

مجله زبان و ادبیات فارسی

دانشگاه سیستان و بلوچستان

سال ششم - بهار و تابستان ۱۳۸۷

ریشه‌شناسی واژه‌ی اصفهان

دکتر بهزاد معینی سام*

استادیار گروه فرهنگ و زبان‌های باستان دانشگاه بوعلی سینا

چکیده

تاکنون مقالات و کتب بسیاری به شرح تاریخ اصفهان پرداخته‌اند اما در میان این آثار به تحول تاریخی و ریشه‌ی این واژه به ندرت اشاره شده است. از آنجا که بسیاری از نام مکان‌های جغرافیایی به علت روایات مختلف، مورد تردید است و در موارد بسیاری برای پی‌بردن به شکل اصیل این گونه واژه‌ها، تحول آوایی آن به کمک ما می‌آید؛ در نتیجه، در بررسی این مقاله ابتدا بر متنون جغرافیای تاریخی نویسنده‌گان پیش از اسلام و بعد از اسلام تکیه شده، سپس در مورد تحول آوایی نیز از نظریات زبان‌شناسان مطرح آلمانی موجود در منابع کتابخانه‌ای، استفاده کرده‌ایم. در این مقاله، در آغاز به ذکر خلاصه‌ای از تاریخچه و واژه‌ی اصفهان همراه با معنی آن در متنون تاریخی پرداخته‌ایم و به دنبال آن به تحول آوایی دو واژه‌ی "سپاه و اسب" به صورت بازسازی شده از هند و اروپایی تا فارسی نو اشاره شده است. در نتیجه‌گیری هم بر اساس تحول آوایی این دو واژه، سپاه را با واژه‌ی اصفهان مرتبط دانسته‌ایم.

واژگان کلیدی: جی، اسپادانا، اسپه‌دان، فارسی باستان، اوستا.

* Email:bmssam2000@yahoo.com

تاریخ پذیرش: ۱۲/۵/۸۷

تاریخ دریافت: ۷/۲/۸۷

مقدمه

شهر اصفهان از دوران قدیم به سبب حاصلخیزی اراضی خود که از آب زاینده رود سیراب می‌گردد، منطقه‌ی مهمی بوده است (لسترنج، ۱۳۷۷: ۲۱۹). طبق گزارش‌های مورخان عرب این ایالت همواره جبال (= سرزمین کوهستانی) و جزو سرزمین ماد محسوب می‌شده است و بنا به گزارش موسی خورنی، ری و سپاهان از شهرهای این منطقه بوده‌اند و سپاهان با سرزمین پرتاکن paraitakini باستان (= فارسی باستان ka = احاطه شده و محصور) که همانا شهر امروزی فریدن است، تطبیق می‌کرده است (مارکوارت، ۱۹۱۰: ۲۲). در زمان شاهان هخامنشی گویا شهری به نام گبال یا گاوی (گابا یا گبی) در همان جا وجود داشته (کرزن، ۱۳۷۳: ۲۸) که البته مشخص نیست این مکان با نام کاپی یعنی که محل نبرد آتنیو خوس و اوفس از سرداران اسکندر بوده، یکی بوده است یا خیر (گرشویچ، ۱۳۸۵: ۳۶۶). یقیناً منشاء تقسیم بندهای ایالتی به زمان سلوکوس نیکاتور برمی‌گردد و پارتیان هم این نوع تقسیم‌بندهای ایالتی را اقتباس کردند. سپاهان، در پایان حکومت اشکانیان تحت حاکمیت شاهپور نامی بوده که لقب شاذ یعنی همان شیذ (šēd)، اوستایی خشته (xšāēta)، سعدی اخشید (ixšēd) داشته است. در مقابل، سپاهان احتمالاً در دوره‌ی ساسانی مرکز ایالتی جنوب بوده و به ایالت نیمروز تعلق داشته است (مارکوارت، ۱۹۱۰: ۳۰). این شهر در زمان ساسانیان، سپاهان نام داشته است (نفیسی، ۱۳۸۴: ۹۳) اما در تأثیف جغرافی نویسان به اسم اسپادانا مشهور بوده (بارتولد، ۱۳۵۸: ۱۸۶) و یکی از ضرابخانه‌های مهم عصر ساسانی در این شهر قرار داشته است (اصفهانی، ۱۳۷۵: ۹). در زمان ساسانیان، حق نگهداری درفش سلطنتی انحصاراً به ساکنان اصفهان اختصاص داشته است (دوماینارد، ۱۹۷۰: ۲۸). چنین پیداست که این شهر در پایان دوره‌ی ساسانی، مرکز واپسپه‌گان ایران یا یکی از هفت خاندان بزرگ بوده است (مارکوارت، ۱۹۱۰: ۲۹). یزدگرد سوم بعد از فرار مقابل اعراب خود را به اصفهان رسانید و در آنجا با گروهی از واپسپه‌گان زندگی کرد (کریستن سن، ۱۳۶۷: ۵۳۰). (واپسپه‌گان یا واپسپه‌ران ترکیبی از پهلوی اشکانی است که در آرامی به صورت barbitan آمده و تحریفی از لفظ ویسپه‌ر به معنی "پسر طایفه" است. این

واژه در ارمنی به صورت وام واژه‌ی ویسپوهر و واسپوهرآمده است. آقای شدر معتقد است ویسپوهر دارای ارزش اجتماعی بیشتری است و به شاهزادگان خانواده‌ی شاهی، اطلاق می‌شده است، اما واسپوهر در مورد اعضای طبقه‌ی نژادگان و نجای درجه اول به کار می‌رفت). در مورد ساکن شدن یهودیان در این منطقه، گزارش‌های متعددی وجود دارد؛ چنانکه روایت شده است زمانی‌که بخت النصر، یهودیان را از بابل کوچ داد، آنها در این مکان ساکن گردیدند (لسترنج، ۱۳۷۷: ۲۱۹). طبق روایتی دیگر، یهودیان اورشلیم که از دست نبوکدنصر فرار کرده بودند، بعدها در این ناحیه ساکن گشتند (مارکوارت، ۱۹۱۰: ۲۹). به گفته‌ی مقدسی، شهر جی را که در دو میلی خاور یهودیه است، المدینه می‌نامیدند که عربی شهرستانه است (لسترنج، ۱۳۷۷: ۲۲۰؛ اصطخری، ۱۳۴۷: ۱۶۴). البته دوماینارد آورده است که این شهر در ابتدا جی نام داشت و سپس یهودیه نام گرفت. (دوماینارد، ۱۹۷۰: ۴۱). طبق روایتی، یزدگرد به خواهش زوجه‌ی یهودی‌اش، یهودیان را در جی سکنی داد (مارکوارت، ۱۹۱۰: ۳۰) و معبدی بزرگ برای یهودیان ساخت و پرسش فیروز که از همان مادر بود به این شهر دلبستگی داشت و به این جهت برج و باروی اصفهان را او ساخت (نفیسی، ۱۳۸۴: ۹۳). در این مورد در یک متن پهلوی موسوم به "شهرستان‌های ایران" آمده است:

Sahrestān gay gizistag aleksandar ī flīpān kard mānišn yahūdān ānōh
būd ⇠ pad xwadāyīh ⇠ yazdgird ī šāhpurān nīd az xwāhišn ī šīšīnduxt
ī-š zan būd

"شهر جی را اسکندر پسر فیلیپ ساخت (که) جایگاه یهودیان آنجا بود و (آنان) در پادشاهی یزدگرد پسر شاهپور به خواهش شیشندخت که زنش بود (به آنجا) برده شدند" (جاماسب، ۱۳۷۱: ۶۸). حمدالله مستوفی نیز در این مورد آورده که «شهرستان جی را اسکندر ساخت و در دوره‌ی ساسانیان تجدید عمارت شد» (بارتولد، ۱۳۵۸: ۱۸۶).

وجه نسخه اصفهان

درباره‌ی متشاء این نام در منابع اختلاف نظر وجود دارد: مؤلفان سیر (تاریخ پیامبر) گویند که این شهر نامش مشتق از نام اصفهان بن فلوج بن لوت بن یونان بن یفت است. ابن کلبی Ibn kelbi اشتقاق آن را از اصفهان بن فلوج بن نوح بن سام بن نوح آورده است. ابن درید Ibn Dorid این نام را ترکیبی از نام اسب، esp = اسب و han به معنی مکان و کشور و در کل به معنی سرزمین اسبان آورده است. ابو عییده Abou Obeidah همین معنی واژه‌ی اسب را برای آن در نظر گرفته است اما او جزء پایانی «هان» را علامت جمع در فارسی می‌گیرد و این واژه را اسب‌ها یا اسواران ترجمه می‌کند (دوماینارد، ۱۹۷۰: ۴۲). علامت جمع در فارسی ان *naā* از فارسی باستان *anām* و آن *naā* پسوند مکان از *naā* فارسی باستان آمده است)

اسحاق تیلور، اصفهان را در کتاب خود *ispahān* یا *isfahān* و تحریف نامی قدیمی از بسطمیوس يا *aspadhana* به معنی محوطه اسب آورده است و یا اینکه این نام می‌تواند مشتق از نام فامیلی نژاد فریدون، اثویه باشد (تیلور، ۱۸۹۸: ۱۵۴). این نام در پهلوی *aspīgān* (لستنج، ۱۳۷۷: ۳۰) به معنی دوستدار اسب است (تیلور، ۱۸۹۸: ۱۵۴). (البته این واژه در زبان پهلوی به این معنی نیامده و به معنی از نژاد آثویه آمده است. (نیبرگ، ۲۰۰۳: ۶۸) حمزه پسر حسن در مورد نام اصفهان، منشاء نظامی و سپاهی در نظر می‌گیرد؛ در واقع این نام برگردانی از شکل آغازین *Espahān* (اسپهان) جمع (*aspah*) است و اسپاه کوتاه شده‌ی اسپه، برابر با واژه‌ی سگ است که هم به معنی سپاه و هم به معنی سگ است؛ زیرا که سگ معنی دو گانه‌ای در خود دارد و می‌تواند هم دلالت بر سپاه و هم مانند سگ، وظیفه‌ی حفاظت و نگهداری را داشته باشد. همچنین این نام پیش از این به نام دو سرزمینی که گروه‌هایی برای حفاظت و دفاع از سرزمین را در اختیار داشتند، اطلاق می‌شده است: یکی اصبهان *ispahān* و دیگری سجستان یا سکستان که به معنی سرزمین سگ است. (دوماینارد، ۱۹۷۰: ۴۲). (باید توجه داشت که *span* = سگ، اوستایی را نمی‌توان با سپاهان تطبیق داد. دو دیگر اینکه، دقیقاً معلوم نیست که لقب سک (در هند شک، در متون یونانی اسکیشی *skuθis, skuθiā*

در عیلامی a-ak-qaš و در فارسی باستان و اوستا (sakā) از چه زمان به این طوایف، اطلاق شده است. کنت با احتمال آن را به معنی «سگ» در مفهوم خوب «محافظ گله» گرفته است. بیلی آنرا به معنی مردم و مردان و زیمرنی آنرا از ریشه‌ی ای به معنی «روان بودن» و ریچارد مرانی آنرا به معنی «کمانگیر»، گرفته است. (کنت، ۱۹۶۱: ۲۰۹). هویشمان معتقد است واژه‌ی aspaðana که بطلمیوس آورده، با تلفظ فارسی نو spahān (فارسی باستان spādanām، حالت صرفی جمع از spāða = سپاه) تطبیق می‌کند (هویشمان، ۱۸۹۵: ۱۸۷).

از آنجا که واژه‌ی اصفهان از نظر تحول آوازی نمی‌تواند با نام شخصیت‌ها همخوانی داشته باشد و غالب مورخان این واژه را برگرفته از واژه‌های اسب و سپاه می‌دانند؛ در نتیجه باید به بررسی تحول تاریخی این دو واژه پرداخت.

بورسی زبانشناختی واژه‌ی آسپادان (aspadāna) و اسپادان (اسب):

این واژه مرکب از دو جزء اسب asp و پسوند دان dān است؛ بدین لحاظ باید تحول این دو جزء را بررسی کنیم. واژه‌ی اسب فارسی باستان به صورت asa، مادی aspa (کنت، ۱۹۶۱: ۱۲۳) در اوستا به صورت مذکر aspa، مؤنث aspā و aspi (بارتلمه، ۱۹۰۴: ۲۱۰) و در سانسکریت به صورت aśva آمده است (ویلیامز، ۱۹۷۸: ۱۴؛ مایروفر، ۱۹۵۶: ۶۲؛ یوستی، ۱۹۶۹: ۳۷). در هند و اروپایی این واژه به معنی اسب است (پوکورنی، ۱۹۳۰: ۱۹۳؛ ۱۱۳: ۱۹۳۰). در باور اقوام هند و اروپایی، اسب حیوانی بوده که برای خدای دریا، قربانی می‌شده است و این خود دلیلی بوده که چرا واژه‌ی آب و رودخانه، از واژه‌ی اسب، مشتق شده است (لوبتسکی، ۲۰۰۷: ۲۸۴). در باور این اقوام، ابر بهسان اسب در حال پرواز تجسم می‌شد (کلی، ۱۸۶۳: ۷). این واژه در همه‌ی شاخه‌های اصلی هند و اروپایی آغازین، جزء شاخه‌ی اسلام و آمده است اما در تحول آن تا به

امروز، همه‌ی زبان‌های هند و اروپایی به جزء ایرانی، واژه‌ای دیگر را جایگزین آن کرده‌اند (باک، ۱۹۴۹: ۱۶۸). واژه‌ی اسب در بسیاری از اسامی ایرانی مانند لهراسب، ویشاسب، ارجاسب... آمده است. نام کماندار داریوش، اسپه چنه aspačanah بوده که یونانی آن شده است (کنت، ۱۹۶۱: ۱۲۳؛ یوستی، ۲۰۰۲: ۱۶). چینی دات معتقد است که واژه‌ی اسب که در بسیاری از نام‌های باستانی آمده است، احتمالاً اشاره به رسته‌ی جنگجویان (raθaeštār) دارد (داد، ۱۹۷۳: ۶۲).

یوستی این واژه را از به معنی "رفتن و حرکت کردن" گرفته است (یوستی، ۱۹۶۹: ۳۷) اما پوکورنی برای آن ریشه‌ای ارائه نداده است. ریشه‌ی نزدیک به آن که بتوان به لحاظ آوازی برای آن در هند و اروپایی فرض کرد یکی به معنی "تیز، سنگ" [در فارسی آسیاب، از *sā* ریشه‌ی قوی آن است] و دیگری به معنی "خوردن" و دیگری از ریشه‌ی "آب و رود" هم ریشه‌ی با واژه‌ی kwo>āpē است. البته در مورد تحول p > فقط در زبان‌های یونانی، ایلیری و سلتی، شواهدی از این تحول را در اختیار داریم (لوبتسکی، ۲۰۰۷: ۶۱-۷۴؛ نیکولایوف، ۲۰۰۷: ۱۳).

واژه‌ی اسب در دوره‌ی میانه در زبان‌های غربی در پهلوی به صورت asp و پارتی نیز به صورت asp و در فارسی نو sp شده است (نیبرگ، ۲۰۰۳: ۳۲؛ زینو، ۱۹۷۲: ۱۷). در زبان‌های شرقی در سعدی به صورت sp^۶ (شروع، ۲۰۰۳: ۱۳؛ گرشویچ، ۱۹۶۱: ۸۷) و در بلخی به صورت اسم مرکب asbarobido = ریس سواران، آمده است (ذاوری، ۱۸۹۲: ۱۶۳).

اگر بخواهیم این واژه را بازسازی کنیم، بدین شکل است که a واژه‌ی aspa به هند و اروپایی a,e,o برمی‌گردد (میزرا، ۱۹۷۹: ۱۵) و sp فارسی باستان، معادل هند و اروپایی است (بروگمان، ۱۹۳۰: ۲۹۹) و a پایانی هم به هند و اروپایی برمی‌گردد (میزرا، ۱۹۷۹: ۱۵).

(برخی از زبان‌شناسان چون هویشمان، k کامی هند و اروپایی را که در فارسی باستان به s تبدیل شده، به صورت^۱ k^۱ و عده‌ای چون پوکورنی با علامت سیرکن‌فلکس^۲ در بالای آن نشان

می‌دهند. خیشومی‌های واکدار ساده‌ی هند و اروپایی هم در فارسی باستان به a و خیشومی‌های واکدار بلند هند و اروپایی در فارسی باستان به ā تبدیل می‌شوند (میزرا، ۱۹۷۹: ۲۶، ۴۸). پسوند dān ایرانی میانه غربی به صورت dān = دان، به فارسی نو رسیده است. این پسوند برای ساختن اسم مکان و بهویژه برای مکان‌های کوچک به کار می‌رود (ابوالقاسمی، ۱۳۷۰: ۱۳۷۰). پسوند dān میانه به dāna ایرانی باستان بر می‌گردد که در ارمنی به ran تبدیل شده است: مانند zendān و astudān و barsumdān (گایگر، ۱۹۷۴: ۲۸۲)؛ چنانکه بخواهیم این پسوند را بازسازی نماییم در آریایی به صورت d/dhāna و هند و اروپایی در می‌آید (رایشت، ۱۹۶۷: ۱۹۴۰؛ کراهه، ۱۹۴۰: ۳۰). بدین سان، تحول این واژه طبق قواعد آوایی به شکل زیر در می‌آید (که البته صورت تحول یافته‌ی این واژه در زبان فارسی رایج نیست).

aspadāna < فارسی میانه aspdān > فارسی باستان asbdān
 ekwodhmno < هند و اروپایی (پوکورنی، ۱۹۳۰: ۱۱۳) > *as^wadhāna < آریایی
 (رایشت، ۱۹۶۷: ۲۶۷-۲۵۴)؛ میه، ۱۹۶۶: ۴

همانگونه که مشاهده شد چنین تحولی در زبان فارسی نیامده است. البته این واژه را نمی‌توان هم چون واژه‌ی همدان از پسوند āna دانست؛ چرا که واژه‌ی همدان از ترکیب- han- تشکیل شده است. در اوستا پسوند āna را نیز در واژه daibitāna از ریشه‌ی gmat-āna داریم (هو بشمان، ۱۸۹۵: ۱۸۸؛ اشپیگل، ۱۹۷۰: ۱۸۱).

سپاه (spādāna) اسپادانا:

این واژه در فارسی باستان به صورت اسمی spāda = سپاه (کنت، ۱۹۶۱: ۲۱۰) و در گاهان به صورت spāda و در اوستای متأخر به صورت spāða آمده است (بارتلمه، ۱۹۰۴: ۱۶۱۷). در دوره‌ی میانه در زبان‌های غربی در پهلوی این واژه به صورت spāh (نیبرگ، ۱۷۷: ۲۰۰۳) و در پارتی به صورت sphpt، spah آمده (ژینو، ۱۹۷۲: ۱۹۷۲؛ ۴۴) که در زبان‌های شرقی در سعدی به

صورت spid (گرسویچ، ۱۹۶۱: ۱۵۷) درآمده است. در فارسی نو هم به *sipāh* تبدیل شده است (بارتلمه، ۱۹۰۴: ۱۶۱۷؛ نیرگ، ۲۰۰۳: ۱۷۷).

چنانچه واژه‌ی *isfahan* را از سپاه بدانیم تحول آن به این شکل است که خوش‌هی آغازین به هند و اروپایی بر می‌گردد. در این واژه واکه‌ی *ā*، هم چون دیگر واکه‌های بلند پیش از h گهگاه به صورت کوتاه نیز آمده است. بنابراین *ispāhān* به صورت *Ispahān* نیز آمده است (گایگر، ۱۹۷۴: ۳۹؛ هویشمان، ۱۸۹۵: ۱۹۹). در زبان ارمنی این واژه با پیش هشت واکه‌ای *aspahan* آمده است.

البته، هیچ‌یک از واژه‌های فارسی نو بر خلاف فارسی باستان و میانه با دو هم‌خوان آغاز نمی‌شود و واکه‌ای (u,i,a) به آغاز و یا بین هم‌خوان‌های آغازین افزوده می‌شده است: برای نمونه، میان هشت آرا می‌توان در واژه‌های *biradar* از فارسی باستان *brātar* و *diraz* از اوستایی *drajah* مشاهده کرد (بارتلمه، ۱۹۰۴: ۱۶۱۷؛ نیرگ، ۲۰۰۳: ۱۷۷)؛ یعنی *ispahān* در کنار *sifahān* درآمده است (هویشمان، ۱۸۹۵: ۱۹۸).

سپس به دنبال این تحول آوایی، d فارسی باستان به h تبدیل می‌شود؛ یعنی *d* فارسی باستان که بعد از واکه‌ها معادل δ است در پازند و فارسی نو به h تبدیل می‌شود: بنابراین *spāda* در واژه‌ی *ispahān* و *aspahan* در پهلوی *spahān* و ارمنی *farhād* نمونه‌ی دیگر تحول d در واژه‌های *fradāta* از فارسی باستان و *nihād* از فارسی باستان آمده است (همان: ۷۸). در حقیقت واج (δ) فارسی باستان از دوره‌ی میانه‌ی زبان فارسی به y و h تبدیل می‌شود (گایگر، ۱۹۷۴: ۴۵). گری و بیلی ریشه‌ی این واژه را به احتمال از هند و اروپایی به معنی "ورم کردن و بزرگ شدن" گرفته‌اند (کنت، ۱۹۶۱: ۲۱۰).

پسوند ān جمع که از اضافی جمع فارسی باستان *anām* می‌آید، طبق نظریه‌ی هویشمان که معتقد است واژه‌ی *aspadana* بطلمیوس با تلفظ فارسی نو *spahān* (فارسی باستان *spādanām*، *^{*} حالت صرفی جمع از *spāða*=سپاه) تطبیق می‌کند (هویشمان، ۱۸۹۵: ۱۸۷)، تحولی به شکل زیر دارد:

فارسی نو *Spādanām* فارسی میانه *Spāhān* isfāhān باستان > *Kʷādhō/anōm** هندواپایی (هویشمان، ۱۸۹۵؛ آریایی) > *Sʷādhanām** آریایی (کنت، ۱۹۶۱؛ ۲۱۰؛ رایشلت، ۱۹۶۷، ۱۷۸)

آن *ān* این واژه را نیز می‌توان از *āna* فارسی باستان که هم برای ساختن اسم و صفت مشتق از اسمی نیا (*haēčataspāna*) از نسل هیچاتسب، آثیان *āθwyāna* از نسل فریدون) (جکسون، ۱۸۹۶؛ ۲۳۰) و هم برای سرزمین به کار می‌رفته، گرفت (فارسی باستان =*varkāna* فارسی نو *gurgān*؛ فارسی باستان = *karmāna* کرت، ۱۹۶۱؛ ۲۰۶؛ میزرا، ۱۸۰)

در نتیجه تحول آن به شکل زیر در می‌آید:

فارسی نو *Spāhān* Isfāhān فارسی میانه *Spādāna* (*Kʷādhmno** آریایی) > *Sʷādhāna* (کنت، ۱۹۶۱؛ ۲۱۰؛ رایشلت، ۱۹۶۷؛ ۱۵۵؛ میزرا، ۲۲۹؛ ۱۹۷۹)

نتیجه

همانگونه که مشاهده شد نظریه‌های تاریخی در مورد اینکه این واژه از نام اشخاص تاریخی گرفته شده است، با تحول آوایی واژه‌ی اصفهان تطبیق نمی‌کند. نظریه‌ی دیگر هم که این نام برگرفته از واژه‌ی اسب است با تحول آوایی واژه‌ی اصفهان در فارسی میانه و نو همخوانی ندارد. احتمال دارد که چون بافت اصلی سپاه را در دوره‌ی باستان، سواره نظام تشکیل می‌داده است، این موضوع باعث پدید آمدن وجه تسمیه اصفهان از نام اسب، شده باشد. طبق تحول آوایی که در این مقاله آورده شد واژه‌ی اصفهان با واژه‌ی سپاه *spāda* فارسی باستان و دوره‌ی میانه تطبیق می‌کند. بنابراین، واژه‌ی یونانی *aspaδana* را باید شکل یونانی شده‌ی فارسی باستان *spādāna* بدانیم. البته به عقیده‌ی نگارنده بهتر است این واژه را با پسوند فارسی باستان *āna* که دلالت بر سرزمین دارد، بگیریم تا پسوند *ān* جمع؛ چراکه در قدیمی‌ترین سندي

که بطلمیوس آورده است این نام به شکل یونانی شده با پسوند *āna* آمده و نام مکان‌های جغرافیایی در کتبیه‌های فارسی باستان نیز با این پسوند ذکر شده‌اند؛ در نتیجه فارسی نو با واژه‌ی فارسی میانه *spāhān* و فارسی باستان *spādāna* تطبیق‌می‌کند.

منابع

- ۱- ابوالقاسمی، محسن (۱۳۷۴) *تاریخ زبان فارسی*. تهران: انتشارات سمت.
- ۲- اصطخری، ابو اسحاق ابراهیم (۱۳۷۴) *مسالک و ممالک*. ترجمه ایرج افشار. تهران: بنگاه ترجمه و نشر کتاب.
- ۳- بارتولد، و (۱۳۵۸) *تذکره‌ی جغرافیای تاریخی ایران*. ترجمه‌ی حمزه سرداور. تهران: انتشارات توسع.
- ۴- جاماسب جی (۱۳۷۱) *متون پهلوی*. ترجمه سعید عربیان. تهران: کتابخانه ملی جمهوری اسلامی ایران.
- ۵- کرزن، جرج (۱۳۷۴) *ایران و قضیه‌ایران*. ترجمه غلامعلی وحید مازندرانی. تهران: انتشارات علمی و فرهنگی.
- ۶- کریستن سن، آرتور (۱۳۶۷) *ایران در زمان ساسانیان*. ترجمه رشید یاسمی. تهران: انتشارات امیر کبیر.
- ۷- گرشویچ، ایلیا (۱۳۸۴) *تاریخ ایران دوره‌ی هخامنشی*. ترجمه مرتضی ثاقب‌فر. تهران: انتشارات امیر کبیر.
- ۸- لسترنج، گی (۱۳۷۷) *جغرافیای شرقی سرزمین‌های خلافت شرقی*. ترجمه محمود عرفان. تهران: انتشارات علمی و فرهنگی.
- ۹- نفیسی، سعید (۱۳۸۴) *تاریخ تمدن ایران ساسانی*. تهران: انتشارات امیر کبیر.
- ۱۰- همایی شیرازی اصفهانی، جلال الدین (۱۳۷۵) *تاریخ اصفهان*. تهران: پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی.

- 11-Bartholomae.Ch.(1904) **Altiranisches wörterbuch**Strassburg.
- 12-Brugmann.K.(1930) **Grundriss der vergleichenden Grammatik der Indogermanischen Sprachen**. Berlin
- 13-Buck. C-(1949) **A Dictionary of selected synonyms in the principal Indo-European languages**. London
- 14-Datt.CH-(1973) **Selections from Avesta and Old Persian**. Calcutta
- 15-Davary,G.(1982)**Baktrisch ein wörterbuch auf grund der inscgriften ,handschriften,münzen und siegelsteine**. Heidelberg
- 16-De meynard ,B.(1970) **Dictionnaire géographique ,historique et litteraire de l, perse**. Amesterdam.
- 17-Divry,D.(1966)**English-greek and greek-english dictionary**. Newyork.
- 18-Geiger,W.(1974)**Grundriss der iranischen philology**,Strassburg.
- 19-Gerchevitch, I. (1961).**A Grammar of Manichean Sogdian**. Oxford.
- 20-Gignoux ,G .(1972) **Glossaire des inscriptions Pehlevies et Parthes**. London .
- 21-Hübschmann , H.(1895) **Persischen studien**. Strassburg.
- 22-Jackson ,W. (1892) **An Avesta Grammar**. Stuttgart .
- 23-Justi , F.(1969) **Handbuch der zendsprache** .wiesbaden
- 24-Justi , F. (2002) **Iranisches namenbuch** Asatir
- 25-Kelly.W (1863) **Curiosities of Indo-European tradition and folk-lore**. London
- 26-Kent,R. (1961) **Old Persian grammar**. American oriental society.
- 27-Lubotsky,A (2007)-**Proto-Indo-European Etymological Dictionary**. Danghu
- 28-Marquart .J (1901) **Ērānšahr nach der Geographie des Moses Xoren**. Berlin
- 29-Mayrhofer. M (1965).**Kurzgefasstes Etymologisches wörterbuch des Altindischen**_Heidelberg
- 30-Meillet.A.(1966) **Introduction a l'étude comparative des langues Indo-Europeennes**. Massachusetts.
- 31-Misra .S.S (1979) **The Avestan a historical and comparative Grammar**. Delhi

- 32-Nikolayev .L (2007) **A Dictionary Indo-European.** london
- 33-Nyberg,H . (2002)**A manual of Pahlavi.** Asatir.
- 34-Pokorny,J. (1930) **Vergleichendes wörterbuch der Indogermanischen sprachen.** leipzig.
- 35-Reichelt.H. (1967) **Awestisches Elementarbuch .**Heidelberg.
- 36-Skjærvø.p-(2003)**An Introduction to young Avesta.** harvard
- 37-Skjærvø . P-(2003) **An Introduction to Soghdian.** Harvard
- 38-Spiegel,H.(1970)**Vergleichende Grammatik Altiranischen sprachen.** Amesterdam.
- 39-Taylor, I. (1898) **Names and their histories.** Setterington.
- 40-Williams,M. (1899) **Sanskrit-English dictionary.** Gottingen.