

وضع اجتماعی و تمدن دوره هخامنشیان



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی

ریال جامع علوم انسانی

هخامنشیان از قوم هارس بودند^۱ و قوم پارس خود از دو طبقه تشکیل هی شدند . طبقه اول به امن زراعت و طبقه دوم به بیابانگردی و چوپانی اشتغال داشتند . هخامنشیان از طبقه اول هنشعب شدند و به بازارگادها نیز منسوب بودند هخامنشیان و بازارگادها از نواحی کوهستانی پارسا به طرف دشت‌های سوزیان حرکت کردند و بتدریج با اقوام بومی آن نواحی کاسی‌ها و آن زانیها (۱) اختلاط یافتد و هخامنشی‌ها در سوزیان سلسله‌ای را تشکیل دادند که طبق نوشته استوانه نابونید (۲) پادشاه بابل تاروی کارآمدن کورش کبیر سه تن از پادشاهان آن سلسله به نام چهاشپش و کورش اول و کمبوجیه به سلطنت رسیدند .

1— Anzanites

2— Nadonibe

کوش دوم موسس سلسله بزرگ هخامنشیان داماد ازیده‌اک پادشاه ماد بود و با تصرف لیدی و شهرهای یونانی نشین آسیای صغیر و تسخیر بابل شاهنشاهی وسیع هخامنشی را تشکیل داد که پادشاهان آن از سال ۳۳۰ تا ۵۵۰ قبل از میلاد برایان سلطنت کردند.

تشکیلات ممکن

شاهنشاهی هخامنشی در زمان داریوش کبیر یعنی در دوره‌ای که به کمال وسعت خود رسید از هشت محدود بود به هندوستان و حدود پامیر. از مغرب بدریای آدریاتیک و حدود غربی آسیایی. از شمال به هاوراه سیحون و دریای خزر و کوههای قفقاز و جنوب روسیه و از جنوب بدریای عمان و خایچ فارس و عربستان و حبشه. در این دولت بزرگ چنانکه از کتبه‌های هخامنشی مرسی آید سی ملت مختلف با حفظ زبان و اخلاق خصوصی خویش زیر فرمان شاهنشاهان ایران زندگی می‌کردند. داریوش سراسر ایران را به سی قسمت کرد و هر قسمت را به حاکمی سپرد که اورا «خشتري‌باون» یا شهربان می‌گفتند. در هر کنگ هر قسمت نیز برای محافظت آن پادگانی (ساخلو) وجود داشت. مستعمرات یونانی آسیای صغیر و جزیره قبرس و همچنین مقدونیه و شهرهای فنیقیه و متصرفات ایران در حدود هندوستان در امور داخلی خود مستقل بودند، از آن میان برخی از شهرهای یونانی حکومت آزاد داشت. و بعضی دیگر مانند قبرس و ایالات هند به دست پادشاهان محلی اداره می‌شد. با این وصف حکام ایرانی در کلیات امور ایشان نظارت می‌کردند.

شاه و دربار

شاهنشاه در ایران هخامنشی شخص اول کشور و مورد ستایش و احترام ایرانیان بود. سلطنت اورا از جانب اهورامزدا و اراده او را خدائی هی پنداشتند. شاهنشاه دارای قدرت کامل بود و بر تمام تشکیلات پکشواری و لشکری و دینی ریاست داشت. اراده او مانند قانون محترم شمرده می‌شد و هیچکس را با آن یارای مقاومت نمی‌بود. با این حال شاهنشاهان هخامنشی در کارهای مهم کشور با بزرگان مشورت می‌کردند.

لباس شاهنشاه هخامنه‌شی هنگام صلح قبائی از دیباي ارغوانی چین دار بلند بود که آستینهای فراخ داشت و در زیر آن پیراهنی بلند که تا زانو هم‌رسید و مغزی سفید داشت می‌پوشید و کمر بندی روی آن می‌بست. کفش شاه نیز زرین و پاشنه دار و نوک تیز بود. تاج شاهنشاهان هخامنه‌شی را یونانیان تیار و گیداریس خوانده‌اند و ظاهرآ یکی از جمله تاج‌های گوناگون آنان کلاهی بود بزرگ و مخروطی شکل به رنگ آبی یا ارغوانی که دستاری سفید گرد آن می‌پیچیده‌اند و شاید همین کلاه را دیهیم می‌گفته‌اند. شاه عصایی زرین نیز در دست می‌گرفت که نشان ریاست او در امور قضایی و داوری بود و نیز جواهر گرانبهای بسیار برخود می‌آویخت. از نزدیکان و درباریان شاه گذشته، از رؤسای خانواده‌های ششگانه «پازارگاد

مارافین، هاسپین، پانتالین، دورزین، گرمائین، «یکی وزیر بزرگ بود که او را هزار پد می‌گفته‌اند و مقام او بزرگترین مقامات دولتی بوده است و پس از آن دئیس روحانیون و دبیل بد (وقایع نگار) و انبار بد (خزانه دار) و حاجب‌سالار و پزشکان و خوان‌سالاران و امثال آنان قرار داشتند.

طبقات مردم

در دوره هخامنشی طبقات مردم ایران از این قرار بوده است بزرگان – طبقه معان یا روحانیان، بازرگانان، و پیشه وران. در میان طبقه بزرگان هفت حانواده پارسی که رؤسای آنها با تفاوت یکدیگر گشوماتای غاصب را کشته‌اند و شاهنشاهی هخامنشی را به خانواده شاهان بازگردانده‌اند و در مقام اول بوده‌اند و از آن‌جمله یکی خانواده شاهی بوده روای شش خانواده دیگر می‌توانستند بدون اجازه وارد کاخ شاهی شوند. شاه در غالب کارهای کشوری با آنان مشورت می‌کرد و زنان خود را از میان دختران ایشان بر می‌گزید و ریاست سپاه نیز با آنها بود. از طبقه معان اطلاع درستی نداریم. همین قدر معلوم است که آداب و رموز دینی را فقط افراد این طبقه می‌دانسته‌اند و شغل ایشان نیز موروثی بوده است. از وظایف مخصوص معان نگاهداری آتش و انجام مراسم دینی و قربانیها و رسیدگی به کارهای معابد و امثال آن بوده است.

مالیه

از آغاز تشکیل دولت هخامنشی تا زمان شاهنشاهی داریوش بزرگ از رعایا و مردم تابع ایران مالیات معینی گرفته نمی‌شد و پادشاهان محلی یا حکام هر قسمت فقط هدایایی تقدیم می‌کردند. از آن‌جمله ساتراب آذربایجان موظف بود سالانه بیست هزار رأس اسب به پایتخت بفرستد. داریوش بزرگ برای هر یک از ایالات یا کشورهای تابع ایران دو گونه مالیات معین کرد. یکی جنسی و دیگری نقدی، چنان‌که هر دوست نوشته است داریوش کشورهای تابع ایران را به بیست قسمت و برای هر قسمت مالیاتی تعیین کرد.

رسال جامع علوم اسلامی

داوری

شاهنشاهان هخامنشی به اجرای عدالت و احراق حق دلبرستگی تمام داشتند. در هر یک از ایالات ایران داد رسانی برای رسیدگی به دعاوی مردم تعیین می‌شدند. نظارت در کار ایشان از جمله وظایف حکام بود. هر گاه یکی از دادرسان از راه راست انحراف می‌جست بسختی مجازات می‌شد. چنان‌که کبوچیه یکی از ایشان را که رشو گرفته بود کشت و فرمان داد تا پوستش را بکنند و بر جایگاه داوریش بگسترند. سپس پرسش را بجای وی گماشت و به او گفت هنگام داوری بر پوست پدر نظر کن تا از راستی وعدالت منحرف نشوی. احکام دادرسان را فقط شخص شاه می‌توانست تغییر دهد. جزای هجرهین سیاسی که در هر کنز کشور بودند از جانب شخص شاه یاد دارسان شاهی تعیین می‌شد و شاهنشاهان هخامنشی کسی را که سابقه جنایت و تقصیر نداشت کمتر محکوم به اعدام می‌کردند.

از وضع تشکیلات لشکری ایران هخا منشی قبل از روی کار آمدن داریوش بزرگ اطلاعات صحیحی در دست نیست. اما داریوش دسته‌ای از سپاهیان را تشکیل داد که عده افراد آن ده هزار بود و چون هیچگاه از این عده کاسته نمی‌شد و به جای کسانی که می‌مردند یا در جنگی بقتل می‌رسیدند بیدرنگ سان دیگری را انتخاب می‌کردند آن را سپاه جاویدان می‌گفتند. این سپاه همیشه حاضر خدمت بود و افراد آن همکی جنگ آزموده ودلیر و در تیر اندازی و سواری سرآمد سپاهیان ایران بودند. گذشته از سپاه جاویدان در مقر شاهنشاه و هریک از ایالات و کشورهای تابع ایران نیز پادگان (ساختلو) هایی برای حفظ امنیت و جلوگیری از حملات همسایگان وجود داشت. عده افراد پادگانها به نسبت اهمیت و وسعت محل متفاوت بوده است. هرودت می‌نویسد که عده افراد پادگان ایرانی مصر به دویست و چهل هزار نفر می‌رسید. سپاه ایران در موقع جنگ از سربازن پیاده یا سواری که از ایالات و کشورهای تابع گرفته می‌شد تشکیل می‌یافت و به همین مناسبت هر کب از اقوام و طوایف گوناگون بود که هریک اخلاق و زبان و تزاد و لباس و اسلحه خاص داشت. سپاه ایران بطور کلی به دو دسته پیاده و سواره تقسیم می‌شد. پیاده نظام مسلح به تیر و نیزه و کمان و خنجر و فلانخ و کمند و سپر بود. افراد این دسته کلاه نمدی مدوری بر سر می‌گذاشتند و پیراهن چرمی بلندی در بر می‌کردند که تازانوی ایشان می‌رسید و آستینهای بلند داشت. شلوار ایشان نیز از چرم بود و چون به ساق پا می‌رسید تنگ می‌شد و به ساقه کفتش چرمی آنان منتهی می‌گشت. افراد سوار زوبین کوچکی نیز اضافه بر اسلحه پیادگان داشتند. دسته‌ای از آنان که سنگین اسلحه نامیده می‌شد زره و کلاه خود داشتند این عده پر اسباب خود بر گستوان (زره اسب) می‌پوشاندند. سربازان ایران در تیر اندازی و سواری مهارت بسیار داشتند و به همین سبب در جلگه و زمین هموار بهتر جنگ می‌کردند. تیر اندازی ایرانیان مخصوصاً در دنیا ای آن روز شهرت داشت و در جنگهای ایران و یونان چون یونانیان از تیر اندازان ایران بیم داشتند همواره سعی می‌کردند که خود را بسر بازان ایرانی نزدیک تر کنند و با شمشیر جنگ تن بتن کنند. پادشاهان آخرین هخا منشی در جنگ های خود سربازان مزدور یونانی نیز داشته‌اند. از زمانی که فنیقیه تابع ایران گردید دولت هخا منشی به دستیاری فنیقی ها صاحب نیروی دریایی بزرگی شد که سه نوع کشتی داشت. کشتیهای جنگی بزرگ معروف به تیرم که پاروزنان آن در سه ردیف یکی بالای دیگری قرار می‌گرفتند و کشتیهای بارکش که برای حمل و نقل آذوقه و بنه سپاه بکار می‌رفت و کشتیهای وسیع هر تفعی که مخصوص حمل و نقل سواران و اسبان بود. در سپاه ایران استعمال عربه های جنگی نیز از زمان کورش بزرگ معمول بود. در آخرین جنگ داریوش سوم با اسکندر فیل جنگی نیز به کار بوده شده است.

فلاحت و صنعت و تجارت

ایرانیان قدیم بزرگ از و آبادانی کشور دلستگی فراوان داشتند و علاوه بر آنکه در آین

زردشت زراعت و تربیت درختهای میوه دار و حیوانات اهلی از جمله کارهای مقدم شمرده می‌شد از لحاظ غیردینی نیز به آن اهمیت می‌دادند. شاهنشاهان هخامنشی در سفرهای خود به نقاط مختلف کشورهای گاه مشاهده می‌کردند که حاکم در آباد کردن زمینهای حوزه حکمرانی خویش کوشش کرده و بر جمعیت آن افزوده است به او پادشاهای گران می‌دادند و بر وسعت قلمرو حکومت وی می‌افزودند و بر عکس ایالتی را که ویران و کم جمعیت می‌یافتند حکمران آن را معزول و سیاست می‌کردند.

صنایع ایران هخامنشی دو نوع بوده یکی صنایع پارسی و مادی و دیگر صنایع ملل و اقوام تابع ایران هاند با بلیها و فنیمان و مصریان و یونانیان وغیره. صنایع معروف پارسی و مادی حجاری و معماری و اسلحه وزرگری و پارچه بافی و فلزکاری و کاشی سازی و ساختن اثاث خانه مانند صندلی و تختخواب و میز و گلدان های مرمر و ظروف و مجسمه های فلزی و بافت قالیها کرانبهای و امثال آن بود. بابل به قالی بافی و ساختن کاشیهای زیبا . لیدیه به زرگری و مجسمه سازی . مصر به بافت پارچه های کتانی و تهیه کاغذ از گیاه پاپیروس . پارت به ساختن تیر و کمان و فنیه به بافت پارچه های ارغوانی و ساختن اشیاء شیشه ای الوان و کشتی سازی معروف بود .

تجارت نیز در دوره هخامنشی رونق بسیار داشت. چه اولاً پادشاهان هخامنشی به ساختن راههای تجارتی و تأسیس چاپارخانهای از جهت حفظ روابط منکن با ایالات و آسان کردن امر تجارت دلستگی و توجه مخصوص داشتند و ثانیاً بازرگانی دریائی را تشویق می‌کردند . راجع به موضوع نخست باید یاد آور شد که داریوش کبیر برای تسريع امر لشکر کشی در سراسر کشور راههای فراوانی ایجاد کرد که ۴۰ همترین آنها راهی بود معروف به راه شاهی . این راه که سارد را به شوش مربوط می‌ساخت . طول آن به قول هر دوست ۲۴۰۰ کیلومتر بود و از سارد پایتخت لیدی شروع می‌شد و پس از طی فریزیه به رود هالیس (قزل ایرماق حالیه) و از آنجا به پتریوم پایتخت قدیمی اقوام هیتی رسید . پس برای رسیدن به فرات از قسمتهای کوهستانی می‌گذشت و در نینوا از رودخانه دجله در نزدیکی موصل عبور می‌کرد و در امتداد این رودخانه در جوار راهی که امروز موصول را به بغداد مربوط می‌سازد می‌گذشت و پس از طی سوزیان به شوستر منتهی می‌گشت . در این راه در فواصل معین برای استراحت مسافرین هیمه مانخانهای بنا کرده بودند و در این فواصل نیز جمعی از قوای نظامی استقرار داشتند که در بندهای صعب العبور سلسله جبال را محافظت نمایند و همچنین در قلاع مستحکم طول این جاده پادگانهای نظامی وجود داشت . چاپارهای تندرو این راه را در مدت یک هفته طی می‌کردند و کاروانهای تجارتی برای عبور از این راه نو در روز لازم داشتند راه مزبور یکصد و یازده استگاه یا منزل داشت.

داریوش بزرگ جهت مطالعه در راه دریائی هندوستان به مصر و مدیترانه هیئتی را به ریاست اسکیلاس و کاریاندا دریاسالار یونانی مأمور کرد که از سواحل هندوستان و دریای عمان به سواحل مصر و دریای احمر و مدیترانه رود و هیئتی دیگر را از دریای اژه به سواحل یونان و ایتالیا فرستاد و جهت نزدیک کردن راه دریایی اروپا و آسیا به حفر ترمهای بین رود نیل و دریای احمر همت گذاشت . همچنین خشایارشا سداب نامی را مأمور کرد که دور افریقا مسافت کند و اطلاعاتی

از آن قطعه به دست آورد.

مذهب ایرانیان قدیم و ظهور زردشت

ایرانیان قدیم در آغاز امر از بین مظاهر طبیعت به دودسته از عوامل نیکوکار و بدکار معتقد بودند و این دودسته را دائماً بایکدیگر در جنگ وجودال می‌دانستند. نور و آتش و باد و باران و آسمان و درختان را که منصوب به دسته اول بود سایش می‌کردند و برای اینکه از تاریکی وزمستان و قحطی و امراض و بلایهای دیگر که به گمان ایشان منصوب به دسته دوم بود اینم باشند بخواندن ادعیه و اوراد می‌پرداختند و همین عقاید کم‌مایه ایجاد خرافات و رواج سحر و جادو بین‌مردم گردید و زردشت سر انجام برضد این‌گونه عقاید قیام نمود.

زردشت یازار اتشترای پس پورشسب بود. نام مادر اورا دوغدو نوشته‌اند. راجع به محل تولد و تاریخ ظهور او اختلاف است. برخی اورا از مردم اورمیه آذربایجان و بعضی از ری و دسته‌ای از بلخ در شمال افغانستان کنوی دانسته و زمان ظهور اورانیز با اختلاف از حدودش هزار تاشصد سال قبل از میلاد مسیح نوشته‌اند. وی در سی سالگی از جاف خدا مأمور شد که مردم را به پرستش خدای یکانه دعوت کند و او به این کار همت گماشت و به اصلاح آئین قدیم ایرانیان پرداخت ولی جمعی از روحانیون و جادوگران باوی مخالفت ورزیدند و به کشتن او کمربستند. پس به مشرق ایران رفت و در حدود سیستان و افغانستان کنوی به تبلیغ دین خویش پرداخت و چون در این نقاط نیز مغان با او مخالفت می‌کردند به دربار گشتاسب (ویشتاسب) پادشاه بلخ رفت و آن‌پادشاه را بدین خود آورد. و به باری جاهاسب وزیر او دین زردشت رونق گرفت ولی سر انجام در جنگ با مردم توران بفرماندهی ارجاسب به قتل رسید. زردشت می‌گفت عالم بر اساس دو عنصر خوب و بد یا روشنائی و تاریکی قرار دارد و عوامل خوب و بد پیوسته با یکدیگر در جنگ است و ریاست خوبیها با اهورامزدا و ریاست بدیها با انگرمینو یا اهریمن است. اهورامزدا (هرمزد) دنیارا به دستیاری شش فرشته به نام بهمن واردیبهشت و شهریور و اسفندارمیز و خرداد و مرداد اداره می‌کند. این این فرشتگان امشاسپندان نامیده می‌شدند. هر یک از این فرشتگان حامی قسمتی از موجودات است و زین دست آنها فرشتگان بسیار دیگری وجود داشتند. اهریمن فیزشندیو زیر فرمان داشت که در کارهای بدستیار او بودند و بدیها را تقویت می‌کردند. زردشت می‌گفت اهورامزدا دنیا را به سوی روشنایی و سعادت و نیکی رهبری می‌کند و برای آنکه اورجنگ با اهریمن غالب شود افراد بشر فیز باید ازوی پیروی کنند و به هواخواهی او با بدیها بجنگند. زراعت و آبادانی و قربیت حیوانات اهلی مانند گاو و گوسفند و سگ و خرس که مخلوقات اهورا هزدا هستند و از همیان برداشتن حیوانات موذی از قبیل هار و حشرات و حیواناتی که به زراعت آسیب می‌رسانند و از مخلوقات اهربیعنند بر هر کس واجب است. آب و آتش و خاک و باد را باید از هر گونه آلایش بر کنار داشت و از آلون آتش و آب با جسد مردگان خودداری کرد. هر کس باید سعی کند اندیشه نیک و گفتار نیک و کردار نیک داشته باشد و از دروغ بپرهیزد و به راستی و درستی بگراید.

اوستا

کتاب مقدس زرنشیان اوستا نام دارد. از کتاب اوستادر عهد شاهنشاهان هخامنشی دو نسخه

وجود داشته یکی در تخت جمشید بود که چون اسکندر قصر شاهی آنجارا آتش زد نسخه مزبور نیز در آن آتش سوخت؛ دیگر نسخه‌ای که بتحقیق معلوم نیست در کجا بوده است و به دست یونانیان افتاد و ایشان از آن نسخه آنچه را که من بوط به طب و نجوم و علوم دیگری بود به یونایی ترجمه کردند و پس از انجام این کار آنرا سوزانندند. در تمدن اشکانیان مذکور است که بالاش اول فرمان داد اوستارا جمع آوری کنند وارد شیخ با بکان مؤسس سلسله ساسانیان نیز یکی از روحانیون را مأمور تدوین اوستا کرد. پس از این پرسش شایور اول قسمتها بی را که هر دم یونان و هند و سایر هم‌الک در طب و نجوم و فلسفه و علوم دیگر از آن کتاب گرفته بودند گردآورد و بر آن افزود. امروز از کتاب اوستای اصلی فقط یكچهارم آن باقی است و بقیه از میان رفته است اوستا شامل پنج قسمت بود بنام: یسن، یشت، وندیداد، ویسپرد و خرد اوستا.

اخلاق و آداب

هر دوست مورخ یونانی که در قرن پنجم قبل از میلاد مسیح میزیسته و با چند تن از پادشاهان هخامنشی معاصر بوده است می‌نویسد که ایرانیان به فرزندان خود از پنج سالگی فقط سه چیز می‌آموختند. سواری و تیراندازی و راستگوئی و همه‌ین مورخ باز می‌گوید؛ ایرانیان دروغگویی را بدترین عیوب میدانند و حتی از قرض خواستن امتناع می‌کنند زیرا مقروض همکن است هجیج بدروغ گفتن شود. ایرانیان از آب دهان افکنند و قضاای حاجت در معاشر و در حضور دیگران خودداری می‌نمودند و در آب روان دست و رونمی‌شستند و آبدارا به کنافات نمی‌آلودند. ایرانیان قدیم جوانان را از کودکی به ورزش و دویدن و تحمل سرما و کرما و به کار بردن اسلحه گوناگون و سواری و ارابه‌رانی عادت می‌دادند و بزرگترین صفات ایشان رشادت و مردانگی و شجاعت بود گز نفوون می‌نویسد که ایرانیان اطفال را در دادگاهها حاضر می‌کردند تا دادرسی را بچشم مشاهده کنند و به اصول عدالت و دادگستری آشنا شوند. همچنین خاصیت گیاههارا بجوانان می‌آموختند تا از آنچه زیان آور است بپرهیزند. از صفات دیگر ایرانیان این بود که همسایگان خود را محترم می‌داشتند و کسانی را که در راه حفظ معلمکت خدماتی کرده بودند پادشاهی بزرگ می‌دادند. از گرفتن رشو و دزدی و تصرف مال غیر خودداری می‌کردند. از شکم پرستی و پرخوارگی پرهیز داشتند. هنگام راه رفتن چیزی نمی‌خوردند. شکار را از جهت ایشک ورزش بود دوست می‌داشتند.

خط و زبان

خطی که کتیبه‌های شاهنشاهان هخامنشی به آن نوشته شده است میخی است. خط میخی ایرانی بمراتب آسانتر از خط میخی آشوری و آلامی است. زیرا در خط اقوام مزبور هر علامت به جای کلمه‌ای بکار می‌رفت و به همین مناسبت خط آشوری هفت‌تصد و خط آلامی سیصد علامت داشت. ایرانیان فقط چهل و دو علامت از خط میخی را گرفتند و با آن الفبا را ترتیب دادند، کتیبه‌های شاهنشاهان هخامنشی به خط میخی پارسی نوشته می‌شد و در برخی کتیبه‌ها ترجمه‌ای نیز بزبان آلامی و آشوری یا آرامی دیده می‌شود. خط میخی از چپ به راست نوشته‌هی شد و ظاهرآ در نوشتن کتیبه‌ها به کار می‌رفته است. احکام و فرمانی که به هم‌الک تابع ایران فرستاده می‌شد بزبان و خط

خود آنها بود. چنانکه در با بل کتیبه‌هایی از کورش کبیر و داریوش بزرگ به زبان بابلی و در هصر بخط وزبان مصری بدست آمده است. در خواندن خط میخی دانشمندان آلمانی و فرانسوی و انگلیسی زحمات بسیار کشیده‌اند و معروفترین آنان راولینسن^(۱) انگلیسی است که به خواندن کتیبه بیستون توفيق یافت.

زبان پارسی قدیم که در زمان هخامنشی متدال بود بازبان اوستایی از بیکریشه است. زمان کتاب اوستا درست معلوم نیست. قدیمیترین اثری که از زبان پارسی قدیم به دست آمده است کتیبه‌های کورش بزرگ و مفصلترین اثر کتیبه داریوش بزرگ در بیستون است از کتیبه داریوش بیش از چهارصد لغت از لغات پارسی قدیم را می‌توان دریافت نویسنده‌گان قدیم یونانی نیز برخی از اسمی‌ولغات پارسی قدیم را در کتب خویش آوردده‌اند که تاحدی به روشن ساختن زبان منبور کمک می‌کند^(۲).

۱-Rawlinson

۲- در تنظیم این مقاله از تاریخ مشیر الدله و از آغاز تا اسلام گیرشمن ترجمه دکتر محمد معین و تاریخ شاهنشاهی هخامنشی تالیف ارمستاد ترجمه دکتر محمد مقدم و تاریخ دوهزار و پانصد ساله ایران تالیف نگارنده استفاده شده است.

پژوهشکار علوم انسانی و مطالعات فرهنگی پرستال جامع علوم انسانی