

اقتصاد در عصر هخامنشیان

ایجاد اقتصاد نوین تجارتی در بین سه قاره

علیرضا سالدی

کارشناسی ارشد تاریخ ایران باستان

چکیده

قرن‌های چهارم و پنجم قبل از میلاد، به حق «عصر هخامنشیان» نامیده شده است. هخامنشیان برای ایجاد شاهنشاهی بزرگ خود به گونه‌ای قدم در تاریخ گذاشتند که بهزودی غرب فلات ایران را تا کرانه دریای مدیترانه مورد توجه قرار دادند. هدف اصلی آن‌ها برخورده با یونانیان بود که کرانه‌های دریا را در اختیار داشتند. با وجود قدرتی که پارسی‌ها در آسیای غربی و شمال آفریقا دارا بودند، برخورده آنان با سایر تمدن‌های آن دوره اجتناب ناپذیر بود. حضور در دریاها و سلطط بر راه‌ها برای رسیدن به دنیای تجارت و بهره‌وری‌ها، بی‌شک از اهداف اولیه هخامنشی‌ها بوده است.

کلیدوازه‌ها: هخامنشیان، پارس‌ها، ساختار اقتصادی، اقتصاد تجارتی، اقتصاد کشاورزی، تاریخ قبل از میلاد، ایران باستان.

اقتصاد تجارتی در عصر هخامنشیان

پیدایش شاهنشاهی هخامنشی و ایجاد نظام سیاسی متمرکز، دو سازمان شهری ناهمسان را در قلمروی واحد گرد آورد. یکی سازمان شهری کم رشد سرزمین‌های ایرانی و دیگری سازمان شهری رشد یافته در سرزمین‌های فتح شده. متکی بودن شاهنشاهی هخامنشی به مالیات‌های گرفته شده از شهرها و بازارگانان شهری، باعث گسترش شبکه‌های ارتباطی و بازارگانی بین‌المللی در قلمرو شاهنشاهی بود که برای دوام سازمان سیاسی آن زمان ضروری می‌نمود [سلطانزاده، ۱۳۶۵: ۱].

ایالات آن زمان حکومت ایران را می‌توان به دو گروه تقسیم کرد: یک گروه شامل نقاط وسیعی از ایران و هم‌چنین آسیای میانه و ایالات الحق شده بدان (که هنوز اصول بردگی در آن‌ها چندان رواج نداشت و طبق نظمات و مقررات قدیم رفتار می‌شد) که ما از وضعی این ایالات چندان اطلاعی نداریم. ظاهرا مترقبی ترین آن‌ها «بакتریا» بود. گروه دیگر ساتراپی‌های آسیای مقدم حکومت هخامنشیان که از لحاظ اقتصادی مهم‌تر و پیشرفته‌تر

غلات و خرما رواج داشت. این تجارت در شاهراه‌های بزرگی که در جهات متفاوت کشور با یکدیگر تقاطع داشتند، انجام می‌شد [دیاکونوف، ۱۳۸۴: ۱۲۲]. از زمان ایجاد شاهنشاهی، جهان در عصر اقتصادی مساعدی قدم گذاشته بود. روابط تجارتی بین نواحی که سابقاً وجود نداشت - مثلاً بین بابل و یونان - ایجاد شد و توسعه یافت. بر اثر احتیاج به محصول، نرخ منافع (بهره)، مانند بهای جنس افزوده شد؛ به استثنای اجناسی که حمل آن‌ها مشکل بود، مانند گاو. بر عکس، بهای زمین در ایران و یونان پایین آمد [گیرشم، ۱۳۸۶: ۲۰۵]. بازارگانی بی‌گمان در شاهنشاهی شکوفا شد و اشیای تجملی از راه‌های دور به دست شرکت‌های واردات و صادرات، مانند تجارت خانه «اگبی» در بابل که داد و ستد های بین‌المللی را به دست داشت، آورده می‌شدند [فرای، ۱۳۸۶: ۱۹۳].

هم‌چنین باید یادآوری کنیم که با توسعه تجارت جهانی، سطح زندگی به طور محسوسی در ایران عهد هخامنشی بالا می‌رفت، و مخصوصاً در بابل، به قول اقتصادیون، سطح زندگی بالاتر از یونان

بودند و با فعالیت بازرگانی و مبادله و داد و ستد کالاهای تجارتی، درامد کلی و اساسی پادشاهان ایران را تأمین می‌کردند و قلب کشور محسوب می‌شدند. مالیاتی که پادشاهان ایران از ساتراپی‌های آسیای صغیر، ماوراء‌النهر، ارمنستان، ایلام و لوردیه دریافت می‌داشتند، دو یا سه برابر بیشتر از سایر قسمت‌های کشور بود. مصر نیز در زمرة ایالات بود، اما با حکومت ایران کمتر ارتباط داشت و فقط در برخی سال‌های قرون ششم و چهارم قبل از میلاد تحت استیلای ایران قرار داشت [دیاکونوف، ۱۳۸۴: ۱۲]. اما شکی نیست که مراکز روسایی دیگری نیز در بابل بودند که اوضاع مشابهی در آن‌ها پدید آمد که مدارک مستقیمی درباره آن‌ها نداریم [گوشویچ، ۱۳۸۵: ۴۶۵]. در دوره هخامنشیان تجارت اهمیت بسزایی داشت. جنبه محلی تجارت عبارت بود از مبادله کالا بین مردم دهنشین و کوچنشین. ضمناً بین ایالات مترقبی حکومت و کشورهای همسایه نیز تجارت اشیای زیستی و هم‌چنین منسوجات و بعضی از فراورده‌های کشاورزی، از قبیل

بود. تحقق وحدت همه آسیای غربی، زیر لوای حکومت هخامنشی، تقسیم این عرصه وسیع به ایالات مجہز به یک طرز اداره که از طرف مرکز نظارت می شد، ایجاد وسایط ارتباطی بین بخش‌های گوناگون شاهنشاهی به وسیله طریق بری و بحری، دستگاه معادل تحصیل مالیات، و کثرت طلا در گنجینه‌های حکومتی، همه عوامل نیرومندی بودند که قوه محركه‌ای که سابقاً وجود نداشت - به حیات اقتصادی ایران دادند. دخول وزنه‌ها و مقیاس‌ها در همه اقطار شاهنشاهی، و مخصوصاً سکه، موجب تسهیل تجارت خارجی شد که بر اثر مزایای اقتصادی ملی توسعه بسیار یافته بود [گیرشمن، ۱۳۸۶: ۲۰۱].

در عهد هخامنشی نخستین قدم‌ها در تنظیم اقتصاد ملی برداشته شد. دولت مالیاتی وضع کرد که از املاک، مزارع، باغ‌ها، احشام و معادن گرفته می‌شد. نوعی مالیات متعلق به زمین وجود داشت که کاملاً شبیه مالیات بر مصنوعات صنعتی بود. عوارضی بر رصیف‌های بنادر - کاملاً مانند مالیات و عوارض تجارت در کشور و عشریه بازارها - وضع کرده بودند. مالیاتی که توسط عمال جمع آوری می‌شد، در صندوق ایالات گرد می‌آمد و سپس به خزانه ارسال می‌شد [همان، ص ۲۰۹]. مسئله مالیات، به امور اقتصادی و عمرانی دیگر بستگی و پیوستگی دارد. اولین اقدامی که در این زمینه انجام گرفت، در مرحله نخست ایجاد شاهراه‌ها و برقراری ارتباطات بین مراکز مهم شاهنشاهی به منظور نقل و انتقال سریع سپاه در موارد لازم بود، و در مرحله بعد، حمل و نقل مسافران، کالاهای اجناس از محلی به محل دیگر [احتشام، ۱۳۵۵: ۱۱۵]. باید به یاد داشت که راه‌های ارتباطی کهن لزوماً در کنار راه‌های امروزی نبوده‌اند، زیرا وسایل چرخ دار در آن زمان در ایران کاربرد بسیار کمی داشتند و به جای آن‌ها، از چارپایان بارکش مانند خر، استر و شتر

**بر اثر احتیاج به محصول، نرخ منافع (بهره)،
مانند بهای جنس افزوده شد؛ بر عکس، بهای
زمین در ایران و یونان پایین آمد**



مورد توجه قرار می‌گرفت و چنین بود که قوانین شاهی در هریک از این کشورها پرداختی متفاوت داشت [کخ، ۱۳۸۳: ۲۴۸]. **هرودوت** در تاریخ خویش چنین می‌نویسد: «هیچ ملتی نیست که به اندازه ایرانیان زود و آسان عادات خارجی را اختیار کند. بنابراین ایشان لباس مادی‌ها را که بهتر از مال خودشان تشخیص داده بودند، انتباش کردند. در جنگ زره مصری می‌پوشند و همین‌که از وجود چیزی لوکسی باخبر شوند، فوری آن را مال خود می‌سازند. از این‌رو در میان چیزهای نوظهور، ایشان تمایلات نوظهور یونانی‌ها را آموخته‌اند و هر شخصی چندین زن و صیغه دارد» [هرودوت، ۱۰۷: ۱۳۸].

با آن‌که مقدار زیادی زر و سیم به خزانه شاهی می‌آمد، بازرگانان و پیشه‌وران هم که در شاهنشاهی پهناوری می‌زیستند، به داد و ستد شکوفا دست یافتند و در صنعت نیز پیشرفت کردند. اصناف و پیشه‌وران هم در شهرها نیرو گرفتند و بسیار بیشتر از زمان پیش از هخامنشیان بالیدند و اعضاي صنف در امنیت می‌زیستند. گویا اصناف از سازمان اتحادیه فنودال پیروی می‌کردند که به اکدی «هارتو» خوانده می‌شد [فرای، ۱۳۸۶: ۱۹۴]. اما در پارس باستان پیشه‌وران آزادی هم بودند که از دربار سفارش کار می‌گرفتند و کارمزدی بودند. اما این‌ها اختصاصاً جیره خود را نه به نفره، بلکه با مواد خوارک دریافت می‌کردند. به طور حتم می‌توان چنین برداشت کرد که دست‌کم در زمان داریوش، تا حد زیادی هنوز اقتصاد پایاپایی برقرار بود و نه اقتصادی پولی [هیتس، ۱۳۸۸: ۳۵۰].

جایگاه اقتصاد کشاورزی در عصر هخامنشیان

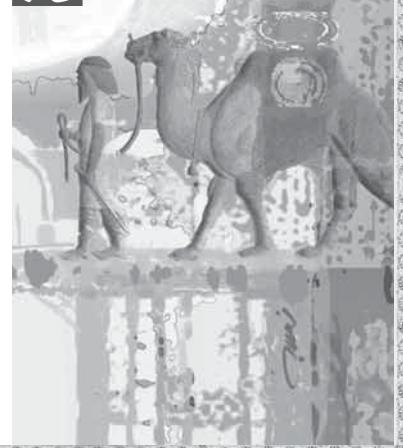
سرچشمۀ عمده ثروت در شاهنشاهی هخامنشی زمین بود و لازمه آبادانی زمین

برای بردن کالای بازرگانی و گذرگاههای کوهستانی و دشت‌ها بهره می‌جستند. با وجود این، چاربیان بارکش از راههای آسان‌تر می‌گذشتند و راه امروزی کوههای آرارات و ماکو در شمال غربی به تبریز، میانه، قزوین، تهران، سمنان و خرسان راه عمدۀ به‌شمار می‌رفت؛ به علاوه راهی فرعی که از نجد ایران از همدان و کرمانشاه به انتهای بین‌النهرین راه می‌یافت. چون این راه‌ها از روزگار کهن راه لشکرکشی و تاخت و تاز بوده‌اند، مردم پیرامون آن‌ها گوناگون بودند و مانند ساکنان فارس یکدست و یکسان نبودند. تسلط بر جاده ابریشم به سوی مشرق و راه فرعی آذربایجان به دریای سیاه، دست‌یابی به سراسر فلات ایران را کمایش تضمین می‌کرد. از این رهگذر لزوماً حکومت شاهنشاهی وسیعی حاصل می‌شد و نیز وحدت فلات فراهم می‌آمد [فرای، ۱۳۸۶: ۱۹ و ۲۰].

به طوری که می‌دانیم، نظام پولی واحدی که به وسیله داریوش ایجاد شد، برای امور تجاری اهمیت فوق العاده‌ای داشت. ولی نباید این نکته را فراموش کرد که در بعضی از ایالات، از جمله در مصر که پیوسته به شاهنشاهی هخامنشیان مرتبط نبود، و هم‌چنین در تمامی نواحی شرقی حکومت هخامنشیان، این نظام به کندی پذیرفته شد. اصولاً مبادله کالا، با تمام اهمیتی که داشت، قسمتی از اقتصاد کشور را تشکیل می‌داد و اغلب امور اقتصادی در همه‌جا همان جنبه طبیعی خودشان را حفظ کرده بودند [دیاکونوف، ۱۳۸۴: ۱۲۲].

از سوی دیگر، ایرانیان با قوانین، عادات، علائق و حساسیت‌های مردم تمامی کشورهای زیر فرمانروایی خود آشنا می‌شدند، گاه در آن‌ها تصرفاتی می‌کردند و بار دیگر به نام قانون شاه به کشورهای اصلی بازمی‌گردانند. در این تصرفات همواره ویژگی‌های قومی تک‌تک کشورها

نظام مالیاتی براساس مساحی
دقیق زمین‌ها تعیین می‌شدو
به‌نسبت پرآبی و کم‌آبی منطقه
و حاصل خیزی زمین، تغییر
می‌کرد





در سراسر خاور نزدیک از دورترین زمان‌ها آب بود. در نیم‌دایره حاصل خیز و نجد ایران و هرجا که در این منطقه کشت و کاری بتوان کرد، آبیاری بزرگ‌ترین مشکل کار کشاورز است. چنین می‌نماید که در زمان هخامنشیان نیز مانند دوران ساسانیان، شاه اسماءً مالک زمین‌ها بود، ولی مردم آن‌ها را به تیول از او می‌گرفتند. در این‌جا مفهوم فنودالیسمی که به کار می‌بریم، باید بسیار وسیع و انعطاف‌پذیر باشد، زیرا وضعی که در ایران آن‌زمان دیده می‌شود با فنودالیسم همسان و همانند است [فرای، ۱۳۸۶: ۱۸۲].

اساسی است، کاری بود که در زمان شاهان هخامنشی تحقق یافت. باید قبول کرد که در آن زمان، در شاهنشاهی هخامنشی به خشک کردن باتلاق‌ها می‌پرداختند، زیرا یونانیان این کار را در همان عصر انجام می‌دادند. فلاحت توسعه یافت و بر اثر جنگ‌ها، خارجیان نباتات سودمند ایران را شناختند و در کشور خود کاشتند. مهم‌ترین آن‌ها «اسپیست» بود که به وفور در دره‌های ماد به عمل می‌آمد و خوراک عالی اسباب بهشمار می‌رفت. مادها آن را برای تغذیه سواره نظام پارس به یونان برندند و مردم آن کشور کاشت آن را اقتباس کردند. درنتیجه همان جنگ‌ها، خروس، کبوتر سفید و طاووس- که بومی آسیا هستند- به اروپا حمل شدند [گیرشمن، ۱۳۸۶: ۲۰۲]. مهم‌ترین وسیله آبادانی آب بود. برای آن که مبادا آب گران‌بها بخار شود و از دست برود، آن را از زیرزمین و با حفر قنوات به مزارع می‌برندند. هر سال، با صرف وقت و کار دشوار، مقداری دیگر از بیابان خشک را به زیر کشت می‌آورندن. این جست‌وجوی جاویدان برای آب، اثری همیشگی روی معز ایرانیان گذاشت [راوندی، ۱۳۸۲: ۶۳۲].

ظرفیت عظیم کشاورزی منطقه اطراف «نیپور» از متون «موراشو» معلوم می‌شود. این متون نه تنها مقادیر زیادی خرما، غلات و به‌خصوص گندم را ذکر می‌کنند، بلکه از آن مهم‌تر به ذکر مقادیری ارزن، کتان

در دوران هخامنشیان وضع کشاورزی در شرق نزدیک تغییرات پر اهمیتی کرد. تمام زمین‌های قابل کشت دقیقاً مساحت شدند و بهترین مزارع به شاهنشاه، معابد، بازرگانان عمدۀ، اشرف نظامی، امیران و دیوان سلطنتی و دینی تعلق یافتد. خرده‌کشاورزان- در ایالاتی که در بالاترین نقطه توسعه بودند (بابل، مصر، ایلام و امثال‌هم)، جایی که زمین گران و درنتیجه باغداری که مقرون به صرفه بود، رواجی داشت- صاحب قطعات کوچکی از ۱/۳ هکتار تا چند هکتار بودند [داندامایف، ۱۷: ۱۳۸۵].

در همهٔ ممالک به کارهای عام‌المنفعه- که استعداد تولیدی را افزون می‌کرد- دست می‌زدند. حفر قنوات زیرزمینی که در نجد ایران و بعضی نواحی کم‌آب دارای اهمیت

و سبزیجاتی می‌پردازند که از لحاظ تعداد و گوناگونی با دوره‌های پیش متفاوت‌اند. افزون بر این، وجود دوبار برداشت و درو در سال‌هایی که گزارش شده است، اندازه و اعتبار عرضه آب را نشان می‌دهد که توسط تأسیسات جدید آبیاری و از آن مهم‌تر، فنون جدید تأمین می‌شده است [گروچ، ۱۳۸۵: ۴۶۲].

لزوم اداره صحیح سرمین‌های وسیعی که از «سیحون» تا «دانوب» و از «سنند» تا «نیل» را دربرمی‌گرفت، برخورداری از استعدادهای تمامی مردمی بود که در بادی امر شناس نامه ایرانی داشتند و در مرحله بعد، از عناصر حمایت‌کننده حکومت شمرده می‌شدند. هم مادها و هم هخامنشیان، تقریب ترازی و قومی را به طور عمده رعایت می‌کردند و در انتساب‌های خود، اولویت را به کسانی می‌دادند که با توجه به ملاحظات مزبور به آن‌ها نزدیک‌تر بودند [شعبانی، ۱۳۸۵: ۱۹].

بیش از هر چیز باید گفت که برخلاف نظر نظریه‌پردازان شوروی سابق، نظری آقایان دیاکونوف و داندامایف، در ایران باستان به‌هیچ‌وجه اقتصاد بردۀ‌داری وجود نداشته است. یکی از مهم‌ترین دلایل آن کمبود آب و در نتیجه کمبود زمین زراعتی بود. هم‌چنان که گفته‌یم، کشاورزی در زمین‌دار و تولیدکننده مواد کشاورزی در ایران، بیش از نیمی از سال بی کار بود و احتمالاً در زمان بی کاری به کارهای دیگری جز تولید کشاورزی دست می‌زد. مثلاً به عنوان کارگر مزدور، در کارهای ساختمانی مشغول می‌شد، یا در خانه به کارهای دیگری، نظری بافنده‌گی پارچه، گلیم و قالی و ساختن ظروف می‌پرداخت. البته در این کارها، زن و فرزندان او نیز شرکت داشتند. در چنین اوضاع و احوالی هیچ جایی برای بردۀ‌داری وجود ندارد؛ بردۀ‌داری در شرایط سرزمین ایران به‌هیچ‌وجه مقرر و به صرفه

براساس مساحتی دقیق زمین‌ها تعیین می‌شد و به نسبت پر آبی و کم آبی منطقه و حاصل خیزی زمین، تغییر می‌کرد. چنان‌که متذکر شدیم، آبیاری مصنوعی چه به‌وسیله ایجاد قنات‌ها یا بستن آب‌بندها و به اصطلاح امروز سدها در بالا بردن سطح درامد کشاورزان، به‌ویژه دولت اهمیت داشت. مالکان زمین‌ها، اگر صاحب قنات‌ها نبودند، می‌توانستند با دادن آب‌بها از آن‌ها استفاده کنند. در موقع کم‌بازاری و پایین رفتن سفره آب‌های زیرزمینی و در نتیجه کم شدن آب قنات‌ها و حتی خشک شدن موقعیت آن‌ها، از میزان مالیات زمین کاسته می‌شد.

به دلایلی که ذکر شد، گسترش سرزمین‌های آرایه‌نشین به جانب دشت‌های رسوی بین‌النهرین که دارای زمین‌های فوق العاده حاصل‌خیز و آب فراوان نهرهای دائمی بودند، اجتناب‌ناپذیر شد. تا زمانی که این گسترش انجام نشده بود، طبعاً اساس اقتصاد این جمعیت را کشاورزی تشکیل می‌داد و عدمه درامد دولت‌های ماد و پارس از مالیات زراعی تأمین می‌شد [همان، ص ۱۱].

اقتصاد تجاری و اقتصاد کشاورزی

هخامنشیان پس از داریوش بزرگ

راز موفقیت و پیروزی هخامنشیان در بهره‌برداری از ثروت، مکنت و موقعیت خوب جغرافیایی بین‌النهرین، سوریه و آسیای صغیر بود. تا هنگامی که روابط دولت هخامنشی با کشورهای متصرفی خود خوب بود و تا زمانی که از ثروت و ذخایر این کشورها تغذیه می‌کرد، شاهنشاهی محکم و پایر جا به حیات خود ادامه داد. ولی مسلمان هرگاه این رابطه ضعیف می‌شد و اختلافاتی در روابط کشورها با پارس به وجود می‌آمد، دولت هخامنشی رو به ضعف می‌رفت. با گذشت

نیود [وامقی، بی‌تا: ۳]. از کارگران که بگذریم، به توده‌های بزرگ مردم آزاد می‌رسیم. اینان کشاورزان و تولیدکنندگان کوچک بودند. برخی از این مردم کشاورزانی بودند که در بعضی از املاک پادشاه که کارگران در آن کار نمی‌کردند، به کار مشغول بودند و حق ترک آن املاک را نداشتند. وضع این مردم به‌هیچ وجه رضایت‌بخش نبود و زیر فشار انواع مالیات‌ها و خراج‌ها خرد می‌شدند. صنعتگرانی نیز وجود داشتند که یا در ارتش به مزدوری مشغول بودند و یا برای بازار تولید می‌کردند. بخش بزرگی از مردم آزاد نیروی نظامی پارس را تشکیل می‌دادند. در اوایل حکومت هخامنشیان، وضع مردم آزاد که در ارتش بودند، نسبتاً رضایت‌بخش بود [شایان، ۱۳۵۶: ۱۳۲ و ۱۳۳].

فلاحت، کلید صنعت کشور ایران بود و به منزله مشغولیت طبیعی مردم آزاد تلقی می‌شد. ملک کوچک نیز وجود داشت، اما احتمالاً نسبت به املاک بزرگ که دارای سیاست اقتصادی سختی بودند، کم‌اهمیت می‌نمود. این نوع املاک کوچک مخصوصاً در فارس، کشور ملت مخدوم- که از مالیات و عوارض معاف بود و دهقانان، آزاد و مالک زمین بودند- وجود داشت [گیرشمن، ۱۳۸۶: ۲۰۴]. بر روی هم، به سبب فقدان عناصر مولد کشاورزی، یعنی زمین‌دار و تولیدکننده مواد کشاورزی در ایران، بیش از نیمی از سال بی کار بود و احتمالاً در زمان بی کاری به کارهای دیگری به زحمت تکفوی خوراک را می‌داده‌اند. بر این اضافه کنیم که خشک‌سالی‌های ادواری و کم‌بازاری هایی که در طول تاریخ ایران، جایه‌جا گزارش شده‌اند و گهگاه قحط‌سالی‌های بسیار خط‌ناکی به وجود می‌آورده‌اند، عده زیادی را به کام مرگ می‌کشاندند [وامقی، بی‌تا: ۱۱۹].

در زمینه مناسبات ارضی، اسناد موجود نشان می‌دهند که نظام مالیاتی



از سوی دیگر، ایرانیان با قوانین، عادات، علائق و حساسیت‌های مردم تمامی کشورهای زیر فرمانروایی خود آشنا می‌شدند، گاه در آن‌ها تصرفاتی می‌کردند و بار دیگر به نام قانون شاه به کشورهای اصلی بازمی‌گردانند.

زمان این ارتباط به قدری تیره و تار شد که سرانجام شاهنشاهی هخامنشی را به سوی انقراض و نابودی کشاند. البته این خلل و نابه‌سامانی روایت را باید در نارضایتی عمومی که اکثربت دچار آن بودند، جست وجو کرد [شاپان، ۲۵۳۶: ۱۱۲].

در شاهنشاهی‌های بزرگ شرق از جمله در حکومت هخامنشی، جانشینان داریوش به جای آن که شمشهای طلای را که از ملل تابعه به عنوان مالیات می‌گرفتند، در راه فعالیت‌های گوناگون عمرانی صرف کنند، در خزاین خود می‌انباشتند. این مدارک حاکی از وجود ساختارهای سیاسی متفاوت در درون ایالات شاهنشاهی ایران، غالباً این احساس را پدید می‌آورد که ایرانیان به همین راضی بودند که در مراکز و پایتخت‌های ساتراپی خود بنشینند، خراج بگیرند و اجازه دهنند که مقامات محلی به میل خود و با حداقل دخالت ایشان به فرمانروایی پردازنند. در نتیجه، حکمرانان مطلق محلی با کمترین دخالت از سوی مقامات ایرانی، به فرمانروایی خود ادامه می‌دادند و نظارت مرکزی پیوسته رو به سستی می‌رفت [کورت، ۱۳۷۹: ۱۲۷].

طبق نظر او مستند و گیرشمن از دوره خشیارشا به بعد، در ایران سطح مزدها پایین آمد و قیمت‌ها بالا رفت. درنتیجه قدرت خرید کارگران کاهش یافت. به طور کلی، مزد کارگران مرد بیشتر از کارگران زن و مزد پسران بیشتر از مزد دختران بود. در بعضی موارد، دستمزد بعضی زنان بیشتر

از مزد مردان بوده است و از این موضوع معلوم می‌شود که تخصص هم تأثیری در میزان مرد داشته است. بین صاحبان تخصص، یعنی کارکنان فنی کارگاه‌ها، بزرگ‌ترین مزدها به زرهساز، زرگر و مس کار داده می‌شد و دستمزد کارگران ساختمانی کمتر از دیگران بود. هم‌چنین، دستمزد کسانی که به کارهای غیرصنعتی اشتغال داشتند، مثل چوپان و خرکچی، از دیگران زیادتر بود. معلوم نیست این افزایش دستمزد به علت زیادی ساعات کار بود یا این که چون متصدیان کار، اهل پارس بودند، مزد بیشتری می‌گرفتند [راوندی، ۱۳۸۲: ۳۶ و ۳۷].

مهندس زاوش، در مقاله خود در مقام مقایسه قدرت خرید و درامد کارگران

ایرانی و کارگران یونانی در حدود قرن‌های پنجم و ششم قبل از میلاد برمی‌آید و پس از تبدیل و تعسیر حقوق کارگران دو کشور به نقره و طلا، به این نتیجه می‌رسد که قدرت خرید کارگران یونانی در آن دوران بیش از کارگران ایرانی بود و اختلاف درامد طبقات مختلف در یونان، خیلی کمتر از ایران بود [زاوش، بی‌تا: ۸۵-۸۷].

به این ترتیب، با عدم رضایتی که از دوره خشاپارشا به بعد، روزبهروز عمیق‌تر می‌شد، دولت ناگزیر بود به وسیله سازمان‌های وسیع جاسوسی و کارگاه‌ان، از جنبش‌های مخالف دولت و از دسته‌بندی‌های استقلال طلبان و آزادی خواهان جلوگیری کند. سرعت عمل پیکهای شاهنشاهی در سراسر دنیا کهنه بی‌نظیر بود. از کیفیت جاده‌ها و نحوه مراقبت دولت از آن‌ها اطلاع دقیقی نداریم. برآورد هرودت از یک روز سفر به طور متوسط، ۱۵۰ میدان یا اندازی کمتر از ۱۹ مایل بود. تأمین جاده‌ها تنها از نظر سیاسی قابل توجه نبود، بلکه از لحاظ اقتصادی و آمد و رفت کاروان‌های تجاری نیز، وضع

راه‌ها شایان دقت بود [راوندی، ۱۳۸۲: ۴۰]. راه‌ها شایان دقت بود [راوندی، ۱۳۸۲: ۴۰]. در دوره اردشیر دوم، وضع شاهنشاهی موجب بدینی و یأس بود. مالیات بومیان را خرد می‌کرد و آنان را به عصیان وامی داشت. جنگ طلقاتی توسط مژدوران گرسنه در گرفت که آن را با خشونت خفه کردند [همان، ص ۳۶]. فرونی پی‌درپی خراج و آزمندی مأموران هخامنشی که دو عامل بر جسته بودند، مانع پیشرفت و گسترش کشاورزی و آبیاری، داد و ستد و بازارگانی، و تولید فراورده‌های دست ساخته می‌شد که همه از ویژگی‌های روزگار آغاز و پرآرامش شاهنشاهی هخامنشی بودند و مایه رونق و بهره‌جویی بسیاری از مردم می‌شدند [فرای، ۱۳۸۶: ۲۱۲].

از آن‌چه گفتم، چند نکته را می‌توان به روشنی دریافت:

۱. سرزمین اصلی ایران، یا در واقع نشیمن‌گاه اصلی آریاییان، از یکسو تا رودخانه آمو و سیر دریا تا مرزهای سوریه، و از سوی دیگر تا خلیج فارس، کوهستانی و از حیث زمین کشاورزی فقیر است. در بسیاری از نواحی می‌توان آب فراوان به

دست آورد، ولی این آب نمی‌تواند بر زمین کشاورزی سوار شود و درنتیجه به صورت هرز آب هدر می‌رود. در کرستان و به ویژه در خرم‌آباد و اطراف آن که از پُر آب‌ترین نواحی ایران به شمار می‌رود، این وضعیت به سادگی قابل درک است.

۲. به غیر از کوهستان‌ها، سرزمین ما، بیابان‌های بی‌آب و علفی دارد که می‌گویند، کویر معروف «گُبی» در مغولستان که از خشک‌ترین نقاط دنیاست، در برابر کویر لوت ایران، حکم باغ و بوستان را دارد. کوهستان‌ها بیش از نیمی از مساحت ایران را فراگرفته‌اند. از بخش غیرکوهستانی نیز، بیش از نیمی را صحراء، دشت‌ها و بیابان‌های قفر و خشک تشکیل می‌دهند. تنها یک‌چهارم زمین‌های ایران، بالقوه قابلیت کشت و زرع را دارند؛ آن هم به شرط بودن آب.

۳. رودهای ایران بسیار کم آب و بسیار انداز هستند. بزرگ‌ترین رودخانه داخل نجد ایران، زاینده‌رود است. دریاچه‌های ایران نیز محدود و آب اکثر آنها شور است و بعضی از این دریاچه‌ها در حال حاضر





۶. شایان، فردیون. سیری در تاریخ ایران باستان. انتشارات رز. تهران. چاپ سوم. ۱۳۵۶.
۷. شعبانی، رضا. مبانی تاریخ اجتماعی ایران. نشر قومس. تهران. چاپ ششم. ۱۳۸۵.
۸. فرای، ریچارد. تاریخ باستانی ایران. ترجمه مسعود رجبنیا. انتشارات علمی و فرهنگی. تهران. چاپ سوم. ۱۳۸۶.
۹. ———. میراث باستانی ایران. ترجمه مسعود رجبنیا. انتشارات علمی و فرهنگی. تهران. چاپ چهارم. ۱۳۷۳.
۱۰. کورت، آملی. هخامنشیان. ترجمه مرتضی ثاقب‌فر. انتشارات ققنوس. تهران. چاپ سوم. ۱۳۷۹.
۱۱. گرشویچ، ایلیا (ویراستار). تاریخ کمربیج (هخامنشیان). ترجمه مرتضی ثاقب‌فر. انتشارات جامی. تهران. ۱۳۸۵.
۱۲. گیرشمن، رومن. ایران از آغاز تا اسلام. ترجمه محمد معین. انتشارات علمی و فرهنگی. تهران. چاپ هجدهم. ۱۳۸۶.
۱۳. هیتس، والتر. دارویوش و ایرانیان. ترجمه پرویز رجی. نشر ماهی. تهران. چاپ دوم. ۱۳۸۸.
۱۴. هرودت. تواریخ. ترجمه و حواشی: ع. وحید مازندرانی. انتشارات دنیا کتاب. تهران. چاپ دوم. ۱۳۶۸.
۱۵. زاوشن. «نگاهی به تاریخ صنایع ایران». مجله اتاق صنایع. شماره ۲۲.
۱۶. وامقی، ایرج. «زمینه اقتصاد اجتماعی در دوره هخامنشیان». فصل نامه تأمین اجتماعی. شماره ۱. سال دوم.
۱۷. ———. «کار و کارگر در ایران باستان». مجله اطلاعات سیاسی- اقتصادی. شماره ۱۰۵ و ۱۰۶.

هخامنشی، چنین شبکه عظیمی از راهها و کاروانسراها و وسایل راحتی و استراحت بازرگانان در هیچ جای دنیا دیده نشده است. پیداست که اقتصاد زراعی نخستین، به کلی جای خود را به شیوه‌های تازه‌ای داد که مهم‌ترین و کارامدترین و از حیث درامد ملی، عظیم‌ترین آن‌ها، مبدله کالا بین آسیا، اروپا و آفریقا بود. یعنی بازرگانی جهانی و سلسله‌های حکومتی، از زمان داریوش تا پایان دوره ساسانیان، این نکته پر اهمیت را دریافته بودند که تجارت شرق و غرب را کاملاً در دست خود نگه دارند.

در معرض خشکیدن هستند. با این تفاصیل باید گفت برغم شهرت کاذب، ایران یک کشور زراعی نبوده و تولیدات کشاورزی آن، هرگز به حد صدور نرسیده، بلکه تنها توانسته است مایحتاج مردم خود را تأمین سازد.

۴. اما وضع جغرافیایی ایران به گونه‌ای است که آن را به صورت پلی بین شرق و غرب جهان باستان درآورده و ایرانیان از این موقعیت نهایت استفاده را بردند و آن را به مرکز تجارت جهانی تبدیل کردند. به نظر می‌رسد که تمام توجهات فاتحان ایرانی، از هوشتره مادی تا کورش و داریوش پارسی، به منظور حفظ و گسترش این پل بوده و حتی ایجاد آبراهی میان آسیا و اروپا، کanal سوئز، به دستور داریوش بزرگ نیز به منظور هرچه گسترده‌تر کردن این منطقه تجاری بوده است.

این دولت واسطه ایران لازم بود آن چنان نیرومند باشد که بتواند امنیت سرمایه‌های خارجی را در داخل محدوده وسیع خویش تأمین کند. بنابر همین فرض است که می‌بینیم تا پیش از ایرانیان و دولت

- #### منابع
۱. احتشام، مرتضی. ایران در زمان هخامنشیان. شرکت سهامی کتاب‌های جیبی، تهران. ۱۳۵۵.
 ۲. دانداییف، محمد. تاریخ سیاسی اقتصادی هخامنشیان. ترجمه میرکمال نبی‌پور. انتشارات گستره. تهران. چاپ دوم. ۱۳۸۵.
 ۳. دیاکونوف، میخاییل میخاییلیچ. تاریخ ایران باستان. ترجمه روحی ارباب. انتشارات علمی فرهنگی، تهران. چاپ پنجم. ۱۳۸۴.
 ۴. راوندی، مرتضی. تاریخ اجتماعی ایران (ج ۵). انتشارات روزبهان. تهران. چاپ چهارم. ۱۳۸۲.
 ۵. سلطانزاده، حسین. مقدمه‌ای بر تاریخ شهر و شهرنشینی در ایران. نشر آبی. تهران. ۱۳۶۵.