

کنکاشی در مجموعه باستانی پیرآزمیان

میرروح الله محمدی

تشکیل می‌دهد. مجموعه باستانی پیرآزمیان از نظر مختصات جغرافیایی در عرض ۳۸°۳۳'۲۲ و طول ۵۵°۹۲'۴۷ و مرتفع ترین پخش آن در ارتفاع ۱۱۴۰ متر از سطح دریا واقع شده است (طبق اطلاعات دستگاه GPS). پیرآزمیان (پیرآزن) یکی از آبادیهای دهستان نقدی از بخش مشکین شرقی، شهرستان مشکین شهر است (بابلور و دیگران (۱۳۷۹)) که به فاصله مستقیم ۵۰ کیلومتری اردبیل و ۳۰ کیلومتری مشکین شهر قرار دارد (نقشه استان اردبیل، بی‌تا).

پیشینه پژوهش‌های باستان شناختی

از سوم تا سی ام اگوست ۱۹۷۸ م. چارلز برنی به همراه ربرت بیولی Michael Lloyd (Robert Bewley)، مایکل لوید اینگراهام (Ingraham & Summers) و جفری سامرز (Geoffrey Summers) (منطقه مشکین شهر) را مورد بررسی قرارداد (Ingraham & Summers, 1979, p 67) در تیجه این بررسی ۷۷ محوطه شناسایی گردید که مجموعه باستانی پیرآزمیان (قلمه ارجق) از آن جمله بود (Ibid, p 67). این مجموعه به مدت سه روز توسط هیأت مذکور مورد بازدید و بررسی قرار گرفت (گفتوی شخصی با آقای حسین زاده) در سال ۱۹۷۹ م. چارلز برنی گزارش بررسی مشکین شهر را در دو نیم صفحه منتشر ساخت که بخش اعظم آن اختصاص به توصیف و معرفی مجموعه باستانی پیرآزمیان دارد (Burney, 1979, p 56-155).

در همان سال آقایان مایکل لوید اینگراهام و جفری سامرز (همکاران چارلز برنی در بررسی مشکین شهر) گزارش نسبتاً مفصلی از مجموعه باستانی پیرآزمیان (قلمه ارجق) منتشر ساختند (Summers, 1979, & Ingraham 70-86). گزارش چارلز برنی و همکارانش تها اطلاعاتی است که از مجموعه باستانی پیرآزمیان منتشر شده است. در سال جاری نیز خانم ویدا اپتهاج دانشجوی کارشناسی ارشد باستان شناسی دانشگاه تربیت مدرس موضوع رساله خویش را معماری قبور مجموعه باستانی پیرآزمیان انتخاب نموده است. تحقیقات ایشان هنوز به مرحله پایانی نرسیده و در حال انجام است.

درآمد

استان اردبیل از جمله محدود مناطق کشور است که مatasaneh از سوی باستان شناسان ایرانی و خارجی مورد بی‌مهری قرار گرفته است. پژوهش‌های باستان شناختی صورت گرفته در این استان از تعلیل انتگشتان یک دست تجاوز نمی‌کند. این در حالی است که استان اردبیل به دلیل واقع شدن در یک منطقه استراتژیک (مایین قفقاز، خوش دریاچه ارومیه و دریای مازندران و برخوردار بودن از دو دشت اردبیل و مقان)، محیط زیست مناسب و مطلوبی برای زندگی انسانها بوده است. با وجود این، اندک پژوهش‌های انجام گرفته، نشانگر غایی منطقه از نظر باستان شناسی است از جمله پژوهش‌های مهم باستان شناسی انجام شده در استان اردبیل بررسی‌های باستان شناختی چارلز برنی (C.A. Burney) در منطقه مشکین شهر است که در نتیجه آن ۷۶ محوطه باستان شناسایی و مورد بررسی قرار گرفت (Burney, 1979, p 135).

مهمترین کشف هیأت بررسی مشکین شهر مجموعه باستانی پیرآزمیان (Pirāzmiān) است که با نام «قلمه ارجق» در گزارش چارلز برنی معرفی شده است (Burney, 1979, p 155). ارجق نام روستایی در ۴ کیلومتری Ingraham & Summers, 1979 مجموعه باستانی پیرآزمیان است (p 98) که چارلز برنی محوطه باستانی پیرآزمیان را بدان نام، تاییده است. در این نوشتار بدلیل تزدیکی محوطه باستانی مورد بحث با روستای پیرآزمیان و همچنین از آنجا که محوطه دارای چند بخش مجزا است، عنوان «مجموعه باستانی پیرآزمیان» مناسب تشخصی داده شده است لازم به ذکر است که مردم بومی، روستایی پیرآزمیان را «پیرآزن» (Pirāzman) نامند.

موقعیت جغرافیایی

مجموعه باستانی پیرآزمیان بر روی دماغه‌ای سنگی در میان دشت کوچکی قرار دارد. بخش شرقی و شمال شرقی مجموعه با شیب بسیار تندی به رودخانه قره‌سو محدود می‌شود (تصویر ۱) و بخش غربی آن با شیب ملائمی به سمت دشت امتداد می‌یابد، روستای پیرآزمیان بخش جنوبی مجموعه را

تصویف مجموعه باستانی پیرازمیان

خشکه چین در ردیفهای نامنظم عمودی روی هم قرار داده شده‌اند. میانگین ابعاد این نوع قبور به صورت تقریبی $1/5m \times 1/5m \times 2m$ است.

اینگراهام و سامرز دو بخش غیر هم سطح محوطه «شهر پری» را با عنوان «شهر سفلی» و «شهر علیا» معروف نموده‌اند (Ibid, P 70). به نظر می‌رسد محوطه دارای دو بخش مجزا و جدا از هم نبوده بلکه وضعیت توپوگرافی و عوارض زمین باعث شکل‌گیری محوطه در دو بخش غیر هم سطح شده است.

مجموعه باستانی پیرازمیان بر روی یک برآمدگی صخره‌ای شکل گسترده شده است. این مجموعه باستانی تقریباً تمام بخش‌های برآمدگی دماغه‌های شکل را در بر گرفته و شامل چندین بخش مجزا از جمله محوطه «شهر پری (Shahar Yeri)»، «مکتب اوشاقلاری (Maktab Ushagaları)»، غار و گورهای پراکنده بسوسیت تقریبی ۲۰۰ هکتار است. بنا به گزارش میراث فرهنگی اردبیل مجموعه باستانی پیرازمیان با شماره ۱۶۲ مورخ ۱۳۸۱/۷/۷ جزء آثار ملی ایران به ثبت رسیده است.

(ب) مکتب اوشاقلاری (Maktab Ushagaları)

محوطه «مکتب اوشاقلاری» در غرب محوطه «شهر پری» و در سطحی با این تراز ایجاد شده است. این محوطه در شیب ملایمی که به دشت کوچکی متنه می‌شود، قرار گرفته و در بخش غربی به غار و تاسیسات جانبی آن متنه می‌شود (تصویر ۱).

محوطه «مکتب اوشاقلاری» بر خلاف محوطه «شهر پری» گورستان است و استقراری در آن به چشم نمی‌خورد. گورستان «مکتب اوشاقلاری» دارای قبور کلان سنگی و سنتکهای یادمان است (تصویر ۲). بدليل وجود نقوش انسانی بر روی سنگهای قبور محوطه مورد بحث، ساختار محلی نام «مکتب اوشاقلاری» پمنی «بجه‌های مکتب» را بدان داده‌اند.

اولین چیزی که در گورستان «مکتب اوشاقلاری» جلب توجه می‌کند سنگهای افزایشی قبور است. قبور اکثر در جهت شمالی - جنوبی و به شکل مستطیل است (تصویر ۳). دیوارهای قبور از سنگهای عمودی و افزایشی در کنار یکدیگر ساخته شده و به نظر می‌رسد که سقف قبور با سنگهای بزرگ و حجمی پوشیده شده است. یک طرف تمام سنگهای به کار رفته در قبور دارای نقوش کنده انسانی است. بخش از سنگها که نقوش در آن ایجاد شده به طرف داخل قبر است (تصویر ۴). اکثر قبور در افر خفاریهای غیرمجاز تخریب گردیده و سنگهای یادمان آن شکسته شده و یا دچار هوازدگی شده‌اند (تصویر ۵ و ۶). اشیائی که در افر خفاریهای غیرمجاز از داخل قبور بدست آمده شامل ریتونهای سفالی، خنجرهای پیکان مفرغی، ظروف سفالی به شکل حیوانات و ظروف معمولی است (گفتگو با آقای حسین زاده).

سنگهای یادمان و نقوش انسانی روی آنها مهمترین دادهای باستان‌شناسی مجموعه باستانی مجموعه باستانی پیرازمیان است که به طور جدایی در مورد آنها بحث خواهد شد.

(ج) غار

به فاصله کمی از گورستان «مکتب اوشاقلاری» و در دیواره سنگی غرب آن غار کوچکی قرار دارد (تصویر ۱۰). ارتفاع دهانه ورودی غار کمتر از ۱۸۰ سانتیمتر بوده و طول و عرض آن نیز در حدود ۱۰۰/۷۰ متر است. ارتفاع واقعی غار باید بیشتر از وضعیت موجود باشد چرا که کف غار به دلیل رسوب گذاری بالا آمده است. روپری غار را فضای بازی تشکیل می‌دهد که با شیب ملایمی به دشت متنه می‌شود.

در شمال غار تاسیساتی شبیه به یک دروازه وجود دارد (تصویر ۱۱). در این قسمت به نظر می‌رسد که دیواره‌های سنگی را برینده و یک فضای مستطیل شکلی ایجاد کرده‌اند در قسمت ورودی این فضا یک سنگ بزرگ به طول بیش از $2/5$ متر و به صورت افقی قرار داده شده که به احتمال امکان رفت و آمد از زیر آن میسر بوده است. در حال حاضر به دلیل ریزش سنگهای اطراف این ورودی بسته شده است (تصویر ۱۱).

(الف) محوطه «شهر پری» (Shahar Yeri)

محوطه باستانی «شهر پری» در مرتفع‌ترین بخش مجموعه باستانی پیرازمیان واقع شده است. این محوطه به دلیل وضعیت توپوگرافی زمین در دو سطح ایجاد شده و گسترش آن بیشتر در جهت شمالی - جنوبی است (طرح ۱). بخش شرقی و شمال شرقی محوطه «شهر پری» با شیب تند به دره رودخانه قره‌سو متنه می‌شود (تصویر ۱) و بخش غربی آن محدود به حصار سنگی است (تصویر ۲).

در گزارش چارلز برنی و همکارانش محوطه شهر پری با عنوان «قلعه ارجق» معروف شده است (Burney, 1979, P 155, Ingraham & Summers, 1979, P 70).

قرار گرفتن محوطه در لبه پرتگاه وجود حصار سنگی در بخش غربی آن، جنبه‌های نظامی و امنیتی محوطه شهر پری را تقویت کند. حصار سنگی محوطه دارای ۲ یا ۳ برج و تعدادی پشتبند در بخش‌های داخلی و خارجی است (Ingraham & Summers, 1979, P 71). در واقع حصار در جاهایی ایجاد شده است که امکان دسترسی آسان به داخل محوطه وجود دارد (تصویر ۲). اینگراهام و سامرز از حصار سنگی با عنوان «دیوار ارگ» نام برده‌اند (Ibid, P 71). همانطور که قبل اشاره شد محوطه «شهر پری» نام دارای دو بخش غیر همسطح است (طرح ۱). در هر دو بخش، پلان بندها و تاسیسات پراحتی در سطح زمین قابل شناسایی است. پلان سنگی بندها اغلب چهارگوش، نسبتاً منظم و در اشكال هندسی مریع، مستطیل و... است (تصویر ۶ و ۷ و طرح ۱).

محوطه دارای یک ورودی در بخش جنوبی بود و یک جاده نیز در همین بخش قابل شناسایی است. ورودی دیگری نیز در قسمت شرقی محوطه همراه با استحکامات دفاعی و دو برج وجود دارد (تصویر ۳ و طرح ۱). ورودی سوم در ابعادی کوچکتر در بخش غربی محوطه و حصار سنگی مشخص است (Ibid, P 70)، مصالح ساخته‌مانی به کار رفته در حصار، برجها و بندهای داخلی محوطه از سنگ بوده که به صورت خشکه چین و بدون ملات کار گذاشته شده‌اند. در حصار و برجها سنگهای بزرگ و حجمی در دو دیف افقی کار گذاشته شده‌اند و بلافاصله بین آنها با لاشه و قلوه سنگهای کوچک پر شده است (تصویر ۲ و ۳). شیوه چفت و بست آنها نیز بدین صورت است که سنگ ردیف فوقانی بخشی از سنگ دسته تخته را می‌پوشاند (تصویر ۳).

در محوطه شهر پری قبور پراکنده‌ای نیز وجود دارد که توسط خفاریهای غیرمجاز تخریب گردیده است. با توجه به معماری قبور، آنها را می‌توان به دو گروه تقسیم کرد. گروه اول قبوری هستند که با تخته سنگهای بزرگ ساخته شده‌اند. در این نوع قبور سنگهای بزرگ و حجمی به صورت عمودی در کنار یکدیگر قرار داده شده‌اند و فضاهایی به ابعاد میانگین $1/5m \times 1/5m \times 2/5m$ را وجود دارد (تصویر ۷). گروه دوم، قبوری هستند که دیواره‌های آن با لاشه و قلوه سنگهای کوچک و بدون ملات ساخته شده است. قلوه سنگها به صورت

(د) گورهای پراکنده

در سرتاسر مجموعه باستانی پیرازمیان گورهای پراکنده قابل مشاهده است. از دامنه تا مرتفع ترین پیش مجموعه یعنی محوطه «شهر ییری» گورها به صورت منفرد و یا دسته جمعی دیده می شود. اکثر گورهای پراکنده مدور و دایره‌ای شکل بوده و در واقع شبیه به تمولوس است. معماری این نوع گورها بدین شکل است که ابتدا دایره‌ای به قطر میانگین ۱۰ متر با سنگ ایجاد شده و سپس در داخل این دایره سنگ قبری اکثرا مستطیل شکل با تخته سنگ بزرگ و حجمی ساخته شده است و سپس فاصله بین قبر و حصار دایره‌ای شکل با خاک پر شده و شکلی شبیه به تپه را بوجود آورده است. این نوع گورها عموماً در فاصله بین دو محوطه شهر ییری و مکتب اوشاقلاری پراکنده هستند.

سنگهای یادمان

بیشترین پراکنش سنگهای یادمان در گورستان «مکتب اوشاقلاری» است. همه سنگهای یادمان به کار رفته در قبور این محوطه دارای نقوش کنده انسانی است. نقوش انسانی حکاکی شده بر روی سنگها ساده بوده و بدون پرداخت می‌باشد برای ایجاد این نقوش یک طرف سنگ را صاف و هموار کرده و سپس با کنده کاری نقوش مورد نظر را بر روی سنگ اجرا کرده‌اند. سنگهایی که نقوش بر روی آنها ایجاد شده به شکل مکعب مستطیل ناقص هستند. قسمت فوقانی تعدادی از سنگهای یادمان نیز نوکتیز و یا نیم دایره‌ای شکل هستند (تصاویر ۱۲، ۱۳، ۱۴).

روی دیگر سنگهای یادمان به دلیل عدم اجرای نقوش و همچنین طرز قرارگیری شان در قبر عموماً دست نخورده و بدون تراش هستند. ابعاد سنگهای یادمان یکدست نبوده و از نظم خاصی پیروی نمی‌کند. نقوش کنده کاری شده بر روی سنگهای یادمان شامل صورت (چشمها، بینی و موہای سر)، دستها، کمریند و سلاح (شمیزیر یا خنجر) است. از نظر نوع نقوش، سنگهای یادمان را می‌توان به دو گروه کلی تقسیم کرد؛ گروه اول سنگهای یادمان بدون نقش سلاح (شمیزیر یا خنجر) هستند. نقوش این گروه از سنگهای یادمان شامل صورت، دستها و کمریند است و دستها عموماً به جای موہا نشان داده شده‌اند (تصویر ۱۳). طول این گروه از سنگهای یادمان اکثرا کمتر از یک متر است. دلیل کوچکتر بودن سنگهای یادمان این گروه نسبت به گروه دیگر نبود نقش سلاح (شمیزیر یا خنجر) است که لزوماً انتخاب سنگ بزرگتر را برای ایجاد نقوش منتفی ساخته است.

گروه دوم از سنگهای یادمان دارای نقوش صورت، دستها، کمریند و سلاح (شمیزیر یا خنجر) است و طول این گروه از سنگها عموماً از یک متر بیشتر است (تصویر ۱۲). کیفیت نقوش این گروه با گروه قبلی هیچ تفاوتی ندارد. جنس سنگهای یادمان هر دو گروه عموماً از سنگهای نرم آشفتشانی است و تهات اسلام Inrgaham & Summers، (1979, P 74).

صورت: نقوش صورت شامل چشمها، بینی و موهاست. چشمها مدور و بر جسته نشان داده شده‌اند و در نمونه‌های منحصر به فردی سوراخهای کوچکی به جای مردمک روی چشم ایجاد شده است (طرح ۲-الف) بینی‌های نقش شده بر روی سنگهای یادمان عموماً با موها پیوسته هستند و مثل چشمها بر جسته نشان داده شده‌اند (تصویر ۱۲، ۱۳، طرح ۲-الف) موها به صورت دو دسته در طرفین صورت نقش شده‌اند و در تعدادی از نقوش قسمت انتهایی موها با شیارهای کم عمق به ۵ قسم تقسیم شده و

معماری قبور

معماری قبور مجموعه باستانی پیرازمیان از تنوع شکفت انتگری برخوردار است. چهار نمونه معماری قبور شناسایی شده در این مجموعه معماری پیرازمیان مثل روپرتوی غار، پخش شمال شرقی گورستان مکتب اوشاقلاری و محوطه شهر ییری از سنگهای یادمان گورستان مکتب اوشاقلاری است که از جای اصلی شان جایجا گردیده است.

۱- قبور مستطیل شکل که با تخته سنگهای بزرگ و حجمی ساخته شده است. بدین ترتیب که با قراردادن عمودی سنگهای کنار هم دیگر دیواره‌های قبر شکل گرفته است. این نوع قبور در محوطه «شهر ییری» و همچنین در جاهای دیگر مجموعه باستانی پیرازمیان قابل مشاهده است.

۲- قبور مستطیل شکل که با لاشه و قله سنتگهای کوچک و به صورت خشکه چین ساخته شده است. دیواره‌های این نوع قبور در ردیف‌های نامنظم

سفالی به شکل حیوانات از گورستانهای دوره اشکانی در منطقه گرمی مغان است. با این همه، هیچ کدام از دلایل ذکر شده براحتی قابل اثبات نیست و تنها با کاوش‌های دقیق باستان‌شناسی می‌توان تاریخ‌گذاری قابل قبول را برای این مجموعه انجام داد.

نکته جالب توجه در مورد مجموعه باستانی پیرازمیان ارتباط و مشابهت آثار آن با مناطق قفقاز و شمال رود آرمن است. به نظر می‌رسد که منطقه مشگین شهر و به طور کلی شمال استان اردبیل باید در چهارچوب حوزه باستان‌شناسی قفقاز مورد مطالعه قرار گیرد.

متاسفانه مجموعه باستانی پیرازمیان به دلیل حفاری‌های غیرمجاز گستردگی‌های که صورت گرفته، بشدت تخریب گردیده و عوامل جوی و انسانی، سنتگهای یادمان آثار در معرض نایبودی قرار داده است. حفاظت و ثبت و ضبط آثار مجموعه باستانی پیرازمیان ضروری ترین کاری است که در حال حاضر می‌توان انجام داد.

سپاسگزاری

نگارنده از آقای حسین زاده مدیر سابق میراث فرهنگی مشگین شهر که ما را در بازدید از مجموعه باستانی پیرازمیان یاری کردند و همچنین از راهنمایی‌های سودمندانه صمیمانه سهاسکرام.

همچنین از آقای کریم علیزاده به دلیل در اختیار گذاشتن تعدادی از عکس‌های مجموعه باستانی پیرازمیان تشکر و قدردانی می‌کنم.

شرح تصاویر

۱- موقعیت شرقی محوطه «شهر بیری» و شاخه فرعی رودخانه قرسو. دید از شمال به چوب. عکس از کریم علیزاده.

۲- موقعیت حصار سنگی و بخش فوقانی محوطه «شهر بیری». دید از جنوب به شمال. عکس از کریم علیزاده.

۳- قسمی از حصار سنگی در بخش شرقی محوطه شهر بیری. دید از شمال غربی به جنوب شرقی. عکس از کریم علیزاده.

۴- موقعیت گورستان «مکتب اوشاقلاری». دید از جنوب به شمال. عکس از کریم علیزاده.

۵- پلان یکی از قبور محوطه شهری بیری. دید از جنوب به شمال. عکس از نگارنده.

۶- سنتگهای یادمان افتاده در گورستان مکتب اوشاقلاری. چالهای ایجاد شده در اثر حفاری‌های غیرمجاز با دید از شمال شرقی به جنوبی غربی. عکس از کریم علیزاده.

۷- موقعیت گورستان «مکتب اوشاقلاری». دید از جنوب به شمال. عکس از نگارنده.

۸- پلان یکی از قبور گورستان «مکتب اوشاقلاری». دید از جنوب به شمال شرقی. عکس از نگارنده.

۹- یکی از سنتگهای یادمان شکسته شده توسط قاجارچیان در گورستان مکتب اوشاقلاری. عکس از نگارنده.

۱۰- غار مجموعه باستانی پیرازمیان. دید از غرب به شرق. عکس از نگارنده.

۱۱- تلپیسات و فضای شمالی غار مجموعه باستانی پیرازمیان. دید از جنوب به شمال. عکس از نگارنده.

۱۲- یکی از سنتگهای یادمان گورستان مکتب اوشاقلاری. عکس از نگارنده.

۱۳- یکی از سنتگهای یادمان گورستان مکتب اوشاقلاری. عکس از نگارنده.

طرح ۱۶

۱- محوطه «شهر بیری». طرح از:

Ingraham & Summers 1979, Stelae and Settlements in The Meshkin shahr plain,Northeastern Azerbaijan, Iran", AMI, 12 fig.3,... P 75,77- fig 5,6.

عمودی با لاشه سنگ شکل گرفته و عمق این قبور در مقایسه با قبور نوع اول بیشتر است. از این قبور در محوطه شهر بیری شناسایی شده است.

۲- قبور شبیه به تمولوس که بیشتر در حد فاصل محوطه شهر بیری و گورستان «مکتب اوشاقلاری» پراکنده است. این نوع قبور مدور به شکل تپه‌ای که یک حصار دایره‌ای شکل از سنتگهای بزرگ و حجمی دور تا دور آن ایجاد شده و سپس در مرکز این حصار قبر مستطیل شکل با تخته سنتگهای بزرگ و به شکل قبور گروه اول ساخته شده و حد فاصل آن با حصار با خاک پر شده است.

۳- قبور نوع چهارم که در گورستان «مکتب اوشاقلاری» شناسایی گردیده، به شکل مستطیل و با سنتگهای افراشته است. دیوارهای این نوع قبور با قرار دادن عمودی سنتگها در کنار یکدیگر شکل گرفته و سقف این نوع قبور با توجه به حفاری‌های غیرمجاز صورت گرفته با سنتگهای بزرگ و حجمی پوشیده می‌شده است.

لازم به یادآوری است که سقف قبور سه گروه اول قابل تشخیص نیست و تنها با کاوش‌های دقیق باستان‌شناسی قابل شناسایی خواهد بود

سخن آخر

مجموعه باستانی پیرازمیان با توجه به نوع قبور، معماری و... بدون شک نمی‌تواند استقرار تک دوره‌ای باشد. چارلز بونی محوطه شهر بیری را یک مرکز محلی همزمان با امپراتوری هخامنشی اما خارج از محدوده آن می‌داند. تاریخی که وی برای سنتگهای یادمان پیشنهاد می‌کند عصر آهن II (اوایل هزاره اول ق.م) است. بتایر نظر ایشان سنتگهای یادمان با سهیل‌های مردمان استهپهای شمالی ارتباط مستقیمی دارند (Burney, 1979, P 156).

اینگریهام و سامرز محوطه شهر بیری را با توجه به سفالهای آن مربوط به دوره‌ای پیش از هزاره اول ق.م می‌دانند. آنها همچنین با تأکید بر یک سفال صیقلی خاکستری دندانه دار، تاریخ نیمه اول هزاره اول ق.م را برای این محوطه پیشنهاد کرده‌اند (Ingraham & Summers, P 71, ۱۹۷۹). اینگریهام و سامرز معتقدند که تاریخ سنتگهای یادمان غیرقابل پیش‌بینی است و این به دلیل نبود مدارک سفالی در ارتباط با سنتگهای یادمان است. با این حال آنها تاریخ نیمة دوم هزاره دوم ق.م و اوایل هزاره اول ق.م را تزدیک به واقعیت می‌دانند (Ibid, P 76).

سنگ یادمانهای با نقش انسان در شرق از مغولستان، سیبری و استهپهای جنوب روسیه و در غرب از کریمه، داتوب و ایتالیا گزارش شده است. تاریخ سنتگ یادمانهای کریمه از هزاره سوم تا اواسط هزاره اول ق.م متغیر است. نمونه‌هایی که از شرق بدست آمده مربوط به سده‌های اولیه قرن اول میلادی است.

با توجه به معماری قبور مجموعه باستانی پیرازمیان، شاید بتوان آنها را مربوط به عصر آهن II دانست. چراکه مشابه قبور گروه اول، دوم و سوم مجموعه مذکور از محوطه‌های عصر آهن II گزارش شده است (کامبختش فرد، ۱۳۸۰، ص ۳۲۷ و ۳۲۸).

اما سفالهای پراکنده در گورستان «مکتب اوشاقلاری» بیشتر با سفالهای دوره تاریخی به خصوص اشکانی قابل مقایسه است. همچنین تکنیک گندله کاری نقوش سنتگهای یادمان مجموعه باستانی پیرازمیان مشابه زیادی با نقش برجهسته‌های منسوب به دوره اشکانی دارد. از این گذشته ظروف سفالی به شکل حیوانات که از گورستان «مکتب اوشاقلاری» در حفاری‌های غیرمجاز بدست آمده (گفتگو با آقای حسین زاده) یادآور ظروف

۲- طرحهای الله به چه ده سنتگاهی یادمان مجموعه باستانی پیرازمیان

منابع:
فارسی)

بللپور، عزیز و دیگران

۱۳۷۹ «جغرافیای استان اردبیل» تهران: شرکت چاپ و شرکت درس ایران، چاپ اول.

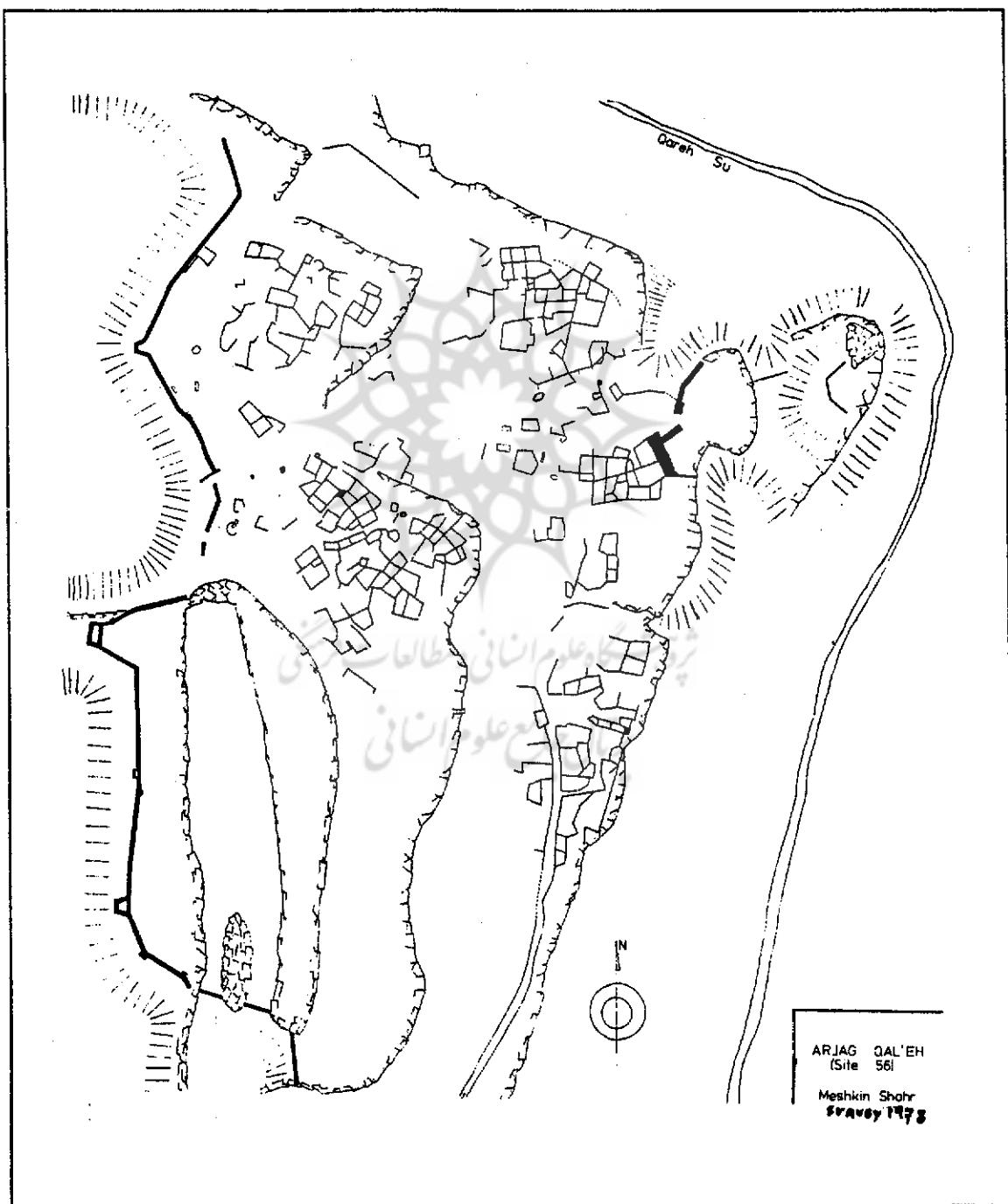
— « نقشه استان اردبیل». تهران: سازمان چنگیانی و کارتوگرافی گیتاشناسی، نی ند.

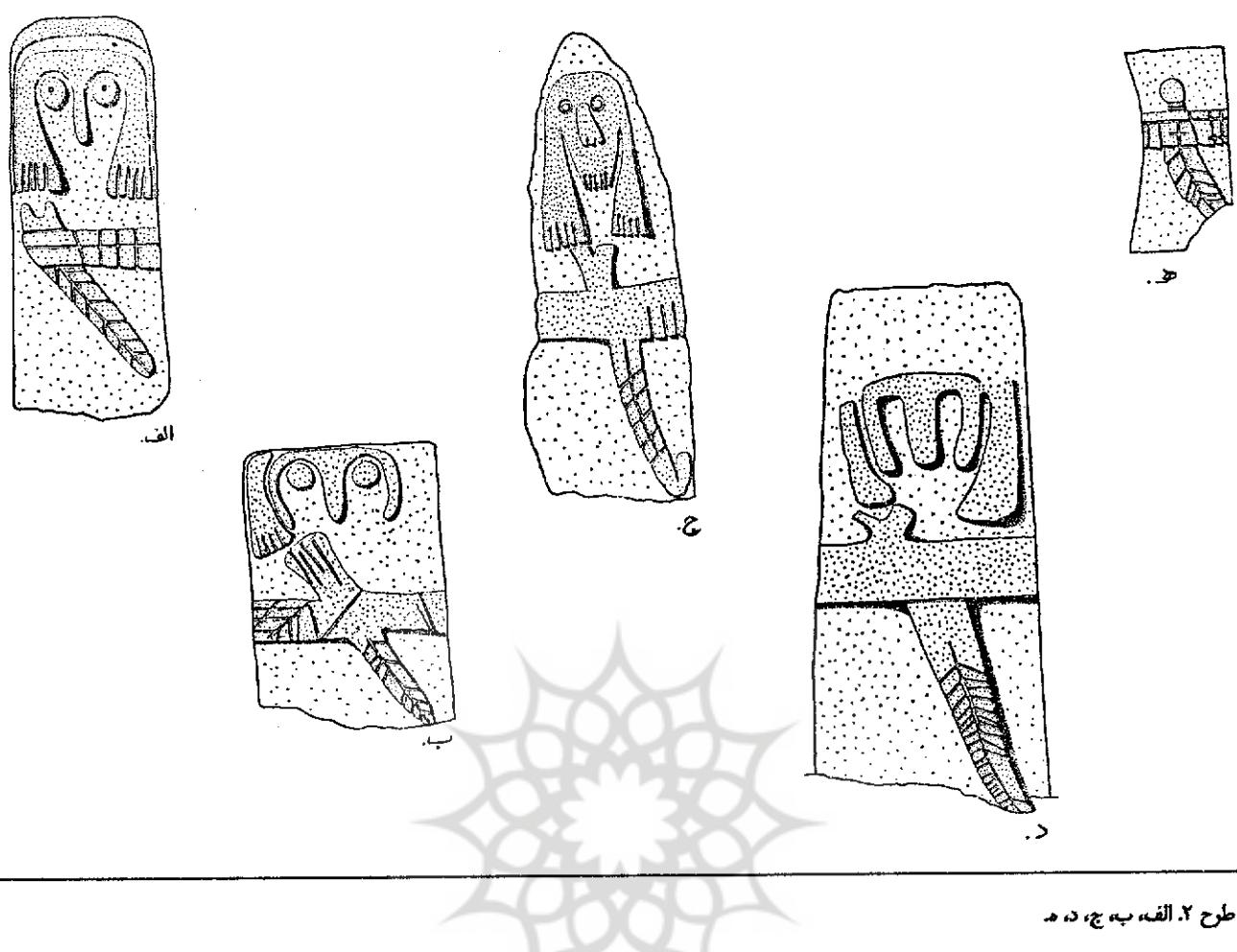
Burney, C.A.

1979 "Meshkin shahr survey", Iran , Vol X 711, P
155-56.

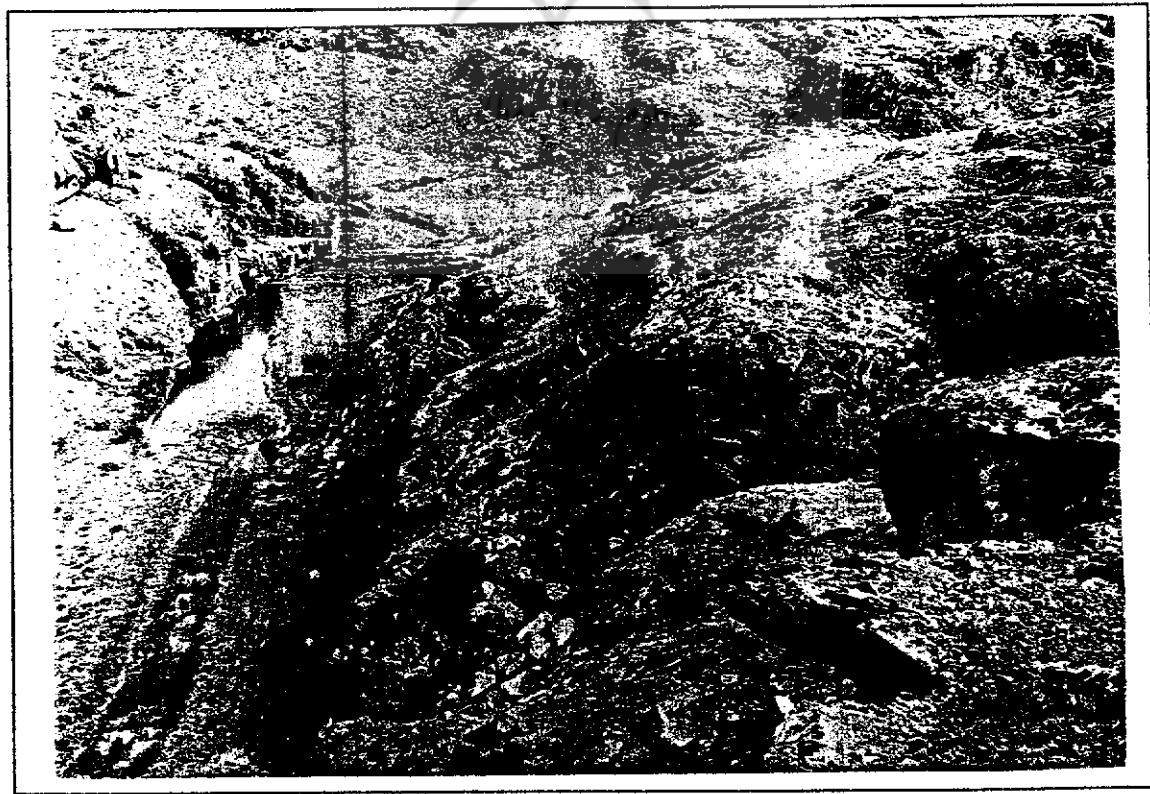
Ingraham, M.L, Summers, G

1979 "Stelae and Settlements in The Meshkin shahr plain, Northeastern Azerbaijan,Iran", AMI, 12, P 67-101.





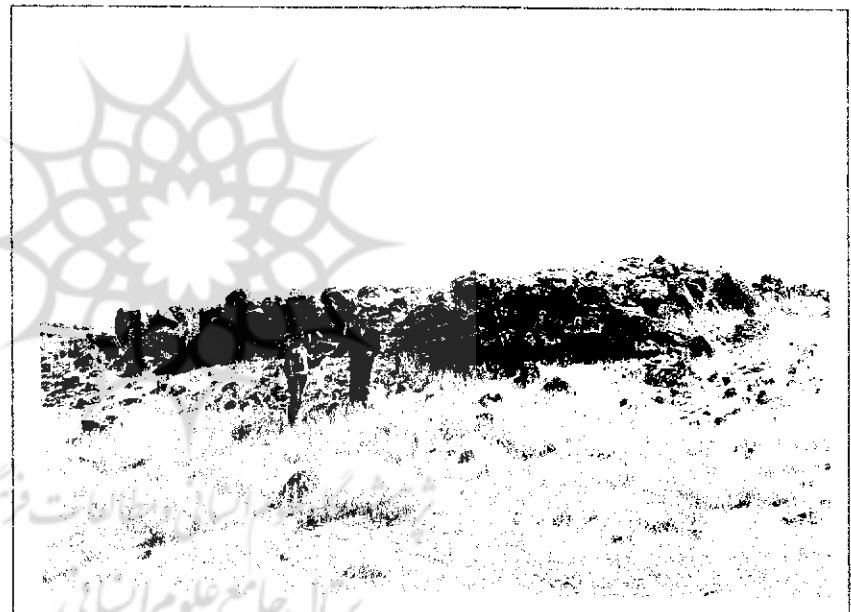
طرح ل. الفهد به ج. د.



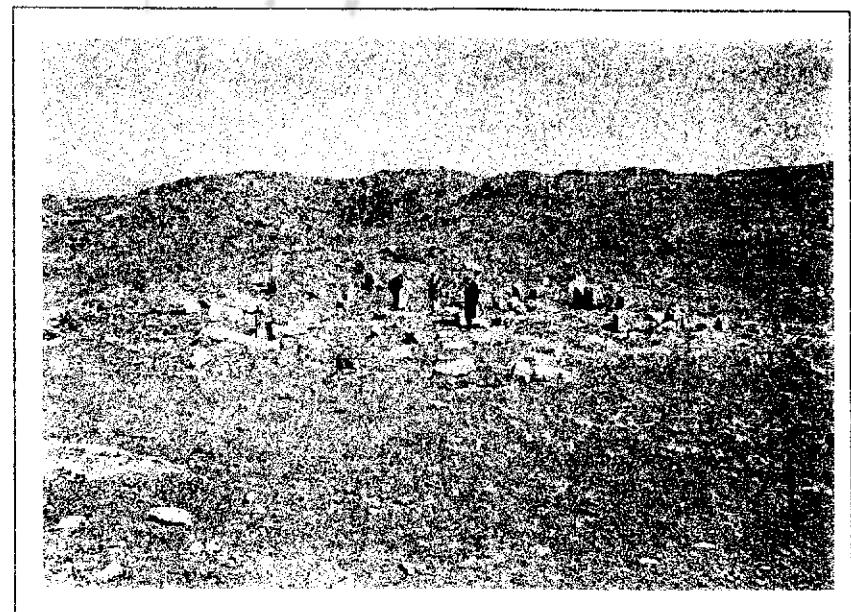
تصویر ۱.



تصویر ۱.



تصویر ۲.



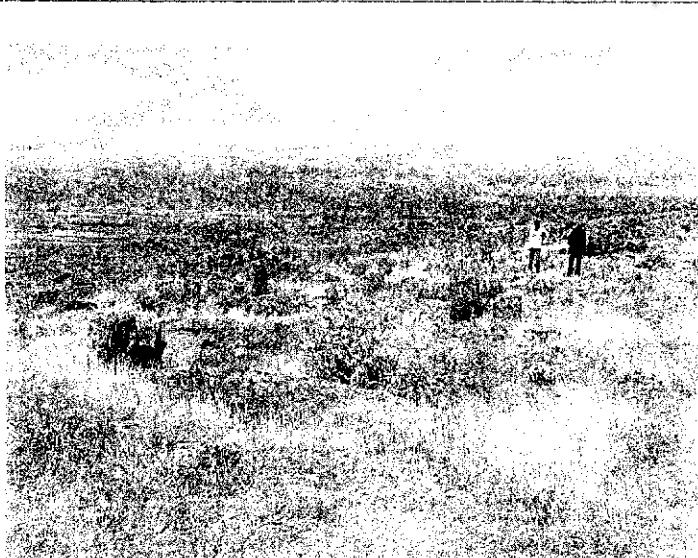
تصویر ۳.



تصویر ۵



تصویر ۶

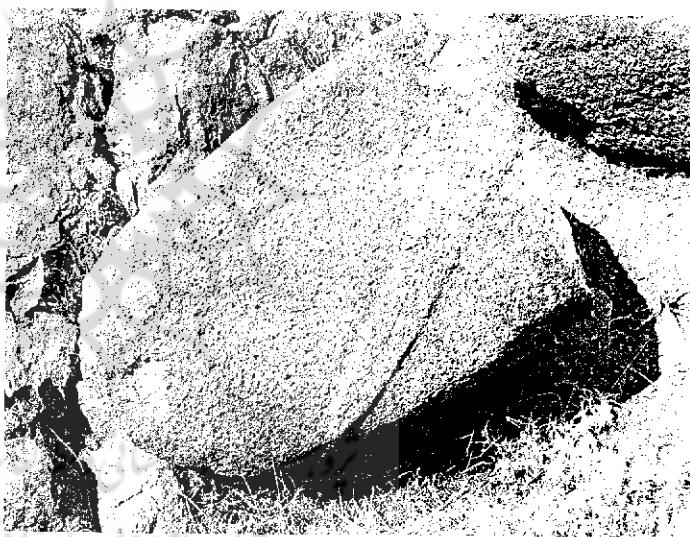


تصویر ۷

تصویر A



تصویر B

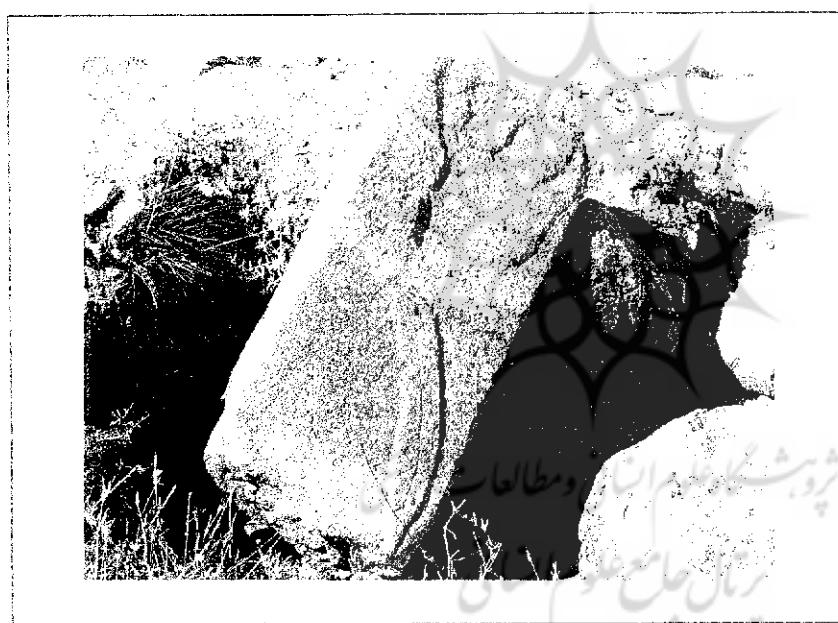


تصویر C

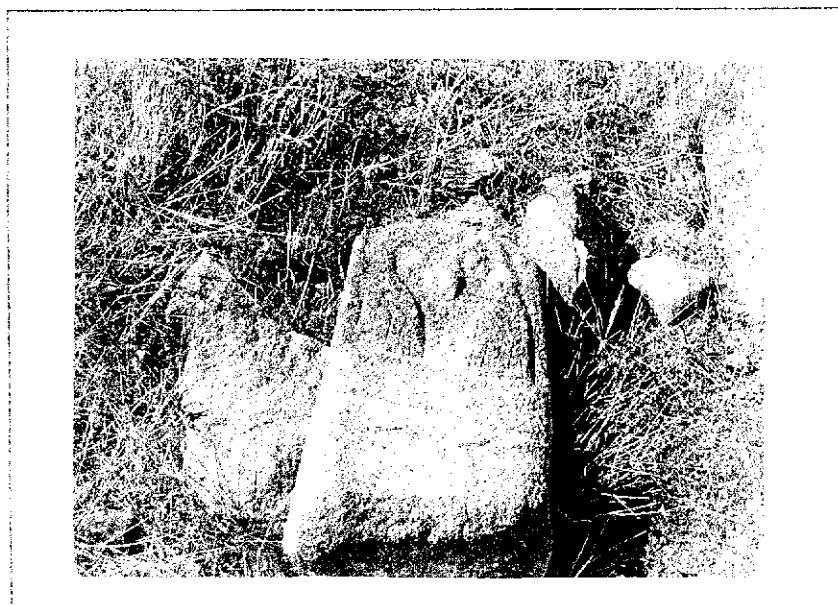




تصویر ۱۱



تصویر ۱۲



تصویر ۱۳