خود ادامه داد و در این حفاری با لانگسدرف همکاری کرد. او که از طرف مؤسسهٔ شرقی دانشگاه شیکاگو مأموریت داشت به این ناحیه اسم تل باکون را داد<sup>۳</sup>. از چهار

1 - D.E. Mc. Cown, *The Comparative Stratigraphy of Early Iran*, OIS, 23, 1942.

2 - Sialk. p. 135, pl. LXIX

3 - A. Langsdorff and D.E. Mc. Cown, Tall i-Bakun A, season of 1932, University of Chicago, *Oriental Institute Publications LIX* (1942).

قشر باکون A سفالهایی با تریین بسیار بدست آمد و این خود گواه بر تمندن پیش فته‌ای است که با شوش A مطابقت دارد. در همه جا جامه‌ای مغروطی شکل متعددی بدست آمد. یکی از آنها در سطح خارجی خود تصویر دو بزرگوهی با شاخهای بسیار دراز را دارد. پیچ این شاخها تقریباً تمام سطح خارجی جام را دربر گرفته است. گاهی تنها به تصویر شاخ اکتفا شده است. ندین طبق اشکال حیوانات تبدیل به نقش تریینی گردیده است. آنگاه این نقش را باطرحهای هندسی محض توأم کرده‌اند و چیزی شبیه صفحه شترنج و ستاره‌های چهارپر ایجاد شده است. تمام این سفالها را با دست ساخته‌اند و در کوره‌های مخصوصی پخته‌اند. تکمه‌هایی که چلیپا و نقش پیچیده دیگری برآنها نفرشده بجا مهر به کار می‌رفته است. اسلوب ساخت این مهرها مانند سفالها حاکی از وجود قرابت بین باکون A و شوش A می‌باشد.

در شوش بود که اقلام اصلی سفالهای قدیمی نقش‌دار بدست آمده منطقه شوش تپه باشکوهی است با سه قله که با ارک آپادانا و شهر پادشاهی هخامنشیان آراسته بوده است. از سال ۱۸۹۷ گروه حفاری فرانسویان در آن ناحیه هزاران قطعه سفالینه مربوط به از زمانه قبل از تاریخ را یافته است. بر اثر نقص معلومات مربوط به لایه‌شناسی پوتیه که از باستان‌شناسان کلاسیک بود در آن منطقه دو دوره مختلف شوش بک و شوش دو را تشخیص داد<sup>۴</sup>. بعدها چهار مرحله در آن منطقه مشخص شد که همه مقدم بر شوش بک بودند (شوش d, c, b, a) بر حسب مواضع آنها یعنی: جوویا، جعفر آباد، بندهال و بخلان) و آنچه را قبل از شوش بک مشخص شوش بک نامیده بودند از این پس به شوش A تبدیل کردند. پس از آن سه دوره دیگر فرا رسید که عبارت است از شوش D, C, B در این تقسیم‌بندی جدید D را با دوره‌ای که درین الهرین به سلسله قدیمی شهرت داشت باید مطابق داشت.

قدیمیترین نقطه مسکون شوش A بخصوص دراژر وجود گورستانی که بیش از دوهزار گور دارد شناخته شده است<sup>۵</sup>. سفالهایی که از این گورستان بدست آمد باعث شد که شوش A از نظر هنری یکی از مشهورترین مواضع باستان‌شناسی شرق ترдیک محسوب گردد. قسمت‌اعظم این اشیاء سفالی از ماده‌ای بسیار ظریف است که می‌درخشد و رنگ سبز پریده‌ای دارد. تریینات آن به یک رنگ است (سیاه یا قهوه‌ای مایل به سرخ). خصوصیات ظاهری آنها عبارت است از کاسه‌های پهن دهان‌باز، جام پایه‌دار و کوزه‌های دسته‌دار. روی همرفته در این تریینات بخوبی در همه جا ذوق ترکیب و کمپوزیسیون توأم با طراحی بسیار قوی و شسته و رفته بچشم می‌خورد هریک از این اشیاء از نظر هنری دارای کمال، اطمینان و تعادلی است که این سفالها را واقعاً به شاهکارهای مبدل ساخته است.

مشهورترین مثال و نمونه جامی بزرگ است که تریینات آن به سه قسم تقسیم شده است در قسمت پائین نقش اصلی بزرگوهی است که در ذوزنقه‌ای مخصوص است. بدین ترتیب با این تصویر شکل جام که بطرف پائین باریک می‌شود بیشتر نمایان می‌گردد. تنه بزرگوهی با دو مثلثی که اضلاع منحنی دارد تصویر شده و این تنہ با ریش و دم بزرگ‌نمایان می‌گردد. حیوان را کاملاً بصورت نیم‌رخ و یا یک دست‌وپای نشان داده‌اند. دوشاخ حیوان درست اداعه خطی است که پشت چیوان را می‌نمایاند. شاخها را به نحوی چشم گیر بزرگ‌تر تصویر کرده‌اند. منحنی کامل شاخها، تعادل موجود بین آنها و بدن حیوان و سادگی تصویر همه حاکی از این است که این مرحله پس از دوره طولانی تکامل حاصل شده است. شاخها نقش عجیبی را که توصیف‌آن کار سهلی نیست احاطه کرده‌اند. در میان، خطهای جناقی است که از بالا و پائین در حاشیه‌ای مرکب از چند مریع

4 - E. Pottier, Etudes historiques et chrologiques sur les nases peints de l'Acropole du Suse; in *Mémoires de la Délegation en Perse*, tome XIII (1912), pp. 27 - 103.

5 - Suse A : MDPI, 17; XIII; 33; XXV, 183, 204, XXX, 193 - 198.

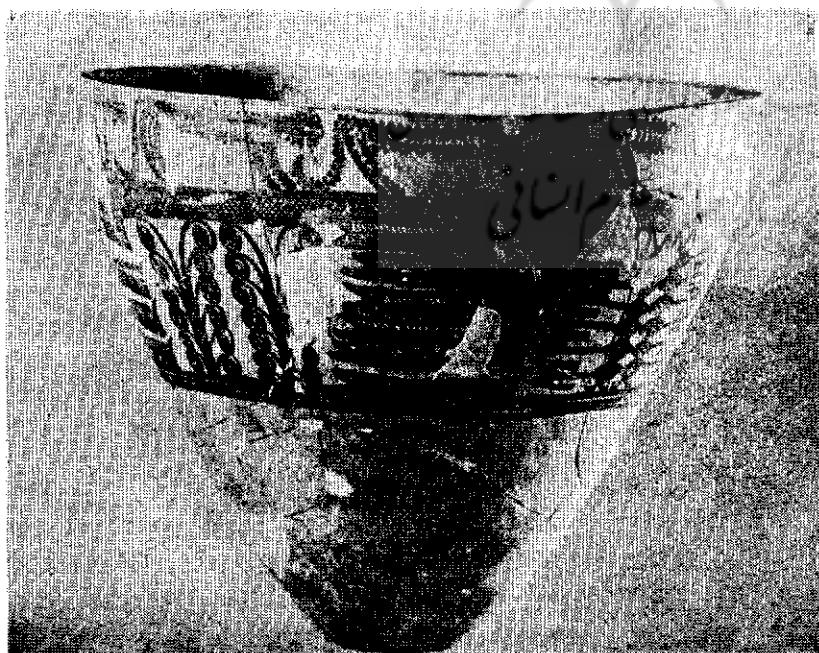
قرار گرفته در حالی که تمام این نقش داخل یک دایره واقع است . جای این سؤال باقی است که آیا با این خطوط خواسته اند فضای خالی را پر کنند و یا قصدشان این بوده که بصورت رمز و کنایه گیاهی را در زمینی بنمایند<sup>۶</sup> . در فضای وسط ظرف کتیبه‌ای است با تصویر سگان تازی که بدین آنها بیش از حد معمول کشیده شده است و این حالت گردی ظرف را بهتر می‌نمایاند . بالاترین قسمت آن دارای کتیبه‌ای است با نقش پرندگان که آنها را سخت سیلیزه نشان داده‌اند . این پرندگان نوک خودرا بشدت دراز کرده‌اند تا جائی که نوک آنها بهله طرف می‌رسد . این کتیبه به قسمت فوقانی این ظرف حالتی ازلطف و سبکباری می‌دهد که قابل انکار نیست . کف ظرف را با یک خط پهن تیره رنگ مشخص کرده‌اند .

نقاشی شوش نیز درست به همین طریق تجربید را با تصاویر واقعی تواأم کرده است . هرگاه در این مورد سگان تازی به‌این صورت که می‌بینیم یعنی به‌نحوی رآلیستی تصویر شده‌اند از ظرف دیگر بزهای کوهی بهانه‌ای بوده‌اند برای کمپوزیسیون و ترکیب که هدف از آن تأثیر در بینندۀ است . پرندگانی را هم که نوکهای درازی دارند درست به همین طرز می‌توان توجیه کرد<sup>۷</sup> . جامه‌ای بزرگی هم که سطح داخلی آنها نقش دارد درست به همین درجه معروف شوش A محسوب می‌شوند . همواره به کمک ترتیبات کوشیده‌اند که گردی ظرفها را نمایان تر سازند . در آنجا نیز حیواناتی که سیلیزه شده‌اند پا به‌پای نقش هندسی می‌آیند و این باز البته در صورتی است که ما این نقوش عجیب و غریب را تصویر حیوان بدانیم . از همین دوره به بعد سنگ‌های منقرض بدست می‌آید که آنها را بجای مهر بکار می‌برده‌اند . براین سنگها تقریباً همیشه خطوط طولی به‌چشم می‌خورد که گاه تواأم با هاشور است . معنی و مفهوم اغلب صحنه‌های تصویر شده هنوز بر ما روشن نیست . شاید این‌ها علائمی از فرشه‌های محافظت باشد .

به موازات بین‌النهرین شوش نیز دستخوش انقلابات شهری می‌گردد . از سه‌هزار سال پیش به‌این طرف تغییرات عمده‌ای ظاهر می‌شود . استوانه جای مهر را می‌گیرد و مجسمه‌سازی رواج پیدا می‌کند . مجسمه‌ای که ترکیبی است از شیر و دیو و اکنون در موزه بروکلین نگاهداری

۶ - این فرضیه از ظرف خانم پورادا (E. Porada) ارائه شده است . رجوع شود به اثر مزبور صفحه ۲۰ .

7 - A. Parrot Sumer, coll "L'univers des Formes," Paris 1960, p. 61.



۵ - ظرف با نقش گیاهان و یلنگ تپه سیلک -  
چهار هزار سال قبل از میلاد مسیح . نور

می شود و از شوش C بدنست آمده شاهدی است براین مدعی<sup>۴</sup>. از این شیئی کوچک گلی قدرت وسطوت می تراوید. بازهم از شوش مجسمه قوچی از گل پخته بدنست آمده (فلا<sup>۵</sup> درلوور است) که چنان خصوصیت این حیوان یعنی قدرت و صلابت توأم باصلاح وصفا را نشان می دهد که واقعاً جزئیات دیگر آن اثر در چشم بیننده بی اهمیت جلوه می کند. از این ها گذشته تعداد اعجاب انگیزی از اشیاء کوچک که غالباً از جنس مرمر هستند بدنست آمده است که از آنجلمه اردک، خرس، سنگ پشت وغیره را می توان نامبره. در پایان دوره شوش C در کار تحول سفالسازی با سبک شوش D که قبل از مسیح باز سفال نقش دار دیده می شود (که می توان آنرا تا اندازه ای با سبک سلسه قدیم بین النهرین مطابق دانست).

این سفالها اغلب به چند رنگ و گاه بدیک رنگ با طرحی سیامرنگ بزمینه ای قرمز تهیه شده اند. بهترین مثال یک دوره از کوزه های بزرگ چند رنگ است با تقویش هندسی و واقعی که همزمان با یکدیگر نمایانده شده اند. در اینجا انسان هم غائب نیست. - در گیان IV کوزه های بزرگی با نقش پرندگان بدنست آمده است.

هرچه بیشتر درجهت دریای خزر به طرف شمال شرقی ایران برویم بهمان نسبت از میزان سفالهای نقش دار کاسته می گردد. در اوایل هزاره سوم قبل از میلاد مسیح در تپه حصار (حصار II) سفال نقش دار اندک اندک بمسافلی بر رنگ سیاه مایل به مخاکستری جای می پردازد. سرانجام این نوع سفال تسلط قاطع پیدا می کند (مانند حصار III). از این نوع سفال در شاه تپه II نیز بدنست آمده است. در این اواخر در تر رنگ تهیه نیز این سفال در انواع صاف و شفاف خود کشف شد<sup>۶</sup>.

تحقیق درباره این نوع سفال هنوز در مرحله ابتدائی است. دنباله دارد

8 - E. Porada, A lionine figure of the protoliterate period in Mesopotamia, in *Journal of the American Oriental Society*, 70 (1950), pp. 223 - 226.

۹ - رجوع کنید به گزارش مقدماتی Jean Deshayes درباره دو حفاری در تپه در جلد چهلم مجله Syria سال ۱۹۶۳، صفحه ۸۰.



۶ - ظرفی از شوش A گورستان. نور