

بررسی میزان طبیعی بودن نظام تصریفی زبان فارسی بر مبنای نظریه صرف طبیعی

فریده حق‌بین

مقدمه

در زبانشناسی مقایسه‌ای، زیانها به لحاظ صرفی و ساختار واژگانی اشان بطور کلی به دو گروه یک تکوازی و چند تکوازی تقسیم می‌شوند. زبان یک تکوازی زبانی است که کلمات آن تنها از یک تکواز ساخته شده است و زبان چند تکوازی زبانی است که کلمات آن مرکب از چند تکواز است. لذا زبان یک تکوازی را زبان منفرد^۱ می‌نامند مثل زبان چینی و ویتنامی و زبانهای چند تکوازی خود به چند گروه تقسیم می‌شوند. (الف) زبان پیوندی^۲ که در آن مرز بین تکوازها مشخص است و تطابق یک به یک بین هر تکواز و محتوای معنایی یا دستوری آن وجود دارد مثل زبان ترکی (ب) زبان ترکیبی^۳، که مرز بین

1- Isolating

2- agglutinative

3- synthetic/fusional

تکوازهای آن مشخص نیست و تطابق یک به یک بین هر تکواز و محتوای آن وجود ندارد. مانند زبان لاتین (ج) زبانهای بساوندی^۱ که مرز بین واژه و جمله در این زبانها مشخص نیست، بسیاری از مفاهیم که معمولاً در زبانهای دیگر بوسیله جمله بیان می‌شوند، در این زبانها به وسیله الحاق تکوازها به یکدیگر به صورت یک واژه بیان می‌شود. در واقع این زبانها شامل مجموعه وسیعی از وندها هستند که نقش عناصر آزاد نحوی را در درون واژه بازی می‌کنند. زبانهای بساوندی خود به دو گروه تقسیم می‌گردند: تک پایه‌ای^۲ و چند پایه‌ای^۳. در زبانهای تک پایه‌ای هر واژه فقط یک تکواز آزاد دارد، مانند زبان یونپیک^۴ در سیبری ولی در زبانهای چند پایه‌ای در هر واژه بیش از یک تکواز آزاد وجود دارد، مانند زبان چوکچی^۵ در شمال شرقی سیبری^۶. با توجه به تقسیم‌بندی فوق، شاید تعداد محدودی از زبانها را دقیقاً بتوان در چهار چوب این طبقه بندیها جای داد ولی بخش وسیعی از زبانها ویژگیهای یک دسته و برخی ویژگیهای دسته دیگر را نشان می‌دهند. به عنوان مثال زبان فارسی هم ویژگیهای زبانهای پیوندی و هم زبانهای ترکیبی را نشان می‌دهد. به نظر می‌رسد زبانهای طبیعی را بر روی پیوستاری باید قرار داد که بینایین این ویژگیها بعضی منطبق با دسته‌بندی فوق قرار می‌گیرند.

نظریه صرف طبیعی^۷ یا توجه به ویژگیهای زبانهای طبیعی جهان نیز در صدد یافتن ملاکهایی است تا ضمن یافتن ویژگیهای میان زبانها ملاکهایی را برای روشن نمودن حد طبیعی به دست دهد. روشن است در این رویکرود طبقه‌بندی فوق چندان معتبر نخواهد بود زیرا ملاکها باشتنی به گونه‌ای طراحی شوند که هم زبانهای منفرد و پیوندی و هم زبانهای ترکیبی و بساوندی را یک جا مورد ارزیابی قرار دهد.

در این جستار سعی بر آن است تا ضمن طرح پنج ملاکی که توسط نظریه پردازان صرف طبیعی مطرح شده است، نظام تصویفی زبان فارسی بوسیله این ملاکها مورد

1- polysynthetic

2- monobasic

3- poly basic

4- yupic

5- chukchi

بررسی قرار گیرد در واقع نشانداری^۱ و نشانه داری^۲ که ملاک طبیعی بودن است در عناصر تصریفی مورد ملاحظه و سنجش قرار خواهد گرفت.

۱- ملاک های طبیعی بودن در نظریه صرف طبیعی

صرفیون طبیعی از ابتدا به رابطه بین صورت و معنا علاقمند بودند. در واقع ایشان عناصر صرفی را صورتهایی تلقی می کنند که دارای محتوای قاموسی یا دستوری می باشند. این رویکرد متضمن مفاهیمی است که در نشانه شناسی مطرح است، مفاهیمی از قبیل نشانه های تصویری^۳ و نمایه گذاری^۴. از طرف دیگر، هنگامی که موضوع تحت بررسی، میزان طبیعی بودن عناصر زبانی است بدیهی است که طبیعی بودن، بی نشانی را بدنبال خواهد داشت اما بی نشانی الزاماً با بی نشانه بودن همراه نیست، بلکه این امر در رفتار زبانها بایستی تعبیر گردد در واقع مطالعات رده شناختی و تعیین ملاک هایی که با استفاده از جهانیها و فرآیند فراگیری زبان اول انجام می گیرد می تواند این مقولات را روشن کند.

بطور کلی مایر سالر^۵ و درسلر^۶ پنج ملاک را بعنوان محک طبیعی بودن به شرح زیر معرفی کرده اند.

۱- نشانه گذاری تصویری - این ملاک ناظر بر رابطه بین صورت و محتواست. البته تجلی این رابطه در زبانهای طبیعی به شکلهای مختلف می باشد و مقولات مختلفی را می سازند.

الف - مقولات کاملاً تصویری - زمانی است که رابطه ای یک به یک بین صورت و معنا

1- markedness

2- markeredness

3- Iconicity

4- Indexicality

5- Mayerthaler

6- Dressler

وجود دارد، در واقع پدیده بی نشان فاقد نشانه تصویری است و پدیده نشاندار دارای نشانه تصویری البته از نوع پاره صوت^۱ است. مانند، مقوله مفرد در زبان انگلیسی که فاقد نشانه است و مقوله جمع که دارای نشانه صوری - صوتی است.

ب - مقولات نیمه تصویری - در این جا نماد افزایی از نوع پاره صوت نیست بلکه از نوع افزودن مشخصه های زیر زنجیری همچون کشنش واکه ای است بعنوان مثال، در زبان لاتین *domus* = خانه

ج - مقولات کمی تصویری - این مورد با تغییر نماد همراه است و نه افزایش نماد. بعنوان مثال در انگلیسی، *feet* = پا *foot* = پاها

د - مقولات غیر تصویری - در برخی زبانها هیچ نشانه ظاهری برای نشان دادن تمایز میان مقولات دستوری وجود ندارد مثلاً در زبان انگلیسی، *sheep* = گوسفند

sheep = گوسفند

ه - مقولات نقیض تصویری - زیانهایی وجود دارند که به لحاظ نشانه داری، عکس مقولات کاملاً تصویری عمل می کنند و در حقیقت، مقوله نشاندار بی نشانه است و مقوله بی نشان نشانه دار، مثل زیان ولش: *coed* = درخت *coeden* = درختها شایان ذکر است که موارد الف تا هیک پیوستار را تشکیل می دهند و حد طبیعی بودن در مورد الف بیشترین میزان و نقیض تصویری کمترین میزان را نشان می دهند.

۱- اتحاد شکلی - اگر رابطه بین صورت و محتوا رابطه ای یک به یک به صورت یک نقش در برابر یک تصویر باشد اتحاد شکلی ایجاد می شود اما اگر یک نقش بوسیله

تصاویر مختلفی نشان داده شود مقوله مورد نظر متعددالشكل نخواهد بود و لاجرم صورتی غیر طبیعی بدست خواهد داد.

۱-۳-شفافیت - در این جا رابطه صورت و محتوا به گونه‌ای است که اگر یک تصویر تنها نشان دهنده یک محتوای معنایی باشد شفاف خواهد بود. عنوان مثال پسوند تصریفی er در زبان انگلیسی که نشان دهنده صفت تفصیلی در الحق به پایه صفت است شفاف نیست زیرا er - به عنوان یک پسوند اشتاقاقی اسم فاعل یا ابزار نیز در زبان انگلیسی وجود دارد.

۴- طول کلمه - بررسی‌های انجام شده روی بیش از ۴۲ زبان نشان داده است که متوسط طول کلمات در زیانهای طبیعی دنیا بین دو تا سه هجا است که تقریباً معادل یک وزن عروضی است. بنابراین اگر اکثریت کلمات موجود در یک زبان طولی معادل دو تا سه هجا داشتند بدین لحاظ آن زبان طبیعی خواهد بود.

۵-نمایه گذاری - نشان دهنده میزان اطلاعاتی است که هر تکواز موجود در زبان با خود حمل می‌کند. در واقع هر چه عناصر زیان تلفیقی تر باشند میزان بار اطلاعاتی بیشتر خواهد بود و زبان طبیعی تر است.

۶- ساختوازه تصریفی

نظام صرفی زبانها مشتمل بر دو بخش اساسی، ساختوازه تصریفی و اشتاقاقی است عموماً تفاوت‌هایی بین این دو بخش وجود دارد که مربوط به عملکرد وندهای تصریفی و اشتاقاقی است.

- الف - وندهای تصریفی مقوله نحوی را تغییر نمی‌دهند
- ب - وندهای تصریفی کاربردشان قیاسی است، یعنی با همه اعضای یک مقوله از کلمات

می‌توانند بکار روند و کمتر استثناء می‌پذیرند.

با توجه به دو ملاک فوق، مواردی که در این مقاله مورد ملاحظه قرار می‌گیرند عبارتند از:

۱- وندهای مربوط به مقوله شمار به همراه پایه اسم.

۲- وندهای مربوط به صورتهای تفصیلی و عالی همراه با پایه صفت.

۳- وندهایی که همراه با پایه فعل بکار می‌روند و نشانه زمان، شخص، شمار، جنبه، وجه و سببی هستند.

۱- اسم و مقوله شمار

الف - نشانه گذاری تصویری - در زبان فارسی امروز، اسم مفرد به شش صورت به اسم جمع بدل می‌گردد. از این شش صورت، پنج مورد به کمک وند مشخص یا به عبارت دیگر، بوسیله نشانه تصویری بصورت جمع در می‌آیند.

این وندها عبارتند از:

نشانه «ها»، مانند، درخت / درختها، کوه / کوهها، آدم / آدمها

نشانه «ان»، مانند، درخت / درختان، کارگر / کارگران، دختر / دختران

نشانه «ات»، مانند، سبزی / سبزیجات، باغ / باغات، غزل / غزلیات

نشانه «ین»، مانند، معلم / معلمن، مستخدم / مستخدمین، ساکن / ساکنین

نشانه «ون»، مانند، روحانی / روحانیون، انقلابی / انقلابیون، اعتصابی / اعتصابیون

بعجز پنج مورد فوق شکل دیگری از مقوله جمع در زبان فارسی امروز وجود دارد که گر

چه از زبان عربی قرض گرفته شده است لیکن فعال است و در این زبان بکار می‌رود. و

آن جمع مكسر است مانند: استاد / استادی، شغل / مشاغل، منزل / منازل، ساحل /

سواحل، رئیس / رئیسا و غیره که می‌توان آن را جزو مقولات نشانه گذاری کمی تصویری قلمداد کرد.

بنابراین زبان فارسی با توجه به نمونه‌های فوق زیانی است که در مورد مقوله فوق

کاملاً تصویری محسوب می‌شود.

ب - اتحاد شکلی - با توجه به تنوعی که در اشکال نشانه تصویری مقوله جمع وجود دارد، در این مورد اتحاد شکلی وجود ندارد.

ج - شفافیت - پربسامدترین نشانه جمع در زبان فارسی «ها» است که شفاف است زیرا منحصر بفرد است اما در مورد سایر نشانه‌ها مثل «ان» و «ین» چنین وضعیتی وجود ندارد، چراکه «ان» در کلماتی مثل بهاران و گilan نشانه‌های زمان و مکان هستند و نشانه «ین» در کلماتی همچون زرین، سیمین، پشمین نسبت را با پایه صفت نشان می‌دهند پس شفاف نخواهند بود. اما از یک بسو تعداد مثالهای نقیض اندک است و از سوی دیگر بسامد «ها» بالاست و در عین حال با همه اسمها ترکیب می‌شود. بعنوان مثال تمامی اسمهایی را که در (۱-۲) نام برده شده است همچون سبزیها، غزلها، معلمها، مستخدمنها، روحانی‌ها، انقلابیها و... در واقع تمام اسمهای زبان فارسی را می‌توان با «ها» جمع بست ولی همه اسمهای موجود را نمی‌توان به سایر نشانه‌های جمع ملحق ساخت مانند، *کوهان، *پایان، *کارگرات، *دخترات، *درختین، *کارگرون و...

پیش‌بینی درسلر در این خصوص این است که عواملی همچون قرض‌گیری و فرآیندهای واجی موجب اخلال در شکل طبیعی زیانها می‌شوند، در این خصوص نظر وی حداقل در مورد نشانه‌های «ات»، «ین»، و «ون» و جمع مكسر که از زبان عربی وارد فارسی شده است صحیح می‌باشد. یعنی قرض‌گیری، صورتهایی را وارد زبان فارسی کرده است که تا حد زیادی اتحاد شکلی را مخدوش کرده است و هم چنین همین صورتهای قرض‌گرفته شده با عناصر موجود در فارسی هم آوا بوده و موجب کم شدن شفافیت شده است لیکن از آنجاکه بسامد نشانه‌های نسبت و زمان و مکان پایین است و از طرف دیگر کاربردهایی سبکی دارند این عدم شفافیت چندان محسوس نیست. صرف نظر از موارد مذکور، «ان» نشانه دیگر جمع با بسامد نسبتاً بالا، تا حد زیادی از اتحاد شکلی در مورد عنصر جمع در اسم زبان فارسی کاسته است.

د - طول کلمه - از میان ۱۰۰ اسمی که به صورت تصادفی از فرهنگ عمید انتخاب شده

است نتایج زیر بدست آمد - شایان ذکر است که این کلمات بسیط و اشتراقی و نندار هستند، در واقع از لحاظ نمودن ترکیبات اسمی که خود از دو کلمه تشکیل شده‌اند صرف نظر شده است.

اسمهای تک هجایی	چهار هجایی و بیشتر
%۱۲	%۱۱

از آنجاکه طول طبیعی کلمه بین دو تا سه هجا در نظر گرفته شده است، اسم در زبان فارسی با حدود ۷۷٪ دو و سه هجایی حد طبیعی را نشان می‌دهد. ضمناً اگر نشانه جمع بدان انزواده شود ۵۷٪ دو و سه هجایی خواهد بود که باز در محدوده طبیعی قرار می‌گیرند.
ه- نمایه گذاری - میزان بار اطلاعاتی ترکیب اسم و نشانه جمع یا عدم وجود نشانه در زبان فارسی همچون زیانهای پیوندی، یک نشانه و یک مفهوم است در واقع هیچ تلفیقی از معانی و نقشهای دستوری وجود ندارد بنابراین رفتار زبان فارسی در این خصوص برخلاف زیانهای تصریفی است و چندان طبیعی به نظر نمی‌رسد.

۲-۲- صفت و مقوله تفضیلی و عالی

الف - نشانه گذاری تصویری - نشانه تصریفی با پایه صفت سازنده مفاهیم تفضیلی و عالی در زبان فارسی است که بوسیله «تر» و «ترین» نشان داده می‌شود. مثل:

خوب + تر / ترین ← خوبتر / خوبترین

جالب + تر / ترین ← جالبتر / جالبترین

هوشمند + تر / ترین ← هوشمندتر / هوشمندترین

فرسوده + تر / ترین ← فرسوده‌تر / فرسوده‌ترین

بنابراین با توجه به ملاک نخست زبان فارسی کاملاً طبیعی است.

ب - اتحاد شکلی - از آنجاکه هیچ نشانه دیگری در زبان فارسی این نقش را بعده ندارد بنابراین متحدالشكل و کاملاً طبیعی است.

ج - شفافیت - وندهای «تر» و «ترین» هیچ تشابه آوایی با تکواز دیگری در زبان فارسی ندارند تنها یک مورد شباهت آوایی صفت «تر» (خیس، نمناک) است. اما از آنجاکه «تر» با این معنی ریشه محسوب می‌شود و نه وند، نمی‌توان آن را عامل مخدوش کننده شفافیت علامت تفضیلی در فارسی دانست زیرا جایگاه آن در ساختمان کلمه مشخص است. بنابراین وند تفضیلی و عالی شفاف می‌باشد.

د - طول کلمه - از مجموع ۱۰۰ مورد صفت استخراج شده به روش تصادفی نتایج زیر در خصوص طول کلمه بدست آمد.

تک هجایی.	دو هجایی	سه هجایی
%۳۰	%۵۷	%۱۳

بنابراین مجموعاً ۸۷٪ صفتها در زبان فارسی طولشان بین دو و سه هجاست پس بدین لحاظ نیز کاملاً طبیعی هستند. و اگر نشانه تفضیلی «تر» بدان افزوده شود ۷۰٪ دو و سه هجایی خواهند بود که حد طبیعی را نشان می‌دهد.

ه - نمایه گذاری - نشانه تفضیلی و عالی در زبان فارسی هر کدام تنها دارای یک نقش دستوری هستند و به لحاظ بار اطلاعاتی تنها یک واحد محسوب می‌شوند. بنابراین چندان طبیعی به نظر نمی‌رسند. در واقع ویژگیهای زیانهای پیوندی را نشان می‌دهند.

۲-۳- عدد اصلی و نشانه‌های ترتیبی

برای ساختن اعداد ترتیبی، پایه عدد اصلی همراه با پسوند -م و -مین بکار می‌رود.

الف - نشانه گذاری تصویری - همانطور که بیان شد برای نشان دادن مفهوم عدد ترتیبی نشانه تصویری وجود دارد بنابراین، این ساخت دارای نشانه تصویری است لذا طبیعی می‌باشد.

ب - متعددالشکل، نیز می‌باشد چراکه در همه موارد از همین نشانه استفاده می‌شود مانند یکم، یکمین - دوم، دومین - سوم، سومین ...

ج - شفافیت، این ملاک نیز در اعداد ترتیبی در حد طبیعی وجود دارد زیرا پسوندهای - و

- مین دلالت دیگری ندارند.
- د - طول کلمه، به عقیده نگارنده مبحث طول کلمه در اینجا حشو است چراکه اعداد را نمی توان در زمرة هیچیک از مقولات مورد بحث در تصریف یعنی اسم و فعل و صفت قرار داد و از طرف دیگر اعداد از بیست به بالا بصورت ترکیب عطفی ساخته می شوند اما اگر اعداد یک تا بیست را لاحاظ کنیم طول کلمات بین یک تا دو هجاست، بنابراین اعداد دوهجایی تنها طبیعی هستند این تیجه کیری در مورد اعداد دهگانی و صدگانی نیز صدق می کند مثل: سی، چهل، پنجاه، شصت... و صد، دویست، سیصد، چهارصد و...
- ه - نمایه گذاری - با لاحاظ کردن این ملاک همچون موارد گذشته زبان فارسی رفتاری پیوندی از خود نشان می دهد ولذا میل به نشان دادن ویژگی غیر طبیعی دارد.

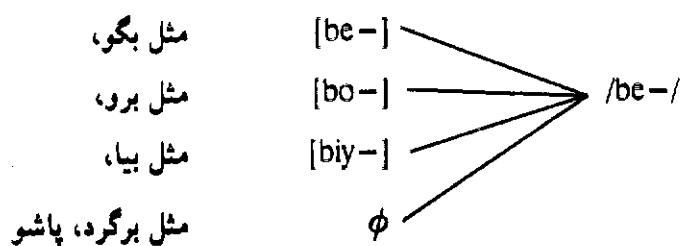
۲-۴- فعل و وندهای تصریفی

حال به کلماتی می پردازیم که ماده اصلی آنها ریشه فعلی است. البته در اینجا نحوه ارائه وندهای تصریفی بر اساس شکل نشانه است و بحث خواهد شد که برخی از نشانه ها بیش از یک محتوا دارند.

۱-۴- ۲- پیشوند پ /be-

الف - نشانه گذاری تصویری - در زبان فارسی نشانه فوق دو نقش یا محتوای دستوری بعده دارد در واقع اگر این وند به بن مضارع فعل ملحق شود، بیانگر وجه التزامی و امری خواهد بود بنابراین، از آنجاکه دو وجه التزامی و امری دارای نشانه تصویری /be- هستند، حائز این ویژگی بوده و طبیعی بودن را نشان می دهند.

ب - اتحاد شکلی - اگر ما نوشتار را ملاک عمل خود بدانیم می توان وند /be- را در خصوص وجه امری و وجه التزامی هر کدام بطور مجزا متحدد الشکل دانست لیکن وجود واژگونه هایی که این تکرار دارد اتحاد شکلی آن را مخدوش می نماید. این واژگونه ها در مورد فعل امر صیغه دوم شخص مفرد عبارتند از:



شایان ذکر است که در سلسله معتقد است، اگر واژگونه‌ها ناشی از اعمال فرآیندهای خودکار واجی باشند باید آنها را مخل طبیعی بودن زبان دانست.

ج - شفاقت - همین قدر که این نشانه دارای دو نقش دستوری است ملاک شفاقت را مخدوش می‌نماید، در واقع نشانه واحد دارای دو نقش وجه التزامی و امری است این تشابه شکلی موجب بروز بحث‌های فراوانی در بین دستورنويسان و زبانشناسان شده است و تشابه وند امری و التزامی ایشان را در تشخیص صیغه‌های فعل امر و تعیین تعداد این صیغه‌ها دچار مشکل کرده است. بعنوان مثال، قریب، تعداد صیغه‌های فعل امر را شش عدد، همایونفرخ پنج، صادقی و ارزنگ و برجسته دو مشکوّةالدینی و معینه یک صیغه می‌دانند^۱ در این مختصر مقالی برای پرداختن به این بحث نیست و به همین حد اکتفا می‌شود که آنان که تعداد صیغه‌های فعل امر را شش و پنج می‌دانند، در تفکیک و تمایز امر از التزامی دچار مشکل شده‌اند و خود این امر دلیل روشنی برای کمزنگ بودن شفاقت این نشانه است.

د - طول کلمه - در این خصوص، دو وجه التزامی و امری بطور جداگانه مورد ملاحظه قرار گرفته‌اند و برای بررسی دقیق‌تر ۱۰۰ فعل ساده و پیشوندی بطور تصادفی از فرهنگ عمید استخراج شده و طول کلمه برای صیغه دوم شخص مفرد لاحاظ گردیده است. نتایج حاصله به شرح زیر است.

فعل امر، صیغه دوم شخص مفرد:

فعال دو هجایی	سه هجایی	چهار هجایی
٪۲	٪۳۸	٪۶۰

بنابراین ۹۸٪ افعال، دو سه هجایی هستند که طبیعی بودن را تا حد بالای نشان می‌هند.

اما در مورد التزامی، صیغه دوم شخص مفرد التزامی، آمار همین اعداد را متنها با یک هجای اضافی نشان می‌دهد (چراکه بطور طبیعی صیغه دوم شخص مفرد التزامی یک هجا بیشتر از مشابه خود در ساختار امری دارد) یعنی فعل امر "برو" دارای دو هجاست اما "پروی" سه هجایی است.
bo/ro/be/ra/vi

سه هجایی	چهار هجایی	پنج هجایی
٪۲	٪۳۸	٪۶۰

بنابراین در مورد وجه التزامی ۹۰٪ افعال شکل طبیعی را به لحاظ طول کلمه نشان می‌دهند.

هـ- نمایه گذاری - وند /be-/بطور کلی، نشان دهنده یک نقش یا وجه التزامی و یا امری است لیکن تحقق این نقش در فعل با همراهی شناسه‌های فعل مورد نظر میسر است لذا، اگر ما در اینجا بعنوان نمونه، صیغه دوم شخص مفرد را در وجه امری و التزامی در نظر بگیریم باید بپذیریم ملاک نمایه گذاری در تصریف فعل فارسی بیش از اسم و صفت، طبیعی بودن را نشان می‌دهد.
مثالاً، فعل برو نشان دهنده معانی و نقشهای دستوری زیر است.

پرتوال جامع علوم انسانی

شخص، دوم
وجه، امری
شمار، مفرد

و معنی ریشه فعل، که عمل رفتن را نشان می‌دهد.
و یا، فعل برود، مفاهیم زیر را نشان می‌دهد.

زمان، حال
وجه، التزامی
شخص، دوم

شمار، مفرد
و معنی ریشه فعل که عمل رفتن را نشان می‌دهد.

۲-۴-۲- «می» / mi- نشانه فعل حال و گذشته با نمود ساده

الف - نشانه گذاری تصویری - این پیشوند اگر به ابتدای بن مضارع فعل متصل گردد زمان حال را نشان می‌دهد و اگر به بن ماضی فعل ملحظ گردد زمان گذشته را نشان می‌دهد بنابراین به لحاظ نشانه داری طبیعی است.

ب - اتحاد شکلی - / mi- تنها پیشوندی است که نقش فوق را بعده دارد.

البته در گونه‌های گفتاری افعال گوناگون و زمانها و ساختهای دیگر ممکن است این نقشها را بعده داشته باشند لیکن از آنجاکه متنوع و معطوف به بانت هستند، از ملحوظ نمودن آنها صرف نظر می‌کنیم بنابراین «می» را بعنوان تنها نشانه فعل ساده و گذشته با نمود ساده و وجه اخباری که دارای ممیزه اتحاد شکلی است تلقی می‌نماییم.

ج - شفافیت - آنچه در خصوص پیشوند (ب) و وجه امری و التزامی گفته شد کما بیش در مورد پیشوند «می» نیز صدق می‌کند در واقع همین مقدار که این وند هم نشانه زمان حال و هم زمان گذشته است از میزان شفافیت آن می‌کاهد بنابراین، با ملحوظ نمودن این ملاک از مقدار طبیعی بودن این پیشوند کاسته می‌شود.

د - طول کلمه - همانطور که قبلاً اشاره شد ملاک عمل در این مقاله افعال ساده و پیشوندی هستند. از مجموع ۱۰۰ فعل ساده و پیشوندی حدود ۶۰٪ سه هجایی هستند منظور از فعل در اینجا صورت تصریف شده فعل همراه با پیشوند «می» و شناسه‌های آن‌هاست. البته لازم به تذکر است که این آمار در مورد هم فعل حال و هم گذشته صدق می‌کند. بنابراین ساخت مذکور چهره‌ای کاملاً طبیعی دارد.

ه - نمایه گذاری - با درنظر گرفتن این معیار فعل در زیان فارسی تصریفی ترین صورتها را داراست و در واقع حالات تلفیق شده را بیشتر نشان می‌دهد. در واقع می‌توان گفت فعل "می‌روم" که متشکل از یک کلمه است نقشهای زیر را داراست.

شخص، اول
وجه، اخباری
شمار، مفرد
نمود، ساده^۱

زمان حال همراه با ریشه فعل که معنا و عمل رفتن را نشان می‌دهد و در مورد فعل «می‌رفتم» هم ویژگیهای فوق وجود دارد مतهای زمان در «می‌رفتم» گذشته است. بنابراین با لحاظ کردن ملاک نمایه گذاری پیشوند «می» همراه با فعل گذشته و حال کاملاً طبیعی است.

۴-۳-۲- نشانه‌های زمان گذشته در فعل
این نشانه‌ها عبارتند از: /-t-/ در فعل خورد
/-r-/ در فعل رفت
/-ad-/ در فعل افتاد
/-id-/ در فعل خنديد

لیکن این نشانه‌ها دارای واژگونه‌هایی نیز هستند مثل پخت، پرداخت، شتافت و غیره.
الف - نشانه گذاری تصویری - هنگامی که از نشانه‌های فوق به منزله علائمی دال بر زمان گذشته و حال صحبت می‌شود این خود دلیل بر این است که زبان فارسی در این خصوص رفتاری طبیعی دارد.

ب - اتحاد شکلی - نشانه زمان گذشته در افعال فارسی همانطور که گفته شد دارای تکواز گونه‌های متعددی است که بسیاری از زبانشناسان از جمله صادقی و ارزنگ یار محمدی تلاش زیادی برای یافتن توصیفات و توجیهات آوایی برای آنها کرده‌اند لیکن بیست و هشت فعل فارسی وجود دارد که به تعبیر صادقی و ارزنگ تحت قاعده خاصی

^۱ یکلباسی معتقد است که «می» دلالت بر زمان حال با گذشته استمراری در واقع در ساخت دارد / داشت + می + بن فعل + شناسه منجلی است و بدون فعل کمکی داشتن چنین مفهومی حاصل نخواهد شد.

در نیامده‌اند و در عین حال دلالت بر زمان ماضی دارند^۱ اگر نظر درسلر را در اینجا نیز در مد نظر قرار دهیم و برای کلیه صورتهای فعلی توجیهی و اجشناختی وجود داشته باشد می‌توان نشانه‌های مذکور را متحدد الشکل دانست. به عقیده نگارنده اگر هر ریشه فعلی را در واژگان دارای ممیزه [± past] در نظر بگیریم که قواعد دوری بر آن عمل می‌کند تا حد زیادی از بی قاعده‌گی‌ها کاسته خواهد شد و به اتحادی نسبی دست خواهیم یافت^۲

ج - شفافیت - ترکیب نشانه‌های فوق همراه با بن فعلی ماضی و مضارع تنها در ساخت فعلی و با مفهوم گذشته مشاهده می‌شود بنابراین می‌توان این نشانه‌ها را شفاف دانست چراکه این نشانه‌ها در موارد دیگری مشاهده نشده‌اند بنابراین طبیعی می‌باشند.

د - طول کلمه - اگر شناسه‌های افعال ماضی را در نظر نگیریم و تنها صیغه سوم شخص مفرد را با شناسه ϕ لحاظ کنیم طول فعل ماضی به لحاظ تعداد هجایها عبارتست از:

تک هجایی	دو هجایی	سه هجایی
% ۱۶	% ۶	% ۲۴

بنابراین مجموعاً ۸۴٪ افعال دو و سه هجایی هستند که نشان دهنده طبیعی بودن طول فعل است.

ه - نمایه گذاری - همچون سایر ساختارهای فعلی در زبان فارسی به لحاظ تلفیق چند نقش و مقوله در دو تکواز فعل ماضی کاملاً طبیعی است. این افعال از دو تکواز تشکیل شده‌اند و اگر فعل پیشوندی باشد حداقل سه تکواز دارد ولی دارای چند نقش دستوری است بعنوان مثال:

- رفت: زمان، گذشته
- نمود، ساده
- وجه، اخباری
- شخص، سوم
- شمار، مفرد

بنابراین کاملاً طبیعی است.

۴-۴-۲- شناسه‌های فعلی در زمان گذشته و حال

این شناسه‌ها عبارتند از:

پیشوند/-am-/ نشانه اول شخص مفرد

پیشوند/-a-/ نشانه دوم شخص مفرد

پیشوند/-ad-/ نشانه سوم شخص مفرد

پیشوند/-im-/ نشانه اول شخص جمع

پیشوند/-id-/ نشانه دوم شخص جمع

پیشوند/-and-/ نشانه سوم شخص جمع

مانند: رفتم، رفتی، رفت، رفتم، رفید، رفتند

می‌ردم، می‌روی، می‌رود، می‌رویم، می‌روند، می‌روند

الف - نشانه گذاری تصویری - از آنجا این تکوازها بعنوان نشانه‌های تصویری با محتوای خاص خود در ساختار افعال گذشته و حال زبان فارسی بکار می‌روند بدین سبب این ساختارها طبیعی هستند.

ب - اتحاد شکلی - به نظر نمی‌رسد نشانه‌های دیگری این نقش را بهده داشته باشند بدین سبب متعدد الشکل هستند.

ج - شفاقت - به استثنای صیغه سوم شخص مفرد یعنی نشانه ad/-f - بقیه شناسه‌ها با فعل پی بستی (صورتهاي تصریفی فعل بودن در زمان حال) هم آرا می‌باشند بنابراین از میزان شفاقت آن کاسته می‌گردد این صورتها عبارتند از:

/-an/and/ , /-in/-id/ , /-im/ , /-e/ , /-ast/ , /-l/ , /-am/

واژه بسته‌ای فوق همراه با صفت یا اسم بکار می‌روند، مانند:

خوبیم، خوبیست، خوبیم، خوبید، خوبند شایان ذکر است که صورتهاي فرق، محاوره‌ای نیستند و همین صورتهاي غیر محاوره‌ای بجز در صیغه سوم شخص مفرد

تشابه صوری دارند و این شباهت به شفافیت شناسه‌های فعلی خدشه وارد کرده و از طبیعی بودن آن می‌کاهد.

د - طول کلمه - آمار طول کلمه در مورد افعال ماضی بالحاظ کردن شناسه‌ها به ترتیب زیر است.

دو هجایی	سه هجایی	چهار هجایی
٪ ۱۶	٪ ۶۰	٪ ۲۴

بنابراین حدود ٪ ۷۶ از افعال ماضی همراه با شناسه‌هایشان دو و سه هجایی هستند که حد طبیعی را نشان می‌دهند. اما در مورد افعال مضارع بیش از ٪ ۶۰ ساختار سه هجایی دارند بنابراین از طول طبیعی برخوردارند.

ه - نمایه گذاری - هر یک از شناسه‌های مورد نظر میین دو نقش یا محتوای دستوری است، یکی شخص و دیگری شمار بنابراین دارای شکل و محتوایی طبیعی هستند.

۵-۴-۲- نشانه فعل سببی / an/-

الف - نشانه گذاری تصویری - ساختهای سببی در زبان فارسی دارای اشکال گوناگونی است لیکن یکی از پریسامدترین آنها ساختی است که دارای نشانه تصویری فوق می‌باشد.

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
تال جامع علوم انسانی

مانند، خورد → خوراند / خورانید

خندید → خنداند / خندانید

پرید → پراند

شکست → شکاند

بنابراین به سبب این که سببی دارای نشانه تصویری است، از این حیث طبیعی است.

ب - اتحاد شکلی - در زبان فارسی ساختهای سببی متنوع‌اند^۱ در هین حال دو ساخت اصلی سببی تکوازی و ریشه‌ای وجود دارند و سببی ریشه‌ای خود به چند صورت

تقسیم می شود. آنچه در اینجا حائز اهمیت است، اینست که اساس نظر صرف طبیعی و تعیین میزان طبیعی بودن صرفاً در ارتباط بین صورت و محتوا است بنابراین در اینجا تنها به سبیل های تکوازی می پردازیم پس در چهار چوب سبیل های تکوازی اتحاد شکلی وجود دارد.

ج - شفافیت - از آنجا این تکواز در جای دیگر نقش دیگری ندارد پس شفاف است و از این حیث طبیعی است.

د - طول کلمه - از آنجا که افزودن تکواز /an/- موجب اضافه شدن یک هجا به ساخت عادی افعال می شود اکثریت افعالی که دارای سه هجا بصورت عادی هستند و در صورت غیر طبیعی می باشند با ساخت سبیل صورتی غیر طبیعی و چهار هجایی می گیرند. به عنوان مثال افعال گذشته ساده که ۶۰٪ سه هجایی هستند در ساخت سبیل ۴۰٪ چهار هجایی خواهند شد و بنابراین صورتی غیر طبیعی خواهند داشت.

ه - نمایه گذاری - تکواز /an/- تنها دارای یک نقش و همان سبیل سازی است بنابراین همانند زبانهای پیوندی یک نشانه د ریزابر یک نقش است و هیچ تلفیقی از نقشها و معانی دستوری را نشان نمی دهد بنابراین از حد کمتری در پیوستار طبیعی بودن برخوردار است.

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرتال جامع علوم انسانی

نتیجه بحث

آنچه در این مختصر مورد بحث قرار گرفت مروری بر عناصر تصریفی زبان فارسی و بررسی میزان طبیعی بودن آنها در ساخت تصریفی بر مبنای نظریه صرف طبیعی و نظریه نشانداری و نشانه داری بود. دستاوردهای این جستار این است که زبان فارسی به لحاظ عناصر تصریفی متصل به فعل همچون زیانهای ترکیبی میزان بیشتری از طبیعی بودن را با توجه به ملاکهای نمایه گذاری و طول، نشان می‌دهد و به لحاظ عناصر تصریفی متصل به اسم و صفت همچون زیانهای پیوندی حد بیشتری از طبیعی بودن را با توجه به ملاکهای شفاقت و اتحاد شکلی نشان می‌دهد.



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرتال جامع علوم انسانی

منابع و مأخذ

- ۱- حق بین، فریده، تجزیه و تحلیل ساختهای واژگانی فعل در زبان فارسی بر مبنای نظریه گسترده معیار، پایان نامه چاپ نشده برای دریافت درجه کارشناسی ارشد، گروه زیانشناسی همگانی دانشکده ادبیات و علوم انسانی دانشگاه تهران، ۱۳۷۰
- ۲- — نگرشی به نظریه صرف طبیعی، مقاله چاپ نشده، گروه زیانشناسی همگانی و آموزش زبان فارسی به غیر فارسی زبانان، دانشکده ادبیات فارسی و زبانهای خارجی دانشگاه حلامه طباطبائی، ۱۳۷۸
- ۳- دبیر مقدم، محمد، «ساختهای سببی در زبان فارسی»، مجله زیانشناسی، سال پنجم شماره اول، ص ۷۶-۱۳.
- ۴- عمید، حسن، فرهنگ عمید، تهران، امیرکبیر، چاپ هفدهم، ۱۳۶۱.
- ۵- کلباسی، ایران، ساخت واژه اشتراقی در فارسی امروز، موسسه مطالعات و تحقیقات فرهنگی (پژوهشگاه)، ۱۳۷۱.
- 6- Carstairs – McCarthy (1992),*Current Morphology*, Routledge.
- 7- Fertig David (1998), "supplition, natural Morphology and diagrammaticity"

- Linguistics*, 36-6, pp 1065-1091
- 8- Spencer. A. (1997), *Morphological theory*. Oxford, Blackwell.
- 9- Wurzel. W.U "The mechanism of inflection : lexical representations, rules and irregularities" *Contemporary Morphology*, edited by W.U.Dressler et al.
- 10- Wurzel W.U "Natural Morphology", *Encyclopedia of Language and Linguistics*"
Chief editor: Asher , Pergamon pp 2590-7



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرتابل جامع علوم انسانی