

پروهشی

در فرمت هنگ ایران  
همانشی

نصرت آلبورماش

بها : ٢٠ ريال

I

۷۴۳۶۷

پژوهشی

در فرهنگ ایران

هناشی

نصرت آبدیجورماش



شماره ثبت در کتابخانه ملی ۱

۸۷۹

## حق چاپ برای نویسنده محفوظ است

این کتاب در یک هزار نسخه در مهرماه ۱۳۵۰ خورشیدی «سال کورش بزرگ»،  
در تهران، چاپخانه زهره تلفن ۳۱۶۵۵۹ بچاپ رسیده است

تقدیم به :

# ملت ایران

## فهرست

<u>شماره برگ</u>	<u>موضوع</u>
۵	پیش گفتار
۹	دین
۲۷	زن در جامعه باستانی ایران
۳۱	طبقات اجتماعی
۳۶	حقوق
۴۷	علوم
۵۷	هنر
۶۷	پزشکی
۷۴	آموزش و پژوهش
۸۲	کارهای دیگر اجتماعی

## پیش گفتار

آنچه ما بدان سرفرازی میکنیم ، و آنچه مایه پژوهش‌های دانشمندان چیره دست را سازمان میدهد ، و آنچه مایه و پایه کتابها و دفترها است ، جنگها و کشورگشائیهای پدران ما نیست . بلکه سرفرازیها و شکوهمندیهای بر جسته مادر آن پیکارهای سخت و پی گیرو خروشندۀ ای نهفته است که در پنهانه گیتی در راه گسترش فرهنگ و پرورش بدنی و فکری انسان انجام داده‌ایم . در دامن فراخ زمان ، در راه سازندگی تاریخ و در طی سده‌های دیرپایی دانایان ما چراغ دانش را در این سرزمین روش نگاه داشتند و اصول انسانی و آدمیت را فروع و توان دادند و بفلسفه زندگی گستردگی و فراخی بی‌پایان بخشیدند . در سایه نیزه مردان آریائی و در پناه اندیشه تابناک دانشوران با فروجاه ایران ، فرهنگ ایرانی نقش سازندگی و درآمیختن تمدنها را بعلت موقع ویژه جغرافیائی خود بخوبی انجام داد و ره آورده نوپدیدار ساخت که با گذشت زمان پاکیزه‌تر و نژاده‌تر شد و زمانی دراز بجهان روشنی و فروع ارزانی داشت . ژرفای این فرهنگ و نژادگی تاریخی اش ، توانایی آن را دارد که به دل زودباقوران و کسانی

که بشناخت فرهنگ آریائی براثر بدآموزیها و «غربزدگیها» دچار گمراهی و خودگم کردگی شده‌اند، لرزه در اندازه دو خودبازشان آورد. کشورهای نو خاسته و نیز مکتب‌های خلق الساعه سیاسی با ایده‌آل‌لوژیهای کم مایه و لرزان، برای آنکه اندیشه‌های سیاسی و فلسفی خود را نژاده «اصیل» سازند، در جستجو و کاوش پایه‌های تاریخی برمی‌آیند، تا بر آن بیمار‌امند و لرزش و لنگی خود را پوشانند. در چنین حالی، گرایش به چنین مکتب‌ها و گریبان دریدن برای آن دوراز بینش و خرد نیست؟ و سبب این ره گم کردگی «خودناشناصی» دیرینه نمی‌باشد؟

درسایه این و آن غnodن و لنگان لنگان بارزندگی را کشیدن و سر بر جامعه شدن در گذشته میهن ما، ازیک هزار سال به آنسوی تر سخت ناپسند بوده و اینک هم سزاوار و شایسته ملتی دوراندیش و پیاخته نیست.

فرمانروائی بر جهان شناخته شده کهن جز باکار و کوشش و اندیشه‌های آفریننده و بینش ژرف و فرهنگ تابنده امکان نداشته است.

کجا شایسته است مردمی سر بلند و پرغور، گنجینه فرهنگ خود را که در بوته آزمایش زمان گذاخته شده و پیروز و مینوی بیرون آمده، نا آگاه پشت سر گذارند و در تکاپوی شور و عشق «فرهنگ» و «جاودانگی» به «سرابها» روی آورند؟! و آنچه دارند نشناستند و بناروا از بیگانه بخواهند.

از پیام دلنشیین و رسای زرتشت بزرگ تا مدینه فاضله  
ابونصر فارابی فیلسوف و پژوهنده گرانستگ ایران و تا سرو د  
دلنواز و شورانگیز سپاهیان دانش دردشت‌ها و کوهها، همه و  
همه نشانی از فرهنگ پر ارج ماومه‌ما به زندگانی شادی بخش  
انسانی است.

ملت‌ها تاجنبش دارند زندگی و شکوه دارند. آنگاه که جنبش-  
های تنی و فکری از میان مردمی رخت بر بست به پستی و فرمایگی  
می‌گرایند.

این جنبش‌ها، تکاپوها، تلاش‌ها و رستاخیز‌ها از کجا سرچشم می‌گیرد؟ از توانایی‌های فکری و از فرهنگ ریشه‌دار و پر فروغ.  
فرهنگ ایران با تابش خود در تمدن و فرهنگ جهان تأثیر  
بسزا نهاده و ایران یکی از کشورهایی است که عامل گسترش و پراکندن  
فرهنگ و هنر بوده و در این راه رسالت تاریخی خویش را به شایستگی  
انجام داده و از این پس نیز باید بنا بضرورت تاریخ و سنت دیرین  
نقشه‌های را پذیرا شود و سهم بر جسته‌ای را در تمدن نوین انسانی  
داشته باشد.

این فرمان تاریخ است.

وبرای انجام این فرمان باید بادستی بگذشته پرمايه و با  
دست دیگر به اکنون و آینده چنگ زد.  
اینک که اند کی از بسیار گفته شد، برای آنکه نقش دیرینه فرهنگ  
ایران را بازشناسیم باید فرهنگ را به عناصری تجزیه کنیم و نهاده‌های  
که فرهنگ را می‌سازند بازیابیم؛ و سپس به بینیم نیاکان مابا اندیشه‌های  
روشن خویش چه کرده‌اند.

بر جسته ترین نهادهای فرهنگ: دین، ادبیات، فلسفه، دانش و هنر، پزشکی، صنعت، آموزش و پرورش و حقوق میباشد، که ما در این دفتر بکوتاهی به گزارش پاره‌ای از آنها می‌پردازیم؛ تا با جشن‌های ۲۵۰۰ ساله شاهنشاهی که فرصت ارزنده‌ای را برای بازشناسی ملت ایران فراهم آورده است همگام و هم آواز باشیم.

# دین

راه در جهان یکی است و آن راه راستی است  
«زرتشت»

دین ایرانیان در دوره هخامنشی، آئین مزدیسنا (Mazdayasna) یعنی دین یکتاپرستی، کیش راستی و آئین بهی بوده است که زردشت<sup>۱</sup> و خشور اندیشمند ایران باستان آن را پی‌ریزی نموده، و از این‌روی گاه بنام بنیادگذار خردمندش آئین زردشتی نیزخوانده می‌شود.  
بزرگترین سرفرازی ایرانیان این است که از پرستش بست و بر دگی بتخانه آزاد بوده‌اند، و به پیام بلند زردشت که همواره رساتر و شنیده‌تر و جاودانه‌تر باد، آنگاه که گفت تنها یک خدا هست و آن اهورامزدا است، پاسخ دادند.

آئین زردشت، دینی است پاک و اخلاقی و زردشت نخستین رزم‌آوری است که دین را از جادو و خرافه پرستی آزاد ساخت و آن را به سادگی و راستی و به طبیعت نزدیک تر کرد.

---

۱ - زردشت پیامبر ایران باستان را، زراتشت، زرتشت، زارهشت، زردھشت، زارتشت، زرتهشت، زرهشت و زرده دشت هم نوشته‌اند.

زردشت از بند تشریفات و قید و اسارت ها و تراویدهای سنگین

گریخت و بی واسطه و بی پرده به ستایش خدا پرداخت<sup>۱</sup>.

روح پیکار جوئی او با تیرگی و بدی ، آئین آشتنی ناپذیر او با  
اهریمنی‌ها ، انسان غافل و خودبین را متوجه دوقطب مثبت و منفی ،  
یادونیروی پیکار جو و متصاد در جهان درون و جهان بیرون کرده است.  
پیام‌های امیدبخش او که لبریز از نشاط زندگانی و شور زنده  
ماندن است ، نوید جهان بهتری را در سایه کوشش و پیکار با تیرگیها  
واهریمنی‌ها میدهد . زردشت بار وح پیکار جوئی نشان داد که سرآشتنی  
وسازش با اهریمنیها و آلودگی‌هایاندارد .

در آئین بهی ، انسان ، جانداری نیست که بی اراده خود ، در  
پنهن نبرد زندگی سرگردان و آشته در حرکت باشد ، بلکه انسانی  
است آزاده ، شریف ، مستقل و متفکر که برپایه راستی و درستی  
«اشاوهیشتا Ashavəhishta» خود باید راه خویش را برگزیند .

با گوشها یتان بهترین سخنان را بشنوید ، با اندیشه روشن  
در آنها بنگرید ، زن و مرد ، باید خود راه خویش را برگزینید .  
هنگامیکه پروردگار ؟ در روز نخست از خرد خویش نیروی

---

۱ - ایرانیان نه بت دارند و نه معبد و نه قربانگاه و کسانیکه به ساختن  
و پرداختن چنین اعمالی می‌پردازند ، بنظر آنان بکار ناصوابی دست میزند ،  
برای اینکه آنان مثل یونانیان بخدایان آدمی شکل اعتقاد ندارند .  
رسم ایرانیان ، این است که پرستش خدا را سرقله کوههای مرتفع بجا  
هودت ، کتاب ۱ بند ۱۲۱ می‌آورند .

۲ - اوستا ، های ۳۰ گاتاها بند ۲

اندیشه را بمردم داد، واز آن روز که کردار وجود آن و خرد را آفرید؛  
خواست که هر کس برابر اندیشه و با رأی درونی خود رفتار کند.<sup>۱</sup>  
از سراسر سرودهای زردشت؛ عشق سوزان او براستی و تلاش  
و کوشش او در بهبود زندگانی مردم هویدا است.  
وی پیوسته می‌سراید: **تامرا تاب و تو انانئی هست تعلیم خواهم  
داد که مردم بسوی راستی بروند.**

بدون شک تمدن هخامنشی برپایه آئین زردشت پی‌ریزی شده  
و این کیش بهی است که به اخلاق توجه کامل دارد، همواره واقعیت  
را جستجو می‌کند و از خیال پرستی که نتیجه گریز از واقعیت می‌باشد؛  
دوری می‌جوید.

هدف دین زردشت، عبارت است از مجاهده در پاک کردن  
نفس و بهبود محیط اجتماعی از راه انجام سه اصل: اندیشه نیک؛  
گفتار نیک و کردار نیک.

زردشت بحق نخستین مصلحی است که به تبلیغ توحید و عظمت  
خداوندی پرداخته و به خدای یکتائی تو انانئی که عظمت کبریائیش بیش از  
خدایان کیش‌های دیگر است، معتقد می‌باشد و از پروردگار یکتائی  
بنام خداوند خرد نام می‌برد.<sup>۲</sup>

درجahan گذشته زردشت با دلیری و شجاعت دست یک رستاخیز  
دینی و مقدس زدوازاین روی اندیشه و آموزش او پیشرو و پیشناز بود.  
آئین مزدیسنا به پیروان خود راه کمال را نشان میدهد و از آنان

۱ - یستا ۳۱ بند ۱۱

۲ - آ. ایمارو (دیکران) تاریخ تمدن ایران، ترجمه جواد مجیی،

۱۳۴۷، صفحه ۱۱۳

میخواهد که در ترقی و رسیدن به کمال بگوشند و هر کس با استقلال عقل، راه راستی و کمال را جستجو نماید.

موجودات جهان تحت تأثیر دونیروی متضاد به حرکت و سیر خویش رو اند. این دونیرو، هم درجهان مادی و هم درجهان معنوی، گرچه باهم مخالفند ولی با یکدیگر همراهند. وجود این دونیرو که خود جمع صدین است، سبب اصلی جنبش و تغییرات درگیری است. این هر دونیرو از اهورامزدا است و آفریده او است.

پدیدآوردن هم آهنگی میان جهان روحانی و جسمانی از مهمترین تعالیم زرده است.

نخستین شرط رشد و ترقی اخلاق و روح، آسایش زندگی مادی است.

کمترین همانند آئین ایران باستان توجه به تعادل مادی و معنوی در زندگانی انسان و ایجاد تحرک و کوشش در جامعه داشته است؛ و خشور ایران باستان، اخلاق و اعتماد بنفس را می‌ستاید، اما باناتوانی و سستی و تبلی سازش ندارد، گوشه نشینی را بد می‌شمارد و به کار و کوشش ارزش میدهد.

این یک حقوقت مسلمی است که در عالم دونیروی متضاد همیشه درگیر و دارند که یکی را به اوج نیکبختی و نجات میرسانند و دیگری را بهلاکت می‌کشانند، ما در مدت زندگی مجبوریم برای کسب سعادت و نجات، علیه هر زشتی و بدی استوار بایستیم. رعایت قانون این جنگ بهار مشکل است، زیرا که هیچگونه مصالحه و مسامحه در آن جایز نیست. این تعلیم مقدس بود که ایرانیان را بشجاعت و دلاوری ترغیب نمود. بطوطیکه سرانجام در پر تور استی و دلاوری برق خود را بر کشورهای دور دست کوییدند

و به نیروی شمشیر خود یک سلطنت وسیع تشکیل دادند و بر دنیا  
آن روز حکومت نمودند .

ایرانیان هیخواستند با قوه منش پاک و اعتماد بنفس و  
استقامت ، جهان را آباد و از نعمت هر و تات « کمال » بهره مند  
شوند . ۱

زرتشت نجات و رهائی کسان را در نیستی آنان نمیداند ، بلکه  
به پاکی و تربیت جسم و روح و زندگانی جاودان اعتقاد دارد و دستور  
میدهد که انسان از نعمت‌ها ولذات جهان بهره مند گردد .

آمال ایرانیان قدیم کاملاً اخلاقی و اجتماعی بود ، آنها  
زندگانی را نبرده همین نیکی و بدی میدانستند و کوشش داشتند  
همیشه در بر این حمله دروغ و زشتی پایدار بمانند و در این زد و  
خورد فاتح گردند . بعلاوه ایرانیان عقیده داشتند که باید در ترقی  
و کمال جهان مادی کوشید و از آسایش و سعادت این جهان بهره مند  
بود . ۲

زردشت تنها یک پیامبر نبود ، یک آموزگار زندگی هم بود ،  
زیرا آئین او طرفدار عمل و زندگی اجتماعی است . مقصود از آفرینش  
انسان این است که گیتی را باکار و کوشش آباد کند و حکومت مینوی  
را در جهان برپا سازد . از این جهت توجه خاصی به بهداشت دارد ،  
سستی ، تنبی ، بیماری و گوشنه نشینی را از کارهای اهریمن میداند و  
چون هرمزا پرست باید با اهریمنی هادر نبرد باشد ، پس همیشه باید  
با بیماریها ، و آلودگیهای بدنی و روانی مبارزه کند .

۱ - نوشه رابیندرا نات تاگور فیلسوف هند ، نقل از کتاب پرتوی از  
فلسفه ایران باستان ، دینشاه ایرانی .  
۲ - رابیندرانات تاگور ، نقل از پرتوی از فلسفه ایران باستان ، صفحه ۲۳

من همواره با دیو تنبی سینه خواهم کرد ، زیرا بیکاری  
و کاهلی ، مارا زار و رنجور میسازد .  
کاهلی را از خود دور ساز و گرنه ترا از کردار نیک باز -  
خواهد داشت ۲ .

دین‌ها بیشتر از معجزه و مسائل ما بعد الطیعه یاری گرفته‌اند ،  
اما آئین زردشت بدون معجزه و کارهای غیر عادی ، تنها بر پایه دلایل  
عقلی استوار است . بدین جهت هیچ‌گونه تضاد و ناسازگاری با  
پیشرفت علم و ترقی هنر ندارد ، بلکه بسیار ساده ، طبیعی و سازگار  
با دانش است .

در سادگی و طبیعی بودن تا آنجا پیشرفت است که هر گز کارها  
را به یک نیروی پنهانی و غیر انسانی و یا بیرون از نیروی خرد و اندیشه  
انسان نسبت نمیدهد ، به بحث واستدلال ومنطق واستقلال فکر توجه  
کامل دارد . دستورهایش جاودانگی دارد و همیشه تازه و نو میباشد .  
چنان‌که ، رعایت اصول بهداشت ، جلوگیری از آلودن آب و هوای  
زمین ، آزادگی فکر و اندیشه واستقلال عقیده ، کار و کوشش ، راستی  
و درستی ، صلح ، وحدت بشر و سامان بخشی به کارهای جهان ، از  
جمله مسائلی است که هر گز کهنه و فرسوده نمیشود .

کم کم آنچه شهادت و دلیل برای اثبات معجزات انبیاء یافت  
شده در این کنجدکاریهای دقیق و کشفیات عصر حاضر باطل و معدوم میگردد .  
بر عکس آئین زردشت دارای مقام بلندی است که کشفیات و توسعه  
علوم و هنر جدید نمیتواند در ارکان آن خللی وارد آورد ۳ .

۱ - وندیداد ، فرگرد ۱۱ ، فقره ۹

۲ - هینو خرد \*

۳ - سوئیل لنگ ، نقل از کتاب پرتوی از فلسفه ایران باستان صفحه ۴۰

آئین زردشت مردمانی دلیر ، نیرومند و با اراده تربیت میکند  
که متکی به اخلاق و راستی و انسان دوستی هستند .

از تعالیم دین راستی ، وحدت عالم بشری و مهر و محبت و  
خدمت بجهانیان است ، از این رو اهورامزدا مانند خدای پارهای  
از دین‌ها ، مخصوصاً قوم و ملت خاصی نیست ؛ بلکه اهورامزدا آفریننده  
جهان و خدای آریائی و غیر آریائی است .

دراوستا<sup>۱</sup> ، کتاب مقدس زردشت فرشته سروش حافظ و نگهبان  
سعادت نوع بشر است زیرا :

سروش پارسای خوش اندام پیروزمند جهان آرای مقدس  
وسرور راستی را می‌ستانیم ، کسیکه پاسبان و نگهبان سعادت همه  
بشر است ، کسیکه هرگز بخواب نمیرود ، هشیارانه آفریدگان  
مزدا را پاسبانی میکند ، کسیکه سراسر جهان را پس از فرو رفتن  
خورشید باصلاح آخته نگهبانی میکند<sup>۲</sup> .

همچنین برابر و یکسان مردان خوب و زنان خوب همه کشور-  
های جهان ستوده شده‌اند و همواره از خداوند یاری و کمک خواسته‌اند  
تا مردم گیتی بیکدیگر همراهی و محبت کنند . خداوند تواناکه مردم  
را به نیروی دانایی و گویایی از دیگر آفریدگان جهان برتر آفریده ؟  
قانون و آثیش مردم دوستی است ، پس مردم را می‌آمیزارتند نه باندیشه نه  
بگفتارونه بکردار .

هنگامیکه سروش اوستائی می‌سراید :

«ای راستی شکوه منش پاک را از آن من ساز<sup>۳</sup> .»

۱ - کتاب اوستا مشتمل بر ۲۱ جلد بوده و اوستاک پستاک و استا نیز  
نوشته شده است .

۲ - سروش یشت ، هادخت ، فقره ۱۰ و ۱۱ .

۳ - یستانای ۲۸ .

انسان احساس آرامش و امنیت میکند؛ زیرا همه چیز در راستی است.

بنیاد دین راستی؛ بر صلح عمومی و آشتی جاودانه؛ عشق و محبت؛ انسان دوستی و خلخال سلاح استوار شده است.

آئین زردشت بر جهان بینی متفکرانه و نظم برتر و شایسته‌تری که ناشی از وسعت نظر، همت بلند و عمومیت نبرد نیکی بایدی است، استوار میباشد و میخواهد کمال معرفت و اتحاد در جهان حکومت کندواز اینجا مایه سعادت جهان را اتحاد و صلح میداند و میگویند: ای اهورا به روان آفرینش تاب و توانی بخش، از راستی و پاک منشی اقتداری بر انگیز، که از نیروی آن صلح و آسایش برقرار گردد.<sup>۱</sup>

ما صلح و تندرستی را میستائیم که جنگ وستیز را در هم شکند.<sup>۲</sup>

میستائیم آئین مزدیسنا را که طرفدار خلع سلاح و ضد جنگ و خون ریزی است.<sup>۳</sup> بشود که ما از گروه کسانی باشیم که جهان را بسوی ترقی و کمال میکشانند.<sup>۴</sup>

در مکتب واقعی آریائی کینه و خشم و آزنیست، دروغ و نیرنگ نیست، دور وئی نیست، خودپرستی و خودخواهی نیست، بجای هر چیز

۱ - یسنا ۲۹ قطمه ۱۰.

۲ - سروش بشت، کرده ۴ - ۱۵.

۳ - یسنا ۱۲ بند ۹.

۴ - یسنا ۳۰ بند ۹.

راستی وایشار است . برادری و برابری و اختلاف سیاه و سفید و زرد و سرخ را بی اعتبار انگاشتن است .

بسی پیشتر از آنکه موسی یهوه Yahovah راخدای یکتا اعلام کند، زردشت اهورامزدا را بنام خدای یگانه می شناخت .

ای مزدا ، همین که با دیده دل نگریستم در اندیشه خود در یافتم که توئی سر آغاز، توئی سرانجام، توئی آفرینندگنش پاک و راستی و توئی داور و دادگر<sup>۱</sup> .

واوبسی زودتر از دیگر رهبران اجتماعی سه اصل بزرگ و اخلاقی خویش را پایه نهاد و این راه در عقاید و اندیشه دیگران راه یافت .

زردشتیان اخلاق عالی و سجایای نیکو دارند و خود گواه زنده‌ای هستند براینکه دین زردشتی چه تأثیر بزرگی در تکامل تمدن نوع بشر داشته است<sup>۲</sup> .

زرتشت نخستین جایگاه را در سه اصل بزرگ خود به «اندیشه» میدهد چون کارهای انسان در همه جای جهان از اندیشه او سرچشم میگیرد و کردار و گفتار چهره بیرونی اندیشه‌ها و پندارها است .

باید قبول کنیم که زردشت در وضع قواعد و اصول دین خود مهارت فراوان داشت . بطور کلی باید گفت دین زردشت ، دین بر جسته‌ای است که نسبت به سایر دینهای معاصر ، کمتر جنبه جنگ

۱ - یستا ۳۱ بند ۸ .

۲ ویل دورانت ، مشرق زمین ، گاهواره تمدن ترجمه احمد آرام تهران ، صفحه ۵۴۹ .

طلبی، خونخواری، بت پرستی و خرافه جوئی داشته است و بهمین  
جهت روا نبودکه به این زودی از جهان برآفتند<sup>۱</sup>.

اروپائیان ظهور و خشور بزرگ ایران را در زمانی میان موسی  
وعیسی یا سده ششم پیش از میلاد میدانند و این درست نیست زیرا :

در اوستا از مادها اسم بردۀ شده و نه از پارسیها و ساکنین  
این مژرو بوم ، در این دوره هنوز آریا نام دارند و مملکت آنان  
دراوستا خاک آریا خوانده میشود . در میان آنان هنوز پول و سکه  
رواج نیافته و معامله با اجناس مانند گوسفند ، گاو اسب و استر  
و غیره انجام می‌بادد و مزد کارگر و پیشگو و پیشوای دینی با  
جنس پرداخته میشود . عهد اوستا متعلق بهمود برقج است و هنوز  
با آهن سوکاری ندارند از این رواست که اسفندیار را رئیس تن  
میخوانندند، و با آنکه غالباً در اوستا از تبردازهای فلزی برای  
جنگ صحبت شده است ولی در هیچ جا اسم آهن نیست . استعمال  
نمک نیز نزد این آریاییها معمول نبوده و این چیزی که همان‌روز  
تا این اندازه بدان خو گرفته‌ایم در نزد آریاییها عهد اوستا و  
برادران هندوی آنان مجهول بوده است .

و نیز در هیچ جای اوستا از همدان « اکباتان » که از  
سده هفتم پیش از میلاد به‌ای تخت ایران و از شهرهای معروف  
دنیای آن روز بوده است سخنی نیست .

سراسر اوستا حاکی است از قوم بسیار ساده بازندگانی  
ساده‌قبیله‌ای و روستائی ، که عده‌ای در ده و روستا و شهر مسکون  
بوده و بقیه مانند اخلاق امروزی‌شان بکله‌داری و جادرنشینی  
می‌پرداخته و گاه‌گاهی به روستاهای دستبرد زده و محصول آماده  
کشاورزان را بفارت میبردند<sup>۲</sup> .

۱ - همان .

۲ - پور داود ، گاتها : صفحه ۴۵ .

در حالیکه اگر تاین اندازه که خاورشناسان میگویند ظهور دین  
زرتشت به زمان موسی یا عیسی نزدیک بود، در کتاب اوستا مانند  
دیگر کتابهای مقدس سخن از شوش و اکباتان، بابل، ساردن، پاسارگاد و  
دولتهای ماد و پارس و بابل و لیدی و آشور میرفت، نه از زندگی چادرنشینی  
و آغاز سازش و مانش و دستبردهای پیاپی تیره‌های ییابانگر دوسر گردان

### اصول آئین زرتشتی

- ۱ - نخستین اصل و پایه آئین زرتشتی یکتا پرستی و اعتقاد به  
دانائی، توانائی و سروری کل برای اهورا مزدا است.
- ۲ - دومین اصل پیروی از دستور (اشا) یعنی راستی و پاکی است  
که به دو بخش برونی و درونی تقسیم شده است: اشای برونی یعنی پاک  
نگهداشتن تن و جامه و خانه و ده و شهر از هر آلودگی و دستور پالک داشتن  
چهار عنصر یعنی آتش و هوا و خاک از این اصل سرچشمeh میگیرد.  
«اشای درونی یا باطنی که عبارت از پاک داشتن اندیشه و دل  
است از هر آلایش و انجام سه فرمان: هومت، «اندیشه نیک»،  
هوخت «گفتار نیک» و هورشت «کردار نیک».
- ۳ - سومین اصل آئین زرتشتی جاودانی روان و سیر تکامل  
روح آدمی است.
- ۴ - چهارمین اصل اعتقاد به پاداش کارهای نیک و پاد افراه

کردار زشت در هر دو جهان است، خواه در گیتی و خواه در مینو.

۵ - پنجمین اصل، نبرد دائمی نیکی علیه بدی است که آدمی در این میان نقش سربازی را داراست که در سراسر زندگی بطریفداری از نیکی و برضد بدی بجنگد تا اینکه بدی بکلی نابود شده و سراسر هستی را نیکی و خوبی فراگیرد.

۶ - ششمین اصل اعتقاد بفرار سیدن رستاخیز یعنی روزی است که شکست نهایی بدی و پیروزی نهایی نیکی رخ میدهد<sup>۱</sup>. اینک باید دانست که در آئین زردشت دو گانه پرستی (ثنویت) نیست و اهریمن در برابر اهورا مزدا نیز نمیباشد.

انگره مینو یا اهریمن که به معنی خوی ناپاک است در گاتها در برابر سپتا مینو یا خوی مقدس و پاک قرار گرفته، و ابدآ مخالف اهورامزدا و دشمن او نیست و منشأ اصلی اهریمن و سپتا من را آن دیشه و فکر آدمی میداند، چنانکه در گاتها «۳۰ بند ۳» میفرماید:

آندو گوهر همزادی که در آغاز در عالم تصور ظهور کردند،  
یکی نیکی و دیگری بدی است، از میان این دو، مرد دانا نیک را  
برگزینند نه زشت را<sup>۲</sup>.

در آئین زردشت دروغگو دشمن خدا خوانده شده نه اهریمن و شاهنشاه هخامنشی نیز به پیروی از این دستور دروغگویان را کیفر میدادند و داریوش بزرگ این چنین دعا میکند:

۱ - موبید، دستم شهزادی، نشریه انجمن فرهنگ ایران باستان، سال هشتم شماره دوم صفحه ۲۰.

۲ - همان، صفحه ۲۳.

اهورامزدا، این کشور را از دشمن، خشکسالی و دروغ بپاید<sup>۱</sup>  
یا ، تو که پس از این شاه خواهی بود ، خود را سخت از دروغ  
نگاه دار.

اگر آندیشه کنی چه کنم تا کشورم در امان باشد فریب دهنده  
اکیفر ده<sup>۲</sup>.

### اوستا

کتاب دینی زردشت اوستا است که بمعنی دانش یا دانشنامه  
است و در زبانی نوشته شده که ریشه زبان فارسی امروزی است . این  
کتاب بیست و یک «جلد»، نسخ (Nusk) بوده و گفته تاریخ نویسان عرب  
روی ۱۲/۰۰۰ پوست گاو نوشته شده بود<sup>۳</sup>. اما این کتاب از دست برداشته  
زمانه محفوظ نماند یک نسخه از آن هنگامی که اسکندر تخت جمشید  
را آتش زد سوخت و نسخه دیگری را که در پایتخت بود یونانیان برداشتند  
واز آگاهی های آن بهره برداری کردند.

در قرن سوم پس از میلاد شاهنشاه اشکانی ولاش پنجم فرمان  
داد تا پاره های این کتاب را در هرجا که هست گردکنند و آنچه در  
خطاوهای هست بنویسند، و به این ترتیب این کتاب جمع آوری شد<sup>۴</sup>.  
وبنام قانون زردشتی در قرن چهارم میلادی خوانده میشد ، اردشیر  
بابکان نیز در این راه کوششهائی کرد<sup>۵</sup>. بار دیگر هنگامی که تازیان

۱ - کتیبه تخت جمشید.

۲ - کتیبه بیستون بند ، ۵

۳ - این گفته درست بنظر نمی دسد زیرا ایرانیان زرتشتی از کشتن  
جانوران اهلی بویژه گاو پرهیز می کردند.

۴ - ویل دورانت ، مشرق زمین گاهواره تمدن صفحه ۵۳۹.

۵ - بازار گاد بهاء الدین ، تاریخ و فلسفه مذاهب جهان جلد دوم صفحه ۱۲۲

تاخت و تاز ستمکارانه و جانگداز خود را آغاز کردند گزند بزرگی به اوستا رسید، لیکن ایرانیان زردشتی که رنج مهاجرت از ایران را برخود هموار کردند، این کتاب را تا کنون نگاه داشته‌اند.  
اوستای کنوئی که یک نسک از بیست و یک جلد کتاب مقدس میباشد به پنج بخش تقسیم شده است.<sup>۱</sup>

۱ - یسنا ، « Yasna » شامل ۷۲ فصل است که هریک از آنها را «ها» میگویند و در پرستش و ستایش خداوند میباشد. کشتنی که پیشوایان زردشتی هنگام نیایش بکمرمی بندند و دارای ۷۲ نخ میباشد اشاره‌ای است به همین کتاب .

۲۷ فصل از این کتاب ، گاتها « Gathas » یا سرودهای زردشت خوانده میشود که گفتار زردشت است و بسیار شیرین و دلچسب میباشد.  
۲ - ویسپرد « Vispered » شامل ۲۷ فصل است که هر فصل آن را کرده « Kardé » میگویند ، این دفتر نوشته‌های پراکنده‌ای است که گرد آوری شده و شامل دعاها و نیایش اهورامزدا است .

۳ - وندیداد « Vandidad » یا اوی دوداوه<sup>۲</sup> یعنی قانون ضد دیو ، شامل ۲۲ فصل است . هر فصل را فر گرد « Fargard » مینامند و از فقه و اصول دین و دستورهای اخلاقی و پاکیزگی گفته‌گو میکند .

۴ - یشتها « Yashts » این کتاب شامل بیست و یک سرود درستایش فرشتگان است که نام هریک از این فرشته‌هانام یکی از ماههای سال ایرانی

۱ - تفسیر متن اوستارا زند و تجدید و توضیح این تفسیر را بازنگفته‌اند

۲ - سید محمد علی داعی‌الاسلام . ترجمه و ندیداد ، چاپ ۱۳۲۷ هجری هندوستان .

است ، همچنین از جهان دیگر و نیز از داستانهای تاریخی سخن رانده شده است .

۵ - خرده اوستا «Khordah Avesta» شامل نمازها و دعاهای گوناگون میباشد و بخشی از قسمتهای برگزیده اوستا در آن آمده است و دارای پنج نیایش است بنامهای : خورشید نیایش ، ماه نیایش ، مهر نیایش ، اردیل سورنیایش ، بهرام نیایش .

این دفتر در زمان پادشاهی شاپور دوم ساسانی (۳۷۹ - ۳۱۰ میلادی) بوسیله موبد آذر پادمهر اسپند گردآوری شده است<sup>۱</sup> . مهین نامه اوستا ، تا کنون چندین بار دیگر گون گردیده و بخشهای بزرگی از آن گم شده و تنها یک نسخه از بیست و یک نسخه باقی مانده به پنج بخش کنونی تقسیم شده است . با آنکه این هم از دستبرد و آسودگی بدور نمانده است ، اما همین کتاب کوچک گویای تمدن نژاده و فرهنگ جهانی هخامنشی میتواند باشد .

جستجو و کاوش در بقایای بازمانده کتاب اوستا که خود برا آثار باز مانده هخامنشی روشنایی میافکند ، نکات تاریخ نوشتۀ های را که درباره ایران باستان از نویسنده گان کهن بر جای مانده روشن میکند ، و ما را بعظمت تمدنی که در سایه خویش پرورانیده است آگاه و بصیر میسازد<sup>۲</sup> .

۱ - بازارگاد - بهاءالدین ، تاریخ فلسفه و مذاهب جهان ، جلد ۲ صفحه ۱۲۲ .

۲ - مهرین ، مهرداد ، فلسفه ایران باستان ۱۳۴۰ ، صفحه ۲۸۱ بمقابل از دارمستنتر .

در زمان داریوش بزرگ ندای زردشت و شکوه دین مزدیسنا  
را در سنگنوشته‌ها برپیشانی سخت کوهها میخوانیم :

... خدای بزرگ است اهورامزدا ، که این زمین را  
آفرید ، که آسمان را آفرید ، که مردم را آفرید که داریوش را  
شار کرد ، یگانه شاهزاده ایشان بسیار ، یگانه فرمانروای فرمانروایان بسیار  
بهنگام داریوش و شاهنشاهان پس از او ، این دین نماینده  
فرهنگ و فلسفه و اتحاد و یگانگی و همبستگی ملتی بود که در اوج اقتدار  
و سربلندی بسر میرد .

این کتیبه‌های سرد و خاموش در دل سخت کوهها که حتی گرد  
وغبار قرون و اعصار و عوامل طبیعی به آن هاتر حنم نکرده‌اند ، داریوش  
را شاگرد و فادر زردشت معرفی میکند . این شاگرد بزرگ مکتب  
آن آموزگار بزرگتر<sup>۱</sup> بار دیگر سکوت غم انگیز زمان را در هم  
میشکند و آنچه را که زردشت فرموده این چنین تکرار میکند :

ای بشر ، آنچه را اهورامزدا فرمود ، بتتو میگوییم : راه  
راست مگذار ، بد مییند بش ، ستمکار مباش<sup>۲</sup> .

این سامانگر بزرگ در مقام یک پیشوای روحانی و رهبر اخلاقی اند رز  
میدهد که :

آنکه خدایرا پرستد در حیات و ممات بر کتاب آن او خواهد  
بود<sup>۳</sup> .

و چون یک فرد ایران پرست و نیک اند بیش بانک می‌بر آورد که :

۱ - سنگنوشته داریوش در شوش ، بنده یکم .

۲ - زردشت را بنام آموزگار بشرخوانده‌اند .

۳ - کتیبه نقش رستم در فارس .

۴ - بیستون ، کتیبه داریوش ،

خداؤند این کشور را از دشمن، از خشکسالی و از دروغ بپاید.  
 دین زرده است با تعالیم ساده و طبیعی خود که بسیار گویا و روشن  
 است بطور مستقیم در دین یهود تأثیر کرد. و در دیانت مسیح و  
 اسلام نیز مؤثر افتاد. بسیاری از مسائل دینی و اخلاقی از زرده است  
 به دین‌های سه‌گانه زنده جهان راه یافت. همین‌طور تمدنی را  
 که در ایران هخامنشی‌پی‌ریزی کرد، در تمدن جهانی تأثیر کلی  
 و بسزا گذاشت.



شت اشو زرده است، پیامبر ایران باستان

---

۱ - کتیبه تخت جمشید.

ایرانیان همیشه از عقل سلیم برخوردار بودند و اولویت عقلی آنان بر یونانیان ، آن زمان هیچ تردیدی در هیچ کس وجود نمی‌ورد. اندیشه یکتاپرستی ایرانیان را به یونان کشانید ، تا قوم هلن را با تمدنی عظیم آشنا کنند، اما تعصب مورخان یونان دوست این نیردهای فکری و انسانی را بصورت جهانگشائی جلوه گر ساخت . یونانیان کم کم در اثر تماس با ایرانیان خصوصیات انسانی را که به خدایان خود نسبت میدادند از آنان سلب کردند و حتی تعداد خدایان را کم نمودند و صورت معنوی به آنها دادند<sup>۱</sup>.

---

۱ - ارشیور جهانیان، دین هخامنشیان - تهران ، ۱۳۴۹ ، صفحه ۹۶ ، پروفسور مری

## زن در جامعه پاستانی ایران

یکی از ضوابط بر جسته تمدن و شایستگی ملتی چگونگی وضع اجتماعی و مقام زن در آن جامعه میباشد . از این لحاظ ایرانیان باستان «زرتشتیان یا پارسیان » از همه ملل خاوری پیشی جسته‌اند و مقام و اعتبار و احترام زن در جامعه زرتشتیان کاملاً وضعی را دارد که با تمدن امروزی موافق و قابل توجیه است . در اوستا همیشه زن یک رکن مهم جامعه انسانی شناخته شده و در تمام حقوق اجتماعی و مراسم دینی با مرد برابر و یکسان است<sup>۱</sup> . در سرودهای زرتشت آمده است که :

« بشنوید با گوشها یتان بهترین سخنان را و بنگرید با اندیشه روشن در آنها ، زن و مرد ، باید خود راه خویشن را برگزیند »<sup>۲</sup> : اهمیت این دستورهای دینی و اجتماعی هنگامی روشن و نمودار میگردد که آن را امروز با حقوق ملل متمدن و منشورهای حقوقی

۱ - دینشاه ایرانی ، پرتوی از فلسفه ایران باستان ، انجمن زرتشتیان ،

تهران ، ۱۳۳۴ ، ص ۴۲ .

۲ - گاتها «سرودهای زرتشت» فصل ۳۰ ، بند ۲

یامقسه کنیم و دریابیم که قانونگزار ایرانی چگونه سده‌های پیش گه جهان در تاریکی و خودپسندی فرورفته بودوزن را فاقد ارج و احترام و همه‌گونه حقوق اجتماعی میدانست، این فرمان بزرگ اخلاقی را صادر کرده است.

در جامعه گذشته ایران نسبت بجوامع دیگر، زنان امتیازات قابل ملاحظه‌ای دارند و مردان نسبت بزنان از امتیازاتی که ما در قرون بعد و در دوره اختناق زنان می‌بینیم برخوردار نیستند.

در جامعه ایران باستان زنان خوب و پارسا و تحصیل کرده، از آنجاکه نخستین مردمان جامعه هستند، و مظہر مهر و محبت می‌باشند و نیز زیبائی خلق‌ت در وجود آنها جلوه‌گر است، گرامی و ارجمند می‌باشند<sup>۱</sup>.

در کتاب اوستا و در میان ایرانیان زرتشتی، بویژه در میان پارسیان هندگواه فراوانی در تقسیم زناشوئی و ارزش اجتماعی زن دیده می‌شود. در میان ملل کوئاگون جهان هیچ نژادی در گذشته چنین بزرگوارانه و باگذشت و سازش و احترام بازن رفتار نکرده است.

در ایران، زن را در رهبری خانه و خانواده و اجتماع شریک مرد بشمار آورده‌اند و در کارهای اجتماعی بویژه مسائل تربیتی وجود زنان نقش ارزنده‌ای داشته است.

اگر مرد کد خدایا سرور خانواده بوده، زن نیز کدبانوی خانواده بشمار میرفته واستقلال فکری داشته است. در نیایش‌ها و

---

۱ - مراد اورنگ، یکتاپرستی در ایران، تهران، ۱۳۳۷، ص ۳۱۰

نمایهای مزادیان ، همه‌جا شخصیت یکسان و برابر برای مردان وزنان در نظر گرفته شده و همه جازن و مردازیک حقوق برخوردارند.<sup>۱</sup> مسئولیت زن محدود به کارخانه‌داری و اقتصاد خانواده نبود، بلکه مسئولیت او بسی وسیع‌تر بود در پیشرفت اخلاق و آموزش‌های اجتماعی و پیری شخصیت همه مردم سهیم بوده است :

رفتار فرزندان نسبت به مادران نمونه احترام و بزرگداشت زن در میان آریائیها می‌باشد. پلوتارک Plutarque می‌نویسد: حتی شاهنشاهان بزرگ پارس احترام شهبانو مادر را همواره نگاه میداشتند و در سرمیز خوراک بالاترین جا مخصوص او بود و پادشاه زیردست او می‌نشست<sup>۲</sup>.

حقوق دختر و پسر در خانه پدر باهم برابر بود و هیچگونه تفاوتی نداشت. زن حق مالکیت داشت و چنانکه انگیزه دیگری که از نظر قانونی محدود کننده باشد وجود نداشت میتوانست خود دارایی خویش را اداره کند. زن می‌توانست گواهی دهد و هم میتوانست در مقام داوری و دادرسی انجام وظیفه نماید. زن بحکومت و سلطنت میرسید و مترلتی عالی داشت و با کمال آزادی و باروی گشاده در میان مردم آمد و شد میکرد<sup>۳</sup>.

۱ - فروهر مردان پاکدین همه کشورها را می‌ستائیم ، فروهرهای زنان ها کدین همه کشورها را می‌ستائیم . همه فروهرهای نیک توانای پاک را می‌ستائیم فروردین یشت کرده : ۲۱

۲ - پیرنیا ، ایران باستان ص ۱۴۶۶.

۳ - ویل دورانت 'مشرق زمین گاهواره تمدن ، شرکت اقبال ، تهران،

در ایران تشکیل خانواده در خورارج و اهمیت بود پایه اجتماع  
بر اساس خانواده قرار داشت، از این رو برای استوار داشتن خانواده،  
ایرانیان با هرگونه دشواری و سختی و با هر کیفیتی میکوشیدند تا  
آهنگ خوش بانوی خانواده همواره به این دعا بلند باشد که:  
« بشود که در زندگی با شوهر خود از نعمت فرزندان خوب  
برخوردار شوم ». <sup>۱</sup>

## طبقات اجتماعی

درایران باستان نسبت به کشورهای هم عصر، نظریه برجسته‌تر و انسانی‌تری در تقسیم طبقاتی جامعه حکم‌فرما است. برده‌داری و برده‌فروشی بابل و یونان و نیز فساد اخلاقی و فحشاء کشورهای نامبرده را در ایران نمی‌یابیم، و اصولاً طبقه‌ای بنام بردگان یا غیرذی حقوق که در یونان مصدق دارد. در ایران باستان سراغ نداریم.

نویسنده‌گان روسی در کتاب خود بنام: «تاریخ ایران از دوران باستان تا پایان سده هیجدهم» می‌نویسنند: «در جامعه ایرانی کار اجباری بردگان وجود داشت و از آنان برای انجام امور گوناگون استفاده می‌شد». <sup>۱</sup> ولی هیچ‌گونه سندی ارائه نمی‌دهند و مسلماً نظر آنان بر قیاس با سایر کشورها مانند: مصر قدیم و بابل که بردگان به ساختن کاخها می‌پرداختند متنکی است.

اکنون می‌گوئیم این نظر اگر مستند نباشد درست نیست و با

---

۱ - پیکولوسکایا و (دیگران)، تاریخ تمدن ایران از باستان تا سده هیجدهم، ترجمه کریم کشاورز، تهران ۱۳۴۹، جلد اول، ص: ۳۶.

نظری که متگی برگمان و یا قیاس باشد تازمانی قابل پذیرش است که سندی آنرا بی اعتبار نسازد . ولی با بدست آمدن سی هزار لوحة گلی در تخت جمشید و خواندن آنها ، می بینیم که این لوحه ها اسناد هزینه تخت جمشید و پرداخت دستمزد کارگران می باشد . پس کار اجباری و یا بردگی به شیوه ای که آنان در کتاب خود آورده اند وجود نداشته ، البته خدمتگزارانی بوده اند که کارهای گله داری ، خانه داری و پذیرائی از کدبانو و کدخدای خانه را انجام میداده اند ولی این ها از حقوق اجتماعی برخوردار بوده اند . تصور ضعیف و ناچیزی وجود دارد که آنهم بهره برداری از اسیران جنگی در کارهای غیرنظمی است ، و گرنم در ساختمان کاخهای تخت جمشید که کارگرانی در حدود ۱۳۵۰ نفر بکار سرگرم بوده اند<sup>۱</sup> نیازی به اسیران جنگی نبوده است .

هفت خانواده بزرگ پارسی که از امتیازاتی نیز برخوردار بودند مشاورین پادشاه بشمار میرفتند و در کارهای مهم سیاسی ، اقتصادی و دادگری در پیشگاه شاهنشاه به رای زنی می پرداختند و این کارهای ممتاز شورای شاهنشاهی یا یک نوع مجلس سنا در ایران بوده است .

طبقات مردم ایران از حقوق و مزایایی که برای آنان مقرر بود برخوردار بودند واگر محدودیتهاي هم داشته اند امروزه برمما روشن نیست . ولی با تمام احوال بعلت وجود آئین زرتشت که

---

۱ - اوستند ، تاریخ شاهنشاهی هخامنشی ، ترجمه دکتر محمد مقدم ، تهران ، ابن سينا ، ۱۳۴۰ ، ص ۳۷۱ .

جنبه‌های عاطفی و انسانی و بشردوستی رادستور میدهد و پایه زندگی را بر کار و کوشش و راستی میگذارد، و تساوی نسبی حقوق را پذیرفته است، با شهامت میتوان گفت که وضع طبقات جامعه در ایران، هرگز قابل مقایسه با کشورهای همزمان نمیباشد.

ضابطه طبقات اجتماعی در ایران قانون اوستا است. اوستا مردم را به چهار گروه تقسیم کرده، واين چهار گروه که باید از روی دانش و بینش و خردکار کنند و در بیهود اجتماع بکوشند اینها هستند.  
۱ - آثوربانان یا کاتوزیان که به معنی نگهبانان آتش و پیشوایان دین، پارسایان و دانایان است. وظیفه اين گروه آن بود که نخست خود از صفات پسندیده برخوردار باشند و روان و جان مردم را به روشنایی دانش و بینش رهبری کنند، مزدا پرستان را استوار و دیگران را برآه راستی و درستی و یکتاپرستی رهمنون گردند. مغ‌ها که از روحانیان دوره ماد بودند از نظر سیاسی نیروی بزرگی در جامعه به شمار می‌آمدند، پیشه روحانی آنان سوروثی بود و در زمان حکومت مادها نفوذ عمیقی در کشور داشتند، براثر این نفوذ و تعصب فراوان از قرائن پیداست که در آغاز دوره هخامنشی میخواسته‌اند، تعصب مذهبی را بر تساهل مذهبی برتر شمارند و قدرت از دست رفته را بچنگ آورند. نمونه آن، «کودتای» آرام گئومات مغ میباشد. وی که از کشته شدن بر دیا برادر کمبوجیه آگاهی داشت، در غیاب کمبوجیه از ایران، هنگام فتح مصر خود را بر دیامعرفی کرد و شاهنشاهی خویش را اعلام داشت چون رفتارش

ناهنجار بود و خود را نیز بکسی نشان نمیداد، داریوش مردهوشیار و بیدار دل خانواده هخامنشی بهمراه هفت تن سران خانواده های پارسی ، بر نیرنگ مغ آگاه شد واورا از سلطنت بر کنار و مجازات کرد . داریوش مانند کوروش بزرگ تعصب دینی و شیوه مغان را برای شاهنشاهی ایران که مردم آن از نژادهای گوناگون بودند و دین های گوناگون داشتند، شایسته نمی دید، وا زاین رو از نفوذ مغ ها کاست . از طرف دیگر در اجرای برنامه سیاست مردم داری و حفظ دولتهای تابعه شاهنشاهی ، طبقه کاهنان ملل را از آسایش برخوردار ساخت و پرسشگاه هارا که خود نقش عمدہ ای در جلب افکار عمومی داشتند از ورشکستگی نجات داد . مثلا یکی از استانداران « خشتراپاون » آسیای کوچک را توبیخ کرد که چرا از کشاورزان وابسته به معبد آپولون عوارض گرفته و آنها را در زمین شخصی خود بکار واداشته است<sup>۱</sup> . بویژه که کهنه دوراندیش آپولون دریافت بودند که چند خدائی دیگر با نفوذ روز افزون مزاده ایسم ، هو اخواهانی ندارد ، و از این روی با هجوم پارسه ها روی موافق نشان میدادند<sup>۲</sup> .

هم چنین داریوش با دیپلماسی زیر کانه خود برنامه و سیاست مذهبی کورش را دنبال کرد و از روحانیان مصری نیز پشتیبانی نمود و به تمیر و آرایش پرسشگاه ها در مصر پرداخت تا تعصب مذهبی را ناچیز کند و بجای آن احترام بعقاید و سنت و آئین ملل را جای گزین

۱ - پیکولوسکایا و ( دیگران ) ، اثر پوشین ، ص : ۳۳ .

۲ - بهمنش ، تاریخ یونان قدیم ، جلد اول ، دانشگاه تهران ، ۱۳۳۸

صفحه : د ، بنقل از A . J . Toynbee

سازد و ثبات سیاسی شاهنشاهی را با بزرگداشت عرف و سنن ملی اقوام حفظ نماید.

۲ - گروه دوم، ارتشتاران هستند که: شامل ارتشیان و گروه پهلوانان، قهرمانان، فرمانروایان و پادشاهان میباشند. کار این گروه که در خورستایش و شکوهمندی است، نگهداری کشور، پاسبانی دین، نگهبانی از جان و مال مردم، توسعه امنیت و آرامش و پیکار با دشمن است.

۳ - گروه سوم، واستریوشان Vasteryushan، یا کشاورزان و برزیگران هستند، که آبادکننده و سازنده جهان بشمار می‌آیند و در کیش زردشتی، کارشان مقدس و پاکیزه وارجمند است.

۴ - گروه چهارم، هو تخشنan Hutuxshan، یاخوب کو شندگان، یعنی دارندگان پیشه و هنر و سازندگان و بافندگان و بازرگانان و دیگر کسانی هستند که نیازهای زندگی مردم را فراهم می‌آورند. این گروه نخست چندان ارزشی نداشتند ولی با پیشرفت صنعت که خود ملازمه با امنیت دارد و نیز افزایش نیاز مردم، و هم چنین با پشتیبانی شاهنشاهانی که بتوجه صنعت و ایجاد کار و بالارفتن رفاه مردم در ایران توجه داشتند، کارشان ارج و ارزشی یافت.<sup>۱</sup>

۱ - کینخسرو شاهرخ، آئینه آئین هزدیسه‌ی، چاپ سوم، تهران، ۱۳۳۷، ص، ۹۷.

۲ - آ، ایماد و (دیگران) تاریخ تمدن ایران، تهران، انتشارات کوتیرک، ۱۳۶۷، ص، ۶۸.

# حق

تکامل حقوقی هر کشور و احترامی را که مردم آن کشور به قوانین و مقررات خود میگذارند بستگی با سیر تاریخ، تاریخ تمدن، پیشرفت فرهنگ، سن و آداب، کیش و آئین و نظرات پژوهندگان و خردمندان آن ملت دارد.

کشور ایران در طول تاریخ بویژه در گذشته واسطه تبادل و ارتباط تمدن‌های خاوری و باختری بود، و سهمی در ترکیب تمدن‌های عالی و گوناگون داشت.

هخامنشیان که بکمک نیروی نظامی و ذوق سليم و سیاست و تدبیر عالی، نفوذ سیاسی خود را روز بروز گسترش میدادند و بخش بزرگی از جهان را زیر فرمان داشتند، بعلت دین بر جسته و آئین راستی، مردمانی انسان دوست، آرام، فروتن و حق شناس بودند و براین پایه در پی ریزی دادگستری و انجام عدالت کوشش مینمودند. اجرای عدالت و چگونگی اجرای قانون در ایران باستان شهرت داشت.<sup>۱</sup>

---

۱ - دانیال ۶ : ۸ - ۱۲ - ۱۵ و استرباب ۱ بند ۱۹ .

ایران در مدت ۲۰۰ سال حکومت هخامنشی بر شالوده سازمان  
بر جسته داریوش بزرگ، نقش نگهداری و نگاهبانی تمدن جهان را  
بخوبی دارا بود، و در پرتو آرامش و امنیتی که در آسیا پدید آورد  
صنعت و هنر را رونق و شکوه بخشید. این امنیت و آسایش و این عدالت  
اجتماعی تنها بعلت وضع قوانین و مقررات سودمند و چگونگی اجرای  
آنها و روش نظارت مقامات مسئول بوده است.

رفتار کورش<sup>۱</sup> بزرگ در بابل با یهودیان و نیز با ملل مغلوب  
دیگر نشانه‌ای از این عدالت پروری و بشردوستی است.

استوانه کوروش که به نخستین اعلامیه حقوق شهرت یافته،  
متضمن آزادیهای فردی و اجتماعی وزیر بنای دادگری در جهان است.  
بر اثر این شیوه رفتار معتدل و انسانی و صدور این فرمان بود که هزاران  
يهودی سرگردان و غارت شده، تحت حمایت و کمک دولت ایران  
و با نظارت مأمورین ایرانی به فلسطین رهسپار شدند و همچنان تا  
زمان اردشیر دوم زیر سرپرستی حکومت ایران بودند و فرمان کورش  
بسان قانون مقدسی را هنماوهادی آنها بود. اصولاً در زمان کورش  
بزرگ اساس حکومت بر عدالت و انصاف قرار داشت.

پس از سرکوبی یاغیان و سرکشان همینکه داریوش آرامشی  
یافت به اصلاح امور کشوری و سازمان بخشی و قانون گذاری پرداخت.  
قوانین او طوری بود که از آداب و سنت و اخلاق و رفتار و نیز قوانین

۱ - پس از فتح بابل کورش بیانیه‌ای صادر کرده که بر استوانه‌ای از گل  
پخته نوشته شده و در کاوش‌های باستان‌شناسی ویرانه‌ای شهر بابل در ۱۸۷۹ بدست  
آمده است و در موزه بنیانیا نگهداری می‌شود.

ملل دیگر مایه داشت نابهتر و بیشتر در سراسر شاهنشاهی بکار رود ،  
یکی از مبانی که به بحقیق مورد استفاده داریوش قرار گرفته است ،  
کتاب قانون حمورابی است<sup>۱</sup> .

داریوش برای آنکه بقوانین خود اصالت و ثبات بیشتری بدهد  
از کلیه منابع قانونی و تحقیقی بویژه منابع ملل غیر آریائی بهره برداری  
کرده است .

او خود را یگانه قانون گذار از بسیار قانون گذاران خواند<sup>۲</sup>  
ومیگوید : سرزمین‌ها از روی داد (داد)<sup>۳</sup> من رفتار کردند و آنچه  
فرمان دادم آن کردند<sup>۴</sup> .

قوانین دایوش در آغاز سال ۵۱۹ پ.م در بابل جای قوانین  
پیشین را گرفت و امور معاملات و بازرگانی مردم را اداره میکرد و  
روابط اجتماعی را برپایه و شالوده‌ای اصیل گذاشت<sup>۵</sup> .

داریوش از ساتراب مصر خواست که قوانین مصر را تا سال  
۴ سلطنت آمازیس جمع آوری نماید زیرا :

در مصر کار دادگستری مختل و رشوه‌خواری نفوذ داشت و در  
کنار نیل ماهیت داد دیگر گون شده بود و روحانیان بفساد و تباہی  
گراییده بودند ، بفرمان داریوش از سال ۵۰۳ پیش از میلاد اصلاحات

۱ - اوستد ، تاریخ شاهنشاهی . ص ۱۶۴ و ۱۶۶ و ۱۷۳ .

۲ - خدای بزرگ است اهورامزدا ، که این زمین را آفرید ، که آن  
آسمان را آفرید ، که بشر را آفرید ، که داریوش را شاه کرد ، یگانه شاهی را از  
بسیاری ، یگانه قانون گذاری را از بسیاری «کتیبه داریوش دوننقش درستم» .

۳ - داد یا داد ، بمفهوم ، قانون بوده است .

۴ - کتیبه بیستون ، بند ۸ .

۵ - اوستد تاریخ شاهنشاهی هخامنشی ص ۱۶۳ .

دادگستری در مصر آغاز شد، و دیران در مدت ۸ سال مجموعه‌ای (تاسال ۴۹۵ پ.م) فراهم کردند، از آن پس داریوش را بازپسین دادگذار ازشش دادگذار بزرگ مصر می‌شمردند<sup>۱</sup>.

آنچه از قوانین داریوش مربوط به حفظ انظمات و سیاست عمومی و سازمان اداری و امور نظامی مملکت بوده در تمام امیر اطوروی هخامنشی حکم‌فرما و مجری بوده است و در غیر این موارد چون ملل تابعه آزادی مذهب داشته‌اند از لحاظ حقوق خصوصی و امور داخلی و قسمی از حقوق عمومی که منافی با اصول کلی واداره عمومی کشور نبوده تابع قوانین خود بوده‌اند<sup>۲</sup>.

در واقع ملل تابعه شاهنشاهی قوانین داخلی خود را با اصلاحات و تغییراتی که داریوش در آنها بعمل آورده و با سیاست کلی قوه‌ تقیینیه شاهنشاهی تطبیق داده بود اجرامی نمودند و در دوره هخامنشی قوانین دو دسته بوده است.

۱ - قوانین و مقررات کلی مربوط بنظم عمومی شاهنشاهی و سازمانهای اداری و مالی و نظامی.

۲ - قوانین و آداب و رسوم محلی.

دسته اول مربوط به شاهنشاهی و برای کلیه ملل لازم الرعایه بوده زیرا حفظ نظم و اداره این کشور بزرگ وابسته‌بان بوده است، در حالیکه امور قضائی و مسائل داخلی هر یک از ملل بطبق مقررات

۱ - همان، صفحه ۳۰۰، او مستدمی نویسنده در مص کار قانون گذاری بدر ازا کشید این بود که در مصر سابقه‌ای هانند با بل که قوانین حمورابی را داشت نبود.

۲ - اشرف احمدی، قانون و دادگستری در ایران باستان، تهران، وزارت فرهنگ و هنر ۱۳۴۶، ص ۴۱.

و سنن خود شان حل و فسخ میشده است. از همین جا است که داریوش میگوید :

« یگانه پادشاه از بسیاری و یگانه قانون گذار از بسیاری » در واقع میرساند مجموعه قوانین و مقررات کشورها و پادشاهان و قانونگذاران آریائی و غیر آریائی را مطالعه و بررسی کرده و سپس با توجه به عرف و عادات محل و سیاست کلی ایران آنها را تعديل نموده است و بدین ترتیب خود را قانون گذاری معرفی کرده که از کتب حقوقی قانون گذاران پیش از خود بهره یاری کرده است.

داریوش این دادگسترگرانمایه در دادنامه خود میگوید :

نه مرا خواست است که مردی زیان برساند ، نه هر احتی خواست است که اگر زیان برساند پادافره نه بینند<sup>۱</sup> . ارج واهمیتی را که در ایران باستان بکار داوری و رایرنی قضائی و رسیدگی بدعاوی میان طفین دعوی بوسیله ثالث بی نظر میداده اند ، بسیار مهم و در خورستایش و نمودار اندیشه قضائی و رشد فکری ملتی است که مدت ۲۰۰ سال برای جهان دستور می نوشت و در اختلاف میان مدینه های یونانی حکمیت میکرد .

داریوش قانون گذار بزرگ باستانی ایران میگوید :

مردی آنچه بزیان مردی بگوید آن مرا باور نیآید تا آنکه داوران آن را روشن نمایند<sup>۲</sup> .

دادرسانی که مورخان از آنها بنام قضات شاهی نام می بردند از مردان آگاه وبصیری بوده اند که بر کلیه قوانین و رویه های قضائی عصر خود تسلط کافی داشته اند و با این بینش و معرفت بر مسنده قضائی

۱ - کتبیه داریوش در بیستون بند چهارم .

۲ - کتبیه داریوش در نقش رستم بند پنجم .

می شستند و احکام حقوقی و قضائی صادر می نمودند.

اینان غیرقابل تعویض بودند و با استقلال با مر قضاوت می - پرداختند و وظایف قضائی خود را تا لحظه مرگ انجام میدادند. این قضات هم بداوری و دادرسی می پرداختند و هم قوانین ملی را تعبیر و تفسیر میکردند ، و در امور حقوقی اتخاذ تصمیم می نمودند ، فقط هنگامی از کار بر کنار میشدند که خود مرتکب جرمی شوند و حرمت قوانین را نگاه ندارند<sup>۱</sup>. در اینصورت کیفر قضات بسیار سخت و گناهشان نابخشودنی بود .

از آنجا که شاهنشاه هخامنشی قوای سه گانه را در دست داشت واردۀ او در هر مورد موجبات وضع واجرای قانون را فراهم می آورد ، و توجه ویژه ای به اجرای عدالت و قوانین موجود داشت ، فرمان تنبیه مجرم را صادر میکرد .

نظیر آن در تاریخ دادگستری ایران باستان زیاد دیده شده است ، چنانچه ، کبوjieh دستور داد ، پوست «سی سامنس» را که از دادرسان بود بجرائم گرفتن رشو و قضاؤت ناهنجار کنند و روی میز داوری او گستردن و شغل اورا به پرسش «او تانس» دادند و هنگامیکه او به این سمت تعیین شد کمبوjieh با او گفت ، هر گاه میخواهی حکمی صادر کنی براین مسند بنگر و آنچه بر پدرت گذشته بیاد آور و براستی حق داوری کن .

۱ - هردوت ، کتاب ۳ بند ۳۱ .

۲ - هردوت ، کتاب ۵ بند ۲۵ .

بیهوده نیست که افلاطون در مقام ستایش و بزرگداشت  
داریوش هخامنشی برآمده و مینویسد :

داریوش فانون گذاری بود که قواfin او امیر اطواری بهناور  
ایران را نگاه داشت . داریوش با وضع و تدوین قوانین خود اصل  
برابری و عدالت را در میان مردم رواج داد و آنچه را کورش  
شاهنشاه بزرگ هخامنشی بمردم وعده داده بود بموقع عمل واجرا  
درآورد <sup>۱</sup> .

در عصر هخامنشی ایرانیان از اصول عدالت برخوردار بودند  
و گناهکاران بکیفر میرسیدند اما با اینحال کسی که برای بار اول  
گناهی کرده بود ، باتوجه به نوع جرم در مجازات او تخفیف میدادند  
و یا پاره‌ای اوقات اورا می‌بخشیدند ، لیکن اگر کسی پیشینه جرم  
داشت در مجازاتش سخت‌گیر بودند .

برای یک بزه شاه هم نمی‌تواند کسی را بمرگ محکوم  
کند و نیز هیچ هارسی دیگر نمی‌تواند کیفر قتل برای یک بزه  
تعیین نماید ، بلکه تا بزه‌ها را بشماره نیاورند و کارهای نادرست  
او را بیشتر از خدماتهای او نیابند نمی‌توانند افسار خشم خود را  
رها کنند <sup>۲</sup> .

داستان دادرسی «تیری باز» فرمانده سپاه ایران در جنگهای  
شورشی جزیره قبرس ، این امر را بخوبی روش می‌سازد و گفته هرودت  
را تأیید می‌کند و میرساند که مجازات بر حسن انتقام جوئی و کینه -  
خواهی نبوده بلکه بر اساس جبران لطمہ و آسیبی بوده که جرم بنظم  
اجتماعی وحیثیت انسانی می‌زده است .

---

۱ - اومستد ، تاریخ شاهنشاهی هخامنشی ، ص ۱۷۶ بنفل از رساله قوانین  
افلاطون ،

۲ - هرودت ، کتاب ۱ بند ۱۳۷ .

هنگامیکه جزیره قبرس شورش کرد «تیری باز» بسرگوبی  
شورشیان مأمور شد و شهر «سالامین»<sup>۱</sup> مرکز جزیره را اشغال کرد.  
او اگراس Evagoras فرمانروای جزیره حاضر شد که بمذاکره  
بپردازد و تسلیم شود، فرمانده سپاه ایران پاسخ داد که او باید بی قید  
و شرط تسلیم شود و فرمانبردار ایران باشد و از شاهنشاه اطاعت کند.  
او اگراس گفت مانند يك پادشاه از شاهنشاه اطاعت میکنم . لیکن  
تیری باز پیشنهاد او را نپذیرفت . بدگویان اردشیر دوم را نسبت به  
عمل تیری باز خشمگین کردند و عمل اورا به سستی منسوب نمودند .  
در نتیجه تیری باز به محاکمه فراخوانده شد و سه قاضی تعیین  
شدند که به اتهام او رسیدگی کنند . اتهاماتی که به تیری باز نسبت  
داده بودند سخت ناروا و محکوم کننده بود ، از جمله سستی درفتح  
سالامین ، و سرکشی و قصد کودتا علیه اردشیر بود .

تیری باز اتهام نخستین را با ارائه نوشه «او اگراس» که گفته  
بود حاضر است مطیع شاهنشاه باشد چنانکه پادشاهی مطیع است  
و بیان این مطلب که او میخواسته است که او اگراس مطیع شاه ایران باشد  
چنانچه خدمتکاری مطیع آقای خویش میباشد رد کرد .

در مورد سرکشی و اجرای کودتا گفت این تهمتی بیش نیست  
و سپس خدمات خود را بر شمرد و گفت :

خدمت بزرگی نیز بشاه کرده ام ، روزی در شکار گاه در  
موقعی که شاه روی گردونه قرار گرفته بود ، دوشیر پس از آنکه  
دو اسب گردونه را دریدند ، بشاه حمله کردند و من به کمک او شتافتم  
و هر دو شیر را کشتم و شاه را نجات دادم .<sup>۲</sup>

---

۱ - این شهر که من کن جزیره قبرس بوده است با محلی که نبرد داریوش  
بزرگ با یونانیان در آنجا روی داد و بنام سالامین خوانده میشود فرق دارد .  
۲ - دیو دور ، کتاب ۱۵ ، بند ۱۱ .

و سپس افزود ، در جنگها شجاعت مرا ستوده‌اند و بهنگام مشورت سرافراز بوده‌ام که شاه هیچگاه از راهنمائی و اندرزهای من پشیمان نشده است. سرانجام در این دادرسی ، قصاصات حکم تبرئه‌تیری بازرا صادر کردند ، اما شاه قصاصات را یک یک فراخواند و دلیل برائت و نظر آنها را پرسید .

**قاضی نخستین گفت :** افتراءهای که به‌تیری بازبسته‌اند قابل تردید است ولی خدماتی که انجام داده ثابت شده است .

**دومین قاضی گفت :** اگر تهمت‌های را که به‌تیری باززده‌اند درست بدانیم باز ارزش خدمات او گناهان او را می‌پوشاند .

**قاضی سوم گفت :** من خدمات تیری بازرا در نظر نمی‌گیرم ، زیرا اگر خدماتی انجام داده پاداش‌های هم از شاه گرفته است . ولی گناهانی را که باو نسبت میدهند منشأ و پایه درستی ندارد تا بتوان اورا محکوم کرد .

شاه پس از شنیدن نظر دادرسان آنها را ستود و از چگونگی انجام وظیفه قضائی آنان تمجید کرد و تیری باز را مورد توجه قرار داد و دستور داد تا نام مفتری را که داماد شاهنشاه بود از فهرست کسان طرف توجه و اعتماد شاه حذف کنند<sup>۱</sup> .

از این دادرسی چند اصل استنباط می‌شود :

۱ - متهم را قبل از محاکمه بازداشت موقت می‌کرده‌اند .

۲ - شاه هیچ متهمی را پیش از دادرسی و ثبوت تقصیر و صدور حکم قانونی (ولو اینکه قصد جنایت علیه خود او بوده) مجازات

---

۱ - برای آگاهی بیشتر، رجوع شود با ایران باستان جلد دوم ص ۱۱۲۸

نمیگرده است.

۳- در دادرسی‌های جنائی مانند امروز دادگاه حداقل از سه نفر تشکیل میشده است.

۴- متهم با کمال آزادی مدافعت خود را بیان میگردد است.

۵- خدمات و سوابق اشخاص مورد نظر بوده است.<sup>۱</sup>

پس معلوم میشود که در زمان هخامنشیان قوانین مدون و غیر مدون (عرف و سنت) وجود داشته و نیز گاهی دعاوی از طریق داوری حل میشده است.

این قوانین که نسبت بقوانین گذشته مترقبی و جهان بینانه تر و بر مبادی انصاف و عدالت پی ریزی شده بود<sup>۲</sup>، سخت اجرامیگر دید، واجرای دقیق قوانین، موجبات استقرار نظم و آرامش را در ایران پذید آورده بود.

---

۱- اشرف احمدی، قانون و دادگستری در ایران باستان صفحه ۵۶.

۲- قانون حمورابی در مرور هر دی که زنی را از راه بدمیکند و باردار میشود میگوید مرد باید کشته شود و زن آزاد گردد « او مستند ماده ۱۳۰ قانون حمورابی » اما حقوقدان ایرانی با نظر و میمعن تر و عاقلانه تری به موضوع نیکرد. اگر مردی با دختری نزدیکی کند، خواه دختر وابسته به مهتر خانواده باشد یا نباشد، خواه هنوز نامزد شده یا نشده باشد، و از آن مرد باردار شود، نباید دختر از ترس و پریشانی بچه خود را بیندازد، اگر بیندازد هم خودش و هم پدرش باید جریمه کشتار عمد را بدهند.

اگر دختر پیشامد را بمردی که ازاو باردار شده گزارش دهد و آن مرد دختر را به زن پیش راهنمایی کند که بادرارو سقط جنین نماید هر سه گنگه کارند. مرد باید دختر را سرپرستی کند تا بچه زائیده شود، اگر مرد زن را نگهداری نکند و بچه بمیرد کشتار عمدی است.

( وندیداد، باب ۱۵ . بند ۹ تا ۱۶ )

قوانين عمومی در سراسر شاهنشاهی بنام «قانون شاه» رواج داشت و لازم الاجرا و واجب الاطاعه بود و هیچگونه اغماض و چشم پوشی نسبت به کسانی که قوانین را اللغو میکردند رعایت نمیشد<sup>۱</sup>. ایرانیان بقوانين احترام میگذارند و در اجرای آن کوشابودند و تقریباً میتوان گفت قوانین ایران در گذشته کمتر زیر نفوذ گروههای مختلف قرار میگرفت<sup>۲</sup>.

آمین مارسلین Ammien Marcellin مینویسد :

« ایرانیان از قانون بسیار میترسند ، بویژه فرانزیان از خدمت »<sup>۳</sup>.

لیکن باید گفت این ترس از عواقب خطرناکی که نقض قانون و مقررات بدنبال داشته و نظمات اجتماعی را پریشان میکرده است بوده ، نه از خود قانون ، زیرا بسانی که گفته شد قانون همواره مورد احترام و بزرگداشت ایرانیان هخامنشی بوده است ، گواه مایه‌ای است از اوستا :

من از شمار آن گروهی هستم که پیرو قانون‌اند ، نه از آنانی  
که نافرمان بردارند و خلاف قانون رفتار میکنند<sup>۴</sup> ،

۱ - در توراه ، کتاب عزرا باب ۷ . نامه‌ای از اردشیر اول هخامنشی به عزرا سپرست یهودیان مندرج است که در بند ۲۶ آن میگوید : هر کس به شریعت خدایت و بقانون پادشاه عمل ننماید بر او حکم شود ، خواه بقتل یا بجلای وطن ، یا بضبط اموال ، یا بحبس .

۲ - توراه ، کتاب دانیال ، باب ششم آیه ۹ و ۱۰ قانون ماد و پارس تغییر نمیکند .

۳ - مورخ مشهور رومی (۳۳۰ - ۴۰۰ میلادی) بنقل از (اشرف احمدی) قانون و دادگستری در ایران باستان ، صفحه ۴۶ .

۴ - اوستا ، یسنا ، فرگرد ۱۴ .

# علوم

در شرق باستان دانش برضد دین نبود ، بلکه در زیر سایه پرستشگاههارشدمیکرد<sup>۱</sup> ، وروحانیان در نخست یکی از توسعه دهنده کان علم و هنر بوده اند . نیروهای ناشناخته جهان در گذشته های دور ، نوعی احترام توأم باترس و پریشانی برای بشر بوجود می آورد . ناتوانیهای عقلی و فکری و ناتوانیهای جسمی اولیه آنسان ، او را معتقد بیک نوع کرنش و رعایت آداب و رسوم میکرد ، این آداب و رسوم کم کم بصورت پرستش در آمد و جنبه تقلس گرفت و از طرف دیگر خرافات ، سحر و جادو و قربانی تنهاوسیله رفع نگرانیها ، پریشانیها ، و ترس انسان از عوامل ناشناخته و خضوع و خشوع در برآبر پدیده های طبیعی گردید . ساحران و جادو گران فرصتی یافتند و برای نفوذ کلام خود ، و برای آنکه بر سانند باقوای مأمور اهل الطیبعه ارتباطاتی دارند ، در صدد بدست آوردن حقایقی بودند . دست یافتن بحقایق ، مستلزم پژوهش و تحقیق بود ، تحقیق به آگاهی انسان جادو گر می افزرد ،

۱ - اوستد ، اثر پیشین ، ص ۲۷۱ .

و در انتظار دیگران رابطه اورا با ناشناخته ها روشن می ساخت ، و  
حالت سرسپردگی و اعتقاد و ایمان و پرستش بوجود می آورد . به این  
ترتیب دینهای اولیه بكمک تحقیقات و سیله پیدایش علوم اولیه مانند:  
پزشکی ، شیمی ، « کیمیاگری » و ستاره شناسی گشتد و در سده های  
بعد زمینه کشف و توسعه علمی بیشتری را فراهم آوردند .

ایرانیان از عهد اوستا بادانش و هنر به مفهوم امروزی آشنایی  
یافته اند ، در بخش های مختلف اوستا از دانش و هنر و آموزش و پرورش  
ستایش ها بعمل آمده و در سراسر این کتاب اندرز های سودمندی را  
درباره علم و هنر و تحصیل دانش میتوان دید . فلسفه ایران باستان  
با جهل و نادانی و بیدانشی که مظهر اهریمن است هیچ گونه سازش  
نمدارد .

سازگاری با اهریمن و مظاهر اهریمنی راسبب تاریکی جهان  
وموجب فرمایگی و خواری انسان میداند ، از این رو همواره در  
صدّد توسعه علم و دانش و هنر است و دستور میدهد که : « هر دانائی  
موظّف است دیگران را از دانش خود برخوردار سازد ، زیرا  
بیش از این شایسته نیست که نادان سرگشته بماند ۱ . »

زردشت این قانونگذار باستانی که نخستین آموزگار بشر  
نامیده شده است ، بادانش ستاره شناسی ، فیزیولوژی ، گیاه شناسی ،  
معدن شناسی و کیمیاگری آشنا بود . این علوم در نزد مغان یامجوسان  
ایرانی صورت پنهانی و خفیه داشت ، واژه Magioe که بمعنی سحر

وافسون است از ریشه مجوس که نام روحانیان ایرانی است بزبانهای اروپایی راه یافته و این خود قدرت و نفوذ دانش ایران باستان را میرساند<sup>۱</sup>.

سرزمین پهناور ایران بمانند چهار راه پررفت و آمد خاورمیانه بر سر راه سه قاره بزرگ قدیم، مرکز تبادل افکار و عقاید و آراء علمی و فلسفی بوده است. شاهنشاهان ایران بمردان دانش و هنر علاقه داشتند و به آنها احترام می‌گذارند، به پیروی از شیوه رفتار آنان مردم نیز چنان می‌گردند و مشوق دانشمندان و هنرپروران بودند. دانش و هنر یونانیان ساکن آسیای باختری، بابلیها، هندوها و مصریها که همگی تبعه شاهنشاهی ایران بودند، در عصر پرآرامش هخامنشی بعلت زمینه مناسب و وضع مساعد در حال شگفتگی و سامان پذیری بود<sup>۲</sup>.

دربار ایران سهمی بزرگ در این کار دارد و پادشاهان خود نیز برای کشف مجهولات کوشش می‌گردند<sup>۳</sup>. تجمع جغرافیدانان و پژوهشکار مصری و یونانی در ایران مانند دموکدس و گنتزیاس که با علوم و تجربه‌های سرشار به میهن خود بازگشته‌اند، نشان میدهد که سطح دانش در شاهنشاهی وسیع هخامنشیان بسیار بالا بوده است<sup>۴</sup>.

۱ - آ، ایماد و (دیگران) اثر پیشین ص : ۱۶۱.

۲ - همان : ص : ۱۲۶.

۳ - به کتاب استراتژی نظامی ایران، نوشه مؤلف اکتشافات دریایی، نگاه کنید.

۴ - آ، ایماد و (دیگران) اثر پیشین، ص : ۲۸۷.

مبادله دانشمندان و رفت و آمد آنها به ایران<sup>۱</sup> سبب شد که دولت و ملت ایران با قراردادن دانش و هنریونان در گنار علوم خاورزمین و فراهم آوردن تسهیلات لازم، راه را برای پیشرفت علم و هنر و ترسیم آن باز کند و نقش ارزش‌نده‌ای در تاریخ تمدن و علوم نصیب ایرانیان گردد. یونانیان بطور عموم و پژوهندگان آن سوزمین بطور خاص، بر اثر ارتباط با ایرانیان و نیز در نتیجه جنگ‌ها، به افکار و عقاید مردم ایران و فلسفه بزرگ مزدائیسم Mazdaism آشنا شدند و ایرانیان نیز از کشاکش اندیشه‌های سیاسی غرب آغازی یافته‌ند.

بنابر روایات باستانی فیثاغورس Phythagore و دموکریت Democrite برای تحصیل در مکاتیب ایرانی و آشنایی بفلسفه زردشتی ببابل رسپار شدند، تنی چند از اندیشمندان یونان پیش از سقراط، شاگرد مغان ایرانی بوده‌اند و در مدارس ایرانی تعلیم و تربیت یافته‌اند.<sup>۲</sup> پس از محکوم شدن سقراط، افلاطون شاگرد هوشمند او برای پژوهش و مطالعه و کسب تجربه و بینش بمصر رفت و مدت‌ها در آنجا با فروش روغن هزینه خود را فراهم می‌آورد و مطالعه می‌کردد و هنگامیکه در مصر به سیاحت و مطالعه سرگرم بود با فلسفه ایران آشنایی پیدا کرد و در صدر آمد به ایران مسافت کند و در باره فرهنگ و فلسفه ایران به پژوهش‌های ژرف پردازد، لیکن وقوع جنگ سبب جلوگیری از مسافت او شد.<sup>۳</sup> البته جای بسی تأسف است ولیکن

۱ - اوستاد، اثر پیشین، ص: ۲۸۷.

۲ - آ - ایمار و (دیگران)، اثر پیشین، ص: ۱۵۸.

۳ - اوستاد، اثر پیشین، ص: ۶۱۶.

۴ - آ - ایمار و (دیگران)، اثر پیشین، ص: ۱۵۸.

انجام نیافتن این سفر علمی مانع هم بستگی علوم و ترکیب فرهنگها نشد. نخستین نسل افلاطونیان تحت تأثیر افکار و عقاید ایرانی هستند<sup>۱</sup> و بسیاری از تئوریهای ایرانی مورد قبول یونانیان قرار گرفته، بهمان گونه که ایران از تأثیر دانش یونان بر کنار نمانده است. بسیاری از ایرانیان نیز گاهگاه در حلقه درس افلاطون و شاگردان او دیده شده‌اند<sup>۲</sup>. این رفت و آمدّها موجبات تأثیر متقابل و پیشرفت علم و دانش را در جهان باستان فراهم آورد. گرچه نمی‌توان بدقت میزان تأثیر هریک از دو کشور را در دیگری تعیین نمود، امامیدانیم ارسطو خود و شاگردانش از این تأثیر بر کنار نبوده‌اند بطوریکه یکی از شاگردان او، زروانیسم Zorvanism، را که منشعب از کیش زردشت است بخوبی شرح میدهد<sup>۳</sup>.

از سوی دیگر یونانیان در اثر تماس با ایرانیان و آگاهی به فلسفه آریایی، خصوصیات و احساسات انسانی را که بخدایان خود نسبت میدادند، از آنها گرفتند و صورت معنوی به آنها بخشیدند و نیز در شماره خدایان و رب‌النوع‌های تجدید نظر منطقی کردند و از آنها کاستند.<sup>۴</sup>

\* \* \*

### دانش بابل در شاهنشاهی هخامنشی محيط مساعدی برای رشد

۱ - همان، ص ۱۶۰.

۲ - همان، ص ۱۵۹.

۳ - همان، ص ۱۶۰.

۴ - اردشیر جهانیان، دین هخامنشیان، تهران، ۱۳۴۹، ص ۹۴.

بنقل از پروفسور مری، کتاب تمدن یونان.

ونمو پیدا کرد و طرح دولت‌های خامنه‌ی دار در جلب دانشمندان و گسترش علم در سرتاسر شاهنشاهی در تاریخ علوم در خور اهمیت و توجه است. مقام و ارزش بابل تنها برای کشاورزی و بارآوری زمینهای کرانه فرات و دجله و یا امور بازارگانی آن نبود. بابل مرکزیت علمی هم داشت، مردم شهر ها که به این سرزمین رفت و آمد داشتند، در حالیکه کالاهای خود را عرضه می‌کردند به مدارس و حلقه‌های درس در معابد روی می‌آوردند. در این هنگام آموزشگاه‌ها و پرستشگاه‌ها بابل سرگرم تدریس ستاره‌شناسی، پزشکی، فلسفه و ماوراء الطبيعه بودند. اما در کنار این کوشش‌های علمی و هنری مزاحمت‌ها و هرزگیهای فراوان که ناشی از غوغای بازار و ثروت و تجمل پرستی است، وجود داشت. دانش ستاره‌شناسی، هواشناسی و تهیه گاه‌نامه «تقویم» در این زمان نزد بابلیها ترقی کرده بود، دانشمندان بابلی که پیشرفت خود را مرهون سیاست ایران میدانسته‌اند، بسیاری از کشفیات فضایی و نوشه‌های خود را بنام شاهان ایران که مشوق آنان بوده‌اند نام گذاری کرده‌اند.<sup>۱</sup> دانش‌گاه شماری، ستاره‌شناسی و دیگر دانش‌های ایران و بابل همراه با ارتش ایران، به آتن رفت و علم نجوم ضعیف و رنجور آتن را تقویت کرد.<sup>۲</sup>

۱ - برای اطلاعات بیشتر رجوع شود به، اوستاد، اثر پیشین، ص، ۶۲۹، ۶۲۱، ۴۴۶، ۲۷۱

۲ - ضعف این علم در یونان از آن جهت بود که مدتی در آتن مطالعه در احوال ستارگان و امور هواشناسی غیر قانونی اعلام شده بود، ولی مشرق در این راه کوشش می‌کرد. اوستاد، اثر پیشین، ۴۴۶،

آنکساگوراس « Anaxagoras » که با مكتب ستاره‌شناسی ایران، آشنایی داشت، هنگامیکه به آتن رفت و عقاید خود را مبنی بر گردش ستارگان، بادهای تند، برق، ستاره‌های دنباله‌دار، موضوع هوا شناسی، کسب نور بوسیله ماه از خورشید، وجود په و کوه در ماه، و گداخته و مشتعل بودن خورشید، بیان کرد، یونانیان خرافاتی، این آگاهی‌هارا نپذیرفتند و او را با تهمام بی‌دینی و آموختن ستاره‌شناسی و نیز برای طرفداری ایرانیان بدادرسی فراخواندند، لیکن، انکساگوراس گریخت و تن بمحاکمه نداد<sup>۱</sup>.

اخترشناسی و پژوهش در ستارگان و شناخت راز کهکشان از نخستین روزهای زندگی انسان مورد توجه بشر اولیه قرار گرفته و ایرانیان نیز در مسئله : زمان، نجوم و تقویم دست داشته و نظریه‌های سودمندی عرضه کرده‌اند<sup>۲</sup>. همچنین در باره‌گاه شماری و بررسی زمان در ایران باستان نیز مطالعاتی صورت گرفته ولی از جزئیات آن آگاهی در دست نیست<sup>۳</sup>.

در نتیجه پیش آمدہا و رخدادهای سیاسی، نظامی و کشتارها و عوامل دیگر در طی سده‌های دراز، بسیاری از مدارک و اسناد علمی ایرانیان از میان رفته و یا مهاجمان با خود برده‌اند، از این

۱ - همان، ص ۴۴۵.

۲ - گروهی که در ایران بنام پیروان کیش زروانی (Zervanisme) خوانده می‌شوند زمان را مبدأ همه چیز میدانند.

۳ - آ، ایمار و (دیگران)، ص ۱۲۶.

روی درباره وسعت و گسترش دامنه علم و هنر و فلسفه و موسیقی ایران در دوره هخامنشی آگاهی درستی نداریم . اما بازهم بطور پراکنده در کتابهای یونانی که آنهم خالی از دخل و تصرف‌های بیجا نیست آثاری باقیمانده که میتواند اندکی ازبسیار را بر مرا روشن کند .

صورتهاي فلکي هزاران سال قبل وسیله منجمین ایرانی ابداع شده وسیس مورد اقتباس واستفاده دانشمندان اروپایی قرار گرفته است . در آن زمان که هنوز هیچ‌گونه آثاری از تمدن و فرهنگ در دنیای غرب بچشم نمی‌خورد ، دایره زیمروز یا نصف النهار مبدأ جهان از رصدخانه سیستان که هم اکنون در زیر توده‌هایی از خاک و شن پنهان است عبور میکرد و بعلاوه دوایر و همی که در آن روزگار مبدأ طول و عرض جغرافیایی در نظر میکرفتند ، و همه محاسبات نجومی به آن متکنی بود ، مرکز این رصدخانه بوده است ، وجود رصدخانه در سیستان نه تنها دلیل این است که ایران در روزگار کهن مرکز جغرافیایی جهان شناخته شده بوده است . بلکه نشان میدهد که تا چه اندازه داشت ریاضی ، نجوم و جغرافیا وبالآخر فرهنگ و تمدن در این سرزمین مقدس گسترش داشته است ۱ .

این گونه ضوابط و عوامل منطقی است که مورخان را معتقد ساخته که در ایران زمینه پژوهش علوم از هر نظر آماده بوده است ۲ .  
خصوصیات زبان آریایی طوری است که دستگیری‌مان‌می - شود این ملت بسویار صلح دوست بوده است . ما حتی به ایرانیان از جهت پایه‌گذاری‌های اولیه ریاضیات مدیون میباشیم . در واقع ساکنین ایران بودند که برای هر عددی یک اسم گذاردند که در کلیه

---

۱ - سازمان جغرافیایی کشور ، صور آسمانی ، تهران ، ۱۳۴۹ ، سر آغاز ،  
بقلم سپهبد صادقیان .

۲ - هنگامیکه در سال ۵۲۹ میلادی مکتب افلاطونی آن بسته شد ، بازماندگان افلاطونی به شهر تیسفنون (نژدیک بغداد) پایتخت ایران روی آوردند و آن‌شیروان ، آنها را پذیرفت . (T. ایمار ، و دیگران) ص ۱۶۳ .

زبانهای اروپائی از قبیل یکان «آحاد»، دهکان «عشرات» سدگان «دآت» باهم متشابه میباشند، و بالاخره این مسئله پیش‌می‌آید که آیا ایرانیها به کرویت زمین پی نبرده بودند؟ پس جام جهان‌نما با خطوط هفت قطعه‌ای زمین که در آن حک شده بود و برای تحقیقات کوروش بکار میرفته است چه بود؛ قطعاً باید آن را او لین آزمایش برای نشان دادن جهان حساب نمودا.

افرون بر این مسائل، انسان آریایی با چرخ حیوانات را بکار میگرفت و با ملل دیگر روابط سیاسی برقرار میکرد، آسیای بادی و چاپار برقرار کرد، اکون در تخت جمشید ارابه‌های را می‌بینیم که برگرد چرخهای آن چیزی شیوه لاستیک عاجدار کشیده شده است. پس عظمت ایران تنها از لحاظ وسعت خاک و قدرت نظامی نبود، بلکه بیشتر از نظر تمدن بر جسته و اندیشه‌های فلسفی و عرفانی و ترکیب آنها با یکدیگر بوده، که دامنه آن تا ایران پیش از اسلام کشیده شده است<sup>۲</sup>.

---

۱ - زان زاکالینه روکلو، مقاله ایران، مندرج در مجله انجمن جغرافیایی نوشائل، جلد ۱۱، سال ۱۸۹۸ ترجمه، سرتیپ نقدی، ماهنامه ارشی، سال ۱۳۴۵، ص: ۴۸.

۲ - برای درک گسترش علم به سده‌های بعد در ایران، باید دانست که ۷۰۰ سال بعداز داریوش بزرگ، شاپور اول ساسانی در کتبه خود بر دیوار کعبه زرتشت در نقش دستم، درباره نیروی جاذبه، موضوع دیالکتیک (نز، آنتی‌نز، سقز) که همان دو نیروی انگره میندو سینتامیتوی زردشت است چنین می‌نویساند: روزیکه من میخواستم در تیسفون تاجگذاری کنم، اولین روز بهار و چشم نوروز بود، و در آن روز گروهی از اهاری ایرانی و اینانی در تیسفون گرد آمده بودند. در آن روز نیز موبدان بیست و پنج آتشکده بزرگ که در خاک ایران وجود داشت به تیسفون آمده بودند، یکی از آنها مندی بود که هنوز سی سال از ←

بقیه پاورقی از صفحه قبل

عمرش نمی‌گذشت، با وجود این اموبده یکی از بزرگترین آتشکده‌های ایران درجی چست (رضائیه) بود و همه در باره پایه بلند علمی و دانش او سخن می‌گفتند، و من بعداز تاجگذاری ازاو خواستم که نزد من بپایید، که آمد و با او سخن گفتم، از جمله آنچه اومی گفت یکی این بود که درجهان دونیرو وجود دارد که هردوی آنها از یک جنس‌اند، و این دونیرو بالینکه از لحاظ ماهیت یکی هستند، دارای تضاد می‌باشند. یکی از آنها می‌خواهد که دیگری را جذب کند، ولی دیگری ازاو می‌گریزد، و یکی از آن دونیست بدیگری دارای ثبات است و اما دیگری نسبت به اولی دارای حرکت می‌باشد و می‌خواهد ازاو بگریزد، اما نمی‌تواند وسیعی می‌گذرد که در کار نیروی اول اخلاق نماید، ولی قادر نیست که نیروی اول را از کار بیندازد. اومی گفت که گیتی بر اثر کشاکش بون این دونیرو خالی باشد ولاجرم درجهان و در دنیا چیزی نیست که از این دونیرو خالی باشد و در این دونیرو در تمام موجودات جهان چه جاندار و چه بیجان هست هر چه هست به چیز دیگری جذب می‌شود بر اثر وجود این دونیرو است که ماه بدور زمین می‌گردد اما روی زمین نمی‌افتد، برای اینکه گرچه زمین ماه را بسوی خود می‌کشد لیکن ماه پیوسته از زمین می‌گریزد و بر اثر این دو نیرو می‌باشد که زمین نیز بدور خورشید می‌گردد.

نشریه آنجمن فرهنگ ایران باستان، شماره دوم، سال هشتم، ۱۳۴۹ از مقاله موبادرستم شهرزادی.

# هنر

تیره‌های آریائی از نخست به هنرهای تزئینی علاقه داشتند و جانوران یکی از عوامل الهام دهنده آنان بود چنانکه پیکر جانوران را بر ظرفهای سفالین نقش میکردند. هنگام پیدایش فلزات و فرارسیدن دوران فلز، نقش و نگارها به روی فلزات بویژه فلزات گرانبهای مانند زر و سیم منتقل شد، هم اکنون نمونه‌های بسیاری از آوندهای فلزی، مخصوصاً کاسه‌های زردرموزه ایران باستان می‌توان دید<sup>۱</sup>. ذهن ایرانیان از کارهای هنری و دست آنان از آفرینش هنر بر کنار نبود، در دوره مادها هنر ایران شکل گرفت و دولت هخامنشی با مرکزیت و امنیتی که بوجود آورد هنرپیشین ایرانی را که باید آن را هنر مادی بدانیم رونق داد<sup>۲</sup>.

۱ - کاسه زرین تپه حسنلو که در سال ۱۳۴۷ در کاوشهای جنوب باخترسی دریاچه رضاییه بدست آمده است. وهم چنین اشیاء و وسائلی که از تپه سیلک کاشان کشف شده.

۲ - رمان، گیرشمن، هنر ایران در دوران ماد و هخامنشی، ترجمه عیسی بهنام، بنگاه ترجمه و نشر کتاب، تهران، ۱۳۴۶، ص: ۲۳۷.

هر معماری و پیکر تراشی در زمان هخامنشیان پیشرفت کرد و بکمال رسید . ایرانیان ابتکار خاص و ذوق سرشاری در ترکیب هنر ملت‌ها و اقوام دیگری که در قلمرو شاهنشاهی ایران بودند ، داشتند : ایران بعلت وضع جغرافیائی و قرار گرفتنش بر سر قاره‌های بزرگ جهان ، پیوسته با توجه به راههای ارتباطی موجود با سایر تمدنها و فرهنگها در تماس بوده و بطور مؤثر در تمدن‌های دیگر اثر گذاشته و هم از آن تمدنها بهره‌برداری کرده است .

شکی نیست که هنر ایران خلق‌الساعه نیست و غالباً از عناصر هنری خارجی استفاده کرده است ولی هیچ وقت از این عناصر تقليد کورکورانه نشده و همیشه آنها را بنابر میل و سلیقه خود بصورت نوینی درآورده‌اند ، و در عمل درجهان آن روز یعنی جهان ایران و یونان که در غرب آسیا مقدم بایکدیگر هم‌مرز بودند و روابط بسیار نزدیک داشتند ، هر گز نتوانستند در باره موضوع‌های معنوی بایکدیگر هم‌کاری کنند ،

هخامنشیان که می‌خواستند بزرگی و شکوه شاهنشاهی خود را برای آیندگان باقی گذارند ، آن را در کارهای هنری جلوه دادند ، و امروز جلوه آثار مکشوفه ، از ساختمنهای تاریخی گرفته تا لوحه‌های زرین و جامها و افzارهای زینتی و گرانبها مظہر شکوه و عظمت این امپراتوری دیرین است .

هخامنشیان برای آنکه دامنه هنر را از قید و محدودیت خارج کنند ، از هنر آسوری ، مصری و یونانی بهره برداشتند ، ذوق و سلیقه ملل تابعه را ترکیب کردند و سبک خاصی در معماری بوجود آوردند

مکه نه آشوری است ، نه یونانی ، نه مصری ، زیرا در این شیوه‌ها تصرفات هنرمندانه و با سلیقه‌ای به عمل آمده و در واقع ایرانیان با شکیبایی ، ظرافت ، زیبایی و فلسفه را ترکیب کرده‌اند و هنر هخامنشی را پدید آورده‌اند<sup>۱</sup> . کاخهای شوش ، پازارگاد و تخت جمشید ، گذار باج آوران ، پیکر تراشی نمایندگان سی‌ملتی که بالباس‌های ملی خود تخت داریوش را برسر دارند ، راهنمایان پارسی و مادی که نمایندگان دول را هدایت می‌کنند ، و بطور کلی نقش‌های گاو ، عقاب و شیوه تراشکاری سنگ‌ها و درخشندگی ستونهای عظیم ، و هم چنین وسائل زیستی از سنگ و فلزات گران‌بهای بسیار استادانه و زیبا ساخته شده است ، او ج هنرپارسی را نشان میدهد . ریزه کاریها و هنر نمایی‌ها در تهیه زیور لباس شاهان ، تراشیدن پیکرها یا ساختن شمشیرها و تجسم آنها در سنگ تراشی هادر نوع خود شاهکارهای بی‌مانندی است :

هنرمندان هخامنشی جلال و بزرگی عهد خود را بواسیله ایجاد شکلهای گوناگون در جواهر انشان ، نشان داده‌اند ولی همین کار را نیز در مرور ساخت سلاحهای رسمی که در تشریفات بکار برده می‌شد انجام داده‌اند<sup>۲</sup> :

گرچه هنرمندان و پیکر تراشان و استاد کاران کشورهای تابعه ایران در ساخته مانهای تخت جمشید بکار پرداخته اند ولی هنر ایرانی دار باز

ایرانی ترکیب کرده‌اند . خشایار شاه در تمام مدت زندگی چه در زمان ولیعهدی و چه در ایام پادشاهی ، دلبستگی زیادی به ساختن

۱ - حسن پیرنیا ، ایران باستان جلد دوم ، ص : ۱۵۵۶ .

۲ - گیرشمن ، هنر ایران صفحه : ۲۶۶ .

بناهای زیبا و پرشکوه داشته است . ۱

خشایارشاه در زمان ولایت عهدی سرپرستی کار سازندگی  
کاخهار از برنظر داشت و از این جامیتوان گفت : ذوق و سلیقه خشایارشاه  
حاکم بوده است . چنانچه خود می نویساند « آنچه در این جا کرده ام  
و آنچه را که پدرم کرده ، همه را من بفضل اهورامزدا انجام  
داده ام ، اهورامزدا پادشاهیم را و آنچه را کرده ام بپایید » . ۲

جنبه تر کوئی هنر پاسارگاد زیاد است ، گاوهای بالدار  
آن از آسور و پایه های افقی از مصریها است . ولی با این حال مجموع  
آنها یک خصوصیت ملی خاص بوجود آورده که نظیر آن در هیچ جهک  
از کشورهای مزبور دیده نشده است و از نظر هنری بن تر از همه  
آنها است . آنچه را که معماران پارسی از خارج از کشورشان گرفته اند ،  
آن را در هنر ایران مستهملک کرده و متعادل نموده اند بطور یکه هنر  
جدیدی بوجود آورده اند . ۳

در این بناها روح بزرگی ، آثار شکوه و فرزانگی ، عشق  
بغضای بازو آزاد ، و پرهیز از پیچیدگی در هنر بخوبی دیده می شود ،  
و همه اینها ویژه گیهای بر جسته هنر ایرانی است ، مشخصات هنری  
است که همیشه جوان ، باطرافت ، گویا و قابل ستایش است .

با همین خصوصیات است که می توان گفت : در میان کشورهای  
مترقی ، تنها کشوری که الهامات هنری به اروپا بخشید ایران بود ،  
نفوذ هنر ایرانی در سراسر دنیا توسعه یافت و بقدرتی دیرپایی و بادوام

۱ - مهرداد مهرین ، تمدن ایران باستان ، کتاب فروشی طهوری ، تهران ،  
صفحه ۱۹ .

۲ - تخت جمشید ، کتیبه خشایارشاه در بیلان تالار خشایارشاه ، بندسوم .

۳ - گیرشمن ، اژرپیشین ، صفحه ۱۳۵ .

بود که فقط یونان توانست با آن برابری کند<sup>۱</sup>.  
 هنر معماری و سنتگرایی ایران، بزرگی و شکوه شاهان  
 بزرگ را در شیوه حجاری، در نوشهایها و در نبرد با جانوران  
 افسانه‌ای و در تصویر باج بران که بر دیوار پلکانها نقش شده است،



تخت جمشید دروازه ملت‌ها

۱ - مهرداد مهرین، اثرپیشین، صفحه: ۲۰

نشان میدهد ، و نیز نفوذ آنان را در سرتاسر قلمرو ، تالارهایی که نمایندگان مملکت در آن گرد می‌آمدند ، نمودار می‌سازد ، و باز این هنر ، فروتنی و بندگی و گرنش شاهان بزرگ را در برابر اهورامزدا هویدا و آشکار می‌کند . زیرا در همه جا گفتار و گزارش کارهای خود را با نام خدا آغاز کرده و پادشاهی خود را از او دانسته‌اند .

هنر ایران با وجود نارسایی‌ها با منظره مجلل ساختمانها تناسب داشته است . احساس ملی ، توأم با صلح و عظمت که از خصوصیات این هنر بود ، خالی از تعالی و بزرگی نیست . در مجالسی که نشان داده شده ، هر گز منظره‌ای مربوط به جنگ و خون ریزی که آشوریها در تجسم آن بصورت نقوش بر جسته می‌باشند می‌کردن ، وجود ندارد . نقش زیبای سربازان جاودان با نیزه‌های بلند بر کاشیکاریهای شوش ، چنان جاذب و بطرافت است ، که گوئی جوان است واز عمر آن ۲۵۰۰ سال نمی‌گذرد . شهر شوش که رفته‌رفته بصورت مرکز جهان در آمد ، پناهگاه پناهندگان سیاسی بود . نمایندگان سیاسی کشورها ، پادشاهانی که تاج و تخت خود را از دست داده بودند و یا مردان سیاسی یونان که بعلت هواخواهی از ایران جانشان به خطر افتاده بود ، پناهگاهی جز شهر زیبای شوش نداشتند .

دمارات ، هیپ پیاس هیستوس ، تمیستو کل ، از جمله کسانی هستند که به شوش پناهنده شدند . اینان به تالارهای اهورا و های زیبای کاخ شوش که بدست هنرمندان بانکارهای گوناگون آزین بسته شده بود روی می‌آوردند<sup>۱</sup> . از این روی شاهان هخامنشی به زیبایی و

۱ - رمان گیرشمن ، اثر پیشین ، صفحه : ۲۲۳ .

۲ - رمان گیرشمن ، تاریخ تمدن ایران . صفحه ۱۰۲ .

آراستگی این شهر که مرکز جهان بود میکوشیدند.

معابد و پرستشگاههای طول تاریخ، جلوه‌گاه هنر و نمایشگر ذوق معماری و سازندگی بوده‌اند، اما ایرانیان باستان که وظایف و فرائض دینی را بر بالای بلندیها و در فضای باز و آرام انجام میدادند<sup>۱</sup>، نیازی به گنبد و بارگاه نداشتند تا در ساختمان آن هنر و ذوق واستعداد و پرمایگی خویش را نشان دهند. بنابراین همه هنرپروری و پرمایگی و درخشش فکری هخامنشی در طراحی سازمان سیاسی و تدبیر اقتصادی و نیز در ساختن کاخ‌های پرشکوه، راههای بزرگ، سدها و پلهای تمرکز یافته بود، زیرا در شاهنشاهان این دو دمان «ذوق انجام کارهای بزرگ»<sup>۲</sup> نهفته بود.

درست است که هنر هخامنشی ترکیبی از هنر ملت‌های گوناگون و هنر قدیمی ایران بود، لیکن باید توجه کرد که هنر هخامنشی نمی‌توانست میراث هنر و تمدن گذشته خود و تمدن و هنر کشورهای مغلوب را که تمدن‌های کهن چندین هزار ساله داشتند و تعدادشان در خاورزمیں و افریقا کم نبود نادیده بگیرد. پس شیوه‌های ملل هنرمندو چیزی دست را با سلیقه خود ترکیب کرد و هنری اصیل‌تر، زیباتر و دلنشیان تر پیدید آورد. اما سازندگی و ارزش هنر هخامنشی در این است که :

۱ - هرودت، کتاب ۱، بند ۱۳۱.

۲ - آ. ایمار و (دیکران)، تاریخ تمدن ایران، ترجمه جواد محیی، گوتنبرگ، تهران، ۱۳۴۷، صفحه ۹۶.

.... آنچه از دیگران گرفت تا خود را به مقامی که

شایسته هنریک شاهنشاهی بود بر ساند ، روح بزرگی و نور و هندی  
وبرتری و شکوه را نیز دهد . هنر رسمی شاهنشاهی مانند تصویری  
از ترکیب سیاسی این ملت جوان و نیرومند در دفیا تأثیر گذاشت ..

.... هنر هخامنشی باجهان مردگان و جهان خدابان  
کاری نداشت ۱ و سروکارش باجهان زندگان بود و به این طریق  
توانست در کشورهایی که زیر فرمانروایی اودرآمده بودند ، اصول  
جدیدرا پراکنده سازد و از عهده سهم تاریخی مهمی که بردوش داشت ،  
یعنی ساختن پلی میان جهان غرب که وضع ثابتی پیدا کرده بود و  
جهان شرق که هنوز در پیش روی بود ، برآید ۲ .

## گیرشمن Ghirshman باستان شناس فرانسوی در جای دیگر

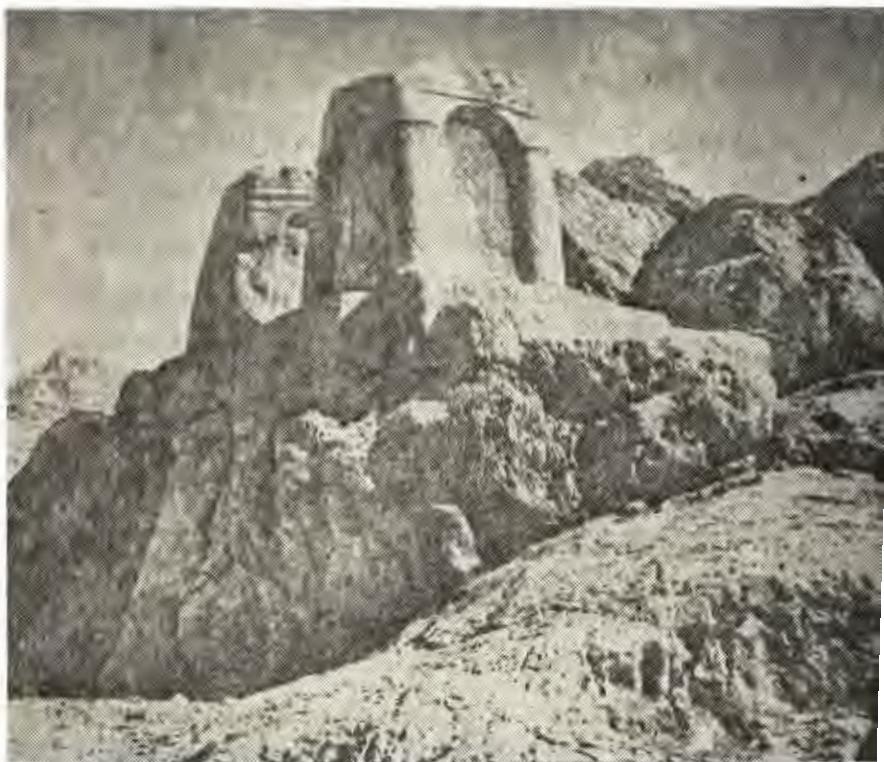
کتاب خود می نویسد :

هنر رسمی هخامنشی تقریباً همواره ثابت ماند و چشم خود  
را بروی هنریونان بست . با این حال در متصفات غربی شاهنشاهی  
با هنریونانی در تماس بود و از نیمه دوم قرن پنجم پیش از میلاد تحت  
تأثیر آن قرار گرفت . سیبریه نیز مانند هندوستان در دورانی که  
شاهنشاهی هخامنشی منقرض شده بود یا در حال انقراض بودش دید  
تحت تأثیر هنر ایران هخامنشی قرار گرفت ، مثلاً در آلتای «پازیریک»  
هنر هزار زمینه بسیار مساعدی برای گسترش پیدا کرد ۳ .

۱ - اشاره به هنر معماری مذهبی کشورهای دیگر مانند مصر است ، که در معابد و آرامگاهها و بتخانه‌ها هنر نمایی میکردند و بوضع موجود کمتر توجه داشتند .

۲ - رهان ، گیرشمن ، اثر پیشین ، صفحه : ۳۷۲ .

۳ - همان ، صفحه : ۳۶۹ .



### نقش رستم، آتشکده

هنر و صنعت قالی بافی از ایران به آلتایی رفته واشیایی که اخیراً  
تصورت یخ زده از زیرتوده های خاک یا از درون گورها بیرون آمده  
است، معرف و مؤید این نظر است، در میان اشیاء یافته شده،  
قالی، گلیم و پارچه نیز وجود دارد<sup>۱</sup>. با این چگونگی، استعداد و  
مایه ایرانیان در جهان علم و هنر و صنعت در دوره باستانی مورد گواهی  
دانشمندان جهان است و بگواهی آثاری که در پنجاه سال گذشته

۱- برای آگاهی بیشتر رجوع شود به، گیرشمن، اثر پیشین، ص ۳۶۰ تا ۳۶۳

باستانشناسان از زیر خاک بیرون آورده‌اند و نیز به شهادت تاریخ  
تمدن بشر ، کشور ایران درشش هزارسال عشق و مهر خود را به  
زیبایی و کمال وهنر، و وفاداری خویش را بجماعه انسانی ،  
نشان داده و هر وقت تو انته است خدمات بزرگی به تمدن و فرهنگ  
جهان نموده و مکتب فرهنگ آریایی را پی‌بریزی گردد و در  
هنر، شیوه خاصی بوجود آورده است، که خصایص بر جسته‌اش  
عبارت است از :

- رنگ آمیزی و هم‌آهنگی
- میل به نقاشی و پیکر تراشی جانوران
- ترکیب نقش ونگار و تفکر
- سادگی و آراستگی و صراحة و روشنی
- ایجاد تحرک و جنبش در هنر
- تجسم ویادآوری فلسفه دین و فروتنی نسبت بخداآوند
- صلح دوستی و آرامش
- پرهیز از تجسم مسائل فردی و مجالس خانوادگی
- پرداختن بکارهای عمومی و کشورداری بطوریکه صحنه‌های پیکر تراشی بازگو کننده تاریخ و وقایع سیاسی میباشد .
- شکیبایی هنرمندان
- نظارت دقیق و سخت واجرای اراده واحد<sup>۱</sup> :

---

۱ - برای آگاهی بیشتر رجوع شود به : ایران باستان صفحه ۱۵۵۶ و ۱۵۵۷ و گیرشمن ، هنر ایران ، صفحه ۲۲۳ .

# پزشکی

در کتاب‌ها و نامه‌های باستانی ایران مانند اوستا از دانش و هنر منجمله از دانش پزشکی و بهداشت<sup>۱</sup> و ارزش آن در تدرستی افراد جامعه یاد شده و فریدون پیشدادی را بنیادگذار دانش پزشکی میداند. بنابر مندرجات اوستا، فریدون بررسی و پژوهش‌هایی در بیماری، تب، سردرد، تب و لرز «مالاریا»، جرب و مارگزیدگی انجام داده و داروهایی نیز فراهم آورده که با آن بدремان و بهبود بیماران می‌پرداخته است<sup>۲</sup>. ولی چون امور پادشاهی فرصت کافی به این محقق نمیداده است، نخستین پزشک آریایی که در گسترش دامنه دانش پزشکی و درمان بیماریها کوشیده است تریتا، *Thrita*، می‌باشد.

---

۱ - این واژه در اوستا بصورت بُشه زه Baeshaza آمده که منظور از آن، زدودن آسیب و بیماری است و نیز (اشو بُشه زو) یعنی آسیب زدایی بوسیله پاکی و نیز کرتوبُشه زو Karetobaeshazo به مفهوم کارد پزشکی آمده است. این واژه در زبان پهلوی «بُشه زک» شده و امروز بصورت پزشک در آمده.

۲ - فروردین یشت: بند ۱۳۰.

دراوستا و جزوات دینی از بیماریهای دیگری مانند : کچلی ، دیوب ، سوختگی ، پلیدی ، پیسی ، سرماخوردگی ، مرگ بی هنگام «سکته» بیماریهای دماغی و نیز بیماریهایی که تطبیق نام آنهابابا سامی امروزی مشگل میباشد<sup>۱</sup> نام برده شده است .

همچنین دستورهایی در باره بهداشت ، جدا کردن بیماران بیماری واگیر و پلید از اجتماع ضد عفونی کردن و گندزدایی ، حتی در امکنی که حیوان یا انسان در آنجا بمیرند ، وجود دارد<sup>۲</sup> .

عواملی که برای ضد عفونی بکار میرفته یا عوامل فیزیکی بوده است ، مانند : آفتاب ، آتش و سرما ، و یا عوامل شیمیایی که بصورت دود و بخور یا بصورت مایع ، مانند : شراب «الکل» ، جوشاندهای از سیر و سرکه و یا جوشاندهای دیگر استفاده میکرده اند<sup>۳</sup> .

داروها نیز ریشه حیوانی و بیشتر ریشه گیاهی داشت<sup>۴</sup> و برای رعایت پاکیزگی و بهداشت در تهیه داروها ، داروسازان بینی و دهان را با افزاری بنام پنام «Penam» می بستند . در کتاب وندیداد یکی از جزوات اوستا بروشی آمده است که «تریتا» با بیماریها بمبارزه برخاسته ، دانش جراحی را توسعه داده و بهداشت را گسترش بخشیده است .<sup>۵</sup>

۱ - وندیداد ، باب ، ۲۰ و ۲۱ .

۲ - وندیداد ، باب هشتم ، بندهای ۱ و ۲ و ۳ و ۹ تا .

۳ - محمود نجم آبادی ، تاریخ طب ایران ، تهران ، ۱۳۶۱ ، صفحه : ۲۶۸ .

۴ - وندیداد ، باب بیستم ، بندهای ۴ تا ۹ .

۵ - وندیداد ، فرگرد ۲۰ بند ۱ و ۲ و ۳ ،

زردشت خود نیاز از دانشمندان و پژوهشکان نامی ایران بوده و بیماریهای فلچ، غشی، و آسیب‌های پوستی و چشم را درمان می‌کرده واز طریق روان پژوهشکی نیز بدرمان پاره‌ای بیماریها، موفق گردیده است.<sup>۱</sup>

پس از زردشت پژوهندۀ دیگری بنام سئنا «Saena» مکتب پژوهشکی خاصی را پایه‌گذاری کردو صددانشجو در مجلس درس او بفرا گرفتن پژوهشکی و هنر جراحی سرگرم بودند.<sup>۲</sup> دنباله مکتب او در سده‌های بعد، بنام «مکتب اکباتان» در همدان برقرار و همواره یک صد دانشجوی بر جسته در حلقة درس او گرد می‌آمدند. تمیستو کلس «TemistoKels» سردار یونانی به مکتب اکباتان راه یافته و می‌گوید اعضاء این مکتب صد نفرند و شرایط ورود و تحصیل در آن بسیار سخت و دشوار است و در آن فلسفه، اخترشناسی، پژوهشکی، جغرافیا، تدریس می‌گردد.<sup>۳</sup> باحتمال قریب به یقین، سینا همان نامی است که بزبان پهلوی بصورت «سئین مر» و «Saenamorve» در آمده و رفته در فارسی کنونی سیمرغ شده است.<sup>۴</sup>

سیمرغ که بنام فرزانه و حکیم در ادبیات و عرفان ایران، برای خود جایی باز کرده است.<sup>۵</sup> معرف انسانی دانش پژوه، خردمند،

۱ - مراد اورنگ، یکتاپرستی در ایران، چاپ دوم، تهران، ۱۳۳۲،

صفحه: ۲۵۷.

۲ - فروردین یشت، بند ۹۷.

۳ - مراد اورنگ، اثر ذکر شده، صفحه: ۲۵۸.

۴ - همان، ص: ۲۵۷ و محمود نجم‌آبادی، اثر ذکر شده، صفحه: ۲۹۰.

۵ - شیخ عطار منطق الطیر،

جراج و عارف است.

«سین مرو» سرپرستی زال را بعهده میگیرد و سپس در هنگام تولد رستم، زال را که نگران زائیدن رودابه است، دلداری میدهد و با انجام عمل بیهوشی، پهلوی رودابه را میشکافد و کودک را از شکم رودابه بیرون میآورد و سپس جایگاه زخم را میدوزد و با آمیخته‌ای از گیاهان دارویی زخم را میبندد و درمان میکند<sup>۱</sup>.

\* \* \*

مايه اصلی واولیه کلیه داروها گیاهان بوده که از عصاره و جوشانده و یا خمیر آن بیشتر بهره برداری میشده است.

یکی از گیاهان دارویی بسیار سودمند، گیاهی است که در فلات ایران میروئیده و در «اوستا» از آن بنام «هوم» یادشده است. از آنجا که خواص درمانی زیادی دارد و درپزشکی مورد استفاده بوده است، از نظر تندرنستی و نیرومندی و هم چنین رعایت اصول بهداشت، بکاربردن این گیاه را جزو آداب و رسوم دینی در آورده‌اند. زیرا در کیش زردشت تندرنستی و بهداشت تن و روان اهمیت دارد و در همه جا نکات پرجسته‌ای راجع به اصول بهداشت، مبارزه با بیماری، دفع حشرات که عامل مولدبیماری و ناقل میکروب هستند دیده میشود و همواره زدودن پلیدی و آلدگی‌ها و پاکیزگی تن و جامه

---

۱— در شاهنامه فردوسی، این کار از زبان سیمرغ نقل شده و انجام عمل جراحی با راهنمایی‌های سیمرغ انجام گرفته، لیکن واضح است که نخست مرغی بنام سیمرغ وجود ندارد و اگر وجود داشته باشد، مرغ را با عمل جراحی و طبابت سروکاری نیست. پس همان سین مرو پن‌شک بوده که بعلت گذشت زمان چهره افسانه‌ای گرفته است.

دستور داده شده است .

رعایت اصول بهداشت برای تدرستی مردم و نیز بهداشت نظامی در سراسر دوره باستانی مورد توجه بود، چنانکه کوروش بزرگ در انتخاب اردوگاه و آب آشامیدنی نیز این اصل را در نظر داشت.<sup>۱</sup> و آبهای مشکوک جوشانیده و سپس مصرف میگشت .<sup>۲</sup>

بنابر نوشته اوستا پزشکان به سه گروه تقسیم میشدند :

- ۱ - آنهایی که با آهن سرو کاردارند «کارد پزشکان» یا «جراحان» .
- ۲ - آنهایی که با گیاهان بیماری را درمان میکنند . «پزشکان» .
- ۳ - آنهایی که از راه گفتار و تلقین «مانتره»<sup>۳</sup> بیماری را درمان مینمایند «روان پزشکان»<sup>۴</sup> .

از اینجا میتوان نتیجه گرفت که در دانش پزشکی سه رشته بزرگ : کارد پزشکی «کرتوبئشه زو» ، گیاه پزشکی «گیابئشه زو» و روان پزشکی «همنترو بئشه زو» Mantru Baeshazo<sup>۵</sup> «شناخته شده است . دانش پزشکی با فلسفه مابعدالطبیعه بستگی داشت و البته در همه کشورهای باستانی چنین بود . پزشکان بیشتر از طبقه روحانیان برگزیده میشدند تاهم در الهیات دست داشته باشند و هم در پزشکی<sup>۶</sup> .

---

۱ - گزنوون ، کوروشنامه .

۲ - این آب با همه خوشگواری پیش از آنکه در خوان داریوش قرار گیرد جوشانده خواهد شد . آنچه از هوش و فرهنگ اینان بر میآید ، چرا بدنیسان از پاکی و صفا بهرهور نباشد . سفر نامه فینا گورس ، صفحه ۸ ،

۳ - گفتار دینی ،

۴ - اردی بهشت یشت ، بند ۶ ، در درمانهای روانی ، ابتدا بیمار را شست و شو میدهند ، سپس در جای آرامی گیاهان خوشبو دود میکنند و با آنهنگ های دلنشیں همراه با موسیقی مانتره میخوانند و به بیمار آرامش میبخشند .

۵ - محمود نجم آبادی ، اثر ذکر شده ، صفحه ۳۰۶

یکی از کهن‌ترین اسناد و آئین نامه‌های مدون مربوط به پزشکی، هنر کارد پزشکی و پرداخت دستمزد پزشکان و دامپزشکان و همچنین چگونگی آزمایش جراحان و صدور پروانه طبابت و جراحی را، می‌توانیم در اوستا جستجو کنیم. و با توجه به دیرینگی اوستا، کشور ایران را بنیادگذار یا یکی از بنیادگذاران سنت نظام پزشکی بدانیم<sup>۱</sup>، که این نظام پیش از اصول طب بقراط به بهترین نحو عمل می‌شده است. در مقام مقایسه گروههای نامبرده، روانپزشکان یا پزشکانی که از راه «مانتره» گفтарهای دینی و آرامش‌بخش، بدرمان می‌پرداخته و بیماری را زنهاد بیمار بیرون می‌کشیده‌اند، سمت برتری وسروی داشته‌اند<sup>۲</sup>.

ایرانیان ضمن آنکه خود در پزشکی دست داشتند، از پزشکان بر جسته کشورهای دیگر بهره می‌بردند، در دربار شاهان هخامنشی پزشکان مصری و یونانی راه داشتند و به طبابت می‌پرداختند. داریوش بزرگ در مقابل اطلاعات پزشکی اهتمام می‌ورزید و توجه خاصی به تحصیل دانش پزشکی داشت. چنانکه در شهر «سائیس» در مصدر دانشکده پزشکی ساخت<sup>۳</sup> و یک مرد آگاه و روحانی مصری را مأموریت داد تا آن را اداره کند.

کتبیه‌ای بر بدن مجسمه‌ای؛ که از زیر خاک بدرآمده و اکنون در

۱ - وندیداده فرگرد ۷ بند ۳۶ تا ۴۳.

۲ - وندیداد، فرگرد ۲، بند ۴۴.

۳ - حسن بیرونیا، ایران باستان، کتابفروشی ابن‌سینا، تهران، صفحه: ۵۰۳

و ایکان است و مربوط بیک کاهن بزرگ مصری بنام « او جاگرست »  
« میباشد، حاکی است که در زمان کمبوجیه و  
داریوش، نامبرده مقام پزشک ویژه و رئیس تشریفات دربار راعهده دار  
بوده و مأمور گردیده است که مدرسه پزشکی را در شهر سائیس بناسنند و  
کتاب و نوشت افزار و وسائل آموزش و پرورش دانشجویان آن  
دانشکده را فراهم آورد.<sup>۱</sup>

---

۱ - همان، صفحه: ۵۰۴ ۵۶۸ و نیز: پیکولوسکایا و (دیگران) تاریخ  
ایران از باستان تاسده هیجدهم، ترجمه کریم کشاورز، مؤسسه مطالعات و تحقیقات  
اجتماعی، تهران، ۱۳۶۹، صفحه: ۲۴.

# آموزش و پرورش

در ایران باستان توجه شایانی به کار آموزش و پرورش، چه از نظر فرهنگی و چه از نظر نظامی مبدول میگردید. از بررسی روی نوشته‌های تاریخ نویسان یونانی که برنامه و مواد آموزشی را بطور پراکنده در کتابهای خود آورده‌اند، میتوان برنامه آموزشی را چنین دانست:

تربیت بدنی

آموزش روانی

آموزش دینی و خواندن و نوشتمن.

تربیت بدنی و آموزشهای قهرمانی و زیبائی اندام که بمتزله مقدمه آموزشهای روانی و نظامی است در سرلوحه برنامه دولت بوده و بسی پرارزش بشمار می‌آمده است.

جوانان پارسی باید صبح پیش از برآمدن آفتاب برخیزند و

---

۱ - این بخش گسترده‌تر در کتاب استراتژی نظامی ایران هخامنشی نیز جاپ شده است ،

صدای بوغی که از مفرغ بود آنها را از خواب بیدار میکرد. چندی بعد همه در میدان بزرگی گرد میآمدند و گروههای پنجاه نفری تشکیل میدادند<sup>۱</sup>. سپس رهبران این گروهها جوانان را تا ۶ کیلومتر میدوایندند. فریاد زدن در هوای آزاد و بلند پاسخ دادن را تمرین میکردند تا ریه آنها ورزیده شود و صدای آنان رسما و نیرومند گردد. در بر ابر عوامل طبیعت مانند گرما و سرما، طوفان و سیلابها مقاومت نوجوانان را بالا میبرند. بویژه آنها را امّا مر میکردن تا در پیرامون ساختمانهای دولتی نگهبانی دهند، تا هم به بیداری شبانه عادت کنند و هم آئین نگهبانی و حفاظت را بیاموزند.

درخت کاشتن، تهیه اسلحه، شرکت در شکار، اجرای تمرینهای جنگی، راه پیمایی، اسب دوانی، ارابه رانی، تیراندازی، پرتاب نیزه، و انجام جنگهای تن به تن با شمشیر، از مواد برنامه آموزش‌های بلندی بشمار میرفت. این ورزشها بصورت مسابقه، انجام میشد و شاه در پارهای از آنها حضور می‌یافت و به نفرات اول پنج مسابقه‌رسمی جایزه میداد<sup>۲</sup>.

چون در ایران باستان شکار بهترین مکتب و آموزگار جنگ بشمار میرفت و جوانان میتوانستند در شکار گاهها هنرهای جنگی را که آموخته بودند، بکاربرند و تجربه و ورزیدگی کامل بدست آورند،

۱- گز نفوون، کورشنامه، صفحه ۵، این محل آموزش را الوترا *Eleuthera* نامیده است.

در ایران رشادت و تناسب اعضاء از محسنات جوانان محسوب میشود و سعی دارند بوسیله ورزش بر زیبائی خود بیفزایند. پلوتارک، کتاب اسکندر، صفحه ۲۳۴

۲- استرابون، کتاب ۱۵، فصل سوم - بند ۱۷ تا ۲۶

شاه در هر ماه چندبار باگروهی از جوانان بشکار میرفت . پاره‌ای دیگر از جوانان نیز همراه با فرماندهان بشکار میپرداختند، در شکار - گاهها آرایش جنگی بکار میبردند و رسم براین بود که خوراک ناچیزی با خود بردارند تا سختی و گرسنگی و قناعت و ناکامیهای میدان جنگ عادت کنند و قدرت اراده و خویشتن داری را تقویت نمایند .<sup>۱</sup> در این مورد گاهی میان جوانان کار بر قابت میکشد .

برخی اوقات رقابت‌ها بصورت مسابقه در ملاعع اعام انجام میشند و جوایزی هم توزیع میگردد، قبیله‌ای که در بین افراد خود بیشتر از همه جوانان ممتاز در علم ، چابکی و رشدات و اطاعت داشت مورد ستایش و تمجید قرار میگرفت و آموزگاران آنان نیز تقدیر میشند .<sup>۲</sup> حتی برای آنکه شکار کردن و انجام تمرین‌های جنگی در همه فصلهای سال امکان پذیر باشد و در تمرین‌های بدنه درنگی حاصل نشود ، زمینهای بزرگ و پهناوری را با کاشتن درخت که خود جزو یکی از روز شها و سنت‌ها بود، بصورت جنگلهای مصنوعی در میآورند و آن را پردیس «Paradis» میگفتهند و در این باغها همه گونه جانوران را رها میکرند تا به تولید نسل بپردازنند ، و زمینه اجرای تمرین‌های بدنه را فراهم آورند .<sup>۳</sup>

بزرگترین ارزش دستگاه تربیتی یک ملت آن است که دارای

۱ - گز نفوون ، کورشنامه ، کتاب ۱ فصل ۲ - صفحه ۷ .

۲ - همان ، صفحه ۸ .

۳ - پردیس ، همان لفظ است که امروز فردوس گفته میشود و از ایران به زبانهای اروپائی رفته و Paradis شده است .

هدف باشد و برپایه هدف وظائف و مسئولیت سازمانهای تربیتی معلوم وروشن گردد . ایرانیان درنتیجه ایجاد شاهنشاهی پهناور و نیرومند منافع ملی خود و منافع ملل دیگر را دراین دیدند که هم نیروهای گوناگون ایرانی را بیکدیگر پیوند دهند وهم ملل زیرفرمان خویش را بهم تزدیک کنند ، و فلسفه تربیتی و اجتماعی خود را پی ریزی نمایند . روش تعلیم و تربیت ایران عملی بود و منظور از آن بسازآوردن و پرورانیدن جوانان برای شرکت در زندگی گروهی و پذیرفتن مسئولیت در جامعه بوده است .

قدیمی ترین تربیت و پرورش ملی و اجتماعی ایرانیان ، تربیت را دمردی و پهلوانی است . ایرانیان ملتی قهرمان پرست و قهرمان پرور بوده‌اند . وجود واژه‌های فراوان در زبان فارسی برای قهرمان و مسائل قهرمانی نمونه بر جسته این خوی ایرانی می‌باشد<sup>۱</sup> .

خانواده در ایران ارزش داشت و هر خانواده برای نگاهداری شرف و بزرگی خود در تربیت روحی و جسمی جوانان می‌کوشید . برنامه آموزشی گروهی در میدانها ، مکمل برنامه خانواده بود . یکی از هدفهای تربیت ایرانی این بود که فردا اجتماعی بارآورد و برای جامعه انسانی تربیت کند . آیه‌ای از اوستا گواه این مدعای است .

ای اهورامزدا فرزندی بمن ارزانی فرما که با تربیت و دانا باشد در هیئت اجتماعی داخل شده و بوظیفه خود رفتار نماید . فرزند دلیری که نیاز دیگران را برآورد ، فرزندی که بتواند در ترقی و سعادت خانواده ، شهر و کشور خود بکوشد<sup>۲</sup> .

- 
- ۱ - برخی از این واژه‌ها چنین است : پهلوان ، قهرمان ، راد ، گو ، دلیر ، گوو ، نهو ، گرد ، جوانمرد .
  - ۲ - اوستا ، آتش نیایش ۶۲ - ۵

برای تربیت کودکان، دبستانهای دوراز مرآکز کسب و گارو غوغای بازار وجود داشت. مدارس عمومی بود، وزیر نظر آموزگاران برگزیده اداره میشد. کلیه ایرانیان میتوانستند کودکان خود را بدبستان بفرستند، باید دانست که فرستادن کودکان بدبستان برای کسانی بود که نیاز به کمک آنان در امر معيشت خود نداشتند، کسانی که چنین قدرتی دارا نبودند، کودکانشان را بدبستان نمی فرستادند.<sup>۱</sup>

آناراین تربیت که همان قناعت در زندگانی و توجه مخصوص به تمرينها و دوری از تن پروری است، هنوز در آنان دیده میشود حتی امروز بین پارسیان آب دهان بزمین انداختن عیب بزرگی است . . . و بدیهی است چنانچه تن به قناعت کامل نمی دادند و یا بکمک تمرينهای بدنی تن خود را آماده و مهیا نمی ساختند، اجرای این آداب عملی نمی شد.<sup>۲</sup>

### آموزش روانی

هدف از آموزش و پرورش روانی این بود که جوانان را آزاده، متنکی بنفس، با اراده، بر دبار، و نسبت بجماعه و قوانین مطیع بار آورند و نیروی روانی و بدنی آنان را در خدمت کشور و جامعه قرار دهند. این آموزش هان خست در خانواده که هسته مرکزی جامعه ایرانی را سازمان میداد بعمل می آمد و سپس در بستان و آنگاه در میدان های ورزشی تکامل مییافت. تربیت روانی که با تربیت جسمانی مکمل یکدیگر بشمار می آیند عبارت بودند از : حق شناسی، راستگوئی، فرمانبرداری، قناعت و سادگی، شجاعت روحی، احترام به سنت و عادات، گرایش به دادگری و راستی و درستکاری.

۱ - گزنهون کوروشنامه، کتاب ۱، فصل ۲، صفحه ۹ و ۱۰.

۲ - همان، صفحه ۱۰.

شعارهای بزرگی مانند : راه در جهان یکی است و آن راه راستی است<sup>۱</sup>. و یا اندیشه نیک، گفتار نیک و کردار نیک، معرف و نماینده جامعه منزه و پاکیزه‌ای است که در آن جامعه هر کس بحقوق وحدود و تکالیف و مسئولیت‌های خویش آگاهی دارد و تجاوز و خود - خواهی و خویشتن پرستی را ناپسند می‌شمارد و به نبرد جاودانی نیکی با بدی، و پیروزی روشنائی بر تاریکی اعتقاد و ایمان دارد.

در چنین جامعه‌ای مردم حتی از گرفتن و امدادوری می‌جویند زیرا معتقدند که وام گرفتن غرور و شهامت روحی و اخلاقی را می‌شکند و گاه انسان بر اثر نداشتن غرور و شهامت بدروغ گفتن و بد اندیشیدن می‌گراید. با توجه به این اصل و نیز بر پایه احترام به حیثیت و شرافت فردی پرهیز از وام گرفتن و دروغ گفتن را جزو دستورهای اخلاقی آموزش میدهد و نظارت مینماید.<sup>۲</sup>

آداب ایرانی در عصری که بیشتر کشورها بخیر و مصلحت عامه توجهی نداشتند، بیشتر معطوف به خیر عامه و مصالح کشور بود. در کشورها اگر کسی از قوانین سربیجی می‌کرد او را تنبیه می‌کردند ولی در قوانین و آداب و سنت ایرانی پیش‌بینی‌های لازم صورت می‌گرفت که حتی المقدور رذائل اخلاقی انجام نگیرد و مردم بطوری بار آیند که مر تکب اعمال زشت و نتک آور نشوند و محتاج به تنبیه و موآخذه نگردند.<sup>۳</sup>

جوانان را بکار کردن و نیز خوردن غذای کم و حتی میوه‌های جنگلی عادت میدادند، تاهم تندrst باشند و هم با سختی و رنج

۱ - سرودهای زرتشت، بخش ۲۷، بند ۱.

۲ - هرودت، کتاب ۱، بند ۱۳۳ تا ۱۴۰.

۳ - گز نفون، کورشناهه، کتاب اول، فصل ۲، صفحه ۵.

خو گرفته<sup>۱</sup> . همچنین آنان را به اعتدال و میانه روی و امیداشتند و بدادگاهها میبردند تا از آغاز کودکی باداد و حق و انصاف آشناei پیدا کنند<sup>۲</sup> .

اطفال را به اعتدال مزاج خو میدادند . علت توجه کودکان به این خصلت آن بود که بزرگتران را بدين خصائص متصف میديدند و قهرآ باين صفت خوميگرفتند . همچنین اطفال را ترغيب ميکردند که نسبت برؤسای خود مطيع وظيفه شناس باشند و آنچه آنان را به اين کار تشویق ميکرد اين بود که اطاعت و وظيفه شناسی منحصر باطفال نبود ، بلکه بزرگتران نيز موظف بودند که حرم مهتران خود را نگهدارند و آنرا امری واجب شمارند<sup>۳</sup> .

وقت شناسی ، احترام به سنت ها و ارزشهاي اجتماعی ، سادگی در خوراک ، در پوشاك و صراحة در گفتار را به نوباوگان میآموختند . اطاعت از قانون ، بزرگداشت آموزگار و استاد ، پدر و مادر ، رهبران جامعه و دیگر مردم و نیز شرکت در کارهای همگانی و سودمند ، برپاداشتن جشن و سرور بویژه در زادروز خود<sup>۴</sup> ، یک ضرورت و فريضه اجتماعی بشمار ميرفت . و چون محیط از هر لحظ آمادگی لازم را داشت و خود يك آموزشگاه كامل بشمار ميرفت ، اثرات اين آموزش همبستگی ويکپارچگی را فراهم میآورد ، و هر کس منافع خود را در منافع جامعه جستجو ميکرد .

درباره روشنی و صراحة گفتار ، سادگی و پاکی اندیشه و

۱ - استرابون ، کتاب ۱۵ ، فصل سوم - بند ۱۷ تا ۲۴ .

۲ - گز نفوون . کورشنامه ، کتاب ۱ ، فصل ۲ .

۳ - همان ، صفحه ۶ .

۴ - هردوت . کتاب ۱ ، بند ۱۳۳ تا ۱۴۰ .

همبستگی درونی میان اندیشه و گفتار، سنگنو شته های بازمانده مدارک  
بر جسته ای بشمار میروند، زیرا ازمن کتیبه ها، صفا، سادگی،  
شجاعت اخلاقی و عظمت روحی نمودار است و خواننده در می یابد  
که میان مغزو زبان گوینده همبستگی وجود دارد، هرچه مغاز اندیشیده  
زبان همان را باز گو کرده است.

هنگامیکه بنیادگذار شاهنشاهی ایران میگوید: من کورش  
شاهنشاه هخامنشی هستم<sup>۱</sup> «Adam کوروش خشیه ثیه هخامنشیا» سادگی،  
مهر، بزرگ منشی و عظمت روحی او را در گفتارش می یابیم.

و آنگاه که داریوش با سرفرازی میگوید:  
من داریوش، شاه بزرگ، شاه کشورها، شاه سرزمینهای  
پهناور، پسر ویشتاسب، هخامنشی، پارسی، پسر پارسی،  
آریائی چهر از تزاد آریائی<sup>۲</sup>.

برتری و شکوه مادی و معنوی و جلال و عظمت روحی اوزار که  
انگیزندۀ نیروی روانی نسلهای دیگر است مشاهده می کنیم.

۱ - علی سامی، پاسارگاد، کتاب فروشی معرفت شیراز، ۱۳۳۰،

۲ - از کتیبه داریوش در شوش.

# کارهای دیگر اجتماعی

مسئله یهود :

پس از صدور فرمان کوروش مبنی بر آزادی اسیران یهودی و بازگشت آنان بخاک اسرائیل و ساختن معبد خود ، گروهی نزدیک به پنجاه هزار نفر یهودی ، راهی موطن خود شدند اما کار ساختن پرستشگاه بعلت اختلافات موجود میان یهودیان و ممانعت فرمانروای «وراورد» به پایان نرسید . یهودیان از داریوش درخواست کردند که فرمان کوروش اجرا گردد و برای اطمینان از متن فرمان کوروش در نیپوشه بابل تجسس شود تا فرمان را در آنجا بیابند .

داریوش فرمان داد تادر کتابخانه بابل جستجو کنند ، آنگاه در قصر «احمتا»<sup>۱</sup> در استان مادیها فرمانی یافت شد و داریوش به فرمانروای «وراورد» دستور داد که خانه خدای اسرائیل ساخته شود و مخالفین را

۱ - تورات ، کتاب نحومیا ، باب ۵ آیه ۱۴ .

سخت کیفر دهند .

«نحومیا» یکی از سران اسرائیل مدت دوازده سال استاندار یهودا بود ، وزیر نظارت دولت ایران و بنام شاهنشاه ، اسرائیل را اداره میکرد و در مدت حکمرانی اصلاحاتی در جهت رفاه عمومی انجام داد ، خود در این زمینه میگوید :

از روزیکه بوالی بودن زمین یهودا مأمور شدم ، یعنی از سال بستم تا سال سی و دوم سلطنت ارتحشتاکه دوازده سال بود من و برادرانم وظایف خودرا بخوبی انجام داده ایم ۱ .

همچنین در زمان اردشیر دوم فرمانی بنام «عزرا» صادر شد تا اسرائیلیان را اداره کند ، خانه خدارا بسازد ، و برای ساختن شهر و معبد هر اندازه پول و گندم و شراب و نمک و روغن لازم است از خزانه داران دریافت کند ، واژبستن خراج و گرفتن باج از کاهنان و خدمتگزاران دینی خودداری نماید و داوران و قاضیان مطلع و آگاه مذهبی را برگمارد تا بمقدم آموزش‌های لازم را بدنهند .

بدین ترتیب عزرا که خود از سران مذهبی یهود بود از سوی شاهنشاه ایران و هفت اندرزگران او (دواران شاهنشاهی) مسئولیت امور یهودیان را در شاهنشاهی ایران بر عهده داشت و پاسخگوی دولت ایران بود .

ایرانیان میان خود و قوم اسرائیل بعلت پرهیز این قوم از چند خدایی یک رابطه معنوی احساس میکردند ، یهودیان نیز که از یک سو متوجه این رابطه معنوی بودند و از سوی دیگر بزرگواری و سیاست

۱ - همان ، کتاب عزرا . باب ۷ آیه ۱۱ تا ۲۶ .

مدبرانه کورش بزرگ را در رهائی خود بیاد داشتند ، همه جا در کتابهای خود نام ایران و شاهنشاهان ایرانی را با احترام برده‌اند .  
و باید پذیرفت که بخشی از تاریخ هخامنشی در کتاب مقدس یهود مندرج است و « تورات » یکی از اسناد کمیابی است که گواه عظمت ایران باستان میتواند باشد .

ملت یهود در تمام مدت پادشاهی هخامنشی زیر سرپرستی و نظارت دولت ایران بسر بردا تا بتواند وضع اجتماعی و عمرانی و اقتصادی کشور خویش را سروسامان بخشد .

بیجهت نیست که مورخ آمریکائی برستد میگوید : اگر ایران نبود شاید دین یهود و تورات نبود و اگر تورات نبود شاید عیسویت نبود .<sup>۱</sup>

و بگفته دانیل روپس Daniel ropes « عضو آکادمی فرانسه : اگر آن مهری که بدست کورش در پای منشور آزادی اسرائیل نهاده شد ، نهاده نشده بود ، اگر این سند آزادی بخش این نخستین منشور آزادی تاریخ امضا اورا در زیر نداشت ، قومی که مسیح را بوجود آورد برای همیشه در بابل میماند و تدریجا نابود میشند و مزروعه‌ای که در آن مسیح واقعی میتوانست ریشه کند ، برای ابد خشک میماند ، این است آنچه ما و تمام دنیا و تمدن بشری به کورش بزرگ ، شاه شاهان و به سرزمینی که وی بنیادگذار وحدت شاهنشاهی آن است مدیونیم و نباید هرگز آنرا فراموس کنیم .<sup>۲</sup>

۱ - سخنرانی دکتر شفق در دانشگاه تهران سال ۱۳۴۵ در جمعیت ایرانی طرفدار حکومت متحده جهانی .

۲ - نقل از سالنامه دنیا سال ۱۳۶۹ ، اطلاعاتی که دبیر کل ایران‌شناسی بكميته خارجي جشنها داده است .

## استحکام سازمان :

دولت هخامنشی تلاش زیادی بعمل نیاورده که کشورهای تابعه را باسطح تمدن و فرهنگ خودهم آهنگ و یکسان کند زیرا شاهنشاهان هخامنشی خوب میدانستند که تمدنها کهنه تری در کشورهای تابعه وجود دارد، از این رو کوشش بملل تابعه آزادی داد و سیاست مذهبی عاقلانه‌ای در پیش گرفت، داریوش نیز با آنان با سیاست و تدبیر ماهرانه‌ای رفتار کرد. تمدن و فرهنگ و دین و زبان و هنر ملتها را حمایت کردند و امتیازاتی نیز با آنان بخشیدند تا در امپراطوری پارسی احساس آرامش و همبستگی نمایند.

پایه و اساس حکومت هخامنشی بر عدالت و انصاف و رفاه ملل تابعه استوار بود<sup>۱</sup>. در دولت هخامنشی نه تمدنی از تمدنها قدمی از میان رفت و نه ملتی نابود شد<sup>۲</sup>.

بلکه کلیه ملل ضمیمن حفظ مواریت خود، موهبتی را که از دولت مرکزی با آنان رسیده و امنیت و توسعه بازرگانی که در سراسر آسیا فراهم شده بود پاسداری میکردند و قدر میشناختند.  
هنگامیکه داریوش فرصتی یافت و از فرونشاندن شورشها آسوده گشت.

تصویرت یکی از تواناگترین و فرزانه ترین فرمانروایان تاریخ در آمد و سازمان اداری کشور را بصورتی درآورد که تاسقوط امپراطوری روم پیوسته بمنوان نمونه عالی از آن پیروی میکردند

۱ - گیرشمن، هنر ایران در دوران ماد و هخامنشی، ترجمه عیسی بهنام، بنگاه ترجمه و نشر کتاب، تهران، ۱۳۴۶ ص ۱۵۴.

۲ - پیر نیا، مشیرالدوله، ایران باستان جلدیکم صفحه: ۶۹۴.

با نظم و سامانی که داریوش پدیدآورد آسیای باختری به چنان نعمت و آرامش خاطری رسید که تا آن زمان در این ناحیه پر آشوب کسی چنان آرامشی را بخاطر نداشت<sup>۱</sup>.

این تشکیلات چنان محکم بود که بعدها اسکندر و ساسانیان با تغییرات جزئی که آنهم مربوط به اساس کارنبوداین شیوه را پذیرفتند.

از برگت دستگاه حکومت نظم و امنیتی موجود بود و در سایه آن با وجود مالیات‌های سنگین مردم استانها تروتمندی شدند. در استانها چنان آزادی وجود داشت که در استانهای وابسته به روش ترین و پیشرفته ترین امپراطوری‌ها نظیر آن دیده نمی‌شود، مردم هر ناحیه زبان و قوانین و آداب و اخلاق و دین و سکه رایج مخصوص بخود داشتند و پاره‌ای اوقات سلسله‌های محلی بر آن حکومت می‌کردند. بعضی از ملت‌هایی که مانند بابل، فینیقیه و فلسطین خراج‌کدار ایران بودند از این وضع کمال خرسندی را داشتند و می‌پنداشتند که اگر کار بدست سرداران و تحصیل داران بومی باشد بیش از استانداران ایرانی بی رحمی و بھرہ کشی خواهد کرد. دولت شاهنشاهی ایران در زمان داریوش اول از لحاظ سازمان سیاسی به سرحد کمال رسیده بود و تنها امپراطوری رم در زمان ترازان و هادریان است که میتواند همپایه امپراطوری ایران بشمار رود.<sup>۲</sup>.

در دربار ایران روزنامه‌هایی بود که حوادث روزانه را در آن

می‌نوشتند، سالنامه‌ها و اسناد و مدارک در دژبیشه‌ها بایگانی می‌شد که خود از نظر روش بایگانی و نگهداری اسناد دولتی در خور پژوهش و بررسی است. جایگاه‌های ویژه‌ای بنام دفترهای شاهی وجود داشت که اسناد و مدارک و حوادث و تلاشهای روزانه را در آن ثبت و ضبط

۱ - ویل دورانت، مشرق زمین گاها واره تمدن، ص: ۵۲۲

۲ - ویل دورانت، همان اثر ص: ۵۳۶

میگردد و یونانیان این دفترها را Difterai-bazilica، گفته‌اند<sup>۱</sup>.

میزان دلبستگی و مهر پادشاهان ایران به پیشرفت کشاورزی و فرآورده‌های ایرانی و مسائل دیگری که باید در جامعه ایرانی توسعه پیدا کند، بقدرتی زیاد بود که می‌نویسند:

شاهان ایران بنام میهن دوستی خوراک بیگانه نمیخورند و گفته‌اند هنگامی که خدمتگذار خشایارشا آنجیر آتن بر سفره گذارد بود شاه دستور داد تا دیگر این عمل تکرار نشود<sup>۲</sup>.

#### نوع دوستی:

از راه انسان دوستی و نوع پروری و گرایش به تکامل فکری و همچنین پرهیز از بت‌پرستی، داریوش بزرگ نماینده‌گانی به «کارتاز» فرستاد و از کارتازیها خواست که:

از قربانی کردن انسان در راه بتها خودداری کنند.

از خوردن گوشت سگ پرهیزنند:

مردگان خودرا بجای آنکه سوزانند، دفن کنند.

در کارتاز رسم چنین بود که مادران برای خشنودی بـت بزرگ بنام مولوخ Moloch، فرزندان خود را روی دستهای او که بجلو کشیده شده بود می‌انداختند و در زیر آن آتش می‌افروختند تا کودک سوزانده شود و بـت بزرگ خرسند گردد، و در همین حال خود در کنار آتش می‌ایستادند و ناله و فریاد دلخراش کودک را می‌شنیدند و دلخوش بودند که قربانی آنان مورد پذیرش

۱ - پیر نیا ایران باستان صفحه ۱۴۶۶ و زندگانی داریوش صفحه ۲۰.

۲ - فردیناند یوستی، زندگانی داریوش، ترجمه دکتر رضا زاده شفق،

تهران، ۱۳۱۴، ص: ۲۷

خدا قرار خواهد گرفت<sup>۱</sup>، منع این کار از سوی دولت هخامنشی چگونگی نوع پرستی، جهان بینی و قدرت نفوذ معنوی ایرانیان را روشن میکند.

### چاپار و پیک :

برقرار کردن چاپار و پیک و نیز مخابره با آتش و افزارهای نورانی از ابتکار دولت هخامنشی است. در سرزمین پهناور هخامنشی ارتباط در طول شاهراهها با ساختن چاپارخانه و نگاه داشتن اسیان تندر و مأموران ورزیده برقرار میگردید. در هر یک از پاسگاهها پیکی یا اسب تندر و آماده بود تابع حض دریافت نامه و یا خبر از پیک پیشین، بیدرنگ آنرا به پیک دیگر بر ساند و آن دیگر نیز چنین میکرد، و این کار تا مقصد آدامه می یافتد، بدین ترتیب در سراسر سرزمین ایران روز و شب در سرما و گرما، پیکها، نامه‌ها و پیام‌ها را از یک سوی بمر کز میبرند و از پایتخت فرمانها و دستورها را به استانها میرسانیدند.

در میان موجودات فانی، موجودی نیست که زودتر از چاپار پارسی بمقصد بر سد، زیرا پارسی‌ها ترتهب این کار را بسیار ماهر افه داده اند. گویند راه هنقدر دراز باشد در آن آنقدر آدمی و اسب نگاه میدارند که هر یک روز راه یک چاپار و یک است داشته باشد. نه برف و باران ممکن است مانع از حرکت سریع چاپار گردد و نه شب و گرما<sup>۲</sup> چاپار نخستین موضوع مأموریت خود را به دو همیده دودومی به سومی والی آخر چنین چاپار را که با اسب بمقصد میرسد پارسیها انگارین «Angareien» مینامند.<sup>۳</sup>

- 
- ۱ - حسن پیرنیا، ایران باستان، جلد یکم صفحه ۶۹۳. جلد دوم صفحه ۱۴۵۶ و بهاءالدین پازارگاد، تاریخ فلسفه و مذاهب جهان، جلد اول صفحه ۶۹
  - ۲ - بیاد بود این پیشنه کهن و این ابتکار ایرانی بر سر در ساختمان اداره پست نیویورک نوشته شده است (باد و باران و روز و شب نباید در گردش این دستگاه در نگی پدید آورد).
  - ۳ - هر دوت، کتاب ۸ بند ۹۷ و ۹۸. گز نفوون اداره چاپار را به کورش بزرگ نسبت میدهد، کورشنامه فصل ۷.

افزون برچاپارها ، در راههای مهم و نقاط استراتژیکی که دارای ارزش حیاتی بود بمنظور مخابرات و ارسال پیام‌ها و اخبار، برجهای آتش ساخته بودند ، کار این برجهای باین ترتیب بود که از فراز آنها مأموران ، اخبار و گزارش‌ها و دستور و فرمانها را با آتش و یا علائم نورانی به نگهبانان برج دیگر مخابره میکردند و این کار تا مقصد ادامه مییافت . همچنانکه وقتی مردو نیه آتن را گرفت بسا آتش از راه جزایر سیکلاد خشایار شاه را که در سارد بود آگاه کرد<sup>۱</sup>.

از همدان و شوش تا آخرین مرزا ایران بفاسله‌های منظم و ممیز برجهای ساخته بودند و نگهبانان در آن بودند و با آتش علائم مشخص و معلومی را مخابره میکردند ، برجهایی بعدی اخبار را میکرفتند و همچنین ارسال میداشتند. در سال ۴۲۹ پیش از مولاد هنکامیکه سیهبد ایران ، آتن را الشغال کرد در شب همان روز خبر به سارود پایتخت لیدیه که شاهنشاه در آنجا بود رسید<sup>۲</sup>.

---

۱ - هرودوت کتاب ۸.

۲ - فیشاگورس ، سیاحت‌نامه ، پاورقی صفحه ۳۳ و ۳۴ .  
جشنواری ۲۵۰۰ ساله شاهنشاهی ایران ، هم چشم تفاهم بین‌المللی و دوستی است ، هم بزرگداشت پیشینه ، پست و ارتباط و مخابرات .



## آثار دیگر مؤلف

- ۱ - عشق و سربازی
- ۲ - نبرد های محمد
- ۳ - پرچم و پیکره شیر و خورشید
- ۴ - پشتاره
- ۵ - استرا تئی نظامی ایران هخامنشی

