

نقشه باستانی ایلام. اسکن از کتاب دنیای گمشده ایلام نوشته والتر هیتس

نگاهی به ایلامیان و هنر آنان و نقش این قوم در آغاز تاریخ ایران

حمید عامریان

چکیده

با نگاهی اجمالی به آثار اقوام بومی ایران، قبل از ورود آریایی‌ها، شاهد موجودیت قومی شاخص و مقدار به نام ایلام هستیم که هر چه بر کیت و کیفیت کاوشهای و یافته‌های باستان‌شناسخی افزوده می‌شود تأثیرات این قوم بر اقوام بعدی، به خصوص هخامنشیان نیز آشکارتر می‌گردد. ایلامیان در حدود سال ۳۳۰۰ ق.م، با استفاده از خط، به ثبت و ضبط اطلاعات پرداخته و بر اساس منابع و مدارک موجود، با تشکیل دولت (۲۶۸۰ ق.م)، رسماً وارد دوران تاریخی شدند.

اما اینکه چرا و به چه دلیلی علی رغم وجود اطلاعات و اسناد موجود، ملموس و منطبق بر یکدیگر - در مراکز علمی، آموزشی و دانشگاهی - هنوز هم شاهد طرح دوران تاریخی در ایران از عصر هخامنشی هستیم، این مقاله سعی دارد از رهگذر معرفی و توصیف هنر ایلام، مستند به یکسری اسناد و مدارک تاریخی به این تساهل و اشتباہ تاریخی تذکر داده باشد.

پیشگفتار

در بررسی اشیاء موزه‌ای، آثار باستانی و در نیست در بحث گاهنگاری (CHRONOLOGY)، پیش لابه‌لای متون تاریخی، به میراثی بس گرانبها از قوم ایلام بر می‌خوریم که علی رغم ارزش‌های تاریخی، سیاسی، اجتماعی، هنری و زیبایی شناختی، کمتر مورد توجه و عنایت قرار گرفته‌اند، در میان موارد فوق که در این مقاله در جای خود به یک یک آنها خواهیم پرداخت بحث آغاز تاریخ در ایران و نقش این قوم در آن، از هر مقوله دیگری مهم تر و توجه بیشتری را می‌طلبد.

اما همچنانکه بر اهل تحقیق و مطالعه پوشیده سنگ نوشته‌های مکشوفه از تخت جمشید را با

بحران‌های اجتماعی - سیاسی - نظامی و از همه مهمتر بحران هویت‌زدگی در دنیای کنونی باشد.

کوتاه سخن آنکه:

امروزه دیگر دانشمندان نه تنها در بحث گاهنگاری پیش از تاریخ با استفاده از روش‌های تاریخ‌گذاری (از جمله؛ مقایسه گونه‌شناسی، مقایسه لایه‌نگاری، سری بندی، تاریخ‌گذاری مطلق، دما پرتو سنجه، تاریخ‌گذاری پتاسیم - آرگون، تاریخ‌گذاری اورانیم، آبدیدگی ابسیدین، رادیو کربن، تاریخ‌گذاری بر پایه تعیین سن درختان یا دندرو کرونولوژی و دیرین - مغناطیس‌شناسی و...) به ثبات نظریه‌های تاریخ‌گذاری دست یافته‌اند^۳، که در بحث دوران تاریخی نباید علی القاعده با وجود اطلاعات به هر حال مکتوب و پژوهش‌های اخیر و یافته‌های مستدل و قابل تکرار! همچنان شاهد طرح شروع دوران تاریخی در ایران، از زمان هخامنشیان و یا مادها باشیم، به خصوص اینکه این مراکز، مؤسسات آموزشی آن هم درسطح آکادمیک باشند (واضح است که مباحث علمی، آن قبیل مباحثی است که داده‌های آن در اثر آزمون‌های متعدد، پاسخ‌های یکسانی به دنبال داشته باشد).

بی‌شك فعالیتهای دهه‌ها و سالهای اخیر ایلام شناسان و فعالیت دانشمندانی چون «والتر هیتنس، جرج کامرون، رمان گیریشمن، پیر آمیه، محمد رحیم صراف، محمد یوسف مجید زاده^۴ و ...» و همچنانکه گفته شد پژوهش‌های سالهای، اخیر این اشتباه را که البته مغرضانه و از طرف عده‌ای نویسنده‌گان ایران ستیز و بیشتر یونانی مطرح شده

واکاوی (تحلیل) و برابرگذاری (مقایسه) مورد بازنخوانی و مطالعه مجدد قرار داد^۱ همچنین محققان در دانشگاه شیکاگو که مستقیماً در امرگاهنگاری در سال ۱۹۹۲م، نتیجه تحقیقات خود را در کتابی به نام «گاهنگاری جهان باستان» و مقاله‌ای تحت عنوان «گاهنگاری ایران» به قلم خانم «مری م. ویت» و «رابرت هنری دایسون» این مقوله را مورد بررسی مجدد قرار دادند، اشاره کرد.^۲ از این رو انتظار می‌رفت در ایران امروز، پس از گذشت یک دهه انتشار حجم نسبتاً زیادی از اطلاعات علمی و خوشبختانه منطبق بر یکدیگر در مورد زمان آغاز تاریخ در ایران، همچنان شاهد تکرار اشتباهی نباشیم که استدلالات علمی بی‌اساس بودن آن را اثبات کرده است.

بدیهی است این به ظاهر اشتباهات، که سالها مستشرقین گفته، نوشته و تکرار کرده‌اند و بسیاری از صاحب نظران داخلی نیز به هر حال پذیرفته و رسماً در مجتمع علمی (کتب، مقالات و جزوای) آن را مطرح می‌کنند مطمئناً هدفمند از طرف طراحان آن به صورت متواتر مطرح شده و لذا در عصری که فرهنگ‌ها، هر یک با تلاش بسیار به دنبال یافتن اعتباراتی بیشتر از گذشته پیامون ریشه‌های خود بوده و حتی در برخی از موارد به جعل هویت نیز می‌پردازند، شایسته است ایران کهن با داشتن انبوهی از اسناد - آثار و مدارک معتبر هویتی - بیش از پیش بر ریشه‌دار بودن خود (در فرهنگ ناب و بومی ایرانی) تأکید و اصرار کرده، امید است پرداختن به این موارد، منطبق بر توصیه‌های جامعه‌شناسان اهرمی مؤثر در مقابله با

باستانشناسی، چنین نظریه‌ای نمی‌تواند مقبول باشد. در مقابل، دکتر «عزت الله نگهبان» معتقد است که ایلامیان، بومیان محلی بوده‌اند که در اطراف کوههای زاگرس ساکن بوده و بعدها وارد دشت شوش شده‌اند.

اما بر اساس استاد و مدارک موجود مشخص است که ایلامیان از جبالی که در شمال و مشرق دشت سوزیانا یا شوش قرار دارد، در ربع اول هزاره سوم ق.م. به میان دشت آمده و بر ناحیه وسیعی از دشتها و جبال و بخش مهمی از سواحل خلیج فارس و بوشهر مستولی شده و بر اقوام مختلفی حکومت کردند.

محدوده جغرافیایی ایلام از شمال به اطراف خرم آباد، از شرق به استانهای اصفهان و فارس و از غرب به بین‌النهرین و از جنوب به خلیج فارس محدود می‌شود.

شایان ذکر است قوم مزبور از جهات مختلف (آثارهنری و مادی، گاهنگاری، مردم‌شناسی، ریخت‌شناسی، نژاد و...) به هیچ وجه قابل مقایسه با اقوام مهاجری که از شمال ایران و در اولین موج ورود به ایران، یعنی اوخر هزاره چهارم ق.م. به بعد، وارد ایران شدند (ایرانویج) نیست و به طور قطع و یقین بومیان سرزمین ایران تلقی می‌گردند.

مکانهای شناسایی شده ایلامی و اسامی محققانی که تاکنون به مطالعه ایلامیان پرداخته‌اند.

چغازنبیل: پروفسور رمان گیریشمن
هفت تپه: عزت الله نگهبان
ارجان: خلیلیان و توحیدی
ملیان: ویلیام سامنر

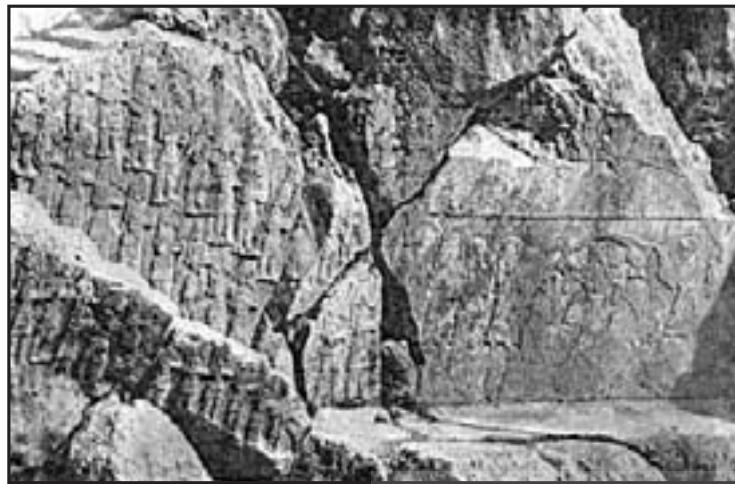
است با ادله گوناگون رد و بر اساس شاخصهایی که مورد قبول و اجماع جامعه علمی است، آغاز دوران تاریخی در ایران به لا اقل ۳۳۰۰ ق.م تغییر می‌یابد.

آنچه که امروزه به عنوان شاخص ورود ایران و همه تمدن‌های باستانی به دوران تاریخی تلقی می‌گردد، تشکیل دولت و توان نگارش می‌باشد که این دو مشخصه مهم توسط قومی مقتدر و با فرهنگ به اسم ایلام، که این قوم از جمله اقوام بومی ایرانی بوده و در ایران و در هزاره چهارم ق.م نصیح گرفته و بر سایر قدرتهای آن روز برتری یافته، شکل گرفته است.

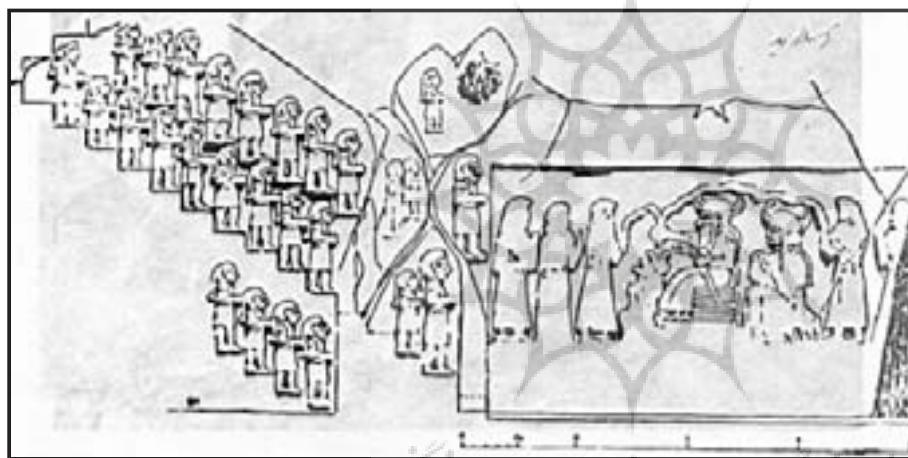
در انتهای پیشگفتار شایان ذکر است به منظور ارایه ادله لازم پیرامون مباحث مطروحه، ناگزیر به معرفی : خاستگاه، هنر، خط، حکومت و اسامی پادشاهان ایلام هستیم که در این صورت و از رهگذر این توضیحات، بحث اصلی (گاهنگاری و شروع دوران تاریخی در ایران) در لابلای مباحث مطرح و استدلال خواهد شد.

ایلامیان و خاستگاه آنان

به طور کلی پیرامون خاستگاه ایلامیان، نظرهای متفاوت است، هر چند در بومی بودن آنها اختلاف نظری به جز چند مورد وجود ندارد به عنوان مثال «جرج کامرون» بر اساس نقوش آجرهای لعابدار هخامنشی و متأثر از پوست سیاه سربازان و افراد گارد، اظهار نموده است که ایلامیان از جشنه (آفریقا) به خوزستان آمده‌اند و حال آنکه با مراجعته به اقلیم و شرایط جغرافیایی منطقه و یافته‌های



اصل و طرح نقش بر جسته
ایلامی، کور انگون - صحنه
بار عام خدایان (۱)



شوش: ژان پرو و گیریشممن
اظهار نظر دانشمندان پیرامون پایتخت‌های ایلامی
متاثر از کتبیه‌های مکشوفه
چغا میش: هلن کنتور و پروفسور دلو گاز
والتر هیتسس «موقعیت شوش را تأیید می‌کند.
اوان» را در شمال شوش، «انزان» را نزدیک شیراز و
«سیماشکی» را نزدیک خرم آباد می‌داند.^۵
پیرآمیه شوش را تأیید و «سیماشکی و اوان» را
در جنوب شوش و «انزان» را در نزدیک شیراز
سایر محققان: عبدالمحیمد ارفعی (خط و
مطرح می‌نماید.^۶
زبانشناس)، «کونیک اریکا راین» و سایرین.
«جرج کامرون» شوش را تأیید و «اوan» را در
شمال شوش و «سیماشکی» را در غرب اصفهان

کول فره، صحنه بار عام یکی از
سلطین ایلامی
کول فره، صحنه انجام مراسم مذهبی،
حمل مجسمه با شرکت تعداد کثیری از
بزرگان ایلامی، همان ماخند



اشکفت سلمان، اصل و طرح انجام مراسم
عبادت و نیایش توسط هانی شاه آیا پیر (ایذه)
همراه وزیر، همسر و دخترش، همان ماخند



شیرواز) نقش رستم - کول فره (شمال شرقی ایذه)،
اشکفت سلمان (جنوب غربی ایذه)، قلعه تول -
شوش-تنگ نوروزی (شمال دشت مال میر - ایذه)،
شاهسوار (شمال غربی کول فره) و حاجی آباد
(پشت قبر خشایار شاه در نقش رستم)

۲ - منابع مکتوب:

از جمله منابع مکتوب پیرامون ایلام، بیش از ۱۰
مورد اشاره‌ای است که در کتاب عهد عتیق و یک

می‌داند.^۷
«فرانس والا» از نقطه نظر زبانشناسی، شوش را
«هان تان»، «اوان» را در شمال شوش و نمی‌تواند دو
ایالت دیگر را شناسایی کند. (همان منبع)

فهرست منابع مطالعاتی و آثار ایلامی در اماکن
باستانی و تاریخی ایران:

۱ - نقش بر جسته از مناطقی همچون:

کورانگون (شمال غربی شهر فهلیان بین بهبهان



علاوه بر معماری چغازنبیل،
معماری قبور و اولین نمود
طاق در دوره ایلامی و جهان
باستان (هفت تپه) اواخر
هزاره دوم ق.م.

علاوه بر اشیا و مجسمه‌های فلزی، گلی و سفالی، زیور آلات، بشقاب، کاسه و ساغر - از جمله جام نقره‌ای جلیل آباد و گنجینه ارجان شامل انواع اشیاء جام ارجان و حلقة طلایی قدرت (موجود در گنجینه داخل تابوت برنزی) مکشوفه از آرامگاه یکی از پادشاهان ایلامی به نام «کیدین هوتران» است.

مورد در کتاب عهد جدید وجود دارد. همچنین لوحه‌های پروتوایلامی، مکشوفه از شهر سوخته، تپه یحیی، تپه سیلک و تعداد قابل توجهی مهر و تابلت و کتیبه‌های ظروف، حاوی اطلاعاتی مکتوب از قوم ایلام می‌باشد.

۳ - معماری:

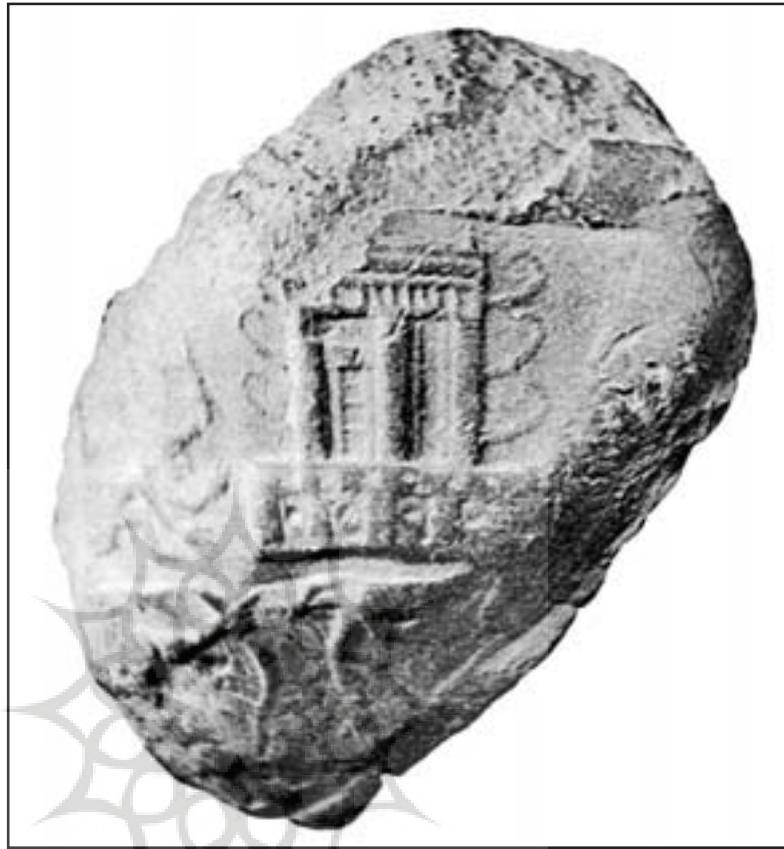
فرهنگ آغاز ایلامی (اواخر هزاره چهارم و اوایل هزاره سوم ق.م)

مهمازین شاخص دوران اولیه ایلامی، که خبر از رونق کشاورزی، افزایش جمعیت، بازار داد و ستد گرم و لزوم ضبط و ثبت اطلاعات تجاری می‌دهد

معماری معبد چغازنبیل، معماری قبور مختلف به خصوص در هفت تپه و ارجان و ...

۴ - اشیاء:

مهمازین اشیاء به دست آمده از دوره ایلامی

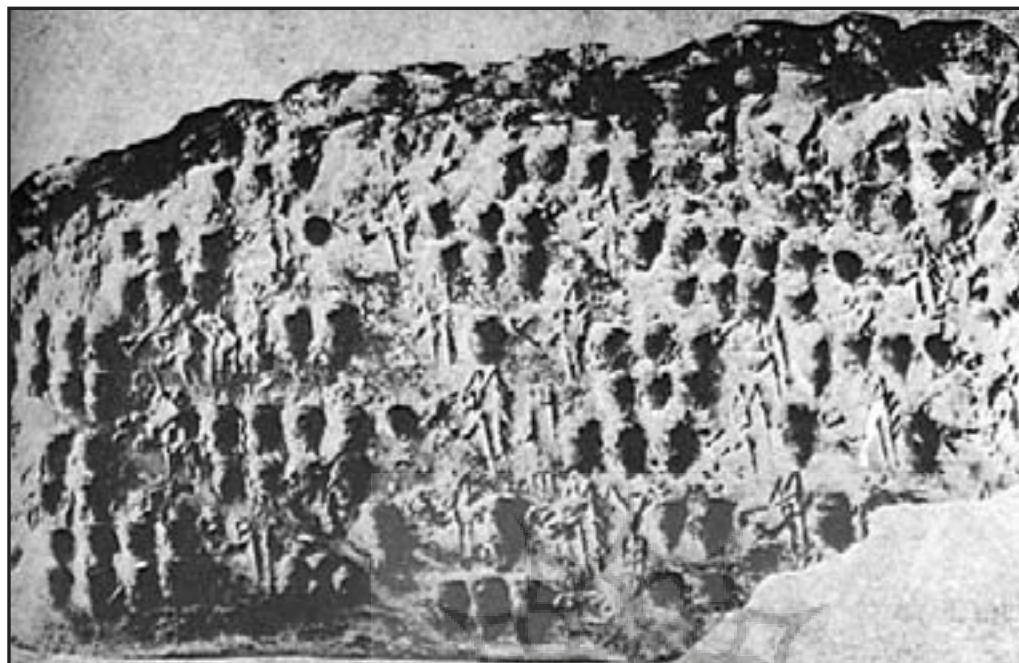


معماری معبد ایلامی از نیمه دوم هزاره چهارم ق.م (اویلن جلوه های زیگورات سازی در ایلام)، اسکن از کتاب تاریخ ایلام نوشته پیر آمیه

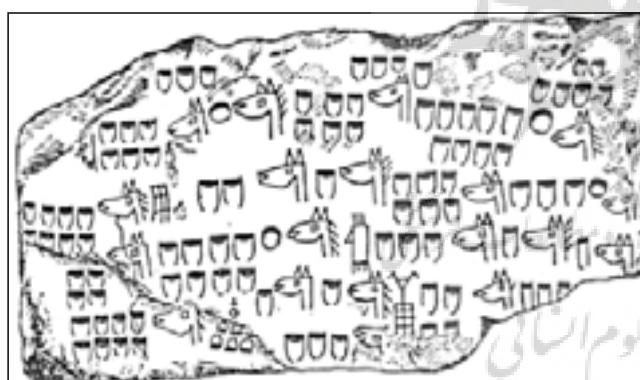
عبارت است از گل - نوشته هایی که به عنوان گل - نشان دهنده صدگان و در اشکال پیشرفته تر عالیم نوشته های آغاز ایلامی معروف است، که در طی پیکتوفراfi یا علامت نگاری شدن و بدینسان این تکامل این گل - نوشته ها، خط ایلامی به وجود قوم مرحله پیش از تاریخ را پشت سر گذاشته و آمده است. (۳۳۰۰ ق.م - آغاز دوران تاریخی در ایلام و در حقیقت نجد ایران) نمونه های اویله این گل - نوشته ها از «آکروپل» شوش و شهر شاهی به صورت فرم هایی زمخت، دارای عالیم شمارشی، ابتدا به صورت گلوله های گلی و آنگاه گل - نوشته های تقریباً مستطیل شکل دارای یک یا دو علامت شمارشی، شبیه فشردن انگشت شصت به عنوان یکان و عالیمی به صورت دایره برای نشان دادن دهگان - عالیمی شبیه دو انگشت بر عکس،

نقوش برجسته ص (۷)

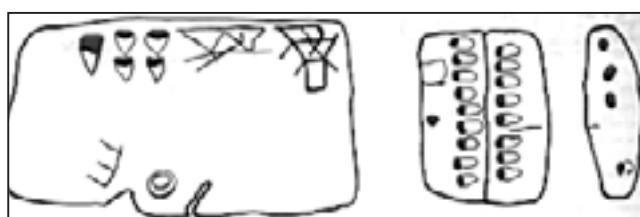
خط ایلامی متعاقباً در ادوار بعدی کاربردی رایج در بین هخامنشیان داشت به طوری که کتیبه های هخامنشی معمولاً روایتی ایلامی نیز دارد . یکی از چهار کتیبه مهم نوشته شده بر روی دیوار جنوبی



گل نوشته ها و علامتی برای شمارش و به نوعی آغاز نگارش از دوره آغاز اسلامی



یادداشت ها و علامتی برای محاسبه
و ثبت اطلاعات بروی گل، اسکن
از کتاب دنیای گمشده اسلام، نوشته
والتر هیتس



گل نوشته های آغاز اسلامی از
تپه یحیی، اسکن از مجله باستان
پژوهی، حصاری (۱)

تخت جمشید فقط به ایلامی نوشته شده است و روایت فارسی باستان ندارد. در کاوش‌های سالهای ۱۹۳۳ و ۱۹۳۴ به وسیله «انستیتو خاورشناسی شیکاگو» در تخت جمشید، هزاران لوحه اداری به زبان ایلامی به دست آمده است و نقش بنیادی این زبان را امپاطوری هخامنشی نشان می‌دهد. این لوح‌ها علاوه بر کتیبه‌نویسی، میان نحوه پرداخت مزد کارگران تخت جمشید و زبان مالی و حسابداری دوره هخامنشی نیز بوده است. «کخ» می‌گوید: «احتمالاً حسابداران عصر هخامنشی از ایلامیان بوده‌اند. زبان ایلامی در این دوره به خط میخی ایلامی نوشته می‌شد و نشانه‌های آن ۳۰۰ علامت بود. این زبان و خط حدود سی قرن در منطقه رواج داشته است.^{۱۰}

ساغر سفالی مقوش از
شوش و دوره ایلام
مریبوط به هزاره چهارم
ق.م اسکن از کتاب
گاهنگاری ایران نوشته
ویت و دایسون



ویژگی هنر ایلام در یک نگاه
هنرمندان ایلامی به طور کلی هنر نمادین را به نوع

مجسمه بربری ناپیر آسو، همسر
او نشانش گال، قرن ۱۲ ق.م - اسکن
از کتاب تاریخ عیلام

توصیفی آن ترجیح می‌دادند. آنها همچنین نقش جانوران را به نقش انسان ترجیح می‌دادند. گذشته از نقشماهی مار، ایلامیها علاقه فراوانی به خلق موجودات افسانه‌ای و هیولایی داشتند و در این زمینه پیوسته نقشماهی تازه‌ای عرضه می‌داشتند. به گفته دکتر یوسف مجید زاده، گری芬 (شیر دال) یک ابتكار ایلامی بود که با در نظر گرفتن قدمت این نقش در شوش می‌توان گفت که پیدایش گری芬 در هنر مصر، به احتمال زیاد تأثیری از هنر ایلام بوده است.

سلسله‌های پادشاهی و تقسیمات ادوار حکومتی در ایلام

اولین اسمی که از یک پادشاه ایلامی در کتیبه‌ها دیده می‌شود مربوط است به سال ۲۶۸۰ ق.م به نام «انبارگی»

۱ - سلسله اوان (دارای ۱۵ پادشاه به اسمی : سه پادشاه ناشناس - حدود ۲۶۰۰ ق.م - پلی - تاتا - اکوتاهش - هیشور - شوشون تارانا - کیکو سیو تمپت - لوح ایشان - هیشب راتپ - هلو - هیتا - کوتیک اینشوشنیناک حدود ۲۲۴۰ ق.م)

سلسله سیماش (دارای ۹ پادشاه به اسمی : گیر نامه ۲۰۳۰ ق.م - امپی لوحان - هوتران تمپت - کینداتو - تان روح اوراتر - اینداتوی دوم اینداتو ناپیر - اینداتو تمپت ۱۸۷۵ ق.م.)

سلسله اپارت : دارای ۲۱ پادشاه که اولی به اسم اپارت - ۱۸۵۰ - ۱۸۰۰ ق.م و آخری کوتیر سیل های دوم - ۱۵۰۰ ق.م، نام دارد.

سلسله ایکهالکی : دارای ۱۰ پادشاه - از پادشاهان دوره ایلام میانه اول ایکهالکی - ۱۴۰۰ ق.م و آخرین پادشاه کوتیر ناهونته ۱۱۹۰ ق.م نام دارد. سلسله شوتروک ناهونته (اولین پادشاه هالوتوش



شی مطلا از دوره ایلامی. شوش، اواخر هزاره دوم ق. اسکن از کتاب تاریخ ایلام



گنجینه تابوت برزی ارجان و طرح
جام ارجان که نقش آن در ۵ دایره
میین یک واقعه تاریخی و یک بحران
سیاسی، حکومتی در زمان ایلام نو
و حکومت کیدین هوتران است –
امکن از مقاله دکتر محمد رحیم
صرف، مجله اثر



اینشوشنیاک - ۱۲۰۵ و آخری هومبان نیمنا حدود
۱۱۱۰ ق.م) سلسله ایلام نو : اولین پادشاه هومبان تاهراه –
از قانون ظروف مرتبط، آب مورد نیاز شهر «اوانتاش
گال» و معبد چغازنبیل را تأمین می کرد پردازیم.
۷۶۰ ق.م و آخرین پادشاه هومبان هالتاش سوم –
نتیجه

بر اساس آنچه که گفته شد ضروری است، اولاً:
شایان ذکر است در دوره میانی یا عصر طلایی
مؤسسات آموزشی و دانشگاهی که حاجتی به ذکر
تمدن ایلام (۹۰۰ تا ۱۵۰۰ ق.م) «اوانتاش گال»
نم آنها نیست، ثانیاً: موژه ملی ایران به عنوان عامل
توانست گروههای مختلف آیین‌ها و مذاهب ایلامی
اصلی و محور معرفی فرهنگ، هنر و تمدن ایران
را در مکانی و معبدی مقدس در پایتخت جدیدش
نهاد. امید است در فرستهای آتی از رهگذر
زمین (برخوردار از انبوهی از استند و مدارک
به دور هم جمع کند. این معبد زیگورات چغازنبیل
منحصر به فرد، مقالات علمی و منطبق بر یکدیگر و
به رفع نقیصه زمان آغاز تاریخ در ایران در: نوشه‌ها،
کتب، جزوای و چیدمان اشیاء موژه ملی ایران
معماری بی‌نظیر این اثر، به معرفی اولین کاشی



موزه ملی ایران و معرفی شروع آغاز تاریخی در ایران از شروع آثار و دروه هخامنشی

پانوشتها

اقدام نمایند.

- ۱ - ماری کنخ، هایله، پژوهشتهای هخامنشی، ترجمه: امیر حسن شالچی، چاپ اول، ۱۳۷۹، ص ۶، انتشارات آتیه
- ۲ - ویت، مری و دایسون، رابرт، گاهنگاری ایران، ترجمه: پور فرج و چایچی چاپ اول، ۱۳۸۲، ص ۱، انتشارات نسل بلران
- ۳ - علیزاده، عباس، تئوری و عمل در باستانشناسی، انتشارات میراث فرهنگی، چاپ اول، ۱۳۸۰، ص ۷
- ۴ - در نتیجه حفاریهای اخیر در جیرفت و تابلهایی که از این سایت باستانی به دست آمده است، احتمال اینکه شروع نگارش در ایران جهش بسیار چشمگیری، حتی با قدمت بیشتر از سومر داشته باشد، وجود دارد.
- ۵ - هیتسن، والتر - دنیای گمشده ایلام، ترجمه فیروز نیا، انتشارات علمی و فرهنگی، ص ۲۲
- ۶ - آمیه، پیر، تاریخ ایلام، ترجمه: شیرین بیانی - انتشارات دانشگاه تهران، ۱۳۴۹ - ص ۶۸
- ۷ - (جزوه درسی ایلام - دکتر صراف ص ۳)
- ۸ - صراف، محمد رحیم، نقش بر جسته ایلامی، انتشارات جهاد

- دانشگاهی، دانشگاه تهران، چاپ اول، ۱۳۷۹
- ۹- حصاری، مرتضی، مجله باستان پژوهی، سال دوم، آذر ۷۸
- ۱۰- انتشارات جهاد دانشگاهی دانشگاه تهران، ص ۱۷
- ۱۰- راشد محصل، محمد تقی، کتبیه‌های ایران باستان، انتشارات پژوهش‌های فرهنگی، چاپ اول، ۱۳۸۰، ص ۲۰

منابع و مأخذ

- ۱- کامرون، جرج، ایران در سپیده دم تاریخ، ترجمه: حسن انوشه، انتشارات علمی و فرهنگی، تهران ۱۳۶۵
- ۲- هیتنس، والتر، دنیای گمشده ایلام، ترجمه: ف فیروز نیا، انتشارات علمی و فرهنگی
- ۳- آمیه، پ، تاریخ ایلام، ترجمه: شیرین بیانی، انتشارات دانشگاه تهران، تهران ۱۳۴۹
- ۴- صراف، محمد رحیم، نقوش بر جسته ایلامی، انتشارات جهاد دانشگاهی، تهران، ۱۳۷۲
- ۵- گیریشمن، رمان، چغا زنیبل، دور اونتاش، ترجمه: اصغر کریمی، سازمان انتشارات علمی و فرهنگی، پاییز ۱۳۷۳
- ۶- مجله اثر، سازمان میراث فرهنگی، شماره ۱۷، بهار ۱۳۶۹
- ۷- قدیانی، عباس، شوش بهشت شهرهای ایلام، انتشارات فرهنگی مکتوب، چاپ اول، تهران ۱۳۸۱
- ۸- زارعی، ابراهیم، آشنایی با جهان معماری، چاپ سوم، نشر فن آوران، ۱۳۸۳
- ۹- و مقالاتی در مجله اثر، باستان پژوهی، میراث فرهنگی
- ۱۰- ویت مری، دایسون - هنری، رابرتس، ترجمه: اکبر پور فرج، احمد چایچی امیر خیز، انتشارات نسل جوان، چاپ اول، ۱۳۸۲

۱۱- راشد، محصل، محمد تقی، کتبیه‌های ایران باستان، انتشارات دفتر پژوهش‌های فرهنگی، چاپ اول، ۱۳۸۰

۱۲- حصاری، مرتضی، مجله باستان پژوهی، سال دوم، آذر ۷۸

۱۲- انتشارات جهاد دانشگاهی دانشگاه تهران