

تلفظ فعل مضارع اخباری در دو گونه گفتاری و خواننداری زبان فارسی و ضرورت و نحوه آموزش آن به غیرفارسی‌زبانان

الهام بابایی^۱

چکیده

مقاله حاضر به مقایسه فعل در دو گونه خواننداری / نوشتاری و گفتاری و ضرورت آموزش آن به غیرفارسی‌زبانان می‌پردازد. سخنگویان زبان، اغلب از تغییراتی که در طول زندگی در زبانشان پدید می‌آید آگاه نیستند. با توجه به اصل اقتصاد و همچنین اصل کم کوشی، افراد می‌کوشند تا راحت ترین راه و ساده‌ترین تلفظ را به کار گیرند. در تیجه تغییر و تحول در صورت گفتاری همواره رخ می‌دهد و نوشتار کماکان ثابت می‌ماند. تغییرات زبانی در تمامی حوزه‌های زبان صورت می‌گیرد. در این مقاله تغییرات آوایی میان گونه گفتاری و گونه خواننداری / نوشتاری در فعل مضارع اخباری بررسی می‌شود. به سبب وجود رادیو و تلویزیون و سهولت ارتباطات و تقریباً همگانی شدن سواد، فارسی گفتاری، بسیار گسترشده شده و همه مردم آن را به کار می‌برند. بنابراین توصیف و تدوین کتاب فارسی گفتاری پس از فارسی نوشتاری در اولویت است. از طرفی غیرفارسی زبانانی که فارسی می‌آموزند، علاوه بر فراگرفتن فارسی نوشتاری نیاز دارند که فارسی گفتاری رسمی را نیز یادداشتند و حتی بسیاری از آنان فقط به فراگرفتن فارسی گفتاری نیاز دارند. در این مقاله، نگارنده تغییرات آوایی را که در میان صورت‌های مضارع مشترک است دسته بندی کرده تا آموزش آنها با نظمی خاص و یادگیری آنها آسان‌تر، ساده‌تر و سریع‌تر صورت پذیرد.

کلید واژه‌ها:

تحلیل فعل ساده، مضارع اخباری، گونه گفتاری فعل، گونه خواننداری / نوشتاری فعل، آموزش زبان فارسی به غیرفارسی‌زبانان.

۱. کارشناس ارشد آموزش زبان فارسی به غیرفارسی زبانان دانشگاه علامه طباطبائی.
(elham_b73@yahoo.com)

۱. مقدمه

هر یک از جوامع بشری به طور طبیعی و عادی برای ارتباط با یکدیگر از زبان خاصی استفاده می‌کند. هنگامی که شخصی تصمیم به ایجاد ارتباط زبانی می‌گیرد، ابتدا از بین گونه‌های اجتماعی زبان خود مناسب با شرایط بیرونی، متأثر از سه عامل ۱- چه کسی سخن می‌گوید ۲- موضوع سخن چیست ۳- در کجا سخن می‌گوید گونه زبانی مناسبی را انتخاب می‌کند. «زبان به عنوان یک وسیله ارتباطی دارای دو گونه بسیار مهم است: یکی زبان گفتاری^۱ و دیگری زبان غیرگفتاری^۲. منظور از زبان غیرگفتاری زبانی است که برای مقاصدی غیر از گفتار معمولی روزانه به کار می‌رود؛ مانند زبان ادبیات، زبان علمی، زبان مذهبی و جز آن» (ثمره، ۱۳۸۶: ۲۸).

«البته اشتراکات چشمگیر میان گونه‌های گفتاری زبان عامه^۳، زبان گفتاری^۴، زبان فارسی عامیانه^۵، فارسی گفتاری^۶، زبان گفتوگوی طبقات بی‌ساد^۷، فارسی گفتاری امروز^۸، بسیاری از ایران‌شناسان را بر آن داشته است که زبان گفتاری مشترک فارسی زبان را در تقابل با گونه ادبی- نوشتاری زبان فارسی بررسی کنند» (پی‌سیکوف، ۱۳۸۰: ۱۷).

تاسال‌های اخیر موضوع تحقیق زبان‌شناسان، گونه اول یعنی زبان گفتاری بود. به سخن دیگر، تنها زبان گفتاری بود که توجه پژوهشگران زبانی را به خود جلب می‌کرد؛ زیرا چنین تصور می‌شد که زبان گفتاری ابزاری است که مورد استفاده همه افراد جامعه است؛ در حالی که سایر گونه‌های زبان دامنه کاربردشان محدود و استفاده کنندگان آن‌ها نیز محدودند. از سوی دیگر، «زبان گفتاری هسته مرکزی ارتباط را تشکیل می‌دهد و دیگر انواع زبان گونه‌هایی هستند که از زبان گفتاری مشتق شده‌اند ولی از لحاظ ساخت^۹ با آن فرقی

۱. casual

۲. non-casual

۳. Langue Populaire

۴. Langue Parle

۵. Langue Persane Vulgaire

۶. Colloquial Persian

۷. Conversational Language of the Uneducated Classes

۸. Modern Persian Colloquial

۹. structure

ندارند) (شمره، ۱۳۸۶: ۳۰).

زبان فارسی معیار دارای دو گونه گفتاری و خوانداری / نوشتاری است. از گونه گفتاری در محاوره استفاده می شود و ما فارسی زبان آن گونه را که در گفتار استفاده می کنیم، در نوشتار به کار نمی بریم. در گونه گفتاری تلفظ، ساده تر و در عین حال، انتقال معنا در آن نیز کمتر وابسته به متن است. در گونه گفتاری ما تغییرات آوایی را داریم که در این مقاله به تفاوت میان دو گونه گفتاری و خوانداری در حوزه فعل اشاره می شود و همچنین قوانین مطرح می شود که این تغییرات طبق آن صورت گرفته است. ابتدا پیشینه‌ای از پژوهش‌ها در این حوزه و همچنین افرادی که به تفاوت‌های گونه گفتاری و خوانداری / نوشتاری در سایر حوزه‌های زبان پرداخته‌اند، تهیه شده و سپس در چارچوب نظری تعاریفی از گونه گفتاری، گونه خوانداری / نوشتاری، فعل، ساختمان فعل، بُن مضارع و مضارع اخباری داده شده است. در ادامه به جمع آوری داده‌ها و تجزیه و تحلیل آنها پرداخته شده و در نتیجه گیری مشخص شده که تغییرات در بعضی از افعال دارای شباهت‌هایی است که این امر می‌تواند روند آموزش آن به غیرفارسی زبانان را ساده‌تر نماید.

۲. پرسش‌های تحقیق

با توجه به تفاوت گونه‌های گفتاری و نوشتاری در زبان، این پژوهش تغییرات در حوزه فعل مضارع را بررسی می‌کند. بنابراین در پی پاسخ به پرسش‌های زیر هستیم :

۱. تغییرات آوایی و تفاوت آنها در دو گونه گفتاری و خوانداری فعل مضارع اخباری چگونه است؟
۲. الزام و نیاز آموزش دو گونه گفتاری و خوانداری فعل مضارع اخباری به غیرفارسی زبان کدام است؟

فرضیه‌های این پژوهش:

۱. مسلماً بین دو گونه گفتاری و خوانداری فعل مضارع اخباری تفاوتی وجود دارد.
۲. با توجه به اینکه سطح سلط زبانی فارسی آموزان خارجی را هنگامی می‌توان در سطح پیشرفت ارزیابی کرد که توان استفاده به جا از گونه‌های زبانی متفاوت را داشته باشد، آموزش تفاوت گونه‌های گفتاری و خوانداری فعل مضارع ضروری است.

نوع پژوهش و روش کار:

روش پژوهش حاضر کتابخانه‌ای و داده‌مبنای نگاه هم‌زمانی به افعال و تحلیل و توصیف تفاوت‌های فعل در گونه گفتاری می‌باشد. محوریت موضوع، فعل‌های ساده زبان فارسی در گونه گفتاری است که با استناد به کتاب‌های معتبر و مقالات نوشته شده داخلی درباره افعال زبان فارسی گردآوری شده است. بدین شکل که هرچند مواد خام این پژوهش داده‌های گردآورده شده نگارنده است، اما تلاش شده تا گردآوری داده‌ها، طبقه‌بندی و تحلیل آنها برپایه منابع شناخته شده این حوزه انجام پذیرد.

۳. پیشنهای پژوهش

درباره گونه‌های زبان و نیز گونه محاوره و زبان شکسته در زبان فارسی، کتابها و مقالاتی نوشته شده است. به نظر صادقی (۱۳۷۵) در مقاله «زبان معیار» زبان فارسی در حال حاضر دارای دو گونه معیار است؛ گونه معیار نوشتاری و گونه معیار گفتاری. فارسی معیار نوشتاری به آن گونه‌ای از زبان فارسی گفته می‌شود که در عصر حاضر به عنوان وسیله ارتباط زبانی^۱ در کتاب‌های درسی و نوشته‌های علمی و روزنامه‌ها و نامه‌های اداری و رسمی به کار می‌رود. این زبان در مجموع زبان درس‌خواندگان و روشنفکران است. همین زبان است که هنگام آموزش به غیرفارسی‌زبانان درس داده می‌شود.

سایر^۲ (۲۰۱۴) بر این عقیده بود که جهان مدرن برای همه زبان‌ها وضعیت خاصی پیش آورده که در گذشته ساقه نداشته است. در این عصر پدیده‌ها و مفاهیم تازه با سرعتی شگفت‌انگیز زاده می‌شوند و بشر ناگزیر از آن استفاده می‌کند و برای این کار از همه امکانات زبان خود بهره می‌گیرد. و از آنجا که زبان ایستا نیست و پیوسته در حال تغییر است و این تغییرات در دو محور جغرافیایی و اجتماعی به صورت مجموعه‌ای از متغیرها عینیت پیدا می‌کند، وجود یک شبکه ثابت قوانین، مطلوب‌سازی این مجموعه را در قالب یک گونه واحد زبانی الزام آور کرده است.

در ارتباط با تغییرات زبانی، افراد بسیاری در حوزه فعل‌های فارسی و همچنین

۱. communication

۲. Edward Sapir

مقایسه فعل فارسی با افعال سایر زبانها، تحقیقاتی انجام داده‌اند. افرادی نیز به تفاوت‌های گونه گفتاری و خوانداری در سایر حوزه‌های زبان پرداخته‌اند. کامیار (۱۳۸۴) در کتاب خود دستور زبان فارسی گفتاری به همه حوزه‌های زبان گفتاری از جمله فعل هم اشاره کرده است.

اسکندری (۱۳۹۶) در مقاله‌ای به موضوع حذف در زبان فارسی و تأثیر آن بر آموزش زبان، پرداخته و به روش استقرایی، مواردی را بررسی کرده است که در آنها حذف بدون پیامد دیگری به صورت تبدیل یا جابجایی رخ داده باشد. نگارنده با وقف بودن به تلاش محققان پیشین در این حوزه‌ها و ارج نهادن به نتایج تحقیقات، موضوع مقاله خویش را فقط از افعال پرسامد ساده زبان فارسی گفتاری انتخاب نموده و مقایسه دو گونه گفتاری و خوانداری را فقط در مضارع اخباری انجام داده است.

۴. مفاهیم بنیادی

مهم نیست که ما زبان را چگونه تعریف کنیم، مهم اینست که طبیعت زبان را بشناسیم و چگونگی کار آن را دریابیم. زبان وقی از قوه به فعل می‌آید یا به صورت گفتار است یا به صورت نوشتار.

هر زبان دارای گونه‌های فردی، محلی و اجتماعی متفاوتی است که به وسیله افراد و گروه‌های اجتماعی گوناگون در مناطق جغرافیایی مختلف و در موقعیت‌های اجتماعی متفاوت به کار گرفته می‌شوند. مدرسی (۱۳۶۸). در جایی دیگر می‌نویسد: در ترکیباتی مانند گونه‌رسمی، گونه‌ی گفتاری، گونه‌ی نوشتاری و گونه‌ی معیار گونه مفهوم عامتری دارد.. صادقی (۱۳۷۵) گونه‌های زبانی را گونه علمی، گونه رادیو و تلویزیون و روزنامه‌ها و گونه ادبی تقسیم‌بندی می‌کند. شمره (۱۳۸۶) معیارهای فرهنگی گونه‌های زبانی برای تشخیص زبان گفتاری از غیر گفتاری را با این تقسیم‌بندی ذکر می‌کند:

۱. گفتارهای غیر گفتاری^۱ که محدود به یک وقت معین و جای معین هستند.
۲. هنگامی که کلام غیر گفتاری در جای نامناسب یا وقت نامناسب یا حتی توسط شخصی نامناسب به کار می‌رود، همه کسانی که متعلق به آن زبان و فرهنگ هستند، عدم تناسب آن را به آسانی درک می‌کنند.

۱. non-casual utterances

۳. آموزش و تمرین و داشتن انگیزه بخصوص در نحوه کاربرد زبان غیر گفتاری شرط ضروری است. در صورتی که در مورد زبان گفتاری اهمیت چندانی ندارد.
۴. دامنه کاربرد و استفاده از زبان غیرگفتاری در مقایسه با زبان گفتاری بسیار محدود است.
- ثمره همچنین در جایی دیگر می‌نویسد: هر زبان دارای یک ساختمان است که بر زبان گفتاری مبتنی است و گونه‌های دیگر، مثلاً زبان شعر، نثر، علمی، رسمی و جز آن، از این ساخت ناشی شده و در واقع گونه‌هایی از آن به شمار می‌روند.
- صفار مقدم (۱۳۹۱) گونه‌های زبانی را شامل موارد ذیل می‌داند:
- ۱. خوانداری:** یعنی همان خواندن متن‌های مكتوب است. شکل خوانداری با شکل نوشتاری جز در ابزار بیان که صوت است، تفاوتی ندارد. خواندن متن خبر و مطالب رسمی دیگر از رادیو و تلویزیون و ... نمونه‌هایی از کاربرد این گونه شمرده می‌شود.
 - ۲. ادبیانه:** این گونه کمترین فاصله و تفاوت را با گونه نوشتاری دارد. ادب و مقامات رسمی در سخنرانی‌های مختلف و ... از آن استفاده می‌کنند و کاملاً رسمی و جدی است.
 - ۳. معیار:** این گونه، زبان گفت و گو میان تحصیل کردگان و فرهنگیان جامعه است که بر پایه فارسی گفتاری رایج در تهران شکل گرفته و در دانشگاه‌ها و مراکز علمی و مدارس به آن تدریس می‌شود. این گونه با ادب و احترام همراه است و هم در روابط رسمی با مقامات بالاتر کاربرد دارد و هم در روابط غیررسمی و دوستانه.
 - ۴. گفتاری:** گونه غیر رسمی زبان است که با گونه معیار وجود اشتراک زیادی دارد و کاربران آن عموم مردم اعم از تحصیل کرده و دیگران بویژه جوانان هستند.
 - ۵. عامیانه:** گونه‌ای که در میان طبقات پایین، کم / بی سواد به کار می‌رود. کاربردهای جاهلی یا چاله‌میدانی نمونه افراطی آن شمرده می‌شود.
- تعريف رواقی (۱۳۹۳) از گونه بیدین شکل است که گونه کاربردی از زبان است که می‌تواند در یک حوزه جغرافیایی و در یک دوره زمانی به کار گرفته شود. از این روی گونه را برابر variant قرار داده است. گونه زبانی را به دو بخش گفتاری و نوشتاری تقسیم می‌کند:
- گونه گفتاری:** زبان گفتاری مردم یک حوزه جغرافیایی خاص، در یک دوره زمانی است که می‌تواند از زبان‌ها، گونه‌ها و گویش‌های موجود در آن حوزه تأثیر پذیرفته باشد.
- گونه نوشتاری:** به گونه‌ای از زبان گفته می‌شود که به دور از ساخت‌ها و ویژگی‌های گویشی و محلی باشد.

با توجه به تعاریف بالا می‌توان گفت که زبان فارسی گونه‌یکدست و یکسانی ندارد، بلکه از اجتماع گونه‌های بی‌شماری ترکیب شده است که از جهات مختلف آنها را می‌توان طبقه‌بندی کرد. این گونه‌های بی‌شمار زبان، همه دارای یک هسته مشترک هستند، ولی در پاره‌ای خصوصیات مربوط به دستور، واژگان و ساختمان صوتی با هم اختلاف دارند.

حال با توجه به آنچه گفته شد گونه‌های زبان فارسی را می‌توان اینگونه تقسیم کرد:

- گونه‌های فارسی از نظر زمان: فارسی باستان، فارسی میانه، فارسی نو.
 - گونه‌های فارسی از نظر مکان: تهرانی، اصفهانی، شیرازی، یزدی،
 - گونه‌های فارسی از نظر کاربرد: فارسی علمی، فارسی ادبی، فارسی اداری، فارسی روزنامه‌ای،
 - گونه‌های فارسی از نظر رابطه اجتماعی گوینده و شنوونده: دوستانه، رسمی، خودمانی، بالادست، زیردست،
 - گونه فارسی از نظر وسیله بیان: گونه گفتاری، گونه نوشتاری.
- در اکثر زبان‌ها بین هنجارهای گفتار و نوشتار تفاوت وجود دارد. یعنی مردم در گفتار، الگوهای دستوری یا واژه‌هایی را به کار می‌برند که هرگز نمی‌نویسنند یا به ندرت می‌نویسنند و همچنین در نوشته واژه‌ها یا الگوهایی را به کار می‌برند که در گفتار نمی‌آورند. اختلاف بین گفتار و نوشتار در بعضی زبان‌ها کم است ولی در بعضی دیگر این شکاف وسیع است. زبان فارسی از زبان‌هایی است که بین گونه گفتاری و خوانداری / نوشتاری آن، تفاوت بسیاری وجود دارد.

۴-۱. تعاریف

- گونه گفتاری: یعنی گونه‌ای که همه‌ی افراد در طول شبانه روز بدان سخن می‌گویند.
 - گونه نوشتاری: متن نوشته شده را گونه نوشتاری می‌گویند.
 - گونه خوانداری: اگر متى که به گونه نوشتاری نوشته شده است، خوانده شود یعنی به صورت شفاهی بیان شود، آن را گونه خوانداری می‌نامیم.
- ۴-۲. فعل، فعل ساده، بن مضارع و مضارع اخباری.

اجزاء تشکیل دهنده جمله «گروه‌ها» هستند؛ گروه اسمی، گروه فعلی و

گروه قیدی، گروههای سازنده جمله هستند. مهم‌ترین عضو گزاره، گروه فعلی است. از میان تعریف‌های گوناگونی که از فعل مضارع شده است، نگارنده به سه تعریف زیر از بن مضارع بسنده کرده است. این تعریف‌ها برگرفته از منابعی هستند که اختصاصاً به زبان گفتاری پرداخته‌اند.

وحیدیان کامیار (۱۳۸۴) می‌نویسد گرچه در زبان فارسی بن اصلی، بن مضارع است و در فعل‌های باقاعده بن ماضی از بن مضارع به اضافه تکوازهای ماضی‌ساز درست می‌شود، اما با توجه به افعال بی‌قاعده می‌توان گفت که دو بن ماضی و مضارع وجود دارد؛ اما در فارسی گفتاری بعضی از فعل‌ها دارای سه بن ماضی، مضارع و امر هستند. ماتند: آوردن، انداختن، شستن، گفتن، خواستن و شانزده فعل، دارای سه بن هستند و علت آن تغییراتی چون حذف و ابدال است که در آنها صورت گرفته است.

ده فعل در فارسی گفتاری هست که بن مضارع آنها دو هجایی است. در این فعل‌ها دومین واج (۵) یا (۰) است که در بن مضارع این واکه حذف می‌شود و در این صورت همخوان در آخر هجای پیشوندی قرار می‌گیرد. ماتند miseporam که در فارسی گفتاری می‌شود misporam و افعالی مانند شنیدن، شناختن، فرستادن و

عمرانی، سبطی (۱۳۹۰) معتقدند بن مضارع به آن بخش از فعل مضارع گفته می‌شود که در همه ساختهای زمان‌های مضارع آن فعل مشترک است.

طباطبایی (۱۳۹۴) در کتاب خود می‌نویسد زبان فارسی برای اینکه مفهومی را در قالب فعل یکان کند عمدتاً دو امکان در اختیار دارد: استفاده از فعل ساده (خوردن و ...) و استفاده از فعل مرکب (تماشا کردن و ...). در دهه‌های اخیر، شماری از متخصصان علوم در واژه‌سازی علمی فعل‌های ساده را بر فعل‌های مرکب ترجیح داده‌اند. فعل‌های ساده‌ای که آنان استفاده کرده‌اند به دو گروه تقسیم می‌شوند. گروه نخست فعل‌های مهجوری هستند که در فارسی امروز کاربرد ندارند. ماتند آغازیدن. گروه دوم فعل‌های تبدیلی هستند ماتند: آکسیدن، قطبیدن.

فعل ساده: واحدی صرفی است برخلاف فعل مرکب که واحدی نحوی است. در میان اجزای فعل ساده نمی‌توان عناصر دیگر گنجاند. مثلاً اندیشیدم

← اندیش + ید + م نمی‌توان عنصر دیگری به آن اضافه کرد در حالی که در فعل مرکب فکر کردن می‌توان گفت فکر بکری کردم.

تعداد فعل‌های ساده که در سطوح مختلف زبان به کار می‌روند حداً کثر ۳۰۰ فعل می‌رسد و تعداد افعال متداول تبدیلی حداً کثر ۶۰ فعل است. در زبان فارسی برای ییان مفاهیم مورد نظر خود عمده‌ای از فعل‌های مرکب استفاده می‌شود.

طباطبایی (۱۳۷۶) می‌نویسد: برای ساختن ستاک حال، ریشه فعل از طریق اشتقاء صفر به ستاک حال تبدیل می‌شود: ریشه‌ی فعل + Ø ← ستاک حال.

۵. تحلیل داده‌ها

فعل‌هایی در فارسی گفتاری به کار می‌رود که در فارسی نوشتاری اصلاً معمول نیست یا لاقل در نشر ادبیانه به کار نمی‌رود. بعضی از آنها کاربرد عامیانه دارند مانند «اخیدن» به معنی اخ کردن. اما بعضی عامیانه نیست مانند: پاشیدن. بعضی از فعل‌ها در فارسی نوشتاری کاربرد دارد اما در فارسی گفتاری به کار نمی‌رود. مانند: نوشیدن، نامیدن، وزیدن و «بعضی از فعل‌ها برای همه‌ی تحصیل کردگان چندان مفهوم نیست مانند: کاویدن، هشتن و ... و بعضی را نیز فقط خواص و اهل مطالعه، بویژه خوانندگان متون کهن در می‌یابند مانند: یازیدن، موییدن و» (کامیار، ۱۳۸۴: ۴۲).

طباطبایی (۱۳۷۶) در کتاب خود تعداد کل فعل‌های ساده را ۴۸۷ فعل نوشته است. شیوه انتخاب آنها بدین گونه است که برای فارسی‌زبانان دست کم فارسی‌زبانان تحصیل کرده، شناخته شده باشد. شامل فعل‌هایی چون: میراندن، زیاندن و ... که ۶۷ فعل را تخصصی و ۴۲۰ فعل را از فعل‌های متداول می‌داند.

الف - فعل‌های متداول شامل

۱. فعل‌های سببی و گذراي تبدیلی مانند پوساندن

۲. فعل‌های دو مصدری مانند کوییدن و کوباندن

۳. فعل‌های اصلی که ۳۰۴ فعل است.

ب - فعل‌های تخصصی مانند اکسیدن.

کامیار (۱۳۸۴) فعل‌های ساده را ۱۰۴ فعل نام برده است.

نگارنده ابتدا تمام فعل‌های ساده زبان فارسی را استخراج کرده و از بین آنها افعال پرسامد گفتاری را انتخاب نموده و بر اساس حروف الفبا طبقه‌بندی کرده است. سپس تمام سازه‌های مضارع اخباری در دو گونه گفتاری و خوانداری دسته‌بندی و در جدولی تمام تغییرات آوایی را ثبت کرده است. نوع تغییر (حذف، اضافه، تبدیل ...) مشخص و قواعد حاکم بر آنها معلوم شده است. ذکر این نکته لازم است که در این مقاله از فعل‌های جدید مانند ترشیدن، چربیدن، چپیدن، سُریدن، قاپیدن، کپیدن، لهیدن، لمیدن، لنگیدن، ماسیدن و ... صرف نظر شده است. همچنین از افعال سبی، یعنی افعال لازمی که با اضافه شدن (*ân*) متعددی می‌شوند؛ مانند: پریدن ← پراندن، پرانیدن / چسبیدن ← چسباندن، چسبانیدن و ... استفاده نشده است.

فعل‌های ساده در زبان فارسی

فهرست افعال ساده فارسی این تحقیق عبارتند از:

- آ: آوردن، آمدن، آموختن، آزرن، آشفتن، آمیختن، آلودن، آفریدن، آزمودن، آراستن، آشامیدن، آمرزیدن، آویختن، آسودن.
- ا: ایستادن، افتادن، انداختن، انگیختن، افراشتن، افسردن، افروختن، اندیشیدن، اندوختن، ارزیدن، افکنند، انگاشتن، افشارند، افروزن.
- ب: بودن، بُردن، بافتن، بستن، بریدن، باریدن، بوسیدن، باختن، بلهیدن، بخشیدن، بایستن.
- پ: پاشیدن، پرداختن، پختن، پژمردن، پنداشتن، پراکندن، پیراستن، پیوستان، پروراندن، پذیرفتن، پرسیدن، پوشیدن، پیمودن، پریلن، پرسیلن، پستدیدن، پوسیدن، پیچیدن.
- ت: توانستن، تراشیدن، تازیدن، تافتن، تکاندن، ترسیدن، تاییدن، تاختن، ترکیدن.
- ج: جویدن، جهیدن، جوشیدن، جُستن، جنگیدن، جستن، جنبیدن.
- چ: چسبیدن، چیلن، چرخیدن، چشیدن، چکیدن، چلاندن، چریدن.
- خ: خواندن، خوردن، خواستن، خاریدن، خواییدن، خریدن، خنديiden، خاستن، خروشیدن، خزیدن، خشکیدن.
- د: دادن، دیدن، دوختن، داشتن، دوییدن، دانستن، دریدن، درخشیدن، دزدیدن، دمیدن، دوشیدن.
- ر: رفتن، ریختن، رسیدن، رُفتن، روییدن، رُستن، رقصیدن، رَمیدن، رهیدن، راندن، رانیدن.

- ریودن، رنجیدن.
- ز : زدن، زاییدن، زیستن، زدودن.
- س : سوختن، سپردن، ستدن، ساختن، ساییدن، سُراییدن، سنجیدن، سروden.
- ش : شدن، شنیدن، شناختن، شستن، شمردن، شکافتن، شکستن، شکفتن، شوریدن، شتافن.
- ط : طلبیدن.
- غ : غلتیدن.
- ف : فروختن، فرستادن، فریفتن، فرمودن، فشردن، فرسودن، فهمیدن.
- ق : قبولاندن.
- ک : کشیدن، گشتن، کردن، کاشتن، کاویدن، کاستن، کوبیدن، کوشیدن، کندن.
- گ : گفتن، گذاشتن، گذشتی، گرفتن، گشتن، گزیدن، گسیختن، گرداندن، گداختن، گردیدن، گماردن، گستردن، گسترن، گریستن، گریختن، گشودن، گنجیدن، گندیدن، گریختن.
- ل : لرزیدن، لغزیدن، لیسیدن.
- م : مردن، ماندن، مالیدن، مکیدن.
- ن : نوشتن، نوشیدن، نشستن، نواختن، نگاشتن، نالیدن، نامیدن، نگریستن، نهادن، نمودن، نهفتمن، نازیدن.
- و : ورزیدن.
- ی : یافتن.

تعداد وقوع افعال ساده گونه گفتاری بر حسب درصد

آمدن	۴/۲	خوردن	۲/۰۴	ساختن	۳/۲	گذشن	۱/۶
آوردن	۳/۲	داشتن	۱۳/۸۸	شستن	۲/۴	گرفتن	۱/۸۴
انداختن	۲/۰۴	دانستن	۳/۰۶	شکستن	۱/۶	گفتن	۱۳/۰۶
بردن	۳/۲	دیدن	۵/۷۱	شنیدن	۱/۲	نالیدن	۱/۲۲
خواستن	۳/۶	رسیدن	۱/۸۴	فرستادن	۱/۴	نشستن	۱/۰۲
خواندن	۳/۲	رفتن	۲/۰۴	گذاشتی	۱/۲۲	نوشتن	۲/۴۵

جدول طبقه‌بندی افعال ساده پرسامد گفتاری و تفاوت میان دو گونه گفتاری و خوانداری و تغییرات آوایی

	Pâvardan	
	گونه خوانداری و نوشتاری	گونه گفتاری
اول شخص مفرد	mi- Pâvar- am	mi-yâr-am
دوم شخص مفرد	mi- Pâvar-i	mi-yâr-i
سوم شخص مفرد	mi- Pâvar-ad	mi-yâr-e
اول شخص جمع	mi- Pâvar-im	mi-yâr-im
دوم شخص جمع	mi- Pâvar-id	mi-yâr-id
سوم شخص جمع	mi- Pâvar-and	mi-yâr-an

تبديل ؟ آغازی به y، حذف va در تمام صیغه‌ها

	Pâmadan	
	گونه خوانداری و نوشتاری	گونه گفتاری
اول شخص مفرد	mi- Pây- am	mi-yâ-m
دوم شخص مفرد	mi- Pâ Pâ-i / mi- yâ Pâ-i	mi-yâ-i
سوم شخص مفرد	mi- Pây-ad / mi- yây-ad	mi-yâ-d
اول شخص جمع	mi- Pây-im	mi-yâ-im
دوم شخص جمع	mi- Pây-id	mi-yâ-id
سوم شخص جمع	mi- Pây-and	mi-yâ-and

در تمام صیغه‌ها جایجای a و y، حذف a در شناسه اول و سوم شخص مفرد و سوم شخص جمع، حذف ؟ میانجی

	Pistâdan	
	گونه خوانداری و نوشتاری	گونه گفتاری
اول شخص مفرد	mi- Pist-am	vây-mi-s-am
دوم شخص مفرد	mi- Pist-i	vây-mi-s-i
سوم شخص مفرد	mi- Pist-ad	vây-mi-s-e
اول شخص جمع	mi- Pist-im	vây-mi-s-im
دوم شخص جمع	mi- Pist-id	vây-mi-s-id
سوم شخص جمع	mi- Pist-and	vây-mi-s-an

حذف i و t از ریشه فعل در تمام صیغه‌های صرفی و اضافه vay به ابتدای صیغه‌ها

	Pandâxtan	
	گونه خوانداری و نوشتاری	گونه گفتاری
اول شخص مفرد	mi- ^P andâz-am	mi-ndâz-am
دوم شخص مفرد	mi- ^P andâz-i	mi-ndâz-i
سوم شخص مفرد	mi- ^P andâz-ad	mi-ndâz-e
اول شخص جمع	mi- ^P andâz-im	mi-ndâz-im
دوم شخص جمع	mi- ^P andâz-id	mi-ndâz-id
سوم شخص جمع	mi- ^P andâz-and	mi-ndâz-an

حذف ^Pa در تمام صیغه‌ها در گونه گفتاری

	Budan	
	گونه خوانداری و نوشتاری	گونه گفتاری
اول شخص مفرد	mi-bâš-am	hast-am/ h-am/ - ^P âm/ -am
دوم شخص مفرد	mi-bâš-i	hast-i/ - ^P i
سوم شخص مفرد	mi-bâš-ad	hast/ - ^P âst/ -ye/ -e
اول شخص جمع	mi-bâš-im	hast-im/ -im
دوم شخص جمع	mi-bâš-id	hast-id/ -id
سوم شخص جمع	mi-bâš-and	hast-and/ -ân/ -an

مضارع فعل بودن در حالت گفتاری تبدیل به هستن می‌شود و گاهی فقط صرف شناسه داریم.

	Bâridan	
	گونه خوانداری و نوشتاری	گونه گفتاری
اول شخص مفرد	mi-bâr-am	mi-bâr-am
دوم شخص مفرد	mi-bâr-i	mi-bâr-i
سوم شخص مفرد	mi-bâr-ad	mi-bâr-e
اول شخص جمع	mi-bâr-im	mi-bâr-im
دوم شخص جمع	mi-bâr-id	mi-bâr-id
سوم شخص جمع	mi-bâr-and	mi-bâr-an

فقط از سوم شخص مفرد این فعل استفاده می‌شود.

	Pâšidan	
	گونه خوانداری و نوشتاری	گونه گفتاری
اول شخص مفرد	mi-pâš-am	mi-pâč-am
دوم شخص مفرد	mi-pâš-i	mi-pâč-i
سوم شخص مفرد	mi-pâš-ad	mi-pâč-e
اول شخص جمع	mi-pâš-im	mi-pâč-im
دوم شخص جمع	mi-pâš-id	mi-pâč-id
سوم شخص جمع	mi-pâš-and	mi-pâč-an

تبدیل ة (همخوان بی واک، سایشی) به چ (همخوان بی واک، انسایشی). چ تشکیل شده از t و ă

	Terkidan	
	گونه خوانداری و نوشتاری	گونه گفتاری
اول شخص مفرد	mi-terk-am	mi-ter(e)k-am
دوم شخص مفرد	mi-terk-i	mi-ter(e)k-i
سوم شخص مفرد	mi-terk-ad	mi-ter(e)k-e
اول شخص جمع	mi-terk-im	mi-ter(e)k-im
دوم شخص جمع	mi-terk-id	mi-ter(e)k-id
سوم شخص جمع	mi-terk-and	mi-ter(e)k-an

گاهی افزایش e در گونه گفتاری

	Tavânestan	
	گونه خوانداری و نوشتاری	گونه گفتاری
اول شخص مفرد	mi-tavân-am	mi-tun-am
دوم شخص مفرد	mi-tavân-i	mi-tun-i
سوم شخص مفرد	mi-tavân-ad	mi-tun-e
اول شخص جمع	mi-tavân-im	mi-tun-im
دوم شخص جمع	mi-tavân-id	mi-tun-id
سوم شخص جمع	mi-tavân-and	mi-tun-an

حذف av از ریشه فعل، تبدیل ă به u

	Javidan	
	گونه خوانداری و نوشتاری	گونه گفتاری
اول شخص مفرد	mi-žav-am	mi-žoʔ-am
دوم شخص مفرد	mi-žav-i	mi-žoʔ-i
سوم شخص مفرد	mi-žav-ad	mi-žoʔ-e
اول شخص جمع	mi-žav-im	mi-žoʔ-im
دوم شخص جمع	mi-žav-id	mi-žoʔ-id
سوم شخص جمع	mi-žav-and	mi-žoʔ-an

حذف av از بن فعل مضارع و تبدیل آن به o?

	Čelândan	
	گونه خوانداری و نوشتاری	گونه گفتاری
اول شخص مفرد	mi-Čelân-am	mi-Čelun-am
دوم شخص مفرد	mi-Čelân-i	mi-Čelun-i
سوم شخص مفرد	mi-Čelân-ad	mi-Čelun-e
اول شخص جمع	mi-Čelân-im	mi-Čelun-im
دوم شخص جمع	mi-Čelân-id	mi-Čelun-id
سوم شخص جمع	mi-Čelân-and	mi-Čelun-an

u و a تبدیل

	Xâstan	
	گونه خوانداری و نوشتاری	گونه گفتاری
اول شخص مفرد	mi-xâh-am	mi-xâ-m
دوم شخص مفرد	mi-xâh-i	mi-xâ-i
سوم شخص مفرد	mi-xâh-ad	mi-xâ-d
اول شخص جمع	mi-xâh-im	mi-xâ-im
دوم شخص جمع	mi-xâh-id	mi-xâ-id
سوم شخص جمع	mi-xâh-and	mi-xâ-n

حذف h از ریشه فعل در تمام صیغه‌ها، حذف a شناسه در صیغه‌های اول و سوم شخص مفرد،
حذف a و d در سوم شخص جمع

	Dâdan	
	گونه خوانداری و نوشتاری	گونه گفتاری
اول شخص مفرد	mi-dah-am	mi-d-am
دوم شخص مفرد	mi-dah-i	mi-d-i
سوم شخص مفرد	mi-dah-ad	mi-d-e
اول شخص جمع	mi-dah-im	mi-d-im
دوم شخص جمع	mi-dah-id	mi-d-id
سوم شخص جمع	mi-dah-and	mi-d-an

حذف a و h از بن فعل مضارع

	Dâstan	
	گونه خوانداری و نوشتاری	گونه گفتاری
اول شخص مفرد	mi-dâr-am	mi-dâr-am
دوم شخص مفرد	mi-dâr-i	mi-dâr-i
سوم شخص مفرد	mi-dâr-ad	mi-dâr-e
اول شخص جمع	mi-dâr-im	mi-dâr-im
دوم شخص جمع	mi-dâr-id	mi-dâr-id
سوم شخص جمع	mi-dâr-and	mi-dâr-an

نکته: از فعل «داشتن» فقط به صورت بن مضارع + شناسه (دارم، داری، دارد، داریم، دارید، دارند) در گونه گفتاری استفاده می‌شود.

	Davidan	
	گونه خوانداری و نوشتاری	گونه گفتاری
اول شخص مفرد	mi-dav-am	mi-doʔ-am
دوم شخص مفرد	mi-dav-i	mi-doʔ-i
سوم شخص مفرد	mi-dav-ad	mi-doʔ-e
اول شخص جمع	mi-dav-im	mi-doʔ-im
دوم شخص جمع	mi-dav-id	mi-doʔ-id
سوم شخص جمع	mi-dav-and	mi-doʔ-an

تبديل a (واکه پیشین، افتاده) به o (واکه پسین، میانه) و تبدل v به ʔ میانجی برای سهولت در تلفظ

	Raftan		گونه گفتاری
	گونه خوانداری و نوشتاری		
اول شخص مفرد	mi-rav-am		mi-r-am
دوم شخص مفرد	mi-rav-i		mi-r-i
سوم شخص مفرد	mi-rav-ad		mi-r-e
اول شخص جمع	mi-rav-im		mi-r-im
دوم شخص جمع	mi-rav-id		mi-r-id
سوم شخص جمع	mi-rav-and		mi-r-an

حذف av از بن مضارع

	zâ ïidan		گونه گفتاری
	گونه خوانداری و نوشتاری		
اول شخص مفرد	mi-zây-am		mi-zâ-m
دوم شخص مفرد	mi-zây-i		mi-zâ-i
سوم شخص مفرد	mi-zây-ad	mi-zâ-d/ mi-zây-e/ mi-zâ ð-e	
اول شخص جمع	mi-zây-im		mi-zâ-im
دوم شخص جمع	mi-zây-id		mi-zâ-id
سوم شخص جمع	mi-zây-and		mi-zâ-n

حذف a در شناسه اول و سوم شخص مفرد، حذف a و d در سوم شخص جمع، حذف y از بن فعل در تمام صیغه ها

	sepo(â)rdan		گونه گفتاری
	گونه خوانداری و نوشتاری		
اول شخص مفرد	mi-sepo(â)r-am		mi-spo(â)r-am
دوم شخص مفرد	mi-sepo(â)r-i		mi-spo(â)r-i
سوم شخص مفرد	mi-sepo(â)r-ad		mi-spo(â)r-e
اول شخص جمع	mi-sepo(â)r-im		mi-spo(â)r-im
دوم شخص جمع	mi-sepo(â)r-id		mi-spo(â)r-id
سوم شخص جمع	mi-sepo(â)r-and		mi-spo(â)r-an

حذف e از بن فعل مضارع در گونه گفتاری

	Šodan	
	گونه خوانداری و نوشتاری	گونه گفتاری
اول شخص مفرد	mi-šav-am	mi-š-am
دوم شخص مفرد	mi-šav-i	mi-š-i
سوم شخص مفرد	mi-šav-ad	mi-š-e
اول شخص جمع	mi-šav-im	mi-š-im
دوم شخص جمع	mi-šav-id	mi-š-id
سوم شخص جمع	mi-šav-and	mi-š-an

حذف *v* از بن مضارع

	Šekastan	
	گونه خوانداری و نوشتاری	گونه گفتاری
اول شخص مفرد	mi-šekan-am	mi-ška(u)n-am
دوم شخص مفرد	mi-šekan-i	mi-ška(u)n-i
سوم شخص مفرد	mi-šekan-ad	mi-ška(u)n-e
اول شخص جمع	mi-šekan-im	mi-ška(u)n-im
دوم شخص جمع	mi-šekan-id	mi-ška(u)n-id
سوم شخص جمع	mi-šekan-and	mi-ška(u)n-an

حذف *e* از بن فعل مضارع، گاهی تبدیل *a* به *u*

	Foruxtan	
	گونه خوانداری و نوشتاری	گونه گفتاری
اول شخص مفرد	mi-foruš-am	mi-fruš-am
دوم شخص مفرد	mi-foruš-i	mi-fruš-i
سوم شخص مفرد	mi-foruš-ad	mi-fruš-e
اول شخص جمع	mi-foruš-im	mi-fruš-im
دوم شخص جمع	mi-foruš-id	mi-fruš-id
سوم شخص جمع	mi-foruš-and	mi-fruš-an

حذف *o* از بن مضارع

	Fahmidan	
	گونه خوانداری و نوشتاری	گونه گفتاری
اول شخص مفرد	mi-fahm-am	mi-fam-am
دوم شخص مفرد	mi-fahm-i	mi-fam-i
سوم شخص مفرد	mi-fahm-ad	mi-fam-e
اول شخص جمع	mi-fahm-im	mi-fam-im
دوم شخص جمع	mi-fahm-id	mi-fam-id
سوم شخص جمع	mi-fahm-and	mi-fam-an

حذف h از بن مضارع

	Goftan	
	گونه خوانداری و نوشتاری	گونه گفتاری
اول شخص مفرد	mi-guy-am	mi-g-am
دوم شخص مفرد	mi-guy-i	mi-g-i
سوم شخص مفرد	mi-guy-ad	mi-g-e
اول شخص جمع	mi-guy-im	mi-g-im
دوم شخص جمع	mi-guy-id	mi-g-id
سوم شخص جمع	mi-guy-and	mi-g-an

حذف u از بن مضارع و حذف y میانجی

	Gozâstan	
	گونه خوانداری و نوشتاری	گونه گفتاری
اول شخص مفرد	mi-gozâr-am	mi-zâr-am
دوم شخص مفرد	mi-gozâr-i	mi-zâr-i
سوم شخص مفرد	mi-gozâr-ad	mi-zâr-e
اول شخص جمع	mi-gozâr-im	mi-zâr-im
دوم شخص جمع	mi-gozâr-id	mi-zâr-id
سوم شخص جمع	mi-gozâr-and	mi-zâr-an

حذف g از ابتدای بن مضارع در تمام صیغه‌ها

	Nešastan	
	گونه خوانداری و نوشتاری	گونه گفتاری
اول شخص مفرد	mi-nešin-am	mi-šin-am
دوم شخص مفرد	mi-nešin-i	mi-šin-i
سوم شخص مفرد	mi-nešin-ad	mi-šin-e
اول شخص جمع	mi-nešin-im	mi-šin-im
دوم شخص جمع	mi-nešin-id	mi-šin-id
سوم شخص جمع	mi-nešin-and	mi-šin-an

حذف ne از ابتدای بن مضارع در گونه‌ی گفتار

۶. نتیجه گیری

تمام تغییرات ایجاد شده در فعل مضارع اخباری در جدول داده‌ها حاکی از آن است که محرک‌های اصلی در تغییرات آمده‌اند، ناگزیر بودن انسان از ارتباط و نیز میل به کم کوشی و یا ساده‌تر و آسان‌تر کردن تلفظ فعل در گفتار می‌باشد. تغییرات زبانی، منظم و قانونمندند و می‌توان آنها را به طور دقیقی تبیین کرد. این تغییرات بدین گونه است:

- بعضی از فعل‌ها در گونه گفتاری و نوشتاری آنها تغییر ایجاد نشده است. فقط شناسه سوم شخص مفرد تبدیل به e و در شناسه سوم شخص جمع حذف d را داریم. مانند: بردن، پختن، نالیدن
- در گونه گفتاری شناسه دوم شخص جمع را in نیز می‌گوییم.
- بن مضارع در چند فعل تبدیل به یک صامت شده است. مانند: رفت، شدن، گفتن، دادن، ایستادن.
- اگر واکه اول بن مضارع a باشد، حذف نمی‌شود. مانند: تراشیدن، لرزیدن، گشتن
- اگر بن فعل به واکه ختم شود، واج میانجی حذف شده در نتیجه حذف a در شناسه را داریم. مانند: خواستن.
- اگر بن مضارع فعل دو هجایی بوده و واکه اول آن e یا o باشد، در گونه گفتاری حذف می‌شود. مانند شکستن، گذشتن، فرستادن، سپردن، فروختن، شمردن
- اگر در بن مضارع فعل ā باشد در گونه گفتاری تبدیل به u می‌شود.

- افعالی که در بن مضارع آنها وجود دارد گاهی کاملاً حذف شده مانند رفتن، توانستن و گاهی تبدیل به ^۰ شده است مانند جویدن، دویدن.

با تاییج حاصل از این پژوهش فرضیه اول که مبین این موضوع است که میان دو گونه گفتاری و خوانداری فعل مضارع اخباری تفاوت وجود دارد و تغیراتی رخ می دهد، ثابت شد. مهم ترین تمایز کاربردی زبان که از وسیله بیان ناشی می شود تمایز گفتار و نوشتار است. تفاوت بین گونه گفتاری و نوشتاری در زبان فارسی در طیفی از کمترین تا بیشترین قرار دارد. درک عمیق مسائل یادگیری زبان اول و دوم به ناچار توجه به موضوع متغیرهای زبانی را طلب می کند. به دلیل اختلافات زیاد گفتار و نوشتار در زبان فارسی، آموزش این زبان به عنوان زبان خارجی برای غیرفارسی زبانان دشواری هایی به همراه دارد. بنابراین آموزش این دو گونه برای غیرفارسی زبانان ضروری است و باید در کتب درسی آنان گنجانده شود. هر چند هنوز در حوزه گفتار و نوشتار جای تحقیق وجود دارد.

منابع و مأخذ

۱. ابراهیمی، مریم (۱۳۹۱)، «بررسی تغییرات فعل در گونه‌فارسی خودمانی»، پایان‌نامه دوره کارشناسی ارشد زبان‌شناسی همگانی، استاد راهنمای دکتر ویدا شفاقی، دانشگاه علامه طباطبائی.
۲. ابومحبوب، احمد (۱۳۷۵)، ساخت زبان فارسی. تهران: نشر مبترا.
۳. احمدی گیوی، حسن؛ انوری، حسن (۱۳۸۵)، دستور زبان فارسی ۱. تهران: مؤسسه فرهنگی فاطمی.
۴. اسکندری، بهاءالدین (۱۳۹۶)، «نگاهی دوباره به قاعده حذف در زبان فارسی شکسته»، مطالعات آموزش زبان فارسی، سال سوم، شماره ۵، صص ۶۰-۳۱.
۵. باطنی، محمدرضا (۱۳۶۴)، توصیف ساختمان دستوری زبان فارسی بر بنیاد یک نظریه عمومی زبان. تهران: امیرکیبر.
۶. بی‌سیکوف، لازار (۱۳۸۰)، لهجه تهرانی. تهران: نشر آثار فرهنگستان زبان و ادب فارسی.
۷. ثمره، یدلله (۱۳۸۶)، سبک‌شناسی زبان. تهران: فرهنگستان زبان و ادب فارسی.
۸. جهانگیری، نادر (۱۳۷۸). زبان: بازتاب زمان، فرهنگ و اندیشه، تهران: آگاه.
۹. رحیمیان، جلال (۱۳۸۹)، ساخت زبان فارسی، شیراز: دانشگاه شیراز.
۱۰. روایی، علی (۱۳۹۳). «گونه‌شناسی زبان فارسی»، تهران: روزنامه اطلاعات، ۲۲ مرداد.
۱۱. صادقی، علی‌اشرف (۱۳۷۵)، «زبان معیار»، درباره زبان فارسی (برگزیده مقاله‌های نشر دانش)، زیر نظر ناصرالله پورجوادی. تهران: مرکز نشر دانشگاهی.
۱۲. صفارمقدم، احمد (۱۳۹۱)، «گونه‌های گفتاری و نوشتاری در آموزش زبان فارسی به غیرفارسی‌زبانان»، تهران: مجله زبان‌شناخت، سال سوم، شماره دوم، صص ۶۸-۴۵.
۱۳. طباطبائی، علاءالدین (۱۳۷۶)، فعل بسيط فارسی و واژه‌سازی. تهران: مرکز نشر دانشگاهی.
۱۴. طباطبائی، علاءالدین (۱۳۹۴)، واژه‌سازی و دستور، (مجموعه مقالات). تهران: کتاب بهار.
۱۵. عمرانی، غلامرضا، سبطی، هامون (۱۳۹۰)، زبان فارسی (جلد دوم) راهبردهای یاددهی- یادگیری، چاپ هفتم، ویراست دوم، تهران: مبتکران.
۱۶. فرشیدورد، خسرو (۱۳۸۲)، دستور مفصل امروز، تهران: سخن.
۱۷. مدرسی، یحیی (۱۳۶۸)، درآمدی بر جامعه‌شناسی زبان، تهران: موسسه مطالعات و تحقیقات فرهنگی.

۱۸. مشکوه الدینی، مهدی (۱۳۷۰)، دستور زبان فارسی بر پایه نظریه گشتاری، مشهد: انتشارات دانشگاه فردوسی مشهد.
۱۹. مشکوه الدینی، مهدی (۱۳۷۹)، توصیف و آموزش زبان فارسی، مشهد: انتشارات دانشگاه فردوسی مشهد.
۲۰. مقصود، نیلوفر (۱۳۷۶)، «شبکه نحوی افعال ساده و پرسامد زبان فارسی»، پایان نامه دوره کارشناسی ارشد زبان شناسی همگانی، استاد راهنما: دکتر سید علی میرعمادی، دانشگاه علامه طباطبایی.
۲۱. موقن، یدالله (۱۳۷۸)، زبان، اندیشه و فرهنگ، تهران: هرمس.
۲۲. نائل خانلری، پرویز (۱۳۷۲)، دستور تاریخی زبان فارسی، تهران: توسع.
۲۳. نائل خانلری، پرویز (۱۳۷۷)، دستور زبان فارسی. تهران: توسع.
۲۴. وحیدیان کامیار، تقی؛ عمرانی، غلامرضا (۱۳۷۹)، دستور زبان فارسی (۱). تهران: انتشارات سمت.
۲۵. وحیدیان کامیار، تقی (۱۳۸۴)، دستور زبان فارسی گفتاری. تهران: انتشارات بین المللی الهدی.
26. Sapir, Edward. (2014). English Language and Linguistics: General Interest, Historical Linguistics, Language and Linguistics. Cambridge University Press.

