

رؤیا سیفی*

کارشناس ارشد زبانهای باستانی

دانشگاه بوقعلی سینا

فصلنامه مطالعات شبه قاره

دانشگاه سیستان و بلوچستان

سال پنجم، شماره شانزدهم، پائیز

(۷۱-۹۰)

دکتر رحمان بختیاری**

استادیار گروه زبانهای باستانی

دانشگاه بوقعلی سینا

احمد محمدی اکمل***

کارشناس ارشد زبان و ادبیات عرب

دانشگاه بوقعلی سینا

پیشینهٔ نفوذ واژه‌های ایرانی در زبان‌های هندی

چکیده

زبان‌های ایرانی و زبان‌های هندی هر دو از زبان‌های آریایی هستند. پیشینهٔ ارتباط آن‌ها به سدهٔ ۶ ق.م باز می‌گردد. در دوره‌های پس از میلاد هم، به سبب ورود بسیاری از کتاب‌های هندی در زمینه‌های مختلف به ایران، ارتباط بین زبان‌های ایرانی و هندی حفظ شد. در دوره‌های بعد، به خاطر تسلط سلسله‌های مسلمان ایرانی فارسی‌زبان بر آن منطقه، ارتباط بین زبان‌های ایرانی و هندی بیشتر شد و زبان فارسی قرن‌ها زبان رسمی سرزمین هندوستان بود. پیامد این ارتباط ژرف و طولانی، تأثیر این دو زبان بر همدیگر بود. این تأثیرات باعث شد که این دو زبان عناصری را از همدیگر قرض بگیرند. زبان هندی در طول این ارتباط دیرینه خود با زبان فارسی واژگان بسیاری را از این زبان قرض گرفته است.

*Email: royaseyfi1363@basu.ac.ir

**Email: rabakhtyari@basu.ac.ir

***Email: Amohammadnia@basu.ac.ir

بنابراین، پیشینه‌ی ورود واژگان زبان فارسی به زبان هندی به دوره‌ای بازمی‌گردد گه آغاز روابط بین ایرانیان و هندیان است. برای انجام این پژوهش، نخست وام واژه‌های ایرانی در هندی از واژه‌نامه‌های معتبر زبان سنسکریت و هندی استخراج شد و سپس شواهدی از متن‌های کهن سنسکریت و کتبه‌های هندی برای واژگان ذکر شد و در خاتمه، ریشه‌شناسی این واژگان در زبان‌های ایرانی برای اثبات ایرانی بودن واژگان آورده شد. به نظر می‌رسد انجام این پژوهش برای تحکیم بخشیدن به شواهد تاریخی مبنی بر ارتباط ایرانیان و هندیان در دوره‌های مختلف تاریخی، ضروری است.

کلید واژه‌ها: زبان فارسی، زبان هندی، واژه‌های ایرانی، وام واژه.

مقدمه

هند یا هندوستان با نام رسمی جمهوری هند (هندی: bhāraṭganarājya) کشوری در جنوب آسیا است که پایتخت آن دهلی نو است. هندوستان از شمال باختری با پاکستان، از شمال با چین، بوتان، نپال و بت و از شمال خاوری با برمه و بنگلادش همسایه است. همچنین هند از باختر با دریای عرب، از خاور با خلیج بنگال و از جنوب نیز با اقیانوس هند مرز آبی دارد. (Merriam-Webster's Geographical Dictionary, 2001: 583)

ارتباط زبان‌های ایرانی با زبان‌های هندی، پیشینه‌ی بسیار طولانی دارد. گذشته از آن که زبان‌های ایرانی باستان و هندی باستان، هر دو منشعب از زبان هندواروپایی آغازین هستند و زبان‌های خواهر به شمار می‌آیند، در دوران ۸۰۰ سال تسلط ایرانیان فارسی‌زبان بر هند، این کشور از فرهنگ ایران و زبان فارسی تأثیر بسیاری پذیرفته است. زبان فارسی در دوره‌ی غزنویان به هند راه یافت و با فرمانتروایی دودمان گورکانیان هند، زبان رسمی شد. زبان فارسی هندوستان شاعران بزرگی همچون بیدل دهلوی و امیر خسرو دهلوی و دستگاه شعری سبک هندی را در خود پروراند. (تونکی و ماوراء النهری، ۱۳۸۴: ۱۱۵) زبان فارسی تأثیر فراوانی بر زبان‌های هندوستان بهویژه زبان اردو گذاشته است. زبان فارسی پیش از آن که هندوستان مستعمره‌ی انگلستان شود (سده ۱۹م)، دومین زبان رسمی این کشور و زبان

فرهنگی و علمی به شمار می‌رفت؛ اما پس از استعمار، انگلیسی‌ها در سال ۱۸۳۲ انگلیسی را جایگزین فارسی کردند. (Encyclopædia Britannica, 2007: vol 9: 360)

هنگامی که جوامع بشری به شکل‌های مختلف و دلایل گوناگون اجتماعی، فرهنگی، سیاسی، تاریخی، اقتصادی، جغرافیایی و غیره با یکدیگر ارتباط پیدا می‌کنند، از جنبه‌های گوناگون و برای نمونه از نظر زبانی بر یکدیگر تأثیر می‌گذارند و هنگامی که دو زبان باهم برخورد می‌کنند، به احتمال زیاد قرض‌گیری زبانی هم اتفاق می‌افتد (مدرسى، ۱۳۷۸: ۶۴)، به عبارتی، قرض‌گیری ورود عناصر واژگانی یا ساختاری یک زبان یا گویش در زبان یا گویش دیگر است. قرض‌گیری زبانی می‌تواند در سه قالب: قرض‌گیری واژگانی، واجی و دستوری صورت بگیرد. (Gumperz, 2008: 538)

هدف انجام پژوهش

هدف از انجام این پژوهش، بررسی پیشینه‌ی ورود واژگان زبان‌های ایرانی در زبان‌های هندی به منظور روشن ساختن پیشینه‌ی روابط ایران و هند از دوره‌های گذشته است؛ هر چند که شواهد تاریخی و باستان‌شناسی، روابط دراز مدت ایران و هند را از دوران کهن تأیید می‌کنند؛ اما از آن جهت که تا برخورده‌ی یا تماسی بین اقوام مختلف صورت نگیرد، فرهنگی و به دنباله‌ی آن واژگان مربوط به آن فرهنگ نیز قرض‌گرفته نمی‌شود، شواهد زبان‌شناسی هم می‌توانند در روشن ساختن این گونه روابط تاریخی سهم بسزایی داشته باشند. بنابراین اثبات این که زبان‌های هندی در دوران مختلف تاریخی، واژگانی را از زبان‌های ایرانی قرض گرفتند، بر ارتباط ایرانیان و هندیان در دوران مختلف تاریخی مهر تأیید می‌زنند.

پیشینه‌ی پژوهش

برای اولین بار در سال ۱۸۸۲ آلبرشت و بر (Albrecht Weber) با انتشار کتاب «تاریخ ادبیات هندی» به وجود واژه‌های ایرانی در زبان سنسکریت اشاره کرد و واژگانی از قبیل -lipā «نوشته» برگرفته از dipī- فارسی باستان، -divira- «دیبر» و am واژه‌ای از فارسی باستان -aspist- «دیبر»، aspist «خوارک اسب» واژه‌ای ایرانی از زبان فارسی میانه dipī.bara- وغیره برای اثبات نوشه‌های خویش آورده است. در سال ۲۰۰۱ باروو (Burrow) در

کتابش با عنوان «زبان سنسکریت» واژه‌هایی که وبر آورده ذکر کرده و در مورد ریشه و منشأ این واژگان بحث کرده است. در سال ۱۳۸۱ رضائی باع بیدی مقاله‌ای را با عنوان «روابط متقابل زبان‌های ایرانی و هندی باستان و میانه» در مجله‌ی «نامه‌ی فرهنگستان» منتشر کرد که قبلاً در آوریل ۲۰۰۲ در بیست و سومین همایش بین المللی استادان فارسی سراسر هند، به صورت سخنرانی ارائه کرده بود. او در این مقاله، وام واژه‌های ایرانی ذکر شده را آورده است و همچنین واژه‌های هندی در زبان‌های ایرانی میانه و باستان را ذکر کرده و در مورد زمان ورود این واژگان، پیشنهادهایی را مطرح کرده است. نکته‌ای که در اینجا قابل ذکر است این است که هیچ کدام از این نویسندها، به بحث در مورد واژگان دوره‌ی نو زبان‌های ایرانی و هندی نپرداخته‌اند.

ارتباط زبان‌های ایرانی و هندی در دوره‌ی باستان: زبان‌های ایرانی و هندی باستان و میانه، واژه‌های مشترک فراوانی دارند که به پیشینه‌ی مشترک آن‌ها بازمی‌گردد. حدود پنج هزار سال پیش، زمانی که قوم هندواروپایی در جنوب سیری سکونت داشتند، تصمیم به مهاجرت گرفتند. عده‌ای از آن‌ها به آسیای مرکزی مهاجرت کردند و حدود هزاروپانصد سال در کنار هم زندگی کردند. این اقوام به آریایی معروف هستند. این قوم خود را ^{*}arya- می‌نامیدند (اشمیت، ۱۹۸۷/۱۳۸۲: ۶۸۲) که به صورت- *aryā* در ریگ‌ودا, Mayerhofer, 2003:104)، به صورت- *airiia* (Kellens, 2003:104) و به صورت- *ariya-* در کتیبه‌های فارسی باستان (Schmitt, 2009:73) ثبت شده است و به زبان آریایی آغازین که شاخه‌ای از زبان‌های هندواروپایی بود، سخن می‌گفتند. گروهی از این اقوام آریایی در سرزمین افغانستان امروزی، سکنی گردیدند؛ چون در ابتدا اسلام توانست در آنجا نفوذ کند، این سرزمین را کافرستان می‌گفتند؛ ولی از سال ۱۸۹۶ به بعد، این سرزمین را نورستان نامیدند و زیانشان به «نورستانی» معروف شد. گروه دیگری از اقوام آریایی، در آسیای میانه ساکن شدند که امروزه دانشمندان این قوم را هندوایرانی می‌نامند و زبان این قوم نیز «هندو ایرانی آغازین» است. از هندوایرانی آغازین، سه گروه زبان منشعب شد که عبارتند از: زبان‌های ایرانی، زبان‌های دری و زبان‌های هندوایریایی (Parpoli, 2002: 241)

حدود ۱۵۰۰ سال ق. م عده‌ای از اقوام آریایی، رهسپار سرزمین ایران شدند و آن‌ها نیاکان اقوام ایرانی امروزی هستند. اقوام ایرانی به زبان ایرانی باستان که نیای تمام زبان‌های ایرانی است، صحبت می‌کردند. (ابوالقاسمی، ۱۳۸۳: ۲۰) گروه زبانی هندوآریایی نیز به سه گروه زبانی دیگر: آریایی میتانی، آریایی شمال دریای سیاه و زبان‌های هندی تقسیم‌بندی می‌شود. (Witzel, 2001:54) عده‌ای دیگر از اقوام آریایی به طرف سرزمین هند حرکت کردند و در آنجا ساکن شدند. اقوام هندی به زبان هندی باستان صحبت می‌کردند. (Bryant, 2001: 61) کهن ترین زبان گروه هندوآریایی، زبان سنسکریت است و کهن ترین گونه‌ی زبان سنسکریت با توجه به ودادها، گونه‌ی «ودایی» است که کهن ترین بخش آن «ریگ ودا» نام دارد. تاریخ این سروده‌ها، حدود هزار سال قبل از میلاد است که صدھا سال به صورت شفاهی و سینه به سینه انتقال یافته‌اند. سانسکریت دارای ادبیات غنی است و از میان آثار ادبی این زبان، دو شاهکار حمامی مهابهاراته و رامايانه معروف هستند. سنسکریت به خطی به نام دوناگری (Devanāgarī) نوشته‌می‌شود. (MacDonell, 2004: 16) زبان‌های هندی از سده‌ی ۵ قبل از میلاد به بعد، زبان‌های هندوآریایی میانه نامیده می‌شوند. زبان‌های هندوآریایی میانه، دقیقاً بازمانده‌ی هندوآریایی باستانی که ما می‌شناسیم نیستند. بلکه بازمانده‌ی گویش‌های دیگری از آن‌ها هستند. با این همه در زبان‌شناسی تطبیقی، زبان‌های هندواروپایی اهمیت فراوانی دارند. (Mayerhofer, 1992: 33) زبان هندی امروز مهم‌ترین زبان رسمی و زبان ملی کشور هند است. اردو نیز از جمله زبان‌هایی است که در مرتبه‌ی زبان‌های اصلی این کشور و کشور پاکستان در واقع هندی بنابر اصول زبان‌شناسی با زبان اردو چندان تفاوتی ندارد. برای این دو زبان، در دوره‌ی حکومت انگلیسی‌ها یک نام مشترک «هندوستانی» برگزیده شده بود و بعد از استقلال هند و جدا شدن مسلمانان از هندوان که زبان هندوستانی در کشور پاکستان در محیط فکری و فرهنگ اسلامی قرار گرفت و عنصرهای واژگانی فارسی و عربی در آن وارد شدند. (مشکانی و جهترمی، ۱۳۸۷: ۱۷۲) از سوی دیگر، این زبان در کشور هند از فرهنگ بومی و دینی هندوان متأثر شد و با دریافت واژگان سنسکریت، به تدریج رنگ هندویی به خود گرفت و با نام زبان هندی، زبان رسمی کشور هند شد. الفبای نظام نوشتاری مسلمانان اردو زبان،

متأثر از الفبای فارسی و عربی است و الفبای هندوان دوناگریا الفبای زبان سانسکریت نوشته می‌شود.

تماس میان زبان‌های ایرانی باستان و هندی باستان، بعد از جدایی شان در آسیای میانه، در واقع، از زمانی آغاز شد که سپاهیان کورش هخامنشی (شاہنشاهی: ۵۲۹-۵۵۰ قم) از بلخ و ارتفاعات هندوکش گذر کردند و از راه دره‌ی کابل، به سرزمین هند رسیدند. (گرسویچ ۱۹۸۵/۱۳۸۵). در نتیجه‌ی این برخورد، واژه‌هایی ایرانی از طریق فارسی باستان، به زبان سنسکریت راه یافته‌اند.

(Kent, 1872: 108) «سوار» aśva.vāra- (Monier Willimas, 1872: 108)، فارسی باستان، از ایرانی باستان-^{*} aspa.bāra-، در اصل به معنی «اسب بر»؛ asa.bāra-aśva.vāra síndhor iva prādhvané śūghanāśo vātaprāmiyah patayanti yahvāh.

سوار همانند جریان سریع رودخانه با شتاب به جلو می‌تاخت. (Rgveda, 4, 58: 7)

اصل به معنی «کتبه بر»، از dipī.bara- (Monier Williams, 1872: 417) (دیبر) از فارسی باستان-^{*} dipī.bara-، در dipī.bara- (دیبر) (Kent, 1953: 184) که خود دخیل از tuppi- (ایلامی و آن نیز برگرفته از dup- سومری است). (Sjoberg, 1998: 143)

tisrō vāca úd īrate divira racayati.

چندین حرف بیان شد و دیبر نوشت. (Rgveda, 2, 29: 9)

کی از واحدهای وزن» (Monier Williams, 1872: 210) از فارسی karşa- (Kent, 1953: 180) باستان:- karsha-

dṝtim sú karṣa víṣitam nyāñcam samá b̄vantūdváto nipādāḥ بگذار حفره‌ها و ارتفاعات در سطح یکسانی باشند (زمین را مستطیح کن) (Rgveda, 83, 7: 5)

«خود، کلاه خود» (Monier Williams, 1872: 277) از فارسی khola- (bartholomae, 1904: 532) xaoða-، قس اوستایی (Kent, 1953: 179) xaudā- kṣeṭrād khola apaśyam áyudhā mímānam.

شروع به پرتاپ سلاح‌ها و کلاه خودش از محل سکونتش کرد (Kādambari, v : 1082)

«کتبه، نوشته، خط» (Monier Williams, 1872: 867) dipī- (کتبه)، از فارسی باستان- dipī-، آن نیز برگرفته از tuppi- (ایلامی) و dup- (سومری) است؛

dívā vibbhá níśā prabhá bhás kárá ánta án anta ādī bahúlípi líbi balí bhákti.

با سرودها و نوشه‌های ستایشگر از گذرگاه درخسان به بیراهه نخواهد رفت.

(Panini Ashtadhyayi, 3, 2, 21)

* pari.dāna-، paryāna- (Monier Williams, 1872: 547) از ایرانی باستان «زین»

قس فارسی پالان (دهخدا، ۱۳۷۷، مدخل پالان).

sā yat^hā srutir añjasāyany evam ab^hiplavah ṣaṭahah svargasya lokasyāt^ha
yat^hā mahāpat^hah paryāⁿa evamprṣṭhya^h ṣaṭahah svargasya lokasya.

و بعد از مراسم ۶ روزه‌ی سدهه از مسیری بلند، نخست ما به بهشت خواهیم رفت و بر

عالی ترین مسند تکیه خواهیم زد. (Rgveda, Aitareya-Brāhmata, 4, 17: 8)

ارتباط زبان‌های ایرانی و هندی در دوره‌ی میانه: ورود واژه‌های ایرانی به زبان‌های هندی، حتی پس از فروپاشی شاهنشاهی هخامنشی (۳۳۰ق.م) و در زمان رواج زبان‌های ایرانی میانه و هندی میانه، هم‌چنان ادامه داشت. برای نمونه می‌توان به برخی از واژه‌های دخیل ایرانی در کتیبه‌های آشوکا (پادشاهی: حدود ۲۶۹-۲۳۲ق.م)، بهخصوص در صخره نسبته‌های شاهبازگرگی (Shāhbāzgaṛhī) و مانسهره (Mānsehrā) اشاره کرد که به زبان گاندھاری، از زبان‌های هندی میانه شمال غربی و به خط خروشتنی(-Kharoṣṭhī) است (رضایی باغبیدی، ۱۳۸۱: ۶۹)

در این صخره‌نسبته‌ها، واژه‌ی ایرانی شده- dip- به صورت‌های dipi و lipi «نوشته، متن» آمده است. ابدال d به l در این واژه تحت تأثیر ریشه‌های هندی «lip- اندودن» و likh- بوده است. در این متون، حتی گاه به جای ریشه‌ی «نوشتن» (Mayerhofer, 2001: 443)، بوده است. در این متون، حتی گاه به جای ریشه‌ی هندی- likh- از معادل ایرانی آن- nipiš- («نوشتن» (same author, 1996:370) استفاده شده است. واژه‌های دخیل ایرانی را، حتی چند قرن بعد، در کتیبه‌های کروراینه (Kroraina) که به قرن سوم میلادی تعلق دارد و به خط خروشتنی نوشته شده نیز می‌توان یافت. برخی از این واژه‌ها عبارت‌اند از:

«اسپیست، شبدر» (Monier Williams, 1872:108)، قس فارسی aśpista- میانه aspast (Makenzie, 1971: 10)، فارسی نو اسپیست (دهخدا، ۱۳۶۳: مدخل اسپیست)،

در اصل به معنی «خوراک اسب»، از ترکیب واژه‌های ایرانی باستان **asti*-**aspa* («اسب» و «خوراک») (از ریشه *ad-* «خوردن»، اوستایی: *ad-* «خوردن» (Bartholomae, 1904: 55) vasyan ca nrnam manah eda esti aśpista viganayya. زمانی که او نزدیک می‌شد، پشت‌های از اسپست در آنجا بود.

(Rummindei Minor Pillar Edict of Asoka, 3)

načīra- «نخبیر، شکار» (Mayerhofer, 2001: 284)، قس فارسی میانه زردشتی و پهلوی اشکانی: *naxčīr* «شکار» (Boyce, 1977: 61) (Boyce, 1977: 61) (Makenzie, 1971:110) میانه مانوی *nahčīhr* «شکار» (Boyce, 1977: 61) (Boyce, 1977: 61) (فریب، ۱۳۷۴: ۲۴۸)؛ احتمالاً از ایرانی باستان *naxu.sčṛya-* شکار نخست، شکار برتر *yahi eda načīra atra esati pratha*

هنگامی که آن شکار به آنجا رسید

(Kahaum Pillar Inscription of the Time of Skandagupta:8)

در دوران ساسانیان به دلیل ورود بسیاری از کتاب‌های هندی به ایران از جمله: کتاب‌های مربوط به پژوهشکی، ستاره‌شناسی، حرکت، زمان، مکان، جوهر، آفرینش، فساد، تغییر عرض، منطق و صنایع و ترجمه‌ی آن‌ها به زبان فارسی میانه و پیدایش مانویت در قرن سوم میلادی و نفوذ تدریجی آن در آسیای مرکزی و دیگر سرزمین‌های شرقی که زبان‌های ایرانی میانه غربی، یعنی پهلوی اشکانی و فارسی میانه نیز که از زبان‌های مهم آیینی مانویان شده بودند، در تماس با زبان‌های هندی قرار گیرند، سبب شد که در این زمان بیشتر واژه‌ها از زبان هندی وارد زبان فارسی شود. (رضایی باغ ییدی، ۱۳۸۱: ۶۷) بدون شک، برخی از واژه‌های ایرانی میانه‌ی غربی نیز به زبان‌های هندی راه یافته بود. در برخی از متون سنسکریت، واژه‌هایی ایرانی یافت می‌شود که دقیقاً مشخص نیست از چه زمانی به سنسکریت وارد شده‌اند. البته، بسیاری از این واژه‌ها در متون متأخر سنسکریت به کار رفته‌اند و به احتمال قوی، دخیل از فارسی دری هستند؛ اما از آنجا که این دسته از واژه‌ها، تفاوت چندانی در فارسی میانه و فارسی دری ندارند، شاید بهتر باشد آن‌ها را واژه‌های دخیل ایرانی غربی در سنسکریت بنامیم. برخی از این واژه‌ها عبارت‌اند از:

bāliš «بالش» (Monier Williams, 1872: 682), قس فارسی میانه
 ya. pre.khe pre.khayanta uta pramṛśanti bālišó.
 (Makenzie, 1971: 50)

کسی که در حین تاب خوردن در تاب به بالش تکیه داده بود.

(Mundaka-Upanisad, 3, 2, 10)

ganj (Makenzie, 1971: 278), قس فارسی میانه «گنج» (gajñā-
 Boyce, 1977: 42) , فارسی میانه مانوی ganz (1971: 76)

nūnam tad asya hinoti maho ganja.

او همین الان گنج بزرگ را فرستاد (Kalidasa, Kumarasambhava, 2: 31).
 (Monier Williams, 1872: 780) ، قس پهلوی اشکانی mihira-
 (Makenzie, 1971:107) mihr، فارسی میانه: (Boyce, 1977: 59) mihr:
 ahar yan chukram jyotiṣo janīṣ ṭa-adhā mihra vi vasantuv ariprāh
 بدان جهت که روشنایی روز از خورشید است بگذارید نورش ساطع شود.

(Mantra-Brahmana, 2, 6, 2)

«کفشدوز، کفاش» (Monier Williams, 1872:785) mocika-
 میانه «موزه، کفش» (Makenzie, 1971: 109) ، فارسی دری: موزه «کفش»
 (دهخدا، ۱۳۷۷: مدخل موزه).

kitiyāś ataparvanā sahasrākṣena carmanā tīkṣṇābhīr abhribhir vayam nir
 ajāmah mocikah.

با سلاحی از صد گره، با هزاران چشم پنهان (تور) و با پیل‌های تیز کفش دوز را بیرون
 کردند. (Vaitana-Sutra, 6: 21)

«شاه» şāha (Monier Williams, 1872: 1010) قس پهلوی اشکانی و فارسی میانه
 .şāh (Makenzie, 1971: 140)

iyam şāhaya rāṣṭriy etiy agre

شاه ایستاده بود. (Atharva Veda-Paipalada ,5,2:1)

«خربوزه، خربزه» kharbūja- (Monier Williams, 1872: 275) ، قس فارسی میانه
 .xarbūzag (فرهوشی، ۱۳۴۶: ۱۶۳)

te asmai sarve ghṛtam ūrjam duhānā kharbūjam,
 (Atharva Veda-Paipalada: 5, 6, 1) همه‌ی آن‌ها، تغذیه‌های خربزه‌را تقدیم کردند

فروپاشی امپراتوری ساسانی و اوضاع و احوال اجتماعی آن زمان موجب مهاجرت عده‌ای از ایرانیان به هند و سبب آشنایی بیشتر هندیان با سنت و فرهنگ ایرانی و زبان فارسی شد.(بویس، ۱۹۷۷/۱۳۸۴: ۱۹۳) نفوذ ایرانی‌ها به سند و رفت و آمد کاروان‌های بازرگانی، لشکرکشی‌ها و مهاجرت‌ها از سده‌ی سوم هجری به بعد بین ایران و هند از جمله مستندات تاریخی است. زرتشتیان، از مهمترین اقلیت‌های دینی هند هستند که به پارسی معروفند و طی بیش از پنج سده‌ی اولیه‌ی حمله‌ی اعراب به ایران، از ایران به هند مهاجرت کرده‌اند و بیشتر در مناطق مختلف گجرات و مهارashtra به مرکزیت بمی‌آمدند؛ اما جمعیت آنان کمتر از ۲۰۰ هزار نفر است.(همان: ۵۸)

اولین تماس اسلام با آسیای جنوبی، سال ۷۱۱ م. است که مسلمانان تا کناره‌ی رود سند که هم اکنون در پاکستان است، پیش آمدند. در قرن ۱۰ م. و در اوایل سده‌ی ۵ هجری سلطان محمود غزنوی منطقه‌ی پنجاب را تصرف کرد و بارها به شمال هند حمله کرد.(باسورث، ۱۹۷۳/۱۳۷۸: ۱۰۲۱) تا قرن ۱۳ تاخت و تازه‌ای زیادی از سوی ایران و آسیای مرکزی به هند صورت می‌گرفت؛ اما چندان ماندگار نبودند تا این که در این زمان مسلمانان، شهر دهلی را تصرف کردند و اولین حکومت مسلمانان، به نام دوران سلطنت یا غلامان مسلمان را بنیان گذاشتند و اسلام رسماً بر هند حاکم شد.(جلالی نائینی ۱۳۷۵: ۳۷) زبان فارسی با آمدن سپاهیان غزنوی در شبه قاره گسترش یافت. البته بزرگانی چون هجویری، خواجه معین الدین چشتی، شیخ بهاء الدین زکریا مولتانی، سیداشرف جهانگیر سمنانی، سیدعلی همدانی و... سهم بسیار زیادی در گسترش اسلام و زبان فارسی در سرزمین هندوستان داشتند.(فالح، ۱۳۸۸: ۱۳۴) حکومت پادشاهان مسلمان، به ویژه شاهان ایرانی نژاد در سراسر شبه قاره را هم نباید از یاد برد؛ زیرا آنان با حمایت و پشتیبانی فراوان خود از علماء، دانشمندان، سرایندگان، ادبیان، هنرمندان و سایر فرهیختگان، موجب شکوفایی و ارتقای زبان فارسی شدند. اقامت مسلمانان فارسی زبان مهاجر، به هم‌زیستی جوامع فارسی‌زبان در کنار دیگر جوامع زبانی رایج در آن خطه انجامید و به تدریج با برتری فارسی‌زبان به ویژه در طبقه‌ی حاکم، فارسی را به یک زبان رسمی تبدیل کرد؛ همچنان که

هندي زبان رايچ ميان مردم بود، به اين ترتيب زبان فارسي طي سده‌های متعدد در مجاورت زبان‌های رايچ مناطق شمالی هند قرار گرفت. (مجتبائي، ۱۳۶۳: ۴۱)

ارتباط زبان‌های ايراني و زبان‌های هندی در دوره‌ی نو: در سال ۱۵۲۶ «باير» از نوادگان تيمور بر هند تسلط یافت و سلسله‌ی گورکانيان يا امپراتوري مغولي هند را بنيان گذاشت. اين سلسله از ۱۵۲۶ م تا ۱۸۵۷ م در بخش بزرگی از شبہ قاره‌ی هند فرمانروايی کرد. حکمرانان اين سلسله به تدریج تمامی شبہ قاره را تحت فرمان گرفتند. اکبرشاه امپراتور بزرگ اين سلسله را که سياست مدارا با غير مسلمانان هندی را در پيش گرفت، بزرگترین و مقتصدرترین پادشاه هند می‌دانند؛ اما پس از مدّتی بخش‌هایی از جنوب هند از اختیار آنان خارج شد. (شیمل، ۱۳۸۶: ۵۵) اين دودمان آخرین دوران طلایي امپراتوري‌های اسلامي به شمار می‌رود و در نيمه‌ی سده‌ی ۱۷ م. و در زمان شاه جهان، بزرگ‌ترین و ثروتمندترین امپراتوري جهان بود. در سال ۱۷۳۹ م. با حمله‌ی نادرشاه افشار به هندوستان، مقدمات انقراض اين امپراتوري فراهم شد و در سال ۱۸۵۷ پس از سال‌ها نبرد، سرانجام کمپانی هند شرقی توانست اين امپراتوري را منقرض کرده و سرزمين‌های آن را تصرف کند. زبان فارسي ۸ قرن پيش وارد هند شد، ۷۰۰ سال بر تارک اندیشه، روابط، سياست، اقتصاد و فرهنگ مردم هند حاكمیت داشت. به گونه‌ای که کلیه‌ی آثار مهم فرهنگی، مذهبی، سیاسي، ادبی، مکاتبات، استناد شخصی و دولتی و احکام قضایي هند به زبان فارسي نوشته می‌شد و مدت‌ها اين سرزمين، مهد پرورش شعر و ادب فارسي بود. هم اکنون آثار گرانبها و نسخ خطی بسیار ارزنده‌ی موجود در هند حکایت از اين واقعیت دارد. هنوز فرهنگ دوستان و ادب پروران و اندیشمندان هند در تلاش هستند تا اين گنجينه‌ی گرانبهای فرهنگی را حفظ و گسترش دهند. واژگانی که در طول اين ۷۰۰ سال از زبان فارسي وارد زبان هندی شدند، آنچنان تعدادشان زياد است که نيازمند تدوين يك فرهنگ وام واژه‌های زبان فارسي در زبان هندی است. شمار اين واژگان بيش از ۷۰۰ واژه است؛ البته شمار بسياري از واژگان عربی هم از طریق زبان فارسي وارد زبان هندی شده است که با به شمار آوردن اين واژگان، شمار واژگانی که از زبان فارسي وارد زبان هندی شده اند، بيش از ۱۸۰۰ واژه خواهد شد.

در این اینجا از شمار فراوان این واژگان فارسی نو که به زبان هندی راه یافته‌اند و امروزه در فرهنگ‌های هندی به چشم می‌خورد، به ذکر چند مورد بسته می‌کنیم که ضمن ذکر تلفظ هندی اجمالاً به تحول معنایی و ریشه شناختی آن‌ها در زبان‌های ایرانی و نیز سانسکریت می‌پردازیم تا نشان دهیم که ریشه‌ی همه‌ی آن‌ها، ایرانی بوده است. استخراج واژگان فارسی رایج در زبان هندی براساس واژه‌نامه Adarshhindishabdkosh که یکی از معتبرترین واژه‌نامه‌های هندوستان است، صورت پذیرفته است.

آیین: رسم و روش، قاعده و قانون، دین، شعائر، آداب ملی، زیور (دخدا، ۱۳۷۷: مدخل آیین)، [تلفظ هندی: *āin*: Pathak, 1984: 53] (فارسی میانه *aδēn* > ایرانی باستان: -*ādayna-**؛ مرکب از *ā* (پیشوند) و *dayana** مشتق از ریشه-*day** «دیدن و نگریستن» اوستایی: *day*- «دیدن» (Bartholomae, 1904: 684)؛ قس فارسی میانه *ēwēn* «روش، رسم، قاعده» (Boyce, 1977: 21) (فارسی میانه ترفانی: *ēwēn* Makenzie, 1971: 71)؛ *āβδēn* «آیین» (same author, 5)، سغدی: *βδ'yn'k* «نوع، گونه (قرب، پهلوی اشکانی: *daēnā-* «کیش، شریعت، مذهب» (Bartholomae, 1904: 685) (فارسی: دین) اوستایی: *dhei(ə)-** «دیدن، مشاهده کردن، که مشتقی است از ریشه‌ی هندواروپایی: *z-**āzād* «آزاد، مشاهده کردن، نگریستن» (Pokorny, 2007: 655) < قس سانسکریت: *dhyāti* «می‌اندیشد.» (Mayerhofer, 1986: 314)

آزاد: [āzād]: يله، رها، بی قید؛ نجیب، شریف (دخدا، ۱۳۷۷: مدخل آزاد)، تلفظ هندی: (49) *āzād*. (Pathak, 1984: 49) *āzād*. (Makenzie, 1971: 48) *āzād*. (فارسی میانه *āzād*: لغت یاد شده ایرانی باستان مرکب است از *ā* (پیشوند) و *zāta-** (صفت باستان: *ā-zāta-**؛ مفعولی) از ریشه *zān* «زادن» قس اوستایی: *āsna-* (Bartholomae, 1904: 1659) (فارسی میانه *zād*: آزاد؛ نجیب «نجیب، شریف») فارسی میانه ترفانی و پهلوی اشکانی: *azatēl* («آزاد؛ نجیب») (Boyce, 1977: 21) سغدی: *ztyy* «آزاد، رها» (قریب، ۱۳۷۴: ۹۳)، سکایی: *āysāta-* («نجیب، شریف») (پهلوی اشکانی)، *azatel* «آزاد کردن» («گرجی: *aznaur* > میانه: *āznāwar* («شریف، نجیب») >؛ اوستایی: *āsna-* * *āzna-* >؛ اوستایی: *Baiely, 1979: 19*)

آسمان: [āsemān / āsmān] فضایی که بالای سر ما امتداد دارد، فلک، گردون مقابل زمین؛ سقف (دهخدا, ۱۳۷۷: مدخل آسمان). تلفظ هندی: āsamān (Pathak, 1984: 41), فارسی میانه: asmān (Makenzie, 1971: 43) > «آسمان» (asmānam) باستان: asman- (Kent, 1953: 174); قس اوستایی: -asman- که حالت مفعولی است از asman- (Bartholomae, 1904: 220) سنسکریت: «سنگ؛ آسمان»، «سنگی، از سنگ» (Bartholomae, 1904: 220); فارسی میانه ترфанی و پهلوی ásman- (Mayerhofer, 1992: 61) > «سنگ؛ آسمان» (Boyce, 1977: 15) اشکانی: āsmān (آسمان) (Boyce, 1977: 15).

ابر: [abr] توده‌ی بخار آب در جو (دهخدا, ۱۳۷۷: مدخل ابر); تلفظ هندی abr (Pathak, 1984: 16) فارسی میانه: abr (Makenzie, 1971: 31) > ایرانی باستان *abra- (Bartholomae, 1904: 177) قس اوستایی: auura- (ابر؛ باران) (Bartholomae, 1904: 177) فارسی باستان در متون یونانی (Mayerhofer, 1984: 32) > βρο- (Bartholomae, 1904: 177) سنسکریت: abhrá- (ابر، میخ، مه) (same auther., 33) > آسی: arv (آسمان)، بلوچی: haur (باران)، کردی: aur و aur و haur (ابر) (حسن دوست, ۱۳۸۹: ۲۴).

تلخ [talx] چیزی که دارای مزه‌ی ناگوار و غیر مطبوعی باشد. (دهخدا, ۱۳۷۷: ۱۳۷۷) مدخل تلخ (..)، تلفظ هندی: taxl (Pathak, 1984: 312) فارسی میانه: talkhi (Makenzie, 1971: 146) > ایرانی باستان: *taxra- (سنگر) (دوغاب)، این واژه به صورت وارد فارسی میانه شده است. (Mayerhofer, 1992: 611) پهلوی اشکانی: thr (taxl) (Boyce, 1977: 88) سعدی: trxk (قریب, ۱۳۷۴: ۳۹۱)، خوارزمی: txrk «گزنده»، پشتو: tarxa (حسن دوست, ۱۳۰۹: ۴۱۲).

جگر: [jigar] جزئی است از اجزای بدن انسان و حیوان که در داخل شکم است و متصل به دل و شش (دهخدا, ۱۳۷۷: مدخل جگر) تلفظ هندی: jigar (Pathak, 1984: 277) > ایرانی باستان: yakar- (فرهوشی, ۱۳۴۶: ۳۰۵) > فارسی میانه: yakar- (yākara-) اوستایی: *yākara- (Bartholomae, 1904: 1281) > «جگر» (yákṛt-) سنسکریت: (yákṛt-) (Bailey, 1979: 83) > gyāgarrā > *yākṛt-، ختنی:

داماد : [dāmād] شوهر دختر (دهخدا, ۱۳۷۷: مدخل داماد). تلفظ هندی: dāmād فارسی میانه: dāmād («داماد») (Makenzie, 1971: 61), پهلوی (Pathahk, 1984: 289) اشکانی: zāmād (Boyce, 1977: 103) اوستایی: zāmāar- («شوهر دختر») (Bartholomae, 1904: 1350) سنسکریت: jāmātar- (Mayerhofer, 1992: 96d) («شوهر دختر») («داماد») (قریب, ۱۳۷۴: ۴۵۴)، خوارزمی: z'm («داماد») (حسن سعدی, ۵۵۲)، دوست, ۱۳۸۹: (۵۲۹) گردن [gardan] : بخشی از بدن جانداران که سر را به تن وصل می کند. (دهخدا, ۱۳۷۷: مدخل گردن) تلفظ هندی: gardan (Pathahk, 1984: 330) فارسی میانه: گردن (Makenzie, 1971: 77)، اوستایی: garəmān («گردن») (Bartholomae, 1904: 515) سنسکریت: gala- (Mayerhofer, 1992: 476) («گردن») («گردن») (قریب, ۱۳۷۴: ۱۶۹)، ختنی: gadaa > *garta-ka- («گردن») (Bailey, 1979: 78) سعدی: grð'k («گردن») (خوارزمی: grðk) (حسن دوست, ۱۳۸۹: ۳۹۹)

نتحه

گذشته از آن که زبان‌های ایرانی و زبان‌های هندی، هر دو از زبان‌های آریایی هستند؛ یعنی پیشینه‌ی مشترکی دارند، پیشینه‌ی ارتباط آن‌ها به سده‌ی ۶ ق.م. بر می‌گردد. در دوره‌های پس از میلاد هم به سبب ورود بسیاری از کتاب‌های هندی در زمینه‌های مختلف به ایران، ارتباط بین زبان‌های ایرانی و هندی حفظ شد. در دوره‌های بعد به خاطر تسلط سلسله‌های ایرانی فارسی زبان بر آن منطقه، نه تنها ارتباط بین زبان‌های ایرانی و هندی تداوم یافت؛ بلکه بیشتر شد و زبان فارسی قرن‌ها زبان رسمی سرزمین هندوستان بود. پیامد این ارتباط ژرف و طولانی، تأثیر این دو زبان بر همدیگر است. این تأثیرات باعث می‌شود که این دو زبان، عناصری را از همدیگر قرض بگیرند. قرض‌گیری زبانی بیشتر در حوزه‌ی واژگانی رایج است. زبان هندی طی این ارتباط طولانی خود با زبان فارسی، واژگان بسیاری را از زبان فارسی قرض گرفته است. در دوره‌های باستان و میانه، شمار واژگان وارد شده از زبان فارسی، به زبان هندی در مقایسه با دوره‌ی نو سیار انگشت شمار است؛ ولی، در دوره

ی نو تعداد بسیار زیادی از واژگان زبان فارسی در زبان هندی یافت می‌شود. نتیجه‌ای که از این بحث حاصل می‌شود این است که پیشینه‌ی ورود واژگان زبان فارسی به زبان هندی به دوره‌ی هخامنشیان در سده‌ی ششم قبل از میلاد بازمی‌گردد. این ارتباط در طول ۲۵۰۰ سال ادامه پیدا می‌کند. هر اندازه که ارتباط بین دو زبان بیشتر می‌شود، تعداد واژگان به وام گرفته شده فزونی می‌یابد تا آن اندازه که امروزه بیش از ۷۰۰ واژه فارسی در زبان هندی کاربرد دارد.

منابع

- ۱- ابوالقاسمی. م، **تاریخ زبان فارسی**، تهران: انتشارات سمت، ۱۳۸۳.
- ۲- اشمیت. ر، **راهنمای زبان‌های ایرانی ج ۲**، مترجم: آبخنیاری و دیگران، تهران: انتشارات ققنوس، ۱۳۸۳.
- ۳- باسورث. ا، **تاریخ غزنویان**، ترجمه‌ی محمد مقدم، تهران: انتشارات امیرکبیر، ۱۳۷۸.
- ۴- بویس. م، **زودشتیان، باورها و آداب دینی آن‌ها**، مترجم: بهرامی، عسگر، تهران: انتشارات ققنوس، ۱۳۸۴.
- ۵- تونکی. آ، **ماواراءالنهری**. ا، دانشنامه زبان و ادب پارسی در شبه قاره، جلد اول، تهران: فرهنگستان زبان و ادب فارسی، ۱۳۸۴.
- ۶- حسن‌دوست. م، **فرهنگ ریشه‌شناختی زبان فارسی**، زیر نظر بهمن سرکاراتی، تهران: فرهنگستان زبان و ادب فارسی، ۱۳۸۳.
- ۷- ———، **فرهنگ تطبیقی-تطبیقی زبان‌ها و گویش‌های ایرانی نو**، تهران: فرهنگستان زبان و ادب فارسی، ۱۳۸۹.
- ۸- جلالی نائینی. م، **هند در یک نگاه**، تهران: انتشارات شیراز، ۱۳۷۵.
- ۹- دهخدا. ع، **لغت نامه دهخدا**، تهران: انتشارات دانشگاه تهران، ۱۳۷۷.
- ۱۰- راشد محصل. م، **راهنمای زبان سانسکریت**، تهران: پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی، ۱۳۸۹.
- ۱۱- رضایی باغ بیدی، ح، **تاریخ زبان‌های ایرانی**، تهران، مرکز دایرة المعارف بزرگ اسلامی، ۱۳۸۸.
- ۱۲- ———، «روابط متقابل زبان‌های ایرانی و هندی میانه و باستان»، نامه فرهنگستان، ش ۲۰: صص ۶۵-۷۵، ۱۳۸۱.

- ۱۳- سرکاراتی. ب، «شیرین سخن، پیشینه هندواروپایی یک اصطلاح شاعرانه»، ویراستار: بهمن سرکاراتی، سایه‌های شکار شده (مجموعه مقاله)، تهران: انتشارات طهوری، ۱۳۷۸-۶۴.
- ۱۴- شیمل. آ، در **قلمرو خانان مغول**، مترجم: نجد سمیعی، فرامرز، تهران: انتشارات امیرکبیر، ۱۳۸۶.
- ۱۵- فلاح. م، «جایگاه فرهنگ و زبان فارسی در هند»، مجله‌ی مطالعات ملی، ش ۳۸: صص ۱۲۷-۱۵۲، ۱۳۸۸.
- ۱۶- قریب. ب، **فرهنگ سعدی**، تهران: فرهنگان، ۱۳۷۴.
- ۱۷- گرشویج. ا، **تاریخ ایران کمبrij**، دوره هخامنشیان، مترجم: ثاقب‌فر، مرتضی، تهران: انتشارات جامی، ۱۳۸۵.
- ۱۸- مجتبایی. ف، «**ملاحظاتی درباره اعلام کلیله و دمنه**، مجله زبان‌شناسی، شماره ۲: صص ۳۰-۴۹، ۱۳۶۳.
- ۱۹- مدرسی. ی، **درآمدی بر جامعه‌شناسی زبان**، تهران: مؤسسه‌ی مطالعات و تحقیقات فرهنگی، ۱۳۶۸.
- ۲۰- مشکاتی. ب، جهترم، **دانشنامه‌ی زبان و ادب پارسی در شبہ قاره**، جلد دوم، تهران: فرهنگستان زبان و ادب فارسی، ۱۳۸۷.

References

- 1- Abolghasemi. M, **Tarikh-e-zaban-e-farsi**, Tehran, SAMT, 2004.
- 2- Bailey. H. W, **Dictionary of KhotanSaka**, Cambridge: Cambridge University Press. 1979.
- 3- Bartholomae. Ch, **AltiranischesWörterbuch**, Germany: Strassburg, 1904.
- 4- Bosworth. A, **history of Ghaznavids**, translated into Persian by: Mohammad Moghadam, Tehran: Amir Kabir. 1999.

- 5- Boyce, M, **Zoroastrians: Their Religious Beliefs and Practices**, translated into Persian by: AsgharBahrami, Tehran: Gognus. 2005.
- 6- -----, **A Word list of Manichean Middle Persian and Parthian**, ActaIranica 9a, Leiden: Diffusion E.J. Brill. 1977.
- 7- Bryant, Edwin, **the Quest for the Origins of Vedic Culture**, London: Oxford University Press. 2001.
- 8- Burrow. T, **The Sanskrit Language**, Delhi:MotilalBanarsiDass. 2001.
- 9- Dehkhoda. A, **Loghatnāmeye-Dehxodā**, Tehran, Tehran University Press.1998.
- 10- **The Encyclopædia Britannica**, Macropædia, vol 9,London: Encyclopædia Britannica, Inc. 2007.
- 11-Fallah. M, **Jayegah-e-farhang va zaban-e-farsi dar Hend**, Majaleye MotaleatMelli, Nu 38, 2009, pp: 127-152.
- 12-Gerschevitch. I, **the Cambridge History of Iran**, The Median and Achaemenids period, translated into Persian by MortezaSaghebfar, Tehran, Jami Publication. 2006.
- 13-Gharib.B,**Farhang-esoghdi**,Iran,Tehran,Farhangan Publication. 1995.
- 14-Gumperz. J. John & Gumperz. Cook. Jenny, “**Studying language, culture, and society: Sociolinguistics or linguistic anthropology?**”Journal of Sociolinguistics 12(4),2008,pp 532–545.
- 15-Hassandust. M, **Farhang-e rishe shenakhti ye zaban-e-farsi**, supervisor: BahmanSarkarati, Tehran, Academy of Persian Language and Literature. 2004.
- 16-----, **Farhang-e tatbighi-ye-zaban ha va guyesh-ha-ye-Irani-ye-now**, Tehran, Academy of Persian Language and Literature, 2010.
- 17-Hopkins, J. Daniels(ed), **Merriam-Webster's Geographical Dictionary**, 3rd rev, London: Merriam-Webster Inc. 2001.
- 18-Jalali. Naeini. M, **India at a glance**, Tehran:Shiraze Publication. 1996.

- 19-Kellens. J, “Le mot «aryen»ou le fantasmecontrel’analyse’, Bulletin de la classe des letters de l’Académieroyale de Belgique , 1/6, 2003, pp, 99-112.
- 20-Kent. R. G, **Old Persian Grammar**, New Haven: American Oriental Society. 1953.
- 21-Lubotsky. A, **Atharvaveda-paipalāda**, Kānda Five, Text, Translation, Commentary, Cambridge, Harward University, 2002.
- 22-MacDonell, A. A, **A History of Sanskrit Literature**, New York, D. Appleton. 2004.
- 23-Makenzie, D. N, **A Concise Pahlavi Dictionary**, London: Oxford University Press.1971.
- 24-Mallory. J. P, Adams. Q. Douglas, **the Oxford introduction to Proto-Indo-European and the Proto-Indo-European world**, London: Oxford University Press. 2008.
- 25-Mayerhofer. M, **EtymologischesWörterbuch des Altindoarischen** (EWAia), Heidelberg. 1992-2001.
- 26-Meshkati. B, **Danesh name-ye zaban va adab-e parsi dar shebhe gharre**, Tehran, Academy of Persian Language and Literature. 2008.
- 27-Modarresi. Y, **dar amadi bar jame’e shenasi-ye-zaban**, Tehran, Institute of Cultural Researches and Studies. 1989.
- 28-Mojtabaei. F, **Molahezati dar bare-ye- ,alam-e-kalile va demne**, Majaleye Zabānshenāsī, Nu 2, 1984, pp: 30-49.
- 29-Monier Williams. M. A, **Sanskrit English Dictionary**, Oxford, Oxford University Press. 1992.
- 30-Parpolo. A, ‘**Pre-Proto-Iranians of Afghanistan as initiators of ŠāktaTantrism: on the Scytians/Saka Affiliation of the Dāsas, Nuristanis and Magadhans**’, Iranica Antiqua XXXVII, PP 233-324. 2004.
- 31-Pathak. R. C, **Adarsh Hindi shabdkosh**, Delhi: Bhargava. 1984.
- 32-Pokorny. J, **Proto Indo-European Etymological Dictionary**, Revised by Authors, Leiden, Indo-European Language Revival Association, 2007.
- 33-Rashedmohassel. M, **Rahnama-ye-zaban-e-sansknit**, Iran, Tehran, Institute of Humanities and Cultural Studies. 2010.

- 34-Reza'i Baghbidi. H, **Tarikh-e zaban-ha-ye Irani**, Tehran, Islamic Encyclopedia Center, 2009.
- 35-----**Ravabet-e-motaghabel-e-zaban-ha-ye-Irani va hendi-ye-miyaneh va bastan**, NāmeyeFarhangestān. Nu 20, 2002, pp: 65-75.
- 36-Salomon. R, **Indian Epigraphy**, Oxford, Oxford University Press. 1998.
- 37-Sarkarati. B, «šīrīnsoxan» , **history of an Indo-european poetic idiom**, Editor: BahmanSarkarati, «Sāye-hāyeŠekār-šode» (Paper Collection), Tehran, 1999, pp 43-64.
- 38-Schimmel. A, **The Empire of the Great Mughals: History, Art, and Culture**, translated into Persian by Faramarz Najd Samiei, Tehran, Amir Kabir. 2004.
- 39-Schmitt. R, “**Die altpersischenInschriften der Achaimeniden**,” Deutsch: Reichert Verlag Wiesbaden. 2009.
- 40-----, **Compendium LinguarumIranicarum**, translated into Persian by: RahmanBakhtiari& Co, Tehran, Gognus, 2004.
- 41-Simpson. Andrew, **Language and national identity in Asia**, London: Oxford University Press. 2007.
- 42-Sjoberg, A. R, **the Sumerian Dictionary**, Pennsylvania, Univ of Pennsylvania Museum, 1998.
- 43-Trubachov. Oleg. N., **Indoarica, Moscow**: Nauka. 1999.
- 44-Tunki. A, Mavaraonnahri. A, **Encyclopedia of Persian language and literature in subcontinent**, Vol I, Tehran, Academy of Persian Language and Literature. 2005.
- 45-Weber. A, **The history of Indian Literature**, London: Kegan Paul Trench Trubner And Company Limited. 1882.
- 46-Witzel. M, **Autochthonous ‘Aryans? The Evidence from old Indian and Iranian texts’**, Electronic Journal of Vedic studies, 7/3, 2001, pp. 1-93.