

بررسی التقای مصوت‌ها در زبان فارسی: تکواز میانجی یا واج میانجی؟

ویدا شقة

۱- مقدمه

زیان و چگونگی کارکرد آن همواره نظر محققان و اندیشمندان را در طول تاریخ خود جلب نموده است. هرچه دامنه مطالعات گسترش می‌یابد و میزان آن فزونی می‌گیرد، دانش انسانی از زیان و نحوه کارکرد مغز را وسعت می‌بخشد و در نتیجه به روی نکات تاریکی می‌انجامد که در مطالعات قبلی ناقیز و یا بدیهی انگاشته شده و یا از دور مانده بودند. امروزه در مطالعات زیانی حتی نکات بسیار کوچک و ساده مبازنگری و توجه قرار می‌گیرد تا بلکه بتوان به شناخت جامعتری از زیان دست یافته باشیم. در بررسی ساختمان جمله و کلمه در زبان فارسی در می‌یابیم که هنوز مطالب ناونامکشوف فراوانی وجود دارد که توجه محققان و علاقمندان را طلب می‌کند. از این برآئیم تا به یکی از خصوصیات زبان فارسی پردازیم که در کتاب‌ها و مقالات گوناگو

صراحت و یا بطور ضمنی مطرح شده اما جایگاه آن در نظام دستوری زبان فارسی تعیین نشده است. مساله التقای مصوت‌ها در زبان فارسی و واژ یا همخوان (صامت) میانجی در این مختصر مورد بررسی قرار خواهد گرفت. تلاش ما بر آن است تا مشخص سازیم که این عنصر به کدام یک از دو مرحله تجزیه زبان یعنی تجزیه واژی یا تکوازی تعلق دارد و پایگاه آن در دستور زبان فارسی چیست. یک واژ است یا یک تکواز؟ از این رو ابتدا اشاره کوتاهی به برخی مطالعات پیشین کرده پس از ارائه تعریفی از واژ به تحلیل این عنصر می‌پردازیم و آنگاه بعد از تعریف تکواز تحلیلی تکوازی از عنصر مورد بحث بدست می‌دهیم. سپس با توجه به موارد مورد اشاره سعی خواهیم کرد تا وضعیت این عنصر را در تحلیل همزمانی فارسی مشخص سازیم و به این سبب به ملاحظات تاریخی نخواهیم پرداخت.

۲- پیشینه مطالعات

نجفی (ک ۱۱ ص ۵۸) به صامتی زاید موسم به صامت میانجی اشاره می‌کند که در تقابل با هیچ واژ دیگری قرار نمی‌گیرد و پدیده‌ای وابسته به محور همنشینی و ناشی از بافت آوایی - دستوری است. وی با اشاره به این که این صامت میانجی در مرز دو هجا و یا در میان دو واژه ظاهر می‌گردد به ارائه مثال‌هایی برای چند صامت میانجی اکتفا می‌کند.

صادقی (ک ۵) در بررسی جامع و دقیق خود ضمن اشاره به مطالعات پیشین در این زمینه تعداد هشت واژ میانجی $y, ?, g, h, d, t, k, v(w)$ را بازشناخته و با ارائه مثال‌های فراوانی به توصیف و طبقه‌بندی آنها پرداخته است. وی با اشاره به نظریه تحلیل نوایی (Prosodic Phonology) واژ میانجی را عنصری هموندی (Prosodic unit) یا ساختی به شمار می‌آورد و همچنین مذکور می‌گردد که در چارچوب نظریه و اجشناسی واژی (Phonemic Phonology) می‌توان آن را عنصری آوایی (Phonetic) محسوب کرد که در ترکیب هجایه ضرورت شرایطی خاص حضور پیدا می‌کند. به اعتقاد وی واژ میانجی

فاقد ویژگی تقابل است یعنی تمایز معنایی ایجاد نمی‌کند و وابسته به محور همنشینی است و ماهیت آن وابسته به سه نوع بافت آوایی، صرفی - آوایی و صرفی است.

حق شناس (ک ۴) در ضمن بررسی نقش‌های همزه در زیان از دیدگاه واجشناس نوایی اظهار داشته که واج میانجی واحدی هموندی است و نقشی ساختی در امتداد زنجیره گفتار دارد و کاربرد آن محدود به محور همنشینی است یعنی بر خلاف واحدهای واجی در امتداد محور جانشینی و در تقابل با دیگر واج‌ها قرار نمی‌گیرد و موج تمایز ساختی نمی‌شود. در مثال "پایان" به نظر وی (ص ۲۶۲) واج میانجی /ع/ به واژه "ب" پسوند "ان" تعلق ندارد. بلکه متعلق به صورت ترکیبی یا هموندی این دو عنده دستوری است. به اعتقاد حق شناس (ص ۲۷۳) همخوان‌های میانجی از نظر ساختی واجشناسی دارای نقش مساوی هستند و برای جلوگیری از توالی واکه‌ها بکار می‌روند. متهی نمی‌توان هیچ یک از آنها را به دلخواه بکار برد زیرا توزیع آنها با مقولات دستور زیان فارسی رابطه مستقیم دارد.

۳- واج

نظام زبانی از دیدگاه زیان‌شناسی نوین به ویژه از ابتدای قرن حاضر متشكل ساختی دوگانه محسوب گردیده است. به این اعتبار سازه‌های زیان را می‌توان در مرحله به عناصر سازنده آن تجزیه کرد. عناصر یا واحدهای آوایی حاصل از مرحله دو تقطیع سازه‌های زبانی را واج مینامند. واج مفهومی انتزاعی در نظام زبانی است که بگفتار تحقق عینی می‌باید. واحد واجی دارای نقش تقابلی و ارزش جانشینی است. به طور مثال دو کلمه "کار" و "یار" تنها در آوای آغازی با یکدیگر تفاوت دارند و با آن که بخشه آیانی هر دو کلمه یکی است، تفاوت تنها یک آوا موجب تغییر معنی کلمه می‌شود آوائی که موجب این تمایز می‌شود واج میخوانند. به عقیده لس (ک ۱۹ ص ۲۰ - ۲۱) و طبقه‌ای از آواهای مشابه (از نظر آوایی) یا واج‌گونه است که در توزیع تکمیلی یکدیگر قرار دارند و حضور هر کدام از آنها مقید به بافت معینی است. هر واج ممکن

است در باتفاقات مختلف به گونه‌ای متفاوت تلفظ شود اما این تفاوت تلفظی تغییری در معنی ایجاد نکند. در این صورت آن را **واج‌گونه** یک واژ به شمار می‌آورند و تنها نقش این واج‌گونه آشکار ساختن بافت آوایی یا دستوری متفاوت و یا تفاوت لهجه‌ای، سبکی و غیره است. به طور مثال واکه‌های زیان فارسی واج‌گونه‌هایی خیشومی دارند که تنها در مجاورت همخوانهای خیشومی به کار می‌روند و در سایر باتفاقات واکه غیر خیشومی حضور می‌یابد. و یا کلمه "تمیز" به دو صورت /tamiz/ و /tamis/ تلفظ می‌شود و دلالت بر تفاوت سبکی می‌کند.

واج‌گونه‌ها مقید به باتفاقات معنی می‌باشند و بدون توجه به نوع کلمه و در صورت برآورده شدن شرایط لازم در ساخت ظاهر می‌شوند. گاهی بعضی واج‌گونه هامنحصراً با یک یاد و کلمه خاص بکار می‌روند و چنین واج‌گونه‌هایی منشاء تاریخی دارند و در تحلیل همزمانی قادر به توجیه علت و قوع این گونه‌های استثنایی نیستیم.

علاوه بر واج‌گونه‌ها می‌توان به گونه‌های آزاد (free variant) اشاره کرد. گاه دو واژ متفاوت در بعضی ساختهای تقابل خود را از دست می‌دهند و یا تقابل آنها خنثی می‌شود (ک ۱۹ ص ۲۱). این گونه‌های آزاد غیر قابل پیش‌بینی بوده و کاربردی اختیاری دارند. به طور مثال کلمه "پاییز" به دو صورت /pəyiz/ و /pəyiz/ تلفظ می‌شود و تناوب دو همخوان /ə/ و /y/ تمایزی معنایی لهجه‌ای یا سبکی را نشان نمی‌دهد.

۴- تحلیل واجی

با توجه به آنچه که بطور مختصر درباره واژ گفته شد می‌توان نتیجه گرفت واژ‌ها نقش تقابلی دارند و با واج‌گونه‌های خود طبقه‌ای تشکیل می‌دهند که نه تنها در توزیع تکمیلی با یکدیگرند بلکه از نظر آوایی نیز با هم شباهت دارند. حال باید دید آنچه که واژ یا صامت میانجی می‌نمند یک واژ است یا نه.

استفاده از واژ در ساختمان واژه‌های زیان قابل پیش‌بینی نیست و تغییر آنها تمایز معنایی ایجاد می‌کند. بررسی هشت همخوان میانجی زیان فارسی دلالت بر این واقعیت

دارد که نه تنها تمایز معنایی ایجاد نمی‌کنند بلکه کاربرد آنها نیز با توجه به بافت آوازگانی و صرفی (دستوری) قابل پیش‌بینی است.

از طرف دیگر با در نظر داشتن تعریف واج و واج‌گونه نمی‌توان ادعا کرد که همخوان‌ها و اج‌گونه‌ها یک واج خاص هستند. به طور مثال بین دو واکه /u/ و /i/ می‌باشد. همخوان‌های متفاوتی به کار روند: "دورویی" /doruyi/doru?i/. در مثال داده شده همخوان‌های میانجی /?/ و /y/ گونه‌های آزاد به شمار می‌آیند یعنی مقید به باتخاطر خاصی نیستند و دلالت بر هیچ نوع تفاوتی نمی‌کنند و گویشور می‌تواند به دلخواه یکم را در صورت را به کار برد. اما در کلمه‌های "بانوان" /banowan/ و "خوبرو" /xubrui/ وجود دو همخوان میانجی متفاوت /w/ و /y/ مقید به شرط صرفی است. نیز اکلمه "بانوان" از پایه بسیط "بانو" /banu/ و کلمه "خوبرویان" از پایه غیر بسیط "خوبک" /xubru/ ساخته شده اند و کاربرد واج‌های میانجی /w/ و /y/ مقید به شرط صرفی است.

مشکل دیگری که در تحلیل واجی این به اصطلاح واج میانجی مشاهده می‌شود پایگاه آن در ساخت کلمه است. آیا این واج یک تکواز است یا نه؟ اگر تکواز نیست، در سطح ساخت کلمه به کدام یک از دو تکواز مجاور هم تعلق دارد؟ به طور مثال کلمه "نیایم" دو واج میانجی /y/ به ترتیب قبل و بعد از ریشه /a/ به کار رفته است. می‌توان گفت که /y/ اول به پیشوند فنی تعلق دارد و این تکواز نفی دارای گونه‌های /a-ay-/ است؟ یا باید گفت که یک یا هر دو واج میانجی /y/ به /a/ مربوط است و این ترتیب این ریشه دارای گونه‌های /a/, /ay/, /yay/ و /yay/ است؟ وبالاخره آیا متواتان /y/ دوم را متعلق به شناسه قلمداد کرد و برای آن قابل به گونه‌های /a-am/ و /-yam/ شد؟ حق شناس (ک ۴ ص ۲۶۲) با تشخیص درست این اشکال به صراحی اظهار داشته که این عنصر به هیچیک از دو تکواز مجاور هم (در ساخت) تعلق ندارد. مشتبه‌دین ترتیب معلوم می‌شود که عنصر موسوم به واج میانجی فاقد کلیه ویژگی‌های واژه‌ایست یعنی تمایز معنایی، ایجاد نمکند، واجگر نه نداشد، د، بعضی از اقسام از

بینی است، با عناصر دیگر در ساخت واحدهای بزرگتر شرکت نمی‌کند و تنها در زنجیره همنشینی به ایفای نقش آوایی (جداسازی واکه‌ها) می‌پردازد. حال باید دید که آیا این عنصر در زمرة تکوازهای زبان قرار می‌گیرد یا نه؟

۵- تکواز

زبان شناسان (از جمله بلو مفلید: ک ۱۶، نایدا: ک ۲۱، بائر: ک ۱۴ و ۱۵، متیوس: ک ۲۰، و آندرسن: ک ۱۲) تکواز را توصیف کرده‌اند و از مجموعه تعاریفی که بدست داده‌اند چنین بر می‌آید که تکواز کوچکترین واحد زبان است که حامل معنی یا نقش دستوری است و بدون از دست دادن این معنی یا نقش، قابل تجزیه به عناصر کوچکتر نیست. به طور مثال دو تکواز "کتاب" و "را" به ترتیب دارای معنی و نقش دستوری اند و بدون از دست دادن این خصوصیات قابل تجزیه به عناصر کوچکتر نیستند. تکواز را با توجه به کاربرد در ساخت به انواع آزاد و وابسته تقسیم می‌کنند.

به طور مثال کلمه "ناسازگار" از سه تکواز وابسته (پیشوند نا، پسوند - گار و پایه یا ریشه ساز) و کلمه "بی خبری" از دو تکواز وابسته (پیشوند بی- و پسوند- بی) و تکواز آزاد (پایه یا ریشه "خبر") ساخته شده‌اند.

در نیمه اول قرن بیستم زبان شناسان سعی داشتند تا با توصل به مفاهیمی چون تقابل و توزیع (یعنی ظاهرا بدون استفاده از معنی)، عناصر ساختاری کلمه را شناسایی و طبقه بنده کنند و برای تحقیق این امر به گرد آوری پیکره‌ای از داده‌های زبانی یعنی پاره گفتارها (utterances)- اعم از کلمه، جمله، جمله‌های یک کلمه‌ای و ناتمام می‌پرداختند و عناصر مشابهی را که با هم در تقابل (یعنی دارای معنی متفاوت) بودند تکواز می‌نامیدند. به طور مثال دو کلمه "کتاب‌ها" و "دفتر‌ها" دارای یک جزء مشابه "ها" هستند در حالی که این دو کلمه به اشیا مختلفی ارجاع می‌کنند و به این سبب در تقابل یکدیگرند. مبنای چنین تحلیلی بر این واقعیت قرار دارد که این دو کلمه هم معنی نیستند و تنها مشابهی جزئی (از نظر صورت و معنی) در بخش پایانی خود دارند و از این رو دو

کلمه دارای سه تکواز "کتاب"، "دفتر" و "ها" هستند.

نایدا (ک ۲۱) برای تشخیص هويت تکوازی عناصر زبانی شش معیار پیشنهاد کرده است. در بخش بعدی با استفاده از چهار معیار که با نظام زبان فارسی سازگاری دارند سعی خواهیم کرد نشان دهیم که این واژه میانجی چه جایگاهی در ساختمان کلمه دارد.

۶- تحلیل تکوازی

در تحلیل‌های ساختگرایان تکواز را مفهومی انتزاعی در نظر می‌گرفتند که شامل مجموعه‌ای از انواع موسوم به تکوازگونه است. همه این تکوازگونه‌های یک تکواز دارای نقش دستوری واحد، صورت آوایی معین و در توزیع تکمیلی با یکدیگرند و یا می‌توان گفت با هم تقابل ندارند. به طور مثال تکواز (پسوند) جمع "ان" در زبان فارسی شامل تکوازگونه‌های: سان، گان، یان، و - وان است و شرایط متفاوتی ناظر بر کاربرد هر یک از این انواع است و این تکوازگونه‌ها در توزیع تکمیلی با یکدیگرند و معنی واحدی دارند یعنی مفهوم یگانه جمع را به پایه می‌افزایند. این شرایط عبارتند از:

الف - شرط آوایی

گاه کلمه مختوم به واکه یا همخوانی است که کاربرد یکی از این گونه‌ها را الزامی می‌سازد. مثلاً تکوازگونه سان به کلمات مختوم به همخوان از قبیل مرد (مرد + - ان = میردان)، درخت (درخت + - سان = درختان) و غیره افزوده می‌گردد در حالی که تکوازگونه‌های گان و یان به ترتیب پس از کلمه‌های مختوم به واکه‌های /ه/ و /ه/ استفاده می‌شوند، مانند:

۱- بند + گان = بندگان

۲- دانا + یان = دانایان

ب - شرط واژگانی

از بررسی تکوازگونه‌های سان چنین برمو آید که تکوازگونه کان منحصرًا پس از

کلمات "نیا" و "پله" کاربرد دارد و از آن جا که خود کلمه و نه بافت آوایی در تعیین نوع تکوازگونه دخالت دارد آنرا مشروط واژگانی می‌نامیم.

۳- نیا + کان = نیاکان

۴- پله + کان = پلکان

ج - شرط صرفی

در کلمه‌های مختروم به واکه /ا/ تکوازگونه سوان بکار می‌رود، مانند:

۵- بازو + سوان = بازوان

۶- ابرو + سوان = ابروان

بررسی داده‌های بیشتر حاکی از این است که این تکوازگونه به همه کلمه‌های مختروم به واکه /ا/ افزوده نمی‌شود. از جمله می‌توان به کلمه‌های "دانشجویان" و "مهریان" اشاره کرد. برای توجیه این وضع به ساختمان کلمه پایه توجه می‌کنیم. از داده‌های گرد آوری شده چنین بر می‌آید که تکوازگونه "-یان" (بجای تکوازگونه "-وان") پس از کلمات غیربسیط یا مرکب به کار می‌رود و از آنجا که ساخت دستوری کلمه پایه نوع تکوازگونه را تعیین می‌کند آنرا مشروط صرفی (دستوری) می‌نامیم.

در کلیه موارد پیش گفته هر کدام از تکوازگونه‌ها با کلماتی خاص و یا در بافت‌هایی معین بکار می‌رond و نمی‌توان از گونه‌های دیگر استفاده کرد و مجموعه این تکوازگونه‌ها به کل کلماتی افزوده می‌شود که پسوند جمع "-ان" را می‌پذیرند. مجموعه تکوازگونه‌های -ان، -یان، -وان، -گان، و -کان را طبقه تکواز جمع -ان در فارسی می‌نامیم.

برای تشخیص تکوازها و تکوازگونه‌ها از چهار معیار پیشنهادی نایدا(ک ۲۱) که در زیر نقل می‌شود استفاده می‌کنیم:

۱- صورت‌هایی که همیشه معنی و صورت آوایی یگانه‌ای، متفاوت و متمایز از دیگر

صورت‌ها دارند تکواز تلقی می‌شوند. به طور مثال تکواز "ها" در کلمه‌های "دخترها" "گل‌ها" دارای معنی و صورت آوایی متمایز از صورت‌های وابسته دیگری چون نشا جمع "ان"، پسوند صفت‌ساز "مند" وغیره است.

آنچه صورت‌هایی که یک معنی اما صورت آوایی متفاوت و مقید به بافت‌های آوایی خاص دارند یک تکواز محسوب می‌شوند. از این رو صورت‌های "ان" و "گان" گونه‌های یه تکوازنده زیرا برای افاده معنی واحدی (مفهوم جمع) به کار می‌روند و تفاوت آوایی آن متناسب به بافت آوایی متفاوت و قابل پیش‌بینی است.

آنچه صورت‌هایی که معنای واحد اما صورت آوایی متفاوت دارند و شرط آوایی خاصه همیشگار برید هر یک را مشروط و مقید نمی‌سازد بلکه در توزیع تکمیلی با یکدیگر زنده هستند. بطور مثال به صورت‌های "ان" و "ها" در زمرة تکوازهای نشانه جمع فارسی می‌توان اشاره کرد. در زبان فارسی صورت جمع "ان" به کلمه‌های مربوط به جانداران و نشانه جمع "ها" به کلمه‌های مربوط به غیر جانداران افزوده می‌شود و به این ترتیب هر کدام به گروه معینی از مجموعه کلمات فارسی که نشانه جمع می‌پذیرند متصل می‌شود. ناگفته نباید گذارد که گاه یکی از این صورت‌ها ممکن است در ساختمان کلمه‌هایی گروه دیگر نیز به کار بروند. مثلا در فارسی نشانه جمع "ها" به کلمات مربوط به جاندارها نیز افزوده می‌شود حال آن که نشانه جمع "ان" تنها در یک نوع بافت (کلمه مربوط به جاندارها) کاربرد دارد. نایدا (ک ۲۱ ص ۴۲) خود به این نکته پرداخته و ب تصریح این که گاه یکی از دو صورت مقید به بافت خاصی است و در توزیع تکمیلی با همکری، آن دو را تکوازگونه‌های یک تکواز (و در فارسی به طور مثال جمع) نامیده است.

آنکه گاه یکی از سه شرط زیر برآورده شود می‌توان کلمه را به تکوازها یا اجزاء

ساختاری آن تجزیه کرد:

الف: تکواز به تنها بی در ساخت به کار رود.

ب: تکواز در ترکیب با عناصر دیگری به کار رفته که خود آن عناصر (تکوازها) به تنها بی در ساخت کاربرد دارند.

ج: تکواز تنها در یک ترکیب به کار رفته اما تکواز دیگری که همراه آن در ساخت شرکت کرده به تنها بی و یا در ترکیب‌های دیگر کاربرد دارد.

به منظور روشن شدن مطلب برای هر یک از شروط سه گانه مثال‌هایی ارائه می‌کنیم. در مورد شرط اول می‌توان به کلمه "گلاب" اشاره کرد. "گل" و "آب" هر کدام یک تکواز تلقی می‌شوند زیرا به تنها بی در ساخت زبان فارسی بکار می‌روند. کلمه "سردتر" را برای شرط دوم بررسی می‌کنیم. "سرد" و "-تر" هر کدام یک تکوازند. "سرد" به تنها بی در ساخت بکار می‌روند اما "-تر" در مجاورت و اتصال به کلماتی دیگر از قبیل: "بلندتر"، "دیرتر" وغیره. شرط سوم ناظر بر واژه‌ای چون "خانواده" است. در کلمه "خانواده" دو تکواز "خانه" و "-واده" تشخیص داده می‌شود. "خانه" به تنها بی در ساخت به کار می‌رود اما "-واده" در هیچ کلمه دیگری یافت نمی‌شود.

در صورتی که بخواهیم واژ میانجی را تکواز محسوب کنیم با اشکال مواجه می‌شویم. بر مبنای تعریفی که زیان شناسان از تکواز بدست داده اند تکواز باید دارای معنی یا نقش دستوری باشد و گونه‌های آن با توجه بافت آوایی، و واژگانی و صرفی (دستوری) قابل پیش بینی بوده، در توزیع تکمیلی با یکدیگر باشند. اما این واژه‌ای میانجی فاقد هرگونه معنی یا نقش دستوری اند و به نظر می‌رسد که تنها وظیفه آنها پرکردن یک جای خالی بین دو واکه و جلوگیری از تلاقی آنهاست.

زیانشناسانی (از جمله آرونوف: ک ۱۳، بائر: ک ۱۴ و ۱۵، ینسن: ک ۱۸، اسپنسر: ک ۲۲، و آندرسن: ک ۱۲) که به بررسی ساختمان کلمه پرداخته اند همگی معتبرند که در بعضی زبان‌ها تکوازهایی یافت می‌شوند فاقد هرگونه معنی یا نقش دستوری. آنان این عناصر را تکواز تهی (empty morph)، واکه ماده ساز (thematic/theme vowel)، و

عنصر ساختاری (formative) نامیده و تصریح کرده اند که این تکواز تنها حضوره صوری در ساخت دراد. به اعتقاد آندرسن (ک ۱۲ ص ۸۹) تکواز تهی نه به پایه تعلق دار و نه به بخش بعدی بلکه تنها به هنگام افزودن تکوازهایی (که با واکه آغاز می‌شوند)؛ پایه‌های مختوم به واکه (و یا هنگامی که جزوی از یک یا هر دو تکواز مجاور حذف می‌شود و در نتیجه مساله تلاقی واکه‌ها برگزینند) به شکلی مکانیکی ظاهر می‌گردد به اعتقاد بائر (ک ۱۴ ص ۱۷) تکواز تهی عنصری تکرار شونده، توزیعی و اجباری در صورت کلمه است که چه هم ردیف تکواز باشد چه نباشد در سطح تکوازی تحلیل می‌شود. از این رو شاید بتوان آن را تکواز نامید. بائر (ک ۱۵ ص ۲۳) اضافه می‌کند که این عناصر تهی تجلی هیچ یک از دیگر تکوازهای زیان نیستند.

مساله دیگری که در نتیجه تکواز تلقی کردن واج میانجی با آن مواجه می‌شود اینست که آیا هشت تکواز تهی در زبان فارسی هست یا یک تکواز با هشت تکوازگونه در صورتی قابل به وجود هشت تکواز تهی یا میانجی در زبان فارسی باشیم با این مشکل مواجه می‌شویم که این تکوازها همگی نقش واحدی (جلوگیری از تلاقی واکه‌ها) دارند و در بعضی باتفاقها به لحاظ آوازی، واژگانی، و صرفی قابل پیش‌بینی هستند و در توزیع تکمیلی با یکدیگر. امکان دیگر در نظر گرفتن یک تکواز انتزاعی و فرض هشت صورت هیچی برای آن است.

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی

ستاد جامع علوم انسانی

۷- نتیجه‌گیری

هرگاه این عناصر یا واج‌های میانجی را بخشی از تکواز پایه و یا خیر پایه تلقی کنیم برای هر یک از تکوازهایی که در جایگاه آغازی یا پایانی خود (به خودی خود و یا در اثر حذف) دارای واکه هستند باید تعدادی تکوازگونه فرض کنیم و این عمل باری اضافه بر حافظه گویشوران زیان تحمیل می‌کند که با اصل سادگی و اقتصاد زیان در تضاد است.

باتوجه به ماهیت تکواز که در جایگاه‌های مختلف ساخت کاربرد دارد و موقع آن قابل پیش‌بینی نیست و دارای معنی یا نقش دستوری است به نظر می‌رسد که تکواز تهی

هم از سایر تکوازهای زبان اعم از آزاد، وابسته، واژگانی، و دستوری نیست. و از آنجا که در تجزیه ساختمان کلمه و در سطح تحلیل تکوازها مطرح می‌شود نمی‌توان آن را یک واج به شمار آورد زیرا کاربرد آن اجباری است و اجگونه صفر ندارد.

از این رو می‌توان چنین فرض کرد که در زبان فارسی عنصری ساختاری و انتزاعی موسوم به تکواز میانجی وجود دارد که فاقد معنی و نقش دستوری است و تنها وظیفه آن ممانعت از تلاقی واکه‌هاست و به اجبار در مرز تکوازها حضور می‌یابد. این تکواز انتزاعی هشت تجلی یا تحقق عینی: *u*, *v(w)*, *?*, *k*, *g*, *h*, *t*, *l* دارد که با توجه به بافت آوایی، واژگانی، و صرفی (دستوری) در ساخت ظاهر می‌شوند و هر کدام از این تکوازها نیز به نوبه خود ممکن است دارای گونه‌های مقید یا آزاد باشند.



پژوهشکاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرستال جامع علوم انسانی

منابع و مأخذ

- ۱- باطنی، محمدرضا. (۱۳۴۸). *توصیف ساختمان دستوری زبان فارسی*. تهران: انتشارات امیرکبیر
- ۲- —. (۱۳۶۳). *نگاهی تازه به دستور زبان*. تهران: انتشارات آگاه
- ۳- بی یرویش، مانفرد. (۱۳۶۳). *زبانشناسی جدید*. ترجمه محمد رضا باطنی. تهران: انتشارات آگاه
- ۴- حق شناس، علی محمد. (۱۳۷۰). "نقش‌های دوگانه همزه در ساخت آوایسی فارسی". *مقالات ادبی، زبان شناختی*. تهران: انتشارات نیلوفر.
- ۵- صادقی، علی اشرف. (۱۳۶۵). "التفای مصوت‌ها و مساله صامت میانجی". *مجله زبان‌شناسی* سال سوم، ش. دوم.
- ۶- —. (۱۳۷۰-۱۳۷۲). "شیوه‌ها و امکانات واژه سازی در زبان فارسی". *نشر دانش*، یازدهم الی سیزدهم.
- ۷- کشانی، خسرو. (۱۳۷۱). *اشتقاق پسوندی در زبان فارسی امروز*. تهران: مرکز نشر دانشگاه
- ۸- کلباسی، ایران. (۱۳۷۱). *ساخت اشتقاقی واژه در فارسی امروز*. تهران: موسسه مطالعات تحقیقات فرهنگی (پژوهشگاه)
- ۹- مشکوه الدینی، مهدی. (۱۳۶۴). *ساخت آوایسی زبان*، بخش درباره صدای زبان و نظر مشهد: موسسه چاپ و انتشارات دانشگاه فردوسی.

- ۱۰- مقری، مصطفی. (۱۳۷۲). *ترکیب در زبان فارسی*. تهران: انتشارات طوس.
- ۱۱- نجفی، ابوالحسن. (۱۳۵۸). *مبانی زبانشناسی*. تهران: انتشارات دانشگاه آزاد ایران.
- 12- Anderson, S.R. (1992). *A Morphous Morphology*. Cambridge University Press
- 13- Aronof, M. (1976). *Word Formation in Generative Grammar*. Cambridge: MIT Press.
- 14- Bauer, L. (1983). *English Word-Formation*. Cambridge: Cambridge University press.
- 15- ----. (1988). *Introducing Linguistic Morphology*. Cambridge University
- 16- Bloomfield, L. (1933). *Language*. New York: Holt, Rinehart, & Winston.
- 17- Carstairs - McCarthy, A. (1992). *Current Morphology*. London: Routledge.
- 18- Jensen, J.T. (1990). *Morphology, Word Structure in Generative Grammar*. Amsterdam: John Benjamins Publishing Co.
- 19- Lass, R. (1984). *Phonology*. Cambridge: Cambridge University Press.
- 20- Mathews, P.H. (1991). *Morphology*. 2nd ed. Cambridge: Cambridge University Press.
- 21- Nida, E.A. (1946). *Morphology*. Ann Arbor: The University of Michigan Press.
- 22- Spencer, A. (1991). *Morphological Theory*. Oxford: Basil Blackwell.

پژوهشکاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرستال جامع علوم انسانی