

بررسی و مقایسه برخی فرایندهای واژه‌سازی در زبان فارسی

محمد مهدی واحدی لنکروودی ■

استادیار گروه زبان‌شناسی دانشگاه تربیت مدرس □

چکیده

این مقاله معرف برخی فرایندهای واژه‌سازی در حوزه ساخت واژه زبان فارسی است که تابع قوانین و روابط نحوی، به ویژه روابط نحوی نظریه ساخت سازه‌ای ایکس - تیره است. در این مقاله ساخت نحوی - واژگانی افعال اسمی یا تبدیلی مانند لولیدن، کوچیدن، بوسیدن و خشکیدن و فعلهای مرکب معادل آنها، یعنی لول خوردن، کوچ کردن، بوس کردن و خشک کردن / شدن که از اسمها و صفت‌های لول، کوچ، بوس و خشک مشتق می‌شوند براساس دو نظریه ساختواژی استاندارد دستور زایشی، و نظریه نحوی ایکس - تیره و نظریه انضمام واژگانی - در برابر انضمam نحوی - مورد بررسی قرار می‌گیرد. نشان داده شده است که نظریه دوم می‌تواند نکات مشابه و متفاوت دو دسته فعلهای اسمی ساده و مرکب و شیوه اشتقاق و ساختار درونی - ساختواژی آنها را براساس نظریه انضمam واژگانی - نحوی به نحو مطلوبتر و با کافیت توجیهی بیشتر تحلیل کند.

۲۷

کلید واژه‌ها: فعلهای اسمی، انضمam واژگانی، انضمam نحوی، ساخت سازه ایکس - تیره، ساختواژه نحوی

۱. مقدمه

موضوع این مقاله، بررسی رابطه اشتقاقی^۱ بین دسته‌ای از فعلهای ساده زبان فارسی مانند کوچیدن، لرزیدن، و بوسیدن و اسمهای هم ریشه آنها یعنی کوچ، لرز(ه)، بوس (بوسه) از یک سو، و نیز رابطه این دو دسته با فعلهای مرکب معادل آنها، یعنی کوچ کردن، لرز(ه) کردن و بوس (بوسه) کردن است. به کمان ما فعلهای ساده کوچیدن، لرزیدن و بوسیدن و دیگر فعلهای ساده‌ای که از ریشه اسم مشتق شده‌اند - و فعل یا «مصدر جعلی» یا «تبدیلی» یا «فعل اسمی» نامیده شده‌اند - و نیز فعلهای مرکب معادل آنها، یعنی کوچ کردن، لرز کردن و بوس کردن هر



دو براساس یک فرایند واژه‌سازی و در عین حال زایا از اسمهای هم‌ریشه خود مشتق می‌شوند. پس از آن نشان می‌دهیم که این فرایند ساختواری ساده و زایا در اشتقاد فعلهای بسیط خشکیدن، ترشیدن، و ترشاندن و... فعلهای مرکب معادل آنها یعنی خشک شدن، خشک کردن، ترش شدن، ترش کردن و... از ریشهٔ صفتی «خشک» و «ترس» دخالت دارد.

آنگاه استدلال می‌کنیم که اشتقاد مصدرهای به اصطلاح جعلی دیگر مانند جنگیدن، لولیدن، قطبیدن، فلسفیدن، یونیدن و برخی فعلهای عامیانه مانند خرجیدن، سیریدن، شوتیدن، و ماسیدن براساس همان فرایند واژه‌سازی زایایی صورت می‌گیرد که فعلهای مرکب معادل آنها و دیگر فعلهای مرکب زبان فارسی را ایجاد می‌کند. تفاوت فعلهای اسمی - یا فعلهای تبدیلی یا جعلی - با فعلهای مرکب بسته به هستهٔ فعلی است که در این فرایند واژه‌سازی، یک پسوند فعلی مورد فعلهای اسمی بسیط مانند کوچیدن و قطبیدن، هستهٔ^۱ فرایند واژه‌سازی، یک پسوند فعلی صرف (Ø) است، درحالی‌که در مورد فعلهای کوچ کردن، قطبی کردن یا خشک شدن، هستهٔ فرایند واژه‌سازی، یک فعل اصلی سبک یا همکرد است که از بار معنایی خود تهی شده و فقط معنای «انجام‌دادن عمل - کار» را دارد؛ مانند «کردن»، «شدن» و... .

۲. اشتقاد فعلهای تبدیلی براساس نظریهٔ ساختواری استاندارد دستور زایشی

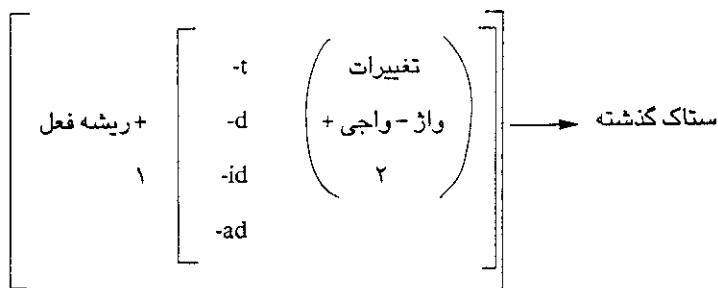
ما در این بخش سعی می‌کنیم اشتقاد فعلهای تبدیلی زبان فارسی را براساس نظریه ساختواری استاندارد دستور زایشی از اسمها و صفت‌های مربوط به آنها بررسی کنیم و آنگاه ترکیب فعلهای مرکب معادل آنها را براساس همان نظریه بررسی کرده، نکات مشترک و نیز مثبت این نظریه را مطالعه کنیم [۳، ۲۰]. همچنین ادعای آقای طباطبائی [۴] مبنی بر قائل شدن به «ریشهٔ فعلی» را نیز تقد خواهیم کرد. برای این‌کار اشتقاد فعل بسیط «جنگیدن» و فعل مرکب «جنگ کردن» را از اسم «جنگ» بررسی می‌کنیم. حاصل این تحلیل بر تمامی فعلهای تبدیلی فارسی از جمله فعلهای تبدیلی عامیانه چون چاپیدن، لاسیدن و نیز فعلهای علمی همانند قطبیدن، و یونیدن صادق است.

طباطبائی [۴] برای افعال ساده زبان فارسی صورتی «انتزاعی» به نام «ریشه» قائل است که ستاک حال و ستاک گذشتۀ تمام فعلهای زبان فارسی از آن مشتق می‌شوند. علی‌رغم آنکه ستاک حال کلیۀ افعال فارسی با ریشهٔ فعل صورت یکسان دارد، طباطبائی ادعا می‌کند که به لحاظ «نظری» باید ریشهٔ فعل را مجزا از ستاک حال دانست و ستاک حال را طی فرایند

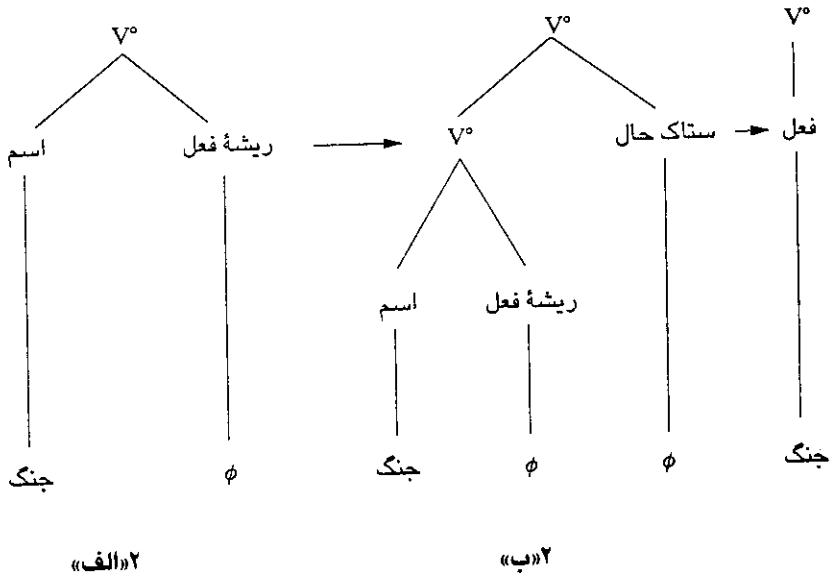
¹ ساختواری «اشتقاق صفر» از ریشه فعل به دست آورده:

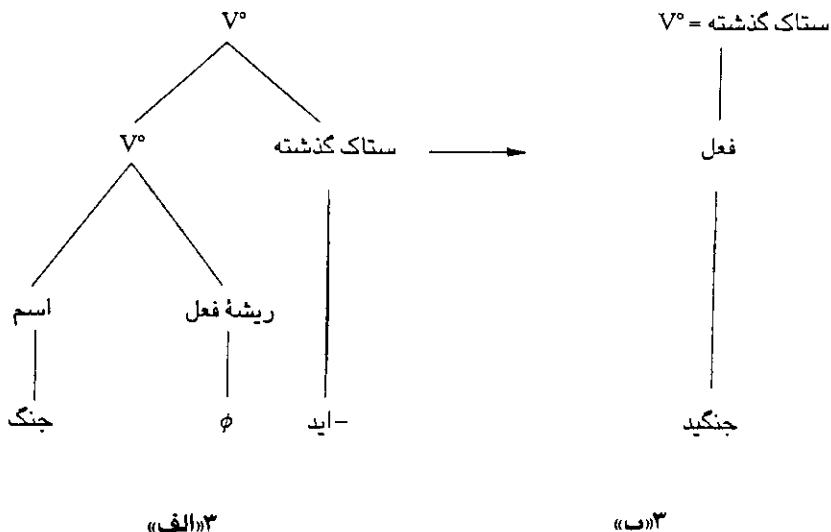
ستاک حال \rightarrow $\phi - +$ ریشه فعل

ریشهٔ فعل



1





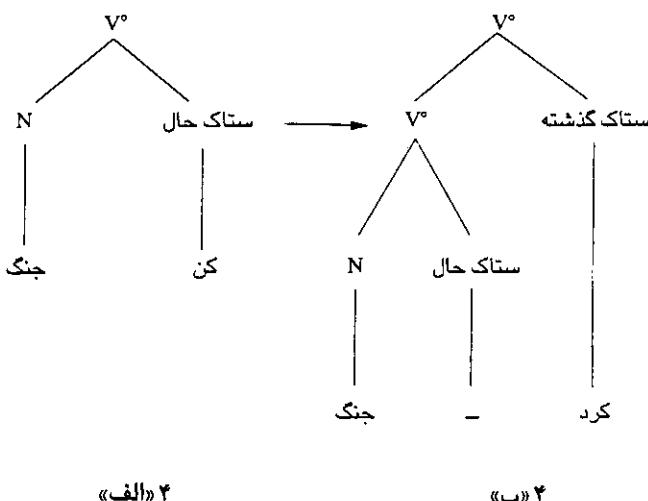
در ساختار ۲ «الف»، ابتدا طی فرایند اشتقاق صفر از اسم، ریشه صفر به دست می‌آید و آنگاه طی فرایند اشتقاق صفر دیگری از ریشه فعل، ستاک حال فعل اسمی ۲ «ب»، «ج» حاصل می‌شود. با توجه به اینکه ریشه فعل ساده، همواره با ستاک حال یکسان است، و در ستگاه نظری آفای طباطبائی [۴] همه مشتقان فعلی از ستاک حال یا ستاک گذشته حاصل می‌شوند، نه از ریشه، تا آنجاکه به ساختار و اشتقاق فعلهای اسمی / تبدیلی مربوط می‌شود به نظر می‌رسد که برطبق شواهد عینی، قبول فرض «ریشه فعل» در زبان فارسی جایز نیست و بهتر است که فقط طی یک مرحله، فرایند اشتقاق صفر، از صفت یا اسم مستقیماً ستاک حال ساخت، و آنگاه طی فرایند اشتقاق مجدد و با افزودن پسوند «-ايد» ستاک گذشته را به دست آورد. اگر بپذیریم که «نظریه‌ای معتبرتر است که ساده‌ترین و کوتاه‌ترین راه را نشان دهد» [۴]، آنگاه برطبق ملاحظات نظری، قائل شدن به «ریشه فعل»، حداقل در مورد فعلهای اسمی / تبدیلی روانیست. از سوی دیگر اگر همراه بالیر [۲] ویلیامز [۵]، دی سیلو و ویلیامز [۱]، و سیلکرک [۳]، و به تبع پسوندهای زبان انگلیسی، پسوندهای اشتقاقی در زبان فارسی، از جمله پسوند اشتقاق صفر فعل تبدیلی را که از صفت یا اسم بن فعلی می‌سازد، به عنوان هسته واژه مشتق محسوب کنیم و بنیز بپذیریم که پسوند صفر نیز، همانند دیگر پسوندها، دارای مقوله دستوری است. آنگاه در درخت ۲ «الف» پسوند ریشه فعل ساز صفر (Ø) دارای مقوله دستوری «ریشه فعل»

است. آنگاه براساس قرارداد دوم^۱ لیبر [۲] مشخصات کلمه مشتق حاصل، همانند مقوله دستوری و ند صفر، یعنی مقوله «ریشه فعل» خواهد بود (۲ «الف»)، زیرا مشخصات و مقوله هسته یا پسوند ۰ به اولین نقطه انشعاب تراوش می‌کند.

ستاک حال طی فرایند اشتراق صرف مشابهی توسط وند صفر دیگری - که این بار دارای مقوله دستوری «ستاک حال» است - ایجاد می‌شود (۲ «ب»، «ج»). ستاک گذشته نیز براساس فرایند اشتراقی مشابهی که در ۳ «الف» و «ب» نشان داده شده است، طی دو مرحله از اسم یا صفت ساخته می‌شود، پسوند همواره هسته کلمه مشتق محسوب می‌شود و مقوله دستوری آن را تعیین می‌کند و مشخصات آن به اولین نقطه انشعاب تراوش می‌کند.

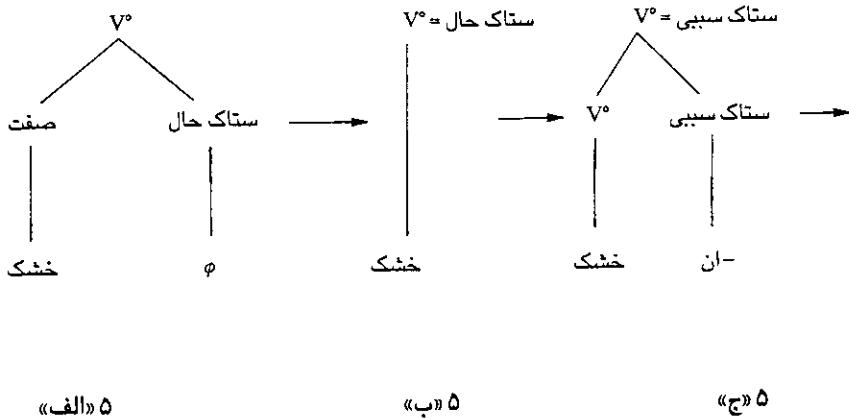
اگر نظر آقای طباطبائی مبنی بر ضرورت وجود «ریشه فعل» را در فارسی پذیریم، حداقل یک مرحله اشتراق صرف حشو در فرایند ساختواری فعلهای تبدیلی وجود دارد. با توجه به یکسان بودن «ریشه فعل» و «ستاک حال» در فعلهای بسیط فارسی، مسئله نظری ما همچنان پابرجا است که باید اسم یا صفت را براساس اشتراق صرف به «ستاک حال» و سپس با اشتراق پسوند «-اید» به «ستاک گذشته» تبدیل کرد که در بالا این مطلب را شرح داده‌ایم.

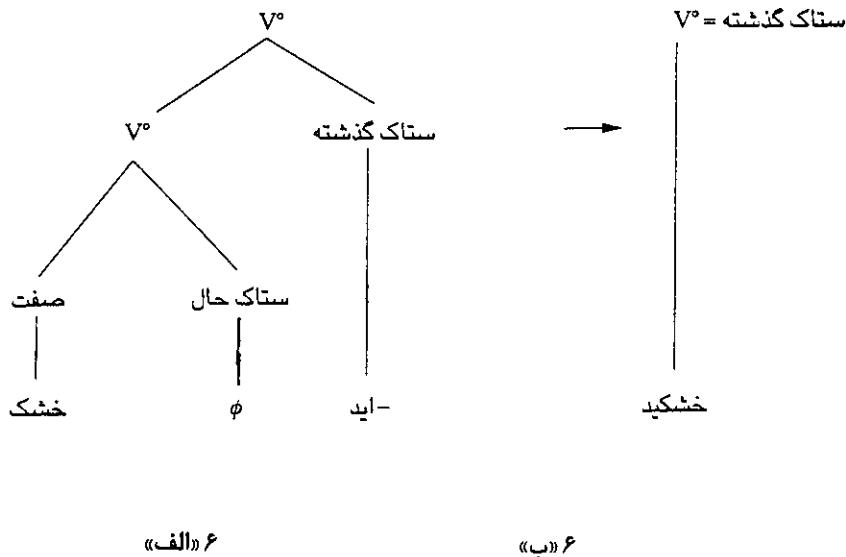
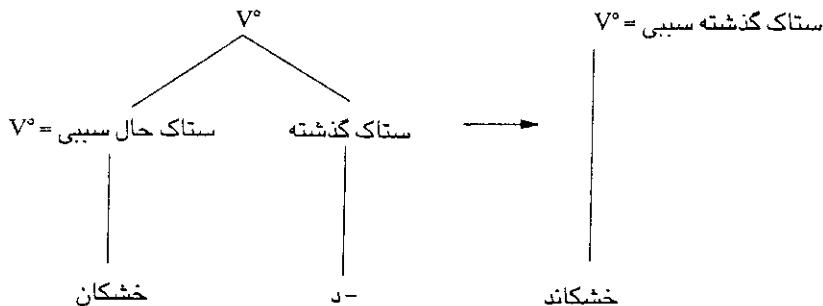
قسمتی از هدف این مقاله این است که ساختن فعلهای تبدیلی را با فعلهای مرکب معادل آنها مقایسه کند و نکته‌های مشابه و متفاوت (صوری) را بیان دارد. معادل فعل اسمی «جنگیدن» فعل مرکب «جنگ کردن» است. می‌توان یک نمودار درختی مشابه ۲-۳ را برای این فعل مرکب نیز رسم کرد.





در ۴ «الف» همانند ۲ «ب» و «ج» ستاکهای حال و گذشت، یعنی «کن» و «کرد» که معادل پسوند ستاک حال‌ساز صفر و پسوند ستاک گذشته‌ساز «اید» هستند، براساس قرارداد چهارم لیر[۲]، واصل «عنصر هسته راست» ویلیامز[۵] که در ترکیبات^۳ عمل می‌کنند، هسته ترکیب یا فعل مرکب محسوب می‌شوند؛ زیرا حاصل ترکیب «جنگ» با «کن» و «کرد» ستاکهای فعلی مرکب است. اکنون ستاکهای فعلی بسیط جنگ و جنگید و نیز ستاکهای فعلی مرکب جنگ کن و جنگ کرد، هسته فعلی (۷°) محسوب می‌شوند و می‌توانند برابر سایر قوانین ساختواری زبان فارسی در فرایندهای تصربیفی و اشتاقای دیگر زبان فارسی به عنوان پایه فعلی^۴ به کار روند، همانند می‌جنگم، جنگنده، جنگیدن، جنگاور، جنگ کردن، جنگ کرده، جنگ کنان، و جنگ کردن. به نظر می‌رسد که شرایط ساختواری کاملاً مشابه و یکسانی در اشتقاد فعل تبدیلی جنگیدن و فعل مرکب جنگ کردن از اسم «جنگ» دخالت دارند. رابطه صوری پسوند فعل‌ساز صفر و بن فعل سبک «کن» (و «کرد») با اسم در نمودارهای درختی ۲-۴ کاملاً یکسان است. در هر دو مورد، اسم «جنگ» عنصر غیر هسته است که تحت حاکمیت^۵ هسته صفر یا هسته فعل سبک قراردارد و همواره هسته فعل مقوله دستوری و مشخصات کلمه مشتق یا مرکب حاصل را تعیین می‌کند. در زیر، فعلهای تبدیلی مشتق از صفت و برابرهای مرکب آنها را بررسی می‌کنیم. برای این کار صفت «خشک» و فعلهای تبدیلی ساده «خشکیدن - خشکاندن» و فعلهای (تبدیلی) مرکب «خشک شدن» و «خشک کردن» را در نظر می‌گیریم.

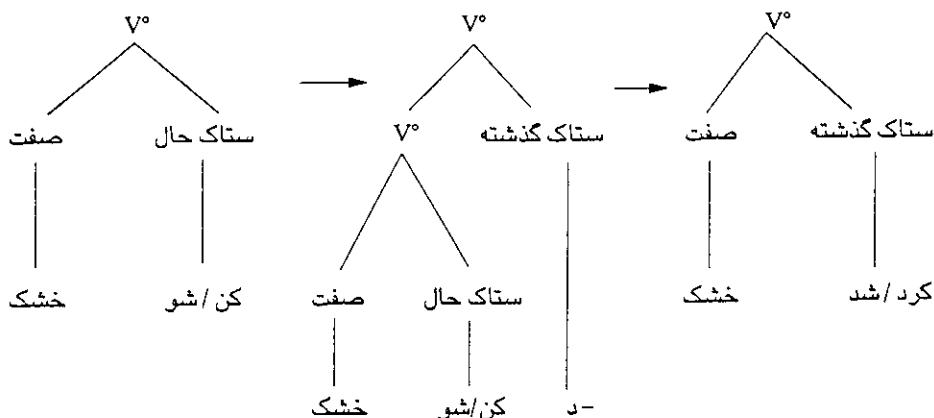




در تمام نمودارهای درختی بالا، عنصر پسوند «-اید» و «-ان» و «-د» هسته فعلی محسوب می‌شوند و مقوله دستوری کلمه مشق حاصل را تعیین می‌کنند که کاملاً مشابه نمودارهای



۴-۲ در اشتقاق فعلهای مرکب معادل، یعنی خشک شدن و خشک کردن هستند:



۷ «الف»

۷ «ب»

۷ «ج»

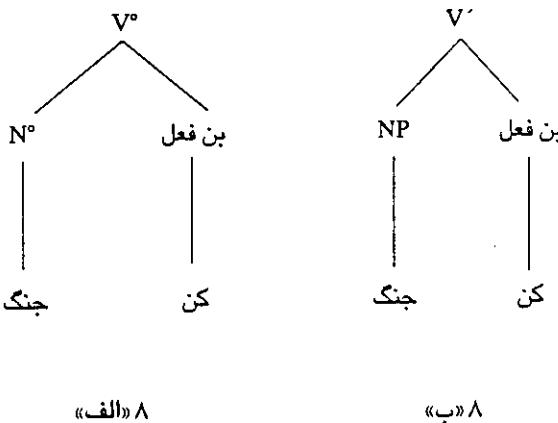
در اشتقاق ترکیبات بالا براساس اصل چهارم لیبر، یا اصل «عنصر هسته راست»، فعل مرکب حاصل می‌شود. تراویش مشخصات و حاکمیت مقوله دستوری هسته فعلی نیز همانند موارد قبلی و فعلهای تبدیلی است.

در همه نمودارهای ۷-۲ جایگاه هسته، حاکمیت ستاک فعلی یا عنصر وندی فعل‌ساز، نوع و رابطه صوری انشعابها و نسبت هسته با غیر هسته بر روی نمودارهای درختی کاملاً یکسان است.

به طور خلاصه، ما تاکنون نشان داده‌ایم که در زبان فارسی دو شیوه برای تبدیل اسم و صفت به فعل وجود دارد یا داشته است. روش اول استفاده از اشتقاق صفر برای تبدیل اسم و صفت به فعل بسیط است. شیوه دوم استفاده از فعل سبک کردن، شدن، دادن، زدن و... است که با اسم، صفت، و نیز حروف اضافه و گروههای حرف اضافه‌ای و قیدها - به روش یکسانی - ترکیب می‌شوند و فعل مرکب می‌سازند. در نمودارهای درختی، رابطه بین وند فعلی صفر، یا فعل سبک و عنصر صفت یا اسم همواره یکسان است. وند اشتقاقی صفر که اسم و صفت را به فعل تبدیل می‌کند «فعل انتزاعی سبک» و بنهای فعلی مانند «کن»، و «شو» را که با اسم و صفت، فعل مرکب می‌سازند «فعل سبک» می‌نامند. البته تفاوت آنها فقط در تظاهر یا عدم تظاهر آوایی عنصر فعلی است؛ ولی نوع روابط دستوری که هر کدام ایجاد و تعیین می‌کند یکسان است. با این حال، **اما** این نظریه استاندارد ساختواره دستورگشتاری - زایشی را که به نظر می‌رسد

می‌تواند تشکیل فعلهای تبدیلی و فعل مرکب معادل آنها و نیز شباهت بین آن دو را به‌طور شایسته توجیه کند به دلایل زیر اتخاذ نمی‌کنیم و در بخش بعد، توجیه شایسته‌تری برای این منظور ارائه می‌دهیم.

۱. فرایندهای ساختواری اشاره شده در بالا به نظریه ساختواری تعلق دارند اصطلاحاً به «نظریه شدید واژگانی»^۱ معروف است. براساس این نظریه، کلیه فرایندهای ساختواری، همانند اشتقاق، ترکیب و تصریف در بخش واژگان، یا بخش «ساختواری» زبان صورت می‌گیرند که قبل از سطح نحو قرار دارد. کلمات تولید شده در سطح واژگان به سطح نحو و ژرف ساخت تظاهر و «برون گسترش»^۲ می‌یابند. افعال تبدیلی ساده و مرکب - همانند بالا - در بخش واژگان تولید می‌شوند و در سطح نحو تظاهر می‌یابند. ولی از ویژگیهای مهم فعلهای مرکب فارسی آن است که صورتهای تصریفی و زماندار آنها جاداشدنی و گسترشی‌اند. به عبارت دیگر، صورت صرف شده و زماندار، یا خود ایستای افعال مرکب فارسی یک کلمه مرکب با مشخصه صورت ^۳ نیست، بلکه یک گروه - واژه با مشخصه صوری ^۴ است؛ بدین معنا که همبستگی واژی ^۵ فعلهای مرکب در سطح نحو در حالت تصریفی از هم می‌پاشد و این افعال که براساس فرایندهای اشتقاقی ترکیبی بالا دارای ساخت ^۶ «الف» در سطح واژگان هستند، در سطح نحوی تغییر ساخت می‌دهند و به صورت ^۷ «ب» در می‌آیند که این امر با اصول هیچ یک از نظریه‌های ساختواری سازگار نیست [۶، ۷].



- 1 . strong lexicalist hypothesis
3 . lexical integrity

- 2 . projection



۲. رابطه صوری و معنایی بین فعلهای تبدیلی ناگذرا - انجامی^۱ مثل «خشکید» و صورت‌گذرای سبی آنها مانند «خشکاندن» و همچنین رابطه و تشابه بین فعلهای مرکبی مانند خشک شدن و خشک کردن، سرد شدن و سرد کردن، صادر کردن و صادر شدن در فرایندهای ساختواری بالا و نمودارهای درختی درج نشده و نامشخص است.

۳. در جمله‌هایی مانند «گلهای خشکیدند / خشک شدند» و «آفتاب گلهای را خشکاند / خشک کرد» رابطه تماتیک و معنایی بین «گل» و «خشک» در هر دو جمله یکسان است و در هر دو جمله بالا «خشک» به «گل» اسناد داده شده است؛ ولی این رابطه معنایی در فرایندهای ساختواری ارائه شده در بالا قابل توجیه نیست.

با توجه به دلایل بالا، ما نظریه استاندارد ارائه شده را قادر کفایت توجیهی می‌دانیم و در بخش بعد نظریه‌ای را ارائه می‌دهیم که علاوه بر توجیه ساخت و نیز شباهتهای گروههای فعلی یاد شده در بالا می‌تواند ویژگیهای ارائه شده در ۱-۳ را نیز به نحو شایسته تأمین و توجیه کند.

۳. تحلیل نظری براساس نظریه نحوی ایکس - تیره

هیل و کیسر [۸] به پیروی از تالمی [۹] دسته‌ای از فعلهای اسمی^۲ در زبان انگلیسی، همانند to shelve, to carpet, to salt, to jail, to group, to summer, to laugh را که به طور واضح از اسمهای هم ریشه خود، یعنی:

shelf, carpet, salt, jail, butcher, group, summer, laugh

مشتق شده‌اند مورد بررسی و تحلیل قرار داده‌اند. آنها در تحلیل خود از شیوه اشتاقاً این دسته از فعلهای اسمی / تبدیلی در زبان انگلیسی - که کلارک و کلارک آنها را به^۹ دسته تقسیم کرده‌اند - یک نوع فرایند «ساختواری انضمام واژگانی»^۳ پیشنهاد می‌کنند که خودشان به پیروی از تالمی [۹] آن را انضمام واژگانی^۴ می‌نامند.

انضمام واژگانی در سطحی از طرح کلی زبان که هیل و کیسر آن را سطح «ساخت روابط واژگانی»^۵ می‌نامند، روی می‌دهد. ساخت روابط واژگانی (LRS) یک سطح ساخت - واژی (با مشخصات) نحوی و ماقبل ژرف ساخت است و معادل ساخت موضوعی^۶ در نظریه استاندارد دستور رایشی محسوب می‌شود [۱۱، ۱۰].

معنای واژگانی واژدها، فعلها، اسمها، و صفتها به صورت روابط نحوی، همانند روابط

1 . inchoative

2 . denominal verbs

3 . lexical incorporation

4 . conflation

5 . lexical relational structure - LRS

6 . argument structure

نحوی قواعد ساخت گروهی^۱ یا قواعد ایکس - تیره^۲، یعنی رابطه سلسله مراتبی بین هسته، متمم^۳، مشخص گر^۴، حاکمیت^۵ و ... در این سطح ظاهر می‌باید و تمام فرایندهای زیایی ساختوازی زبانها را می‌توان در این سطح نحوی ماقبل ژرف ساخت - یعنی LRS - توجیه کرد. نظریه‌های ساختوازی که براساس چنین برداشتی از سطح واژگان^۶ و همنه ساختوازی بنا شده‌اند، معتقدند که همنه ساختوازی به‌طور «قرينه‌ای» با همنه نحوی بیانگر روابط نحوی ساخت گروهی یا ایکس - تیره است اما در سطح واژگان و در مرحله قبل از ظاهر به ژرف ساخت، به نظریه‌های ساختوازی ساخت گروهی^۷ یا ساختواز ایکس - تیره^۸ معروف هستند [۱۲، ۸۳].

ما در این مقاله ادعای کنیم که فعلهای تبدیلی / جعلی زبان فارسی در سطح «ساخت روابط واژگانی» ما قبل ژرف ساخت و براساس روابط نحوی ساخت سازه‌ای ایکس - تیره تولید می‌شوند، درحالی‌که فعلهای مرکب معادل آنها در سطح نحو - یا بعداز سطح نحو - زبان براساس روابط ساخت سازه‌ای ایکس - تیره «کاملاً مشابه» تولید می‌گردند. اما قبل از پرداختن به تحلیل مورد نظر مقاله، ارائه دو نکته نظری دیگر نیز ضروری به نظر می‌رسد.

مفهوم فعل را از دیدگاه معنای واژگانی - تماتیک آن می‌توان به دو گروه فعلهای سنگین^۹ یا فعلهای واژگانی - تماتیک و فعلهای سبک^{۱۰} که فاقد معنای واژگانی - تماتیک هستند تقسیم کرد.

دو فعل خنده‌دن و گریستن این دو مفهوم را بهتر نشان می‌دهند:

- خنده‌دن = مجموع اعمالی در جهان خارج که به خنده تعبیر می‌شود + کنش یا انجام دادن کار.^{۱۱}

- گریستن = مجموع اعمالی در جهان خارج که به گریه تعبیر می‌شود + کنش یا انجام دادن کار.

فعل سنگین = معنای خاص و خالص واژگانی - تماتیک + معنا یا عنصر ثابت جهانی (معنای منطقی) همانند:

(معنای غیرمنطقی) DO، کنش یا انجام دادن کار.

همان‌طور که می‌بینیم تفاوت دو فعل سنگین «خنده‌دن» و «گریستن» فقط در بخش غیرمنطقی یا تماتیک آنها است؛ ولی بخش منطقی در هر دو فعل به نوعی معنای ثابت منطقی که

1 . phrase structure rules

2 . X-bar

3 . complement

4 . specifier

5 . government

6 . lexicon

7 . phrase structure morphology

8 . X- bar morphology

9 . heavy verbs

10 . light verbs

11 . activity



*Archive of SID*

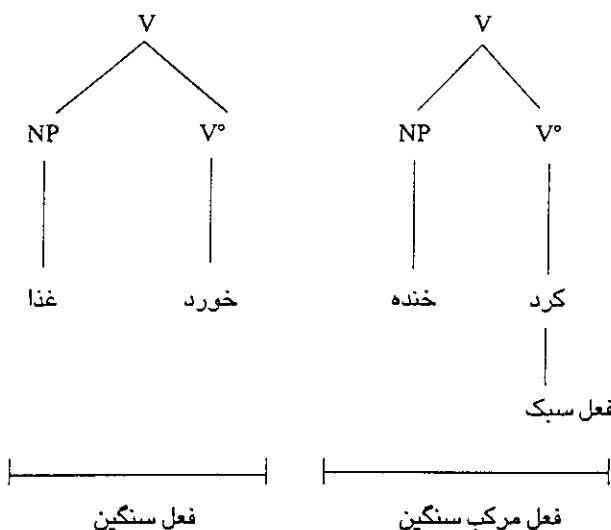
جنبه همکانی و جهانی دارد اشاره می‌کند که در تمام فعلهایی که به نوعی بر «کنش» یا «انجام دادن کار» یا فعالیت دلالت می‌کنند، ثابت است و آن را با DO یا «کردن» می‌توان مشخص کرد. حال می‌توان گفت تفاوت یک فعل سبک مانند کردن، شدن، و گرفتن - که در ساختار فعلهای مرکب فارسی به کار می‌روند - با فعلهای سنتیک در آن است که فعل سبک فقط دارای بخش دوم معنایی، یعنی معنای منطقی جهانی یعنی «کنش»، «حالت»، «سبب» و... است و معنای خالص واژگانی - تعلاتیک ندارد:

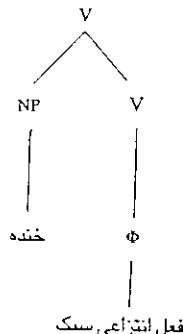
-کردن = + کنش، انجام دادن کار

-خنده کردن = + کنش، انجام دادن کار

-گریه کردن = + کنش، انجام دادن کار

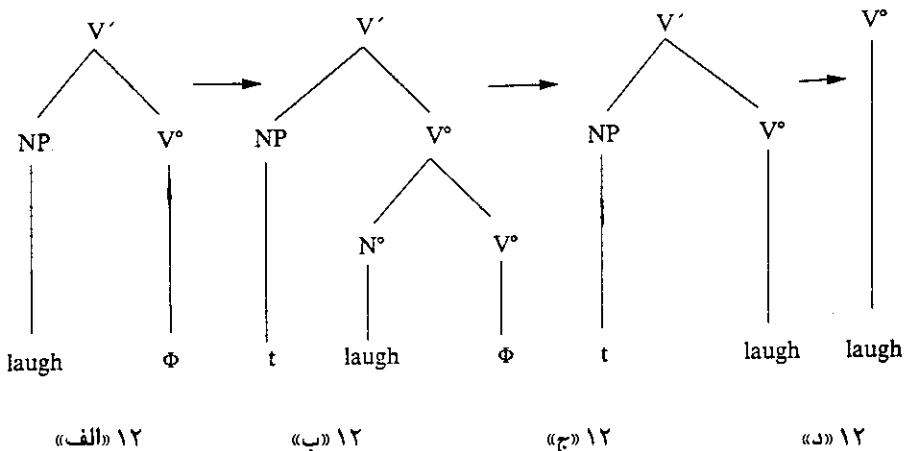
حال که تا حدودی با این دو مفهوم آشنا شدیم، بهتر است مفهوم «فعل انتزاعی»^۱ را هم معرفی کنیم. فعل انتزاعی، در واقع یک فعل سبک صفر^۲ است که تظاهر صوری - آوایی ندارد و فقط شبکه روابط نحوی یک فعل سنتیک، یعنی معنای منطقی جهانی فعل - یعنی حالت، گذر، کنش، سبب انجام دادن کار، تبدیل حالت و مکان و... - را مطابق با روابط نحوی ایکس - تیره نشان می‌دهد، همانند:





«ج» ۱۱

نماهای درختی ۱۱ نشانگر روابط نحوی بین هسته و متمم^۱ هستند که یک رابطه بنیادی معرفی شده توسط نظریه ایکس-تیره است و در هر سه نوع فعل یکسان است. نمای ۱۱ «ج» را هیل و کیسر [۱۲] برای اشتقاق نحوی - واژگانی فعل اسمی خنده‌دن (laugh) زبان انگلیسی از اسم (خنده) laugh در سطح LRS پیشنهاد می‌کنند و به پیروی از انضمام واژگانی تالمی [۹] و نیز نظریه انضمام نحوی بیکر [۱۴]، یعنی حرکت هسته متمم به هسته فعل حاکم، یک واژه مرکب یا فعل اسمی می‌سازند، همانند:

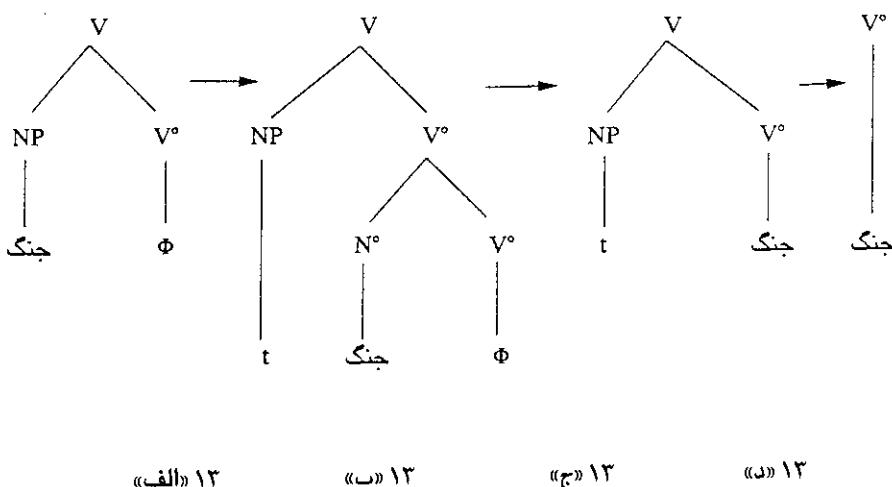




Archive of SID

هیل و کیسر با پیشنهاد وجود فعل انتزاعی و نیز حرف اضافه انتزاعی^۹ دسته افعال اسمی کلارک و کلارک (۱۹۷۹) را به شیوه انصمام واژگانی به هسته انتزاعی فعل و هسته انتزاعی حرف اضافه - همانند فعل اسمی shelf از اسم shelf - به دست می آورند.

با توجه به مطالب نظری ارائه شده در بالا، اینک می توانیم تحلیل مورد نظر خود را در مورد تشکیل فعلهای تبدیلی / جعلی / اسمی ارائه کنیم. نکارنده معتقد است که در تشکیل کلیه فعلهای اسمی زبان فارسی، همچنین در تشکیل فعلهای اسمی معادل آنها در زبانهای دیگر، فقط یک فعل سبک انتزاعی در سطح ماقبل ژرف ساخت - یا سطح LRS - دخیل است که این فعل شبکه روابط نحوی یک فعل گذرا را مشخص و بیان می کند؛ همانند ۱۱ «ج». در نمودارهای زیر، اشتقاء فعل اسمی «جنگیدن» براساس نظریه انصمام واژگانی در سطح LRS از اسم «جنگ» ارائه شده است:



توجه کنید که فعل سبک انتزاعی در ۱۳ «الف» یک فعل گذرا (متعدی) است، در حالی که ستاک فعل حاصل در ۱۳ «د» یک فعل ناگذرا^۱ محسوب می شود. این نظریه توجیه کر اشتقاء کلیه فعلهای اسمی فارسی، از جمله فعلهای اسمی علمی و فعلهای اسمی عامیانه است و توان توجیه تشکیل فعلهای اسمی در زبانهای دیگر را نیز دارد. نظریه فعل سبک انتزاعی یک پدیده جهانی

است و در همه زبانهای دنیا می‌تواند به طور بالقوه در ایجاد فعلهای اسمی تبدیلی دخیل باشد. از نظر ما این فرایند در زبان فارسی در سطح زبانی که ما آن را LRS نامیده‌ایم و قسمتی از بخش واژگان^۱ یا بخش ساختواره^۲ زبان است صورت می‌کیرد. در سطح LRS نمای واژگانی^۳ اقلام و کلمات واژگانی و فعلهای زبان به شکل روابط سلسله مراتبی نحوی ایکس-تیره تعیین و نمایش داده شده است.

اشتقاقها و کلمات ایجاد شده در این سطح، قسمتی از دامنه واژگان یک سخنگو را تشکیل می‌دهند و به سرعت نهادینه^۴ می‌شوند و به عنوان درون داد^۵ برای سطوح نحوی - ژرف ساخت - عمل می‌کنند. لذا ستاک فعل تبدیلی ۱۲ «د»، یعنی «جنگ»، می‌تواند در نحو به صورت فعل صرفی می‌جنگد، می‌جنگیم و... تظاهر یابد یا اینکه طی فرایندهای زایای اشتقاقی، کلمات و اشتقاقهای جدیدتر دیگری همانند جنگید (ستاک گذشته)، جنگیدن، جنگاور، جنگیده، یا از رزم، رزمید، رزمیده، رزمیدن و... را که همکی زایا و فعلاند تولید کند، و هر کدام به عنوان درون داد سطح نحوی در جملات زبان به کار روند.

به نظر می‌رسد که یکی از مشخصات فعلهای فعلی تبدیلی که در سطح ما قبل نحوی (LRS) زبان تولید می‌شوند، این است که «تمایل به نهادینه شدن دارند» و فرایندهای ساختواری زایا و نیمه زایای زبان هر دو بر آنها عمل می‌کنند و هر کدام از این مشتقها نیز می‌توانند در اشتقاقهای ساختواری و ترکیبی ثانوی دیگر دخیل باشند (همانند «قطبش»، «قطبش پذیر»، «قطبش زدایی» و...). [۴]

اما برای توجیه ساخت فعلهای مرکب معادل فعلهای تبدیلی، ما به نمای درختی ۱۱ «ب» نیاز داریم که در آن یک فعل سبک همانند «کردن» به عنوان هسته فعلی عمل می‌کند. معادل فعلی تبدیلی «جنگیدن» فعل مرکب «جنگ کردن» است. نکارنده معتقد است که فعلهای مرکب در زبان فارسی در سطح ساختواری ما قبل نحوی یا LRS تولید نمی‌شوند. به بیان دیگر، دو کلمه «جنگ» (اسم) و بن گذشته «کرد» در جمله‌ای مانند «آنها با هم جنگ کردند» به صورت دو کلمه مجزا و جدا از هم از سطح واژگان انتخاب می‌شوند و در یک نمای درختی، همانند ۱۱ «ب» در سطح نحو یا ژرف ساخت تظاهر یافته، با یکدیگر ادغام^۶ می‌شوند. در سطح نحوی، صورت تصریفی فعل مرکب «جنگ کردن» یک گروه واژه یا یک گروه میانی^۷ (وی-بار) است و عنصر غیرفعلی، یعنی «جنگ» یک گروه اسمی نکره^۸ محسوب می‌شود، نه یک هسته اسمی (N°). با وجود این، تقارن و شباهت صوری نمای درختی ۱۱ «ب» و ۱۱ «ج» کاملاً آشکار است.

- 1 . lexicon
- 3 . lexical representation
- 5 . input
- 7 . indefinite noun phrase

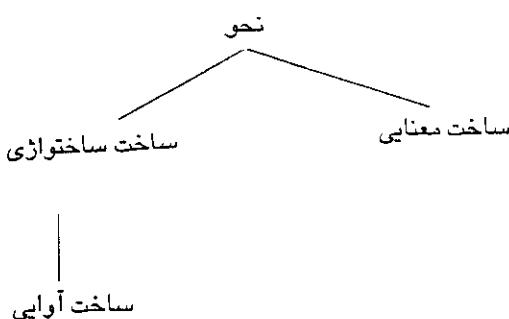
- 2 . word formation
- 4 . established
- 6 . merge



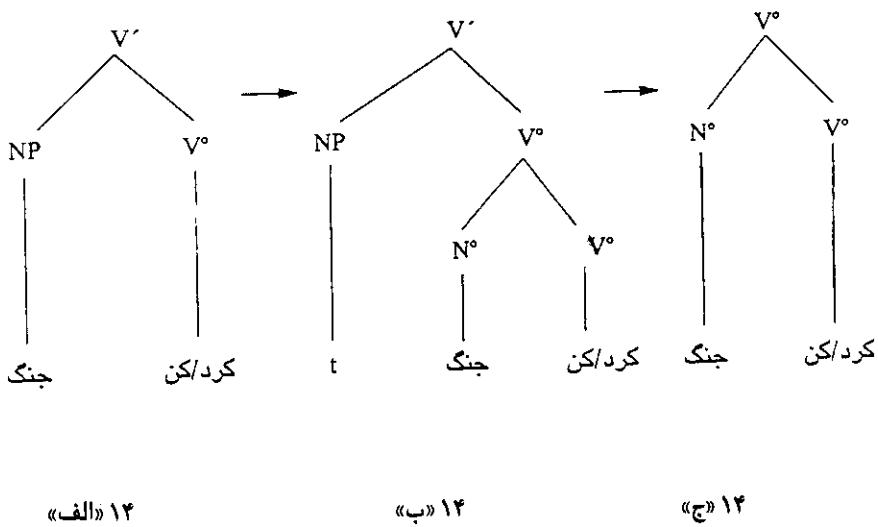
هر یک از دو کلمه «جنگ» (اسم) و «کرد» به طور جداگانه در سطح نحوی ژرف ساخت در یک نمای درختی همانند ۱۴ «الف» ظاهر و ادغام می‌شوند. آنکه این ساخت («الف») می‌تواند گستسگی واژگانی بین «کرد» و «جنگ» را در جملاتی همانند «آنها جنگ مفصلی با هم کردند» و «آنها با هم جنگ خواهند کرد» توجیه کند؛ زیرا در نمای درختی ۱۴ «الف» مایک گروه میانی (V) داریم و اسم «جنگ» یک گروه اسمی (NP) است و گستسگی واژگانی دو جزء فعل مرکب کاملاً برابر با قوانین نحوی زبان فارسی قابل توجیه است. تا اینجا شباهت و تقارن صوری و ساختی بین ۱۳ «الف» و ۱۴ «الف» آشکار شد که دو ساخت کاملاً بکسانند.

اکنون اگر بخواهیم ویژگیهای ساختوثری و ترکیبی و کلمات مرکب حاصل از «جنگ کرد» (یا «جنگ کن») در ۱۴ «الف»، همانند جنگ کردن، جنگ کنان، جنگکننده، و جنگ کرده را که برابر با ملاکهای ساختوثری زبان فارسی «کلمه مرکب» هستند توضیح دهیم و توجیه کنیم باید بتوانیم از ساخت ۱۴ «الف» به نحوی یک ساخت همانند با ۱۲ «ب» را که حاصل اندیسام واژگانی فعل تبدیلی بسیط است به دست آوریم. برای این کار ما از نظریه «ساختوثره توژیعی»^۱ هاله و مارانتس [۱۲] سود می‌جوییم.

براساس نظریه «ساختواره توزیعی» هاله و مارانتس، یک بخش یا تمام فرایندهای ساختواری^۳ زبان می‌توانند بعد از اتمام فرایندهای نحوی انجام شوند، همانند نمودار ۱۵ که ما آن را با تغییراتی اندک از هاله و مارانتس [۲] اقتباس کردی‌ایم و در آن «ساخت ساختواری»،^۴ بعد از اتمام «فرایند نحوی ایجاد جمله» قرار دارد و تمام یا بخشی از عملیات ساختواری می‌تواند در این مرحله صورت بیندیرد.



براساس مشخصه سوم نظریه «ساختواره توزیعی»، ساختهای سلسله مراتبی ایجاد شده براساس نظریه ایکس-تیره در سطح نحو، همانند ۱۲ «الف»، به سطح «ساخت ساختواره»، MS منتقل می‌شود. به عبارت دیگر، ساختهای سلسله مراتبی نحوی می‌توانند به عنوان «درون داد» برای فرایندهای ساختواره بـه کار روـند. بدیهی است این نظریه ساختواره نیز همانند سطح LRS ما قبل نحو، طبیعتی کاملاً نحوی دارد و در مشخصه‌های بسیاری با آن مشترک است. اکنون اگر براساس این نظریه فرض کنیم که ساختارهای نحوی فعلهای مرکب فارسی، همانند نمودار ۱۲ «الف» به «ساخت ساختواره» (MS) بعد از نحو منتقل شوند، براساس نظریه انضمام نحوی^۱ بیکر به راحتی می‌توان ساختار ۱۴ «ب» را از آن مشتق کرد:



چنان‌که می‌بینیم ساخت ۱۲ «ب» کاملاً مشابه و یکسان با ۱۲ «ب» است و نمودار ۱۲ «ج» با ساخت ۱۲ «ج» و «د» شباهت دارد. واضح است که ساخت ۱۴ «ج» یک فعل مرکب با مشخصه V^0 ، یا هسته فعل ترکیبی است و می‌تواند به عنوان درون داد فرایندهای ساختواره «زایایی» زبان فارسی قرار گیرد؛ همانند جنگ کنان، جنگ کردن، جنگ‌کننده، جنگ کرده. فقط سه یا چهار فرایند اشتراقی «زایایی» زبان فارسی می‌توانند بر فعلهای مرکب فارسی - به طور بالقوه - عمل کنند که عبارتند از: فرایند مصدرساز (جنگ‌کردن)، فرایند اسم مفعول‌ساز (جنگ کردن)، فرایند



اسم فاعل‌ساز (جنگ‌کننده، و همچنین فرایند اشتراق صفر اسم فاعل، همانند «зорگو»، «تندگو»)، و فرایند صفت پایدار (جنگ‌کنان). از فرایندهای اشتراقی ثانوی، برخلاف فعلهای تبدیلی بسیط، فقط فرایند اشتراق ثانوی «حاصل مصدری»، مثل «جنگ‌کننگی». که به طور بالقوه می‌تواند قابل قبول باشد، ولی در این مورد چندان قابل قبول نیست - ممکن است، مثال بهتر «سردکنندگی، قطبی شدگی» و... است. فعلهای مرکب فارسی برخلاف فعلهای تبدیلی ساده، تحت تأثیر فرایندهای ترکیبی ثانوی همانند قطبش‌پذیری، و قطبش‌زدایی قرار نمی‌گیرند. فرایند اسم مصدری‌ساز با پسوند «-ش» همانند آزمایش، رزمایش، و کنش، فرایندی نیمه زایا در زبان فارسی است و بر روی هیچ یک از فعلهای مرکب فارسی عمل نمی‌کند، در حالی که این پسوند می‌تواند بر روی بیشتر فعلهای اسمی / تبدیلی که در سطح LRS تولید می‌شوند عمل کند؛ همانند کوشش، چرخش، برفش، یونش، و اکسایش. به طور کلی، بیشتر فرایندهای ساختواری «زایا» و «نیمه زایا»، به طور بالقوه بر روی فعلهای تبدیلی ساده زبان فارسی عمل می‌کنند؛ ولی فقط برخی از فرایندهای کاملاً «زایا» بر روی فعلهای مرکب - به طور بالقوه - عمل می‌کنند که در بالا شرح آن گذشت. توجیه این نکته شاید آن باشد که فعلهای اسمی در سطح ما قبل نحوی LRS تولید می‌شوند، ولی فعلهای مرکب در سطح ساخت ساختواری MS بعد از نحو.

به نظر می‌رسد که یکی از مشخصات فعلهای مرکب فارسی که در سطح «ساخت ساختواری» بعد از نحو و براساس انضمام نحوی ایجاد می‌شوند «عدم تمایل به نهادینه شدن» - برخلاف فعلهای تبدیلی ساده - باشد. لذا سخنگوی فارسی زبان فقط با داشتن کلماتی مانند: کنسل، بلوک، تلفن، رزرو، و شوت به راحتی می‌تواند افعال مرکبی همانند کنسل کردن، بلوک کردن، تلفن کردن، رزرو کردن و شوت کردن را بسازد و صورت تصویری و نیز صورت اشتراقی آنها را در جملات زبان به کار برد. این گونه فعلهای مرکب نهادینه نیستند و اصطلاحاً می‌توان آنها را کلمات بالقوه^۱ نامید. کلمات بالقوه براساس قوانین زایای زبان به طور خودکار ساخته می‌شوند، ضرورتاً در حافظه ذخیره نمی‌شود، و بار و حجم زیادی از ذهن را اشغال نمی‌کنند. لذا کلماتی همانند سردکننده، خشک‌کننده، سردکنندگی، و خوابگاه‌سازی حتی در بسیاری از فرهنگهای زبان فارسی وجود ندارند، زیرا گوینده فارسی زبان آنها را در صورت نیاز می‌سازد. این نکته برخلاف ویژگی فعلهای تبدیلی بسیط است که به نظر می‌رسد تمایل زیادتری برای نهادینه شدن دارد و برای همین است که به گوش برخی از ادبی ما ناموزون می‌رسند و آنان کلماتی مانند «قطبش»، «رزمایش» و «اکسایش» را نمی‌پسندند.

اکنون بهتر است به بررسی اشتراق فعلهای تبدیلی حاصل از صفت، همانند خشک،

خشکیدن، خشکاندن و ترش، ترشیدن، ترشاندن و مقایسه آنها با فعلهای مرکب معادلشان، یعنی خشکشدن / خشککردن، و ترش شدن / ترش کردن و... بپردازیم. به جملات زیر توجه کنید:

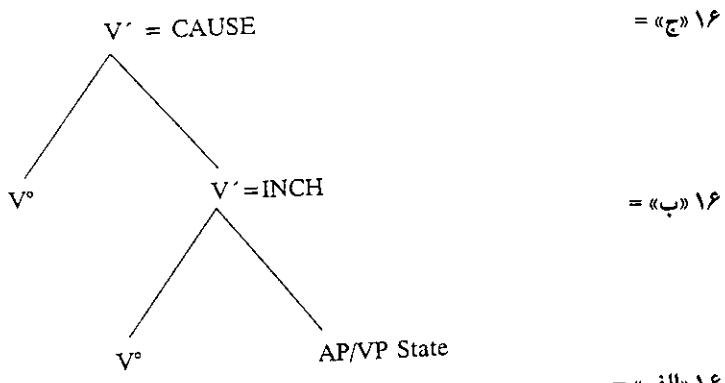
۱۶ «الف»: گل خشک است.

۱۶ «ب»: گل خشکید / خشک شد.

۱۶ «ج»: آفتاب گل را خشکاند / خشک کرد.

در جمله ۱۶ «الف» «خشک بودن» به «گل» نسبت داده شده است. به اصطلاح نظریه تتا، «خشک» به «گل» نقش «تتا» می‌دهد و فعل «است» یک فعل ربطی و فاقد بار معنایی است.

در جمله ۱۶ «ب» «رابطه تبای» «گل» و «خشک» همانند رابطه ۱۶ «الف» است، یعنی باز هم «خشک» به «گل» نقش تتا می‌دهد و به آن استناد شده است؛ ولی جمله ۱۶ «ب» مفهوم تغییر حالت، یا صیرورت از «خشک نبودن» به «خشک بودن» را هم نشان می‌دهد. «خشکیدن» و «خشک شدن» را فعل ناکذاری انجامی^۳ می‌نامیم. رابطه تبای و معنایی بین «گل» و «خشک» در جمله ۱۶ «ج» همانند ۱۶ «الف» و «ب» است. جمله ۱۶ «ج» مفهوم معنایی منطقی «سببی»^۴، علاوه بر مفهوم تغییر حالت مستتر در ۱۶ «ب» و حالت «ایستایی»^۵ مستتر در ۱۶ «الف» را هم می‌رساند. به عبارت دیگر، مفهوم ۱۶ «الف»، «ب» در ۱۶ «ج» مستتر، و مفهوم ۱۶ «الف» در جمله ۱۶ «ب» نهفته است. ما رابطه بین این سه جمله را به شکل نمودار درختی ۱۷ نشان می‌دهیم:

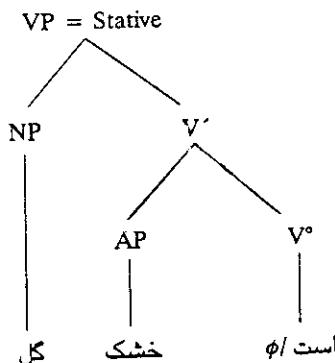


۱۷

اما نمای درختی جمله ایستایی ۱۶ «الف»، یعنی رابطه بین «گل» و «خشک» در نظریه ایکس -

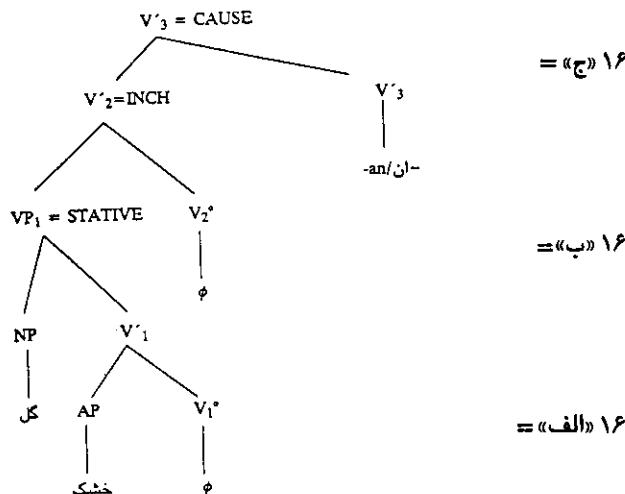


تیره را به پیروی از هیل و کیسر [۱۲] به شکل نمودار درختی ۱۸ نشان می‌دهیم که در آن یک هستهٔ فعلی ایستای صفر، که معادل فعل ربطی «بودن» است، وجود دارد.



۱۸

در نمودار ۱۸ صفت «خشک» متمم یک فعل ربطی صفر است که با هم V' یا گزاره را می‌سازند و آنگاه به فاعل/مستدالیه، یعنی «گل»، اسناد داده می‌شود.

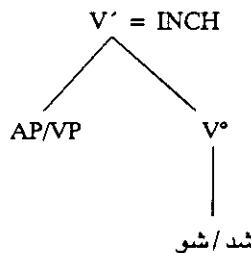


۱۹

براساس نمودار ۱۸، مسند‌الیه، یعنی «گل»، قسمتی از ساخت موضوعی یک صفت است و لذا تمامی نمودار درختی ۱۸ به عنوان متم فعل سبک «کردن»، «شدن» و یا فعلهای صرف معادل آنها در نمودار ۱۷ جایگاه فعل ایستایی ۱۶ «الف» را می‌گیرد. از دیدگاه نظریه مینیمالیست، نمودار درختی ۱۸ و ۱۷ با یکدیگر ادغام می‌شوند که حاصل ادغام نمودار درختی ۱۹ است. با توجه به این توضیحات، اینک اشتقاء «خشکیدن» و «خشکاندن» را از صفت «خشک» بر روی نمودارهای درختی در سطع ما قبل ژرف ساخت ارائه می‌دهیم.

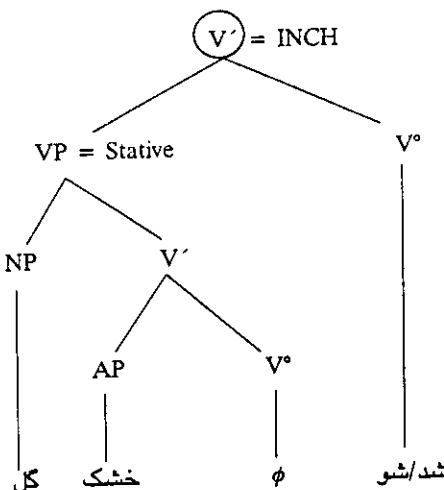
در درخت ۱۹، صفت «خشک» متم فعل ایستای صفر است و طی مرحله اول انضمام واژگانی به V_1 منضم می‌شود (۱۶ «الف»). آنگاه V_1 طی مرحله دوم انضمام واژگانی به V_2 که فعل ناگذرا انجامی است می‌پیوندد. در این مرحله، ستاک حال فعل ناگذرا «خشک» به دست می‌آید که می‌تواند توسط پسوند ستاک گذشته‌ساز «اید» به «خشکیدن» تبدیل شود. هر یک از این دو ستاک ناگذاری انجامی - یعنی «خشک» و «خشکیدن» - می‌تواند به عنوان درون داد سطح نحوی به کار رود و صورتهای تصویری همانند می‌خشکد، می‌خشکید، خواهد خشکید، خشکیدن، و شاید بخشک را ایجاد کند یا اینکه به عنوان درون داد اشتقاء‌های ساختواری دیگر، همانند صورت مصدری خشکیدن، خشکیده، و خشکان واقع شوند. رابطه تعاتیک بین کل و خشک و نیز رابطه معنایی و منطقی بین جملات ۱۶ «الف»، «ب» و «ج» به وضوح و آشکارا بر روی درخت ۱۹ نمایان شده است. در ضمن فرایند تبدیل صفت «خشک» به فعلهای «خشکیدن» و «خشکاندن» براساس یک فرایند ساختواری - نحوی توجیه شده که جنبه جهانی دارد و برای توجیه فعلهای تبدیلی مشابه زبان فارسی و در زبانهای متعدد به کار رفته و قابل استفاده است. اینک اگر بخواهیم فعلهای مرکب معادل «خشکیدن، خشکاندن»، یعنی «خشک شدن و خشک کردن» را بررسی و تحلیل کنیم، به نموداری نحوی همانند ۱۷ و ۱۹ براساس نظریه ایکس-تیره نیاز داریم؛ به این ترتیب که ستاک گذشته «شد»، یا ستاک حال «شو» که یک فعل ناگذرا انجامی است، در سطح نحوی تظاهر می‌یابد و یک شبکه روابط نحوی شبیه ۱۷، یعنی ۲۰ را ایجاد می‌کند.

= «ب» = ۱۶





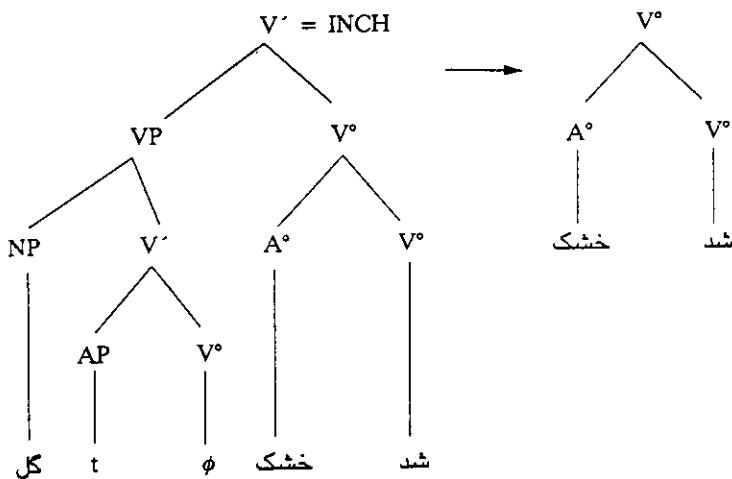
در این نمودار VP/AP متمم هسته فعلی، یعنی شو / شد، است. حال اگر در این جایگاه نمودار درختی - یا ساخت موضوعی - صفت «خشک»، یعنی ۱۸ را جانشین یا با آن ادغام کنیم، نموداری همچون ۲۱ خواهیم داشت:



الف ۲۱

این نمودار کاملاً شبیه قسمت ۲ V'، یعنی INCH در درخت ۱۹ است. همچنین توجه کنید که ما هر کدام از واژه‌های «شد»، «خشک»، و «گل» را جدایانه از حوزه واژگان برگزیده و در نمای درختی ۲۱ قرار داده‌ایم. لذا در این سطح تولید جمله، یعنی سطح نحوی، هر یک از این کلمات عناصری مستقل هستند که با هم‌دیگر تشکیل یک گروه میانی یعنی V' را مدهند که هسته آن «شو / شد» است. این ساختار آنگاه می‌تواند از هم‌گستینگی واژگانی فعل مرکب «خشک شدن» را در جمله‌ای همانند «گلها به این زودی خشک نخواهند شد» توجیه کند، زیرا «خشک شد» براساس نمودار درختی ۲۱، یک واژه مرکب نیست؛ هر چند یک فعل مرکب یا «گزاره مرکب» بولی با ساخت گروه میانی V' محسوب می‌شود.

ساختار ۱۶ «الف» می‌تواند به عنوان درون داد «ساخت ساختواری»، در نمودار ۱۵ که بعد از مرحله نحوی قرار دارد، به کار رود. در ساخت ساختواری، صفت «خشک» به فعل V° منضم



«ب» ۲۱

«ج» ۲۱

حاصل اندیشام مآل نمودار ۲۱ «ج» است که یک هسته مرکب با ویژگیهای یک کلمه مرکب است. آنگاه ساخت ۲۱ «ج» می‌تواند اشتقاقهای (ساختواری) زیایی زبان فارسی، یعنی خشک شدن، خشک شده، خشک شونده و خشک شدکی و احتمالاً «خشک‌کنان» را ایجاد کند.

توجه کنید کلیه واژه‌هایی که در این مرحله تولید می‌شوند کاملاً زیایی و دارای مشخصه‌های نحوی هستند. لذا مانند تمام ساختهای ایجاد شده در نحو تمایل کمی به نهادینه شدن دارند. ما افعال مرکب فارسی را که به این ترتیب در سطح نحو ایجاد شده و آنگاه براساس اندیشام نحوی «ساخت ساختواری» به هم منضم می‌شوند، افعال و کلمات بالقوه می‌دانیم که ضرورتاً قسمتی از «واژگان قاموسی دائمی»^۱ زبان فارسی نیستند. زبان آموزن در یادگیری این‌گونه واژه‌های مرکب، هر یک از دو جزء را به طور مجزا در حافظه دارند و واژه مرکب را براساس قاعدة V' تولید می‌کنند. این نکته زیایی بسیار زیاد و نیز شفافیت معنایی افعال مرکب فارسی را مخصوصاً با فعلهای کردن، شدن، زدن، خوردن، و دادن به خوبی توجیه می‌کند.

مقایسه شیوه تولید و ایجاد فعل مرکب «خشک شدن» در ۲۱ «الف»، «ب» و «ج» با فعل تبدیلی



Archive of SID

ساده «خشکیدن» در نمودار ۱۹ تقارن و یکسانی کامل دو ساختار را نشان می‌دهد. به نظر می‌رسد که زبان فارسی یک شیوه ایجاد فعلهای جدید - یعنی افعال تبدیلی - را که در بخش ما قبل نحو ایجاد می‌شده به دلایل تاریخی کنار گذارده و شیوه‌ای مشابه، ولی ما بعد نحوی را برگزیده است که باعث کاهش بار حافظه سخنوران در زبان آموزی است. به گفته دکتر صادقی [۱۵] ایجاد افعال مرکب نوعی صرفه‌جویی در محور عمودی زبان و کاهش بار حافظه سخنوران است، در حالی که در محور افقی سخنوران کلمات طولانی‌تری نسبت به فعلهای ساده تلفظ می‌کند.

۴. نتیجه‌گیری

ما در این مقاله، شیوه‌ها و فرایندهای ایجاد فعلهای تبدیلی ساده و فعلهای مرکب معادل آنها را براساس دو نظریه متفاوت ساختواری با هم مقایسه کردیم. شیوه استاندارد ساختواره دستور زایشی برای توجیه و توضیح مشخصات ساختاری و روابط معنایی فعلهای مرکب و فعلهای تبدیلی ساده معادل آنها کفايت توجیهی نداشت؛ هر چند شباهتهای صوری این دو دسته فعل را تا حد زیادی بیان می‌کرد. نظریه دومی که ما برگزیدیم بر نظریه «ساختواره نحوی ایکس-تیره» مبتنی بود. این نظریه شباهتهای ساختاری، و نیز مشخصات ساختاری و روابط معنایی این دو دسته فعل را به خوبی توجیه می‌کند. بررسی ما نشان داد که فعلهای تبدیلی براساس همان فرایند ساختواری تولید می‌شوند که فعلهای مرکب فارسی و هر دو دسته فعل، براساس یک شیوه نحوی کاملاً قانونمند و پریسامد و در عین حال جهانی تولید می‌شوند و زایا هستند. لذا هر دو دسته قیاسی اند، نه سماعی، اما به نظر می‌رسد که شیوه ایجاد فعلهای تبدیلی ساده به دلایل تاریخی منسوخ شده و جای خود را به فرایند ایجاد فعل مرکب داده باشد.

مشتقهای فعلهای تبدیلی بسیط که در واژگان علمی کاربرد دارند، همانند «یونشن، قطبش، و قطبش‌پذیر» براساس فرایندهای اشتراق ثانوی و ترکیبی زایا و نیمه زایا ایجاد می‌شوند و باعث غنای حوزه واژگان قاموسی زبان فارسی می‌گردند و شفافیت دارند؛ اما استفاده از صورت تصریفی آنها همانند «می‌یوند، و می‌قطب» چندان روان نیست و بهتر است از صورتهای تصریفی فعلهای مرکب معادل یعنی «یونی می‌شود» و «قطبی می‌شود» استفاده کردد. از سوی دیگر، فعلهای مرکب فقط تحت تأثیر چهار تا پنج فرایند اشتراق زایا قرار می‌گیرند و فرایندهای ثانوی ترکیبی و نیمه زایا بر آنها عمل نمی‌کنند. فعلها و اشتراقهای ایجاد شده از فعلهای مرکب تمایلی به نهادینه شدن در حوزه واژگان قاموسی دائم زبان فارسی ندارند و کلمات بالقوه محسوب می‌شوند و به نوعی از بار حافظه سخنوران فارسی می‌کاھند.

فعلهای تبدیلی بسیط، به علت نهادینه شدن، سریعتر تحت تأثیر رانشهای معنایی^۱ قرار گرفته، معنای ثانوی به خود می‌گیرند؛ ولی فعلهای مرکب دارای شفافیت معنایی بیشتر هستند که نتیجهٔ تمایل کمتر آنها به نهادینه شدن است.

۵. منابع

- [1] Di Sciullo, A.M. & E. Williams, «On the Definition of Word», *Linguistic Inquiry Monograph*, 14, Cambridge, MIT Press, 1987.
- [2] Lieber, R, «Argument Linking and Compounding» In *Linguistic Inquiry*, No. 14, pp. 251–286.
- [3] Selkirk, E. O, *The Sytax of Words*, Cambridge, MIT Press, 1982.
- [۴] طباطبائی، علاءالدین، فعل بسیط فارسی و واژه‌سازی، تهران، مرکز نشر دانشگاهی، ۱۳۷۵.
- [5] Williams, «Argument Structure and Morphology», In *The Linguistic Review*, No. 1, pp. 81-114.
- [6] Ghomeshi, G, Projection and Inflection: A Study of Persian Phrase Structure, Ph.D. dissertation, University of Toronto, 1996.
- [7] Vahedi Langrudi, M. M. *The Syntax, Semantics & Argument Structure of Complex Predicates in Modern Farsi*, Ph. D. dissertation, University of Ottawa, 1996.
- [8] Hale. K. & S. J. Keyser, «on Argument Structure and the Lexical Expression of Syntactic Relations», In Hale, K. & S. J. Keyser (eds), *The View from Building 20*, Cambridge, MIT Press, 1993.
- [9] Talmy, «Lexicalization Patterns». In T. Shopen (ed.) *Language Typology and Syntactic Description*, CUP, 1985, pp.57-149.
- [10] Jackendoff, R, *Semantic Structures*, Cambridge, MIT Press, 1990.
- [11] Levin, B. & Rappaport, M.H, «Unaccusativity at the Syntax- Lexical Semantics Interface», *Linguistic Inquiry Monograph*, No.26. Cambridge, The MIT Press, 1995.



- [12] Walinska de Hackbeil, *The Root of Phrase Structure: The Syntactic Basis of English Morphology*, Ph. D. dissertation, University of Washington, 1986.
- [13] Halle, M. & Alec Marantz, «Some Key Features of Distributed Morphology», *In MIT Working Papers in Linguistics*, No. 21, pp257-288.
- [14] Baker, M, *Incorporation: A Theory of Grammatical Function Changing*, University of Chicago Press, 1988.
- [۱۵] صادقی، علی اشرف، «درباره فطهای جعلی در زبان فارسی»، مجموعه مقالات سمینار زبان فارسی و زبان علم، تهران، مرکز نشر دانشگاهی، ۱۳۷۲.