

بررسی بازنمایی زبانی رویداد حرکت از منظر زبانشناسی شناختی: بررسی موردی افعال حرکتی در زبان مازندرانی

زهرا گلزاده‌گروی، دانشجوی دکتری زبان‌شناسی، واحد بوشهر، دانشگاه آزاد اسلامی بوشهر، بوشهر، ایران
زهرا باباسالاری، گروه زبان‌شناسی و زبان‌های خارجی، دانشگاه پیام نور تهران، تهران، ایران. نویسنده مسئول
سعید یزدانی، استادیار، گروه زبان و ادبیات انگلیسی، واحد بوشهر، دانشگاه آزاد اسلامی بوشهر، بوشهر، ایران
محمدحسین شرفزاده، استادیار، گروه زبان‌شناسی، واحد بوشهر، دانشگاه آزاد اسلامی بوشهر، مرودشت، ایران

صفص: ۶۹-۱۰۴

چکیده

این پژوهش به ماهیت معنی‌شناختی افعال حرکتی زبان مازندرانی با تأکید بر الگوی غالب برای توزیع اطلاعات مربوط به شیوه مسیر و حرکت، چگونگی بازنمایی اطلاعات چندگانه مسیر و اطلاعات چندگانه شیوه میپردازد. از آنجاکه تقریباً همه پژوهش‌ها در مورد معنی-شناختی افعال حرکتی زبان‌ها و گویش‌های ایرانی با تکیه بر رویکرد شناختی و الگوهای واژگانی شدگی تالمی (۱۹۸۵ و ۲۰۰۰ ب)، درباره زبان فارسی انجام گرفته‌اند. در پژوهش حاضر، افعال ساده و غیرساده واژگانی شده در یک گروه و در برابر افعال غیرساده تابع دار قرار می‌گیرند. ۱۴۰ فعل حرکتی پیکره این پژوهش شامل ۳۹ فعل ساده، ۵۷ فعل غیرساده واژگانی شده و ۴۴ فعل غیرساده تابع دار هستند. پرسش اصلی این پژوهش آن است که الگوی غالب برای توزیع اطلاعات مربوط به شیوه، مسیر و حرکت در زبان مازندرانی چیست؟ در نتیجه این پژوهش می‌توان به این نکته اشاره کرد که در زبان مازندرانی نمی‌توان الگوی غالبی برای توزیع اطلاعات مربوط به شیوه، مسیر و حرکت تعیین کرد. افعال حرکتی تقریباً به یک میزان این اطلاعات را واژگانی می‌

کنند. بر اساس این پژوهش، از ۱۴۰ فعل حرکتی مازندران تعداد ۹۶ فعل (۶۸/۵۷) درصد کل افعال) واژگانی شده‌اند و ۴۴ فعل (۳۱/۴۳) درصد کل افعال) تابع‌دار هستند.

کلید واژه‌ها: معنی‌شناسی شناختی، رویدادهای حرکتی، زبان مازندرانی، الگوهای واژگانی شدگی.

۱. مقدمه

تجربه حرکت به عنوان زمینه‌ای مشترک در زبان‌های گوناگون به چشم می‌خورد. در این پژوهش به ماهیت معنی‌شناسی افعال حرکتی زبان مازندرانی با تأکید بر الگوی غالب برای توزیع اطلاعات مربوط به شیوه مسیر و حرکت، چگونگی بازنمایی اطلاعات چندگانه مسیر و اطلاعات چندگانه شیوه پرداخته می‌شود. از آن جایی که تقریباً همه پژوهش‌ها در مورد معنی‌شناسی افعال حرکتی زبان‌ها و گویش‌های ایرانی با تکیه بر رویکرد شناختی و الگوهای واژگانی شدگی تالمی (۱۹۸۵ و ۲۰۰۰ ب)، درباره زبان فارسی انجام گرفته‌اند. رویکرد این پژوهش به فعل‌های حرکتی زبان مازندرانی به ویژه افعال غیرساده همسو با دیدگاه ازکیا و همکاران (۱۳۹۴) در باب فعل غیرساده حرکتی در زبان فارسی در چارچوب الگوهای واژگانی شدگی شکل گرفته است؛ زیرا الف) نگارنده دیدگاه افراد مختلفی از جمله دیرمقدم (۱۳۹۲ ب)، البرزی ورکی (۱۳۷۷)، ساسانی (۱۳۹۰ و ۱۳۹۳) و ازکیا و همکاران (۱۳۹۴) را در این زمینه مطالعه و بررسی نموده است. با توجه به ویژگی‌های افعال حرکتی مازندرانی و به ویژه افعال غیرساده، دیدگاهی که بتوان تا حد زیادی از آن در این باره استفاده نمود، دیدگاه ازکیا و همکاران (۱۳۹۴) است. ب) این دیدگاه نیز مانند پژوهش حاضر از منظر معنایی و شناختی و در چارچوب الگوهای واژگانی شدگی تالمی به توصیف و تبیین این موضوع پرداخته است. بر اساس این دیدگاه، خود مفهوم حرکت به دو صورت فعل ساده و فعل غیر ساده تجلی می‌یابد. در این دیدگاه، صورت‌های واژگانی شده (اعم از ساده و غیرساده) به گونه‌هایی اطلاق می‌شوند که عناصر معنایی حرکت در آنها ادغام گردیده و منجمد شده^۱ باشد و رابطه نحوی میان آنها مشاهده نگردد. در مقابل، گونه تابع‌دار بر صورت‌هایی دلالت دارد که

تابع‌های فعل ارتباطی نحوی با عنصر فعلی داشته و عناصر معنایی حرکت نه در ریشه فعل بلکه به صورت مجزا در حاشیه فعل حضور می‌یابند.

۲. پیشینهٔ پژوهش

احمدی و داد (۱۳۸۸) به بررسی مقایسه‌ای نقش فعل حرکتی «udmu-xodumb» در روسی در معنای مجازی و در قالب ترکیب واژه‌های پایدار پرداخته‌اند. آنها عنوان می‌دارند که زبان‌های روسی و فارسی تصاویر کم و بیش متفاوتی از حرکت به دست می‌دهند. در عین حال، وجود مشترکی دارند که با توجه به تعلق آنان به دو خانواده زبانی مختلف، جالب به نظر می‌رسد. کارکرد فعل حرکتی در گروه واژه‌های پایدار فعلی - اسمی به علت کارایی گسترده در همه سبک‌های زبان قابل بررسی است. بیشترین شباهت بین افعال حرکتی روسی و معادل واژه‌های فارسی در معنای اولیه مشاهده می‌شود. بر عکس، بیشترین اختلاف وقتی است که در زبان روسی بین یک عمل و «حرکت» ارتباط و پیوستگی وجود دارد و در زبان فارسی این ارتباط نیست، یا بر عکس، در زبان عمل یا حالتی به وسیله فعل معادل بیان شود و در روسی نه، که منجر به اختلاف شکل بیان معانی یکسان در این دو زبان می‌شود. با توجه به نسبی بودن معنا و اینکه ادراک استعاری ما مبتنی بر بخش غیر استعاری زبان است، طبیعتاً در کار آموزش هم در وهله اول بخش غیر استعاری زبان آموزش داده می‌شود و سپس به بخش استعاری پرداخته می‌شود.

بابایی (۲۰۱۱) با نگاهی به زبان فارسی، نوع بیان تغییر موقعیت و حرکت را در این زبان بررسی کرده است. وی در ابتدا زبان فارسی را زبانی هند و اروپایی با ساختار «SOV» معرفی می‌کند سپس ساختار افعال فارسی از جهت اطلاعاتی که در اختیار زبان‌وران قرار می‌دهد و جایگاه آن در جمله را، واکاوی کرده و پس از آن به سراغ فعل‌های حرکتی فارسی می‌رود. وی با بیان نحوه شکل‌گیری فعل مرکب در فارسی به بررسی و تحلیل فعل‌های حرکتی فارسی پرداخته است. او با در نظر گرفتن رویکرد تالمی به حرکت، آن را روی فارسی پیاده می‌کند و با ارائه مثال‌هایی به تقسیم‌بندی افعال بر اساس نحوه بازنمایی اطلاعات مسیر و شیوه می-پردازد. وی عنوان می‌کند که فارسی فعل‌های ساده کمی دارد و بیشتر فعل‌های فارسی مرکب-اند. به این ترتیب وی افعال مرکب را که متشكل از یک عنصر غیر فعلی و یک همکرد است، یک واحد واژگانی در نظر می‌گیرد و به این ترتیب فعل‌های فارسی نشان‌دهنده رویداد حرکت

را به صورت زیر طبقه‌بندی می‌کند: الف) فعل‌هایی که در آنها مسیر در یک ساختار قالبی غیرهسته‌ای بیان می‌شود و فعل اصلی شیوه حرکت را نشان می‌دهد. ب) مسیر از طریق فعل اصلی نشان داده می‌شود و بخش غیرفعالی (تابع/غیرهسته) تأکید و توضیحی مضاعف است. ج) فعل اصلی هم مسیر و هم شیوه را نشان می‌دهد. او به جای اصطلاحات تالمی (الگوهای فعل‌بنیاد و تابع-بنیاد)، از اصطلاحات ساخت هسته‌قالبی و غیرهسته‌قالبی برای فارسی استفاده کرده است. در فارسی هر دو ساخت در دسترس است اما بجز افعال اشاره که در آنها مسیر مشخصی وجود دارد، در موارد دیگر مسیر افعال از طریق ساخت غیرهسته‌ای بیان می‌شود. به باور وی فعل اصلی اغلب شیوه حرکت را بیان می‌کند و مسیر در بخش غیرهسته‌ای یک بند بیان می‌شود.

فیض (۲۰۱۱) به تحلیل تطبیقی بیان حرکت در انگلیسی و فارسی پرداخته است. به طور مشخص با استفاده از رویکرد تحلیل گفتمان این موضوع را بررسی نموده است که گویشوران فارسی و انگلیسی چگونه حرکت و نیز شیوه آن را از طریق مکان در استخراج داستان‌ها و روایات مبتنی بر دو فیلم کوتاه، بیان می‌کنند. واحد تحلیل این مطالعه، واحد تحلیل "رویداد-حرکت" مبتنی بر چارچوب تالمی (۱۹۹۱ و ۲۰۰۰ ب) می‌باشد. هدف مطالعه بررسی شباهت-ها و تفاوت‌های انگلیسی و فارسی و نیز جایگاه فارسی با توجه به رده‌شناسی دوگانه تالمی (زبان‌های فعل / تابع-بنیاد)، در مقایسه با انگلیسی است. نتایج پژوهش نشان می‌دهد که فارسی دارای رده‌شناسی آمیخته است: آن دارای ویژگی‌های زبان‌های فعل‌بنیاد، تابع-بنیاد و حتی زبان-های دارای افعال ردیفی است. به علاوه، ساخت‌های فعل سبک، رایج‌ترین صورت‌های فعل در فارسی، ویژگی منحصر به فردی در این زبان است. قابل توجه‌ترین یافته‌های این پژوهش به بیان مسیر مربوط می‌شوند. ماهیت گفتمان-بنیاد این پژوهش در رابطه با کشف چنین تمایزاتی مفهومی در بیان مسیر اهمیت حیاتی دارد که نحو-ساخت‌واژه به تنها‌ی قادر به نشان دادن آنها نیست.

از کیا (۱۳۹۰) در چارچوب الگوهای واژگانی شدگی به بررسی الگوی واژگانی شدگی زبان فارسی و تعیین ردۀ آن پرداخته است. وی بر این باور است که زبان فارسی مطابق با پیش‌بینی تالمی دارای الگوی واژگانی شدگی غالب شیوه و حرکت بوده و مانند دیگر زبان‌های هندواروپایی (غیر از رومیایی) از الگوی واژگانی شدگی شیوه و حرکت در واژگانی نمودن

مفاهیم حرکتی استفاده می‌کند و لذا در رده زبان‌های تابع‌بنیاد جای می‌گیرد. اما برخلاف پیش‌بینی تالمی (۲۰۰۰ب)، عنصر مفهومی مسیر در زبان فارسی تنها تابع زایا در این زبان نبوده و زبان فارسی تابع‌های زایای پیکر و زمینه را نیز در نظام تابع‌های خود دارد.

مسگرخویی (۱۳۹۱) تلاش کرده است توصیفی از چگونگی بازنمود رویداد حرکت در زبان فارسی ارائه دهد. هدف از این توصیف‌ها ارائه الگویی است که بر اساس آن عناصر مفهومی رویداد حرکت در زبان فارسی بازنمود می‌یابد. وی با فذاهم کردن فهرستی از افعال بسیط فارسی از طریق پایگاه داده‌های زبان فارسی، در پی آن است که مشخص سازد رفتار زبان فارسی در چگونگی بازنمود رویداد حرکت چگونه است و این زبان در کدام یک از رده‌های پیشنهادی تالمی می‌گنجد. برای این منظور، افعال بسیط فارسی را با الگوی تالمی سنجیده است و در نهایت الگویی از بازنمود حرکت در فارسی و جایگاه آن در پیوستار برجستگی مسیر و شیوه به دست داده است. نتایج این بررسی، الگوها و رده‌های پیشنهادی نظریه پردازان شناختی همچون تالمی را به چالش می‌کشد.

از کیا و ساسانی (۱۳۹۱) کوشیده‌اند پس از طرح نارسایی‌های نظریه الگوهای واژگانی-شدگی، با توجه به زبان فارسی راه حل‌هایی ارائه دهند. نتایج پژوهش آنها حاکی از آن است که در تحلیل رویداد حرکت، دو رویکرد مجزا مد نظر است. نخست رویکرد کلی نگر که صرفاً سازه‌های مفهومی کانونی را در فعل حرکتی ادغام می‌کند و دوم رویکرد جزئی نگر که در آن سازه‌های مفهومی پیرامونی نیز در ادغام در فعل حرکتی مؤثر عمل می‌کنند.

مسگرخویی (۱۳۹۲الف) تلاش کرده است تحلیلی معنی‌شناختی از فعل‌های حرکتی زبان فارسی به دست دهد و به این پرسش پاسخ دهد که اجزای مختلف رویداد حرکت از طریق چه الگوهایی در زبان فارسی بازنمایی می‌شوند و افعال حرکتی فارسی کدام اطلاعات معنایی را درباره اجزای رویداد حرکت (از جمله مسیر و شیوه) در بر دارند. به این منظور، کلیه افعال حرکتی فارسی را از فرهنگ سخن انتخاب کرده است. نتایج پژوهش نشان می‌دهد که ترکیب جزء حرکت با یک واحد معنایی (مسیر یا شیوه)، مهم‌ترین الگوی واژگانی‌شدگی در فارسی است. همچنین این پژوهش نشان می‌دهد که ۱۴ نوع اطلاعات مسیر و ۲۰ نوع اطلاعات شیوه می‌توانند در فعل‌های حرکتی زبان فارسی بازنمود یابند. از جمله دیگر نتایج این پژوهش آن است که زبان فارسی رده‌شناسی دوگانه پیشنهادی تالمی (۲۰۰۰ب) را به چالش می‌کشد و

نظریات اصلاحی پژوهشگرانی مانند برمون و اسلوبین (۱۹۹۴) و ایبارتس - آنتونانو (۲۰۰۴) را تأیید می‌کند.

مسگرخویی (۱۳۹۲) تلاش نموده است با بررسی و تحلیل فعل‌های مسیرنامی فارسی، نوع اطلاعاتی را که در این گونه افعال نهفته است، به دست دهد. به این منظور، ۱۴۸ فعل مسیرنامی فارسی را از فهرست فعل‌های فرهنگ سخن انتخاب و سپس با در نظر گرفتن تعاریف فعل‌های انتخاب شده و شاهدهای هر کدام از آنها، فعل‌های مسیرنما را تحلیل و بررسی کرده است. نتایج پژوهش نشان می‌دهد که این فعل‌ها ۱۴ نوع مسیر را نمایان می‌کنند. برخی از انواع مسیر در پیکره فعل‌های حرکتی فارسی پربسامدتر از برخی دیگر هستند. رایج-ترین انواع مسیر در فارسی عبارتند از: «دور از زمینه»، «به پایین»، «به سوی زمینه»، «به بیرون از زمینه»، «به بالا» و «به درون زمینه». انواع دیگری از مسیر که در فارسی رواج کمتری دارند، عبارتند از: «به جلو»، «گذر از زمینه»، «مسیرهای چندگانه از یک نقطه شروع واحد»، «برگشت به زمینه»، «به عقب»، «نزدیکتر به زمینه»، «بعد از زمینه» و «تغییر مسیر». بدین ترتیب، می‌توان نتیجه گرفت که گویشوران فارسی به نوع خاصی از مسیر توجه بیشتری نشان می‌دهند.

پشتوان (۱۳۹۲) با استفاده از کلیپ‌های اینیمیشن که در انها شخصیتی شبیه گوجه‌فرنگی مسیرهای عمودی و افقی مختلف را به شیوه‌های گوناگون می‌پیماید، به بررسی چگونگی رمزگذاری دو مؤلفه مسیر و شیوه حرکت در گفتار روایی کودکان پیش‌دبستانی فارسی‌زبان پرداخته است. گفتار کودکان به منظور آشکار شدن نحوه نگاشت مؤلفه‌های معنایی در صورت‌های زبانی با گفتار بزرگسالان فارسی‌زبان مقایسه شده است و سرانجام این پرسش به بحث گذاشته شده است که آیا زبان فارسی به عنوان یکی از زبان‌های هندواروپایی در رده‌شناسی دوگانه تالمی می-گنجد یا نه. وی می-گوید که کودکان فارسی‌زبان هنگام بازگویی شفاهی رویدادهای حرکتی از همان الگویی بهره می‌گیرند که بزرگسالان برای رمزگذاری آنها استفاده می‌کنند: مسیر حرکت را در ستاک فعل‌های مسیرنما ادغام می‌کنند و آنها را با یا بدون تابع‌های مسیر (برای مسیرهای عمودی) و گروه حرف اضافه (برای مسیرهای افقی) به کار می‌گیرند. تنها تفاوت گفتار روایی کودکان با بزرگسالان آن است که کودکان تمایل کمتری به رمزگذاری واژگانی شیوه حرکت نشان می‌دهند، به این ترتیب زبان فارسی ویژگی‌هایی را که

تالمی برای زبان‌های تابع‌بنیاد برشمرده است، ندارد و تا آن جایی که رمزگذاری مسیر در ستاک فعل یا تابع مد نظر است، زبان فارسی در ردۀ زبان‌های فعل‌بنیاد جای می‌گیرد. گلفام و همکاران (۱۳۹۲) به بررسی مفهوم‌سازی افعال حرکتی بسیط در زبان فارسی از دیدگاه زبان‌شناسی شناختی پرداخته‌اند. پیکره پژوهش آنها مشکل از ۱۲۶ فعل حرکتی است که از پایگاه دادگان، پایگاه داده‌های زبان فارسی و سایر منابع مكتوب استخراج و در بافت جمله تحلیل شده‌اند. از نتایج این پژوهش می‌توان این گونه بیان نمود که از میان چهار مؤلفه اصلی حرکت از دیدگاه تالمی، مؤلفه "پیکر" و از میان مؤلفه‌های فرعی مسیر، مؤلفه «مقصد» [نقطه پایان] نسبت به سایر مؤلفه‌ها از بسامد بالاتری در مفهوم‌سازی رویدادهای حرکتی برخوردار است. همچنین دو مؤلفه "شیوه" و "گسب" در افعال حرکتی زبان فارسی یا به صورت ادغامی در ریشه فعل یا به صورت جداگانه در سطح جمله در مفهوم‌سازی رویداد حرکتی مؤثرند.

مقدم (۱۳۹۲) به بررسی نحوه مفهوم‌سازی افعال حرکتی بسیط در زبان فارسی از دیدگاه شناختی و آرای تالمی پرداخته است. وی می‌نویسد که از میان چهار مؤلفه اصلی حرکت از دیدگاه تالمی، مؤلفه پیکر و از میان زیر مؤلفه‌های مسیر، مؤلفه مقصد نسبت به سایر مؤلفه‌ها، از بسامد بالاتری در مفهوم‌سازی رویدادهای حرکتی برخوردار است. همچنین دو مؤلفه شیوه و سبب در افعال حرکتی زبان فارسی یا به صورت ادغامی در فعل یا به صورت جداگانه در سطح جمله، در مفهوم‌سازی رویداد حرکتی مؤثر است. به علاوه، از میان همه مؤلفه‌های معنایی، سه مؤلفه عامل، کنشگر و کنش‌پذیر در مفهوم‌سازی افعال حرکتی زبان فارسی نقش متفاوتی را ایفا می‌کنند.

بیشتر پژوهش‌هایی که راجع به چگونگی بازنمایی رویداد حرکت در چارچوب نظریه الگوهای واژگانی شدگی تالمی در مورد زبان‌ها و گویش‌های ایرانی انجام گرفته‌اند، مربوط به زبان فارسی هستند. در مورد جایگاه و ردۀ این زبان نیز به لحاظ چگونگی بازنمایی رویداد حرکت در میان پژوهشگران اتفاق نظر وجود ندارد. برخی آن را تابع‌بنیاد (بابایی، ۲۰۱۱؛ ازکیا، ۱۳۹۰؛ افراشی و همتی، ۱۳۹۴)، بعضی فعل‌بنیاد (پشتوان، ۱۳۹۲؛ همتی و همکاران، ۱۳۹۵) و تعدادی هم دو (هم تابع‌بنیاد و هم فعل‌بنیاد) (فیض، ۲۰۱۱؛ مسگرخویی، ۱۳۹۰، ۱۳۹۲؛ الف و ۱۳۹۳ الف؛ حامدی‌شیروان و شریفی، ۱۳۹۳) دانسته‌اند.

۳. مبانی نظری

پیش از پرداختن به افعال حرکتی در مازندرانی، ذکر نکته‌ای در رابطه با نامگذاری افعال تابع‌بنیاد لازم است. با توجه به اینکه اصطلاح "تابع‌بنیاد" در نظریه الگوهای واژگانی شدگی تالمی اساساً اصطلاحی رده‌شناختی برای رده‌بندی دوگانه‌ی وی (فعل‌بنیاد و تابع‌بنیاد) براساس چگونگی بازنمایی عنصر معنایی "مسیر" در ریشه فعل (فعل‌بنیاد) یا در تابع (تابع‌بنیاد) است در حالی که در دیدگاه ازکیا و همکاران این اصطلاح مشخصاً برای گروهی از افعال غیرساده به کار می‌رود که بین جزء غیر فعلی و فعلی آنها رابطهٔ نحوی برقرار است و هر یک از عناصر معنایی حرکت در این گونه افعال به صورت مستقل ظاهر می‌شوند، لذا برای جلوگیری از سردرگمی و خلط مبحث، استفاده از اصطلاح "تابع‌دار" به جای "تابع‌بنیاد" در دیدگاه ازکیا و همکاران، مناسب‌تر به نظر می‌رسد و نگارنده از این اصطلاح استفاده می‌کند. به عبارت دیگر، "تابع" در اصطلاح "تابع‌بنیاد" از دیدگاه تالمی، عنصری روساختی است که به طور مشخص عنصر معنایی مسیر را بازنمایی می‌کند اما از دیدگاه ازکیا و همکاران علاوه بر مسیر، عناصر معنایی دیگری را نیز بازنمایی می‌کند.

نخستین فرضیه تالمی بر این امر تأکید می‌ورزد که عناصر را می‌توان هم در حوزهٔ معنا و هم در محدودهٔ صورت‌های روساختی از همدیگر مجزا نمود. برای نمونه عناصر معنایی حرکت، زمینه، پیکر، مسیر، شیوه و سبب و نیز عناصر روساختی مانند فعل، حروف اضافه و بندهای پیرو که در این نظریه با نام تابع شناخته می‌شوند، امکان تفکیک را دارا هستند. دو مین فرضیه تالمی به این مهم می‌پردازد که کدامین عنصر معنایی و از طریق چه عناصر روساختی‌ای تجلی می‌یابند. وی بر این باور است که این ارتباط لزوماً یک به یک نبوده و مجموعه‌ای از عناصر معنایی می‌توانند تنها از طریق یک عنصر روساختی واحد تجلی یافته و یا اینکه یک عنصر معنایی به وسیلهٔ چندین عنصر روساختی بازنمایی شوند. تالمی به منظور توصیف این ارتباط معنایی دو اصطلاح هم‌معنی «kill» و «die» را مطرح می‌سازد. به اعتقاد او واژه «kill» به معنی «کشتن»، عنصر معنایی سبب را در خود نهفته دارد حال آنکه این عنصر در صورت روساختی «make die» به معنی «باعت مرگ شدن»، در واژهٔ مستقل «make» بازنمایی می‌شود. بر این اساس تالمی به دو نوع نحلیل برای رویدادهای حرکتی قائل است: الف) رده‌بندی سه‌شقی، ب) رده‌بندی دو‌شقی. رده‌بندی سه‌شقی بر پایهٔ ادغام عناصر معنایی در

صورت روساختی یا ریشه فعل شکل می‌گیرد. به بیانی دیگر، حرکت می‌تواند با عناصر معنایی دیگری ادغام گردیده و در روساخت تجلی یابد. هر زبانی بر اساس ادغام غالب خود در رده‌ای جای می‌گیرد. سه نوع ادغام غالب را در زبان‌ها متمایز شده‌اند: (الف) حرکت و شیوه، (ب) حرکت و مسیر و (ج) حرکت و پیکر. به باور تالمی زبان‌ها بر اساس نوع بازنمایی عناصر معنایی در رده‌های یادشده قرار می‌گیرند. رده‌بندی دوشقی نتیجه نگرش به سازه‌های واژنحوی در رمزگذاری عنصر معنایی مسیر در رویدادهای حرکتی است. در این صورت، زبان‌ها به دو دسته تقسیم می‌شوند: (الف) آنهایی که عنصر معنایی مسیر در ریشه فعلی آنها جای می‌گیرد که به آنها فعل بنیاد گفته می‌شود. (ب) آنهایی که عنصر معنایی مسیر در آنها از طریق عنصر حاشیه‌ای فعل یعنی تابع بیان می‌گردد که تابع بنیاد خوانده می‌شوند (تالمی، ۲۰۰۰، ب).

۴. تبیینی تازه برای فعل غیرساده حرکتی

فعل‌های غیرساده حرکتی را می‌توان به دو گونه غیرساده واژگانی‌شده و غیرساده تابع دار تقسیم کرد. همانگونه که بیان شد، فعل غیرساده واژگانی‌شده به صورت‌هایی گفته می‌شود که عناصر معنایی در روساخت منجمد گردیده و رابطه‌ای نحوی میان صورت‌های روساختی برقرار نیست. این فعل‌ها زیایی اندکی دارند و به لحاظ معنایی با یکدیگر ادغام می‌شوند. در مقابل، فعل‌های غیرساده تابع دار قرار دارند که به لحاظ معنایی، سازه‌های آنها با هم ادغام نمی‌شوند بلکه با هم رابطه‌ای نحوی دارند چنانکه سازه غیرفعالی تنها تابع سازه فعلی محسوب می‌شود. همانگونه که بیان شد، فعل‌های غیرساده از پیوند یک سازه غیرفعالی مانند اسم، صفت، اسم مفعول، گروه حرف‌اضافه‌ای فعل‌های غیرساده حرکتی و قید با یک سازه فعلی به دست می‌آیند. در ادامه، فعل‌های غیرساده بر پایه سازه غیرفعالی طبقه‌بندی و توصیف می‌شوند.

آنچه در این پژوهش در ارتباط با فعل‌های غیرساده اهمیت دارد این است که (الف) بتوان بر اساس ملاکی ساخت واژی فعل‌های حرکتی مازندرانی را انتخاب و تحلیل کرد؛ و (ب) دریافت که افعال غیرساده مازندرانی به دو دسته واژگانی‌شده و تابع دار تقسیم می‌شوند. در این صورت است که می‌توان دیدگاه ازکیا و همکاران (۱۳۹۴) را با در نظر گرفتن ملاحظات، درباره مازندرانی به کار بست. به این ترتیب، هنگام بررسی افعال حرکتی مازندرانی در پژوهش حاضر، افعال ساده و غیرساده واژگانی‌شده در یک گروه و در برابر افعال غیرساده تابع دار قرار

می‌گیرند و بر این اساس تحلیل می‌شوند. به عبارت دیگر، گروه واژگانی شده شامل همه افعال ساده و برخی از افعال غیرساده است در حالی که گروه تابع دار تنها بعضی از افعال غیرساده را در بر می‌گیرد. ۱۴۰ فعل حرکتی پیکره این پژوهش شامل ۳۹ فعل ساده، ۵۷ فعل غیرساده واژگانی شده و ۴ فعل غیرساده تابع دار هستند.

۵. فعل‌های حرکتی زبان مازندرانی

برای بررسی افعال حرکتی، نخست اجزای عمومی رویداد حرکت (تالمی، ۲۰۰۰ ب: ۲۵، ۲۶) بررسی می‌شوند. پس از آن مقوله‌های مسیر و شیوه و نوع اطلاعاتی که از آنها در افعال حرکتی مازندرانی بازنمایی می‌شوند و چگونگی بازنمایی این اطلاعات، مورد بررسی قرار می‌گیرند. طبقه‌بندی این اطلاعات به یافتن پاسخ برای پرسش‌های پژوهش و در نتیجه مسئله اصلی آن و سرانجام دستیابی به درکی روشی و بهتر از چگونگی بازنمایی افعال حرکتی در زبان مازندرانی کمک می‌کند.

۱.۵. انواع افعال حرکتی در زبان مازندرانی

پیکره این پژوهش متشكل از ۱۴۰ فعل حرکتی مازندرانی است. این پیکره شامل افعال ساده و غیرساده است که از طریق مصاحبه و گفتگو با گویشوران بومی زبان مازندرانی (گویشور) ثبت و ضبط شده‌اند. افعال حرکتی مورد بررسی در پژوهش حاضر شامل فعل‌های حرکتی عمومی (فعل‌هایی بدون اطلاعات معنایی خاص درباره مسیر و شیوه مانند «harket = حرکت کردن»)، فعل‌های همراهی (مانند «hamre borden = رفتن همراه، اسکورت / همراهی کردن»)، فعل‌های مسیرنما مانند «biyamoen = آمدن»، «borden = رفتن»، «diya borden = بیرون رفتن»، «bargeðten = برگشتن» و غیره) و نیز فعل‌های شیوه‌نما است. فعل‌های شیوه‌نما در چهار دسته کلی زیر قرار می‌گیرند:

- الف) افعال نشان‌دهنده جاگایی انسان‌ها و حیوانات (مانند «do hayten = دویدن»، «rah borden = پریدن»، «raah borden = راه رفتن» و غیره)،
- ب) افعال نشان‌دهنده حرکت با استفاده از یک وسیله نقلیه یا یک ابزار (مانند «paro = پارو کردن» و غیره)،

- ج) افعال نشان‌دهنده تغییر وضعیت بدن (مانند «*deraz bakeδien*» = دراز کشیدن، «*lab* = خم شدن» و غیره)،
- د) افعالی که نشان‌دهنده وضعیت پیکر هستند (مانند «*valeg bazoen*» = شلیدن، «*dar* = در رفتن؛ فرار کردن» و غیره).

برتله^۱ (۲۰۰۴: ۱۰۸) می‌گوید که افعال شیوه‌نما غالباً فعل‌های نشان‌دهنده وضع^۲ هستند. یعنی فعل‌هایی که اطلاعاتی درباره ابعاد و جهت‌گیری افقی و عمودی پیکر رمزگذاری می‌کنند. بنابراین، در پیکره این پژوهش فعل‌های نشان‌دهنده وضع نیز وجود دارند؛ زیرا حرکت پیکر را نشان می‌دهند (حرکت وضعی (تالمی، ۲۰۰۰ ب: ۳۵، ۳۶)). به عبارت دیگر، پیکر بدن خود را با تغییر وضع یا جهت‌گیری آن حرکت می‌دهد و به مکان دیگری جابجا نمی‌شود. داده‌های پژوهش شامل فعل‌های عاملی، خودعاملی و غیرعاملی است. فعل‌های عاملی فعل‌های حرکتی گذرايی هستند که به حرکتی اشاره دارند که عامل دیگری داشته است. مانند:

(۱)	<i>kabke</i>	<i>ferari heda</i>	مشم (کبک) - پراند
			فعل‌های خودعاملی اساساً فعل‌های ناگذرايی‌اند که نشان می‌دهند پیکر بر حرکات خود کنترل دارد به این معنا که هیچ‌گونه عامل خارجی باعث حرکت آن نشده است. مانند:

(۲)	<i>onta</i>	<i>rika</i>	دوید
		= آن	آن پسر دوید /

فعل‌های غیرعاملی نیز فعل‌های ناگذرا هستند اما پیکر آنها بی‌جان است. حرکت غیرعاملی به حرکتی اشاره دارد که پیکر لزوماً بر آن کنترل ندارد. مانند:

(۳)	<i>boδke</i>	<i>jer dakete</i>	پایین - افتاد
		= حتم (مذکر) - بشکه	بشکه پایین افتاد.

۲.۵. انواع مسیر افعال حرکتی

سیفیوانتس فرز (۱۴۰، ۱۳۹: ۲۰۰۸) انواع بازنمایی‌های مسیر را که در زبان‌های مختلف دیده شده است، به صورت زیر فهرست کرده است. مورد آخر یعنی «بازگشت به زمینه» را مسگرخویی (۱۰۵، ۱۳۹۲: ۱۰۴) به این فهرست اضافه نموده است. این نوع مسیر در مورد افعالی استفاده می‌شود که نشان می‌دهند پیکر قبلًاً در مکانی بوده است و پس از ترک و دور شدن از آن مکان، اکنون دوباره در حال حرکت و بازگشت به آن مکان قبلی است.

- به سوی زمینه: =*bairesyen* = رسیدن

- دور از زمینه: =*borden* = رفتن

- به درون زمینه: =*dele biyamo* = تو آمدن، داخل شدن

- به بیرون از زمینه: =*diya borde* = بیرون آمدن / رفتن

- به بالا: =*bala demedaen* = بالا انداختن

- به پایین (از زمینه): =*dakete* = افتادن؛ سقوط کردن

- عبور از زمینه: =*rad bayye* = رد شدن

- نزدیک‌تر به زمینه^۱: =*jelo biyarden* = به جلو کشیدن (در پیکرهٔ پژوهش حاضر وجود ندارد)^۲

- به جلو^۳: =*jelo demedaen* = جلو انداختن

- به عقب (زمینه): =*aqeb borden* = عقب رفتن

- تغییر جهت: = عقب رفتن

- جهت‌های چندگانه از یک نقطه شروع واحد: =*taneg hakerden* = پخش کردن

- پس از زمینه: =*denbal hakerden* = دنبال کردن

- بازگشت به زمینه: =*dagerresen* = برگشتن

۱- ممکن است گفته شود که «نزدیک‌تر به زمینه» بخشی از «به سوی زمینه» است نه نوع مجازی از مسیر. دلیل تلقی آن به عنوان نوع مجازی از مسیر، تبیین ماهیت معنایی افعال مسیرنما از طریق معرفی انواع دقیق‌تر و جزیی‌تر به عنوان انواع مجاز است (سیفیوانتس فرز، ۲۰۰۸: ۱۳۹).

۲- فعل‌هایی هستند که در پیکرهٔ پژوهش حاضر وجود ندارند اما در زبان مازندرانی وجود دارند.

۳- تفاوت «دور از زمینه» و «به جلو» در این است که در اولی ملاک، مبدأ حرکت اما در دومی مقصد حرکت و حرکت رو به جلوی پیکر است.

زبان مازندرانی در بیان حرکت از همه این انواع مسیر استفاده می‌کند. غیر از این ۱۴ نوع مسیر، نگارنده ۳ نوع مسیر دیگر را در افعال حرکتی مازندرانی مشاهده و به این فهرست اضافه نموده است یعنی ۱) در زمینه، ۲) روی زمینه، ۳) به دور از زمینه. «در زمینه» نشان می‌دهد که پیکر در خود زمینه در حال حرکت است، مانند «hesno hakerden» = شنا کردن، «meleg = غلتیدن، bazoen = غلت خوردن: در حالت خوابیده و در جای خواب». «روی زمینه» بیانگر این است که پیکر به صورت ایستاده (قائم) در زمینه وجود دارد و هنگامی که متholm حرکت می‌شود به صورت افتاده (افقی) در می‌آید و بر روی زمینه قرار می‌گیرد، مانند «demeda = افتادن»، «jer daketen» = افتادن. «به دور از زمینه» نشان‌دهنده این است که پیکر دایره‌وار در اطراف زمینه در حال حرکت است، مانند «=گشتن (دایره‌وار)».

۳.۵. وضع

- جهت‌گیری عمودی (به سمت بالا یا به سمت پایین):
- جهت‌گیری افقی: le borden = دراز کشیدن
- جهت‌گیری نامشخص: keδ headen = کش دادن (در پیکره پژوهش حاضر وجود ندارد)
- خمیدگی: dela bayen = خم کردن
- حلقه شدن - باز شدن: dapeten = حلقه شدن، bayen = باز شدن (در پیکره پژوهش حاضر وجود ندارند)
- به یک سمت: kaj bayen = کج کردن
- تکان، تاب، لرزش^۱: Tekan headen = تکاند
- چرخش (دایره‌وار / revolye، به دور نقطه‌ای مرکزی / rotate، سریع / : dapej) = پیچاندن
- جهش^۲:** ben baperessen = بالا و پایین کردن (در پیکره پژوهش حاضر وجود ندارد)
- وارونگی: fard bayyen ، maleg bazoen = واژگون شدن (peδtek bazoen)
- حرکت تکرارشونده: Hayzo vayz = حرکت کردن مداوم

۱- حرکات کوتاه و ناگهانی نیز در زیر این مقوله قرار می‌گیرند (سیفیوانتس فرز، ۲۰۰۸: ۱۴۰).

۲- افعالی که در این مقوله قرار می‌گیرند، ممکن است دارای حرکت انتقالی نیز باشند (سیفیوانتس فرز، ۲۰۰۸: ۱۴۰).

۳- پیکر در جای خود به سمت بالا و پایین حرکت می‌کند.

این مقولات شیوه اساساً با افعال شیوه‌نمایی که حرکت وضعی را توصیف می‌کنند، مرتبط هستند در حالی که مقولات زیر به فعل‌هایی مربوط می‌شوند که حرکت انتقالی را نشان می‌دهند.

۴.۵. الگوی حرکت: توانایی‌های حرکتی اساسی انسان و حیوان.

بدن هنگام حرکت اشکال مختلفی به خود می‌گیرد:

- راه رفتن: =valeg bazoen =شلیدن، لنگیدن

- دویدن: =do hayten =دوازدن

- پریدن^۱: =baperren =پریدن

- پرواز کردن: =bal bazoen/ par hayten =پرواز کردن (در پیکرهٔ پژوهش حاضر وجود ندارد)

- شنا کردن: =hesno hakerden =شنا کردن

۵. سرعت: سرعت حرکت:

- زیاد: =jeli daketen =جلو افتادن (سبقت گرفتن)

- کم: (1) =rah borden =راه رفتن (قدم زدن)

- افزایش: =dor gereften =شتاب گرفتن (در پیکرهٔ پژوهش حاضر وجود ندارد)

- کاهش: =ja bamonesen =جا ماندن

حرکت با نیرو: حرکتی که انجام آن نیازمند نیرو و تلاش است:

- انرژی زیاد: =belend hakerden =بلند کردن

- انرژی کم: =heva demedaen =بالا انداختن

حرکت پنهانی: پیکر برای خودداری از دیده شدن و شنیده شدن مخفیانه حرکت می‌کند:

=yevaδeki borden =دزدکی رفتن (در پیکرهٔ پژوهش حاضر وجود ندارد)

حرکت با مانع: وجود مانع و برخورد با آن: =baketen =افتدان

حرکت روان: پیکر (مانند آب) بدون وجود و برخورد با مانع و به طور روان حرکت می-

کند:

۱- پیکر به کمک نیروی پا (در مورد پرنده‌گان، بال نیز) سریع از جای خود بلند می‌شود و در جای دیگری فرود می‌آید.

=Sarjer baye سرازیر شدن (در پیکرهٔ پژوهش حاضر وجود ندارد)

حرکت برای لذت: =čarx hedaen گرداندن (گردش دادن)

حرکت بدون هدف: vel veli hakerden = ول گشتن

حرکت نامتعادل: (1) = δena δena hakerden تلو تلو خوردن

حالت پیکر: فیزیکی (آسیب دیده): valeg baxoen = شلیدن (لنگیدن) یا روانی (مغرور،
بی دقت، عصبانی):

=Dar borden در رفتن (فرار کردن) (1)

رقص: شیوه‌های مختلف رقصیدن: =δena hakerden رقصیدن

وسیلهٔ نقلیه / ابزار: حمل و نقل با حیوان یا وسایل نقلیه دیگر: (2) = راندن

تماس بین پیکر و زمینه:

- بدن نزدیک به زمینه: =dast meji hakerden چهار دست و پار فتن (در پیکرهٔ پژوهش
حاضر وجود ندارد)

- حرکت آرام و بی تکان پیکر روی / در امتداد زمینه: =liz baxterden =sor baxterden سُریدن، سُر خوردن (در پیکرهٔ پژوهش حاضر وجود ندارد)

- تماس کم: لغزیدن

کاربرد ویژهٔ پایین تنه^۱:

- طول گامها: اطلاعاتی دربارهٔ گام‌هایی که پیکر بر می‌دارد: =gade δab bazoen با گام-
های کشیده و بلند رفتن (در پیکرهٔ پژوهش حاضر وجود ندارد)

- شکل گلمها: اطلاعاتی دربارهٔ گام‌های پیکر (گام‌های بلند و راست): = با گام‌های بلند و
راست رفتن (در پیکرهٔ پژوهش حاضر وجود ندارد)

- گام‌های تدریجی و آهسته: las آرام و آهسته رفتن (در پیکرهٔ پژوهش حاضر وجود
ندارد)

۱- در «کاربرد ویژهٔ پایین تنه» قسمت‌های مختلف پا از ران تا نوک انگشتان پا درگیرند. این مقوله و مقوله «کاربد دست و
پا» شباهت‌هایی با هم دارند از جمله اینکه در هر دو معمولاً حرکت از نوع تکرارشونده است.

کاربرد دست و پا^۱: حرکتی که در آن دست‌های پیکر نیز درگیر باشند: das meji = چهار دست و پا رفتن (در پیکرهٔ پژوهش حاضر وجود ندارد) حرکت در صفت: به صفت رفتن (در پیکرهٔ پژوهش حاضر وجود ندارد) حرکت در ورزش: حرکت بازی‌وار: جست و خیز کردن (در پیکرهٔ پژوهش حاضر وجود ندارد)

حرکت بدون کترل: part bayen = پرت شدن

حرکت دشوار: valeg = شلیدن (لنگیدن)

حرکت با صدا: čakke = کف زدن (در پیکرهٔ پژوهش حاضر وجود ندارد)

شروع حرکت: rah daketen = حرکت کردن (راه افتادن، رهسپار شدن)

مفهوم‌های شیوه از «وضع» تا «حالت پیکر» از ایبارتس - آنتونانو (۲۰۰۶)، اوژچالیشکان (۲۰۰۴) و اسلوبین (۲۰۰۷)، مقوله‌های «رقص» تا «حرکت با صدا» از سیفیواتس فرز (۱۴۲) و مقوله «شروع حرکت» از مسگرخویی (۱۳۹۲؛ ۱۱۳، ۱۱۸) گرفته شده‌اند.

همهٔ این انواع شیوه در زبان مازندرانی کاربرد دارند. علاوه بر اینها، نگارنده ۵ نوع دیگر از انواع شیوه را در افعال حرکتی مازندرانی مشاهده و به این فهرست اضافه کرده است. این ۵ نوع عبارتند از: ۱) حرکت تدریجی: حرکتی که به تدریج و آرام‌آرام انجام می‌گیرد، مانند «sar = بالا آمدن (شیر و غیره)». این نوع با «کاربرد ویژهٔ پایین‌نه: گام‌های تدریجی و آهسته» تفاوت دارد. ۲) حرکت آهسته: حرکتی که آهسته انجام می‌گیرد، مانند čeke = حیوان به کار می‌رود. ۳) حرکت برای ورزش: حرکت را می‌توان در زیر مقوله «سرعت: کم» قرار داد و به آن اضافه نمود. ۴) حرکت برای ورزش: حرکتی که به هدف و برای ورزش کردن صورت می‌گیرد، مانند «rah borden = راه رفتن (پیاده‌روی کردن)» یا *hesno hakerden* = شنا کردن. تفاوت این مقوله با مقوله «حرکت در ورزش» این است که در «حرکت برای ورزش»، ممکن است هدف از کل حرکت و شیوه آن ورزش کردن نباشد و اهداف دیگری از جمله تفریح، سرگرمی و لذت مدنظر باشد اما در «حرکت در ورزش»، هدف کل حرکت ورزش کردن است

۱- می‌توان این مقوله را «کاربرد دیگر اعضای بدن غیر از پاهای نامگذاری کرد تا شامل دیگر اعضای پیکر نیز بشود از جمله سر در انسان یا بال در پرنده‌گان.

و مقوله «حرکت در ورزش» تنها به یکی از حرکات ورزشی اشاره دارد. به عنوان نمونه، در فعل «فوتبال کردن» ممکن است هدف کل حرکت، «حرکت برای ورزش» یا اهداف دیگری باشد که پیشتر اشاره شد اما هنگامی که می‌گوییم در فعل «دریبل کردن» شیوه حرکت، «حرکت در ورزش» است، نشان می‌دهد که هدف کل حرکت در «فوتبال کردن»، «حرکت برای ورزش» است و «دریبل کردن» یکی از آن حرکات ورزشی در «فوتبال کردن» است یا اگر هدف از «شنا کردن»، «حرکت برای ورزش» باشد، آنگاه هدف از «پا زدن»، «حرکت در ورزش» است. ۴) حرکت از ترس: حرکتی که بر اثر ترس انجام می‌گیرد، مانند *borden*=dar در رفتن (فرار کردن). ۵) حرکت از شادی: حرکتی که بر اثر شادی صورت می‌گیرد، مانند *sema*=hakerden رقصیدن. این دو نوع آخر («حرکت از ترس» و «حرکت از شادی») را می‌توان در زیر مقوله «حالت روانی پیکر» گنجاند و به آن افزود.

۶. الگوی غالب برای توزیع اطلاعات مربوط به شیوه، مسیر و حرکت در زبان مازندرانی

برای بررسی الگوی غالب توزیع اطلاعات مربوط به شیوه، مسیر و حرکت در زبان مازندرانی انواع مختلف ادغام‌هایی که در پیکره پژوهش یافت می‌شوند، مشخص و توصیف می‌گردند. تالمی (۲۰۰۰ب: ۶۰، ۲۷) بر این باور است که به لحاظ رده‌شناختی سه نوع واژگانی شدگی اصلی (سه الگوی ادغام) برای رینشه‌های فعل (افعال حرکتی) وجود دارند. در بیشتر موارد، یک زبان تنها از یکی از این سه نوع استفاده می‌کند. علاوه بر این سه الگو، الگوهای دیگری نیز وجود دارند که ممکن است در برخی زبان‌ها وجود داشته باشند یا امکان وقوع نداشته باشند. این سه الگوی اصلی عبارتند از: (الف) حرکت + مسیر، (ب) حرکت + هم-رویداد (معمولًاً شیوه یا سبب حرکت) و (ج) حرکت + پیکر. همانگونه که در ادامه می‌آید، در افعال حرکتی مازندرانی، علاوه بر ادغام حرکت و مسیر و حرکت و شیوه، الگوهای واژگانی-شدگی دیگری نیز یافت می‌شوند.

افعال حرکتی با در نظر گرفتن (الف) تعداد عناصر معنایی که در هر فعل واژگانی می‌شوند، (ب) اطلاعات معنایی‌ای که این افعال رمزگذاری می‌کنند و (ج) ساده یا غیرساده واژگانی شده بودن به لحاظ ویژگی‌های ساخت‌واژی و نیز ادغام و واژگانی شدن عناصر معنایی در یک مجموعه واحد، دسته‌بندی می‌شوند. بر اساس تعداد عناصر معنایی، افعال حرکتی در ۳ دسته زیر قرار می‌گیرند:

۱- حرکت

۲- حرکت + ۱ جزء معنایی

۳- حرکت + ۲ جزء معنایی

بر حسب اطلاعات معنایی‌ای که افعال حرکتی رمزگذاری می‌کنند، الگوهای زیر در پیکرۀ پژوهش دیده می‌شوند.

(الف) حرکت، ب) حرکت + مسیر، ج) حرکت + شیوه، د) حرکت + مسیر + شیوه، ه)
حرکت + مسیر + پیکر، و) حرکت + شیوه + پیکر
الف) حرکت

در پیکرۀ پژوهش از افعالی که تنها جزء حرکت را رمزگذاری می‌کنند و اطلاعاتی درباره مسیر، شیوه و دیگر مفاهیم معنایی بیان نمی‌کنند، تنها فعل ساده « = حرکت کردن» این ویژگی را دارد. این فعل، یک فعل حرکتی عمومی است که هم تغییر وضع (حرکت وضعی) و هم تغییر مکان (حرکت انتقالی) را در بر دارد.

ب) حرکت + مسیر

در این الگوی رده‌شناختی بیان حرکت، فعل همزمان دو عنصر معنایی (هم حرکت و هم مسیر آن) را بازنمایی می‌کند. چنین افعالی را مسیرنما می‌گویند. اگر هم رویداد شیوه یا سبب در همان جمله بیان شود، باید به صورت سازه‌ای مستقل، معمولاً قیدی یا اسم مصدری، باشد. در بسیاری از زبان‌ها، برای نمونه اسپانیایی، چنین سازه‌ای به لحاظ سبکی مقبول نیست به گونه‌ای که اطلاعات مربوط به شیوه یا سبب اغلب در گفتمان پیرامون می‌آید یا کاملاً حذف می‌شود. در هر حال، هم رویداد توسط خود ریشه فعل نشان داده نمی‌شود. زبان‌هایی از این دست دارای مجموعه کاملی از افعال روساختی‌اند که حرکت را در امتداد مسیرهای مختلف نشان می‌دهند. خانواده‌های زبانی یا زبان‌هایی که به نظر می‌رسد از این نوع باشند رومیایی، سامی، ژاپنی، کره‌ای، ترکی، تامیل، پولینزیایی، نزیرسی و کادویی‌اند.

در اینجا تنها به فهرست کردن افعالی که دارای این الگو هستند، اکتفا می‌شود. این افعال

عبارتند از:

افعال ساده:

=آمدن؛ =آوردن؛ =baverden؛ =Biyamoen
 =Tey kerden
 =پیمودن؛
 =انتقال یافتن؛ =dor bazoen
 =گشتن (از جایی به جایی رفتن)؛ =carx
 =گرداندن (به گردش درآوردن و تعارف کردن)؛ =rahi hakerden
 (2) =hedaen
 =روانه کردن
 (فرستادن)؛ =borden
 =Rixten؛ =baðenien
 =baðenien
 =پخش کردن؛ =tanek hakerden
 =poxsh kerdan
 =poxsh shden
 (1) =pali pali bayyen
 =غلت دادن (از پهلوی به پهلوی دیگر
 چرخاندن)؛ (2) =غلتاندن (کسی یا چیزی را در سطحی چرخاندن و به جلو یا عقب بردن)؛
 =rad bayyen
 =dar biyarden
 =maleg bazoen
 =Bareseniyen
 =baraseniyen
 =رسیدن؛ =رساندن.
 .

فعال غیرساده واژگانی شده:

=ترک کردن؛ =biyamo bor hakerden
 =رفت و آمد (تردد) کردن؛ =Vel hakerden
 =جایب کردن؛ (2) =dar borden
 =در رفتن (خارج شدن از جای اصلی خود)؛ =jabejai
 =xali
 =koč kađi
 =bayen
 =تخلیه شدن؛ =xali hakerden
 =vaft baye
 = جدا شدن؛ =sevar hakerden
 =سوار کردن؛ =sevar bayen
 =پوچ کردن؛ =piyade bayen
 =پیاده شدن؛ =piyade hakerden
 (1) =pain biyamoen
 =پیاده کردن (از وسیله
 نقلیه)؛ (2) =پیاده کردن (پایین آوردن)؛
 =Biron Amdn / Rfetn.
 .

ج) حرکت + هم رویداد (شیوه)

در این الگو، فعل همزمان هم حرکت و هم شیوه را بیان می‌کند. چنین افعالی را شیوه‌نما می‌گویند. زبانی از این نوع دارای مجموعه کاملی از افعال دارای کاربرد مشترک است که حرکتی را بیان می‌کنند که به شیوه‌های گوناگون یا به وسیله سبب‌های گوناگون اتفاق می‌افتد. همچنین ممکن است مجموعه‌ای از افعال وجود داشته باشد که مکان را با شیوه‌ها یا سبب‌های گوناگون بیان کنند اما ظاهرًا همیشه تعدادشان خیلی کمتر است. خانواده‌های زبانی یا زبان‌هایی از این نوع، زبان‌های هندواروپایی (جز زبان‌های رومیایی پسلاطینی)، فین و اوگریایی، چینی، اوجیبوایی و وارلبری‌اند. انگلیسی بهترین نمونه این زبان‌ها است. از آن جایی که بررسی هم رویداد سبب در راستای اهداف این پژوهش نیست، از تمرکز بر آن خودداری

می‌شود. بررسی این عنصر معنایی به پژوهش‌های بعد موکول می‌گردد. در اینجا تنها به بررسی هم‌رویداد شیوه پرداخته می‌شود.

افعال ساده:

=Shilidn (لنگیدن); (3) =čarx hayten =چرخیدن (به دور خود چرخ زدن؛ چرخیدن); (1) =گرداندن (از جایی به جایی بردن؛ گردش دادن); (3) =گرداندن (چیزی را به دور خود به حرکت درآوردن); =پیچاندن =larz bayte =لرزیدن؛ =پارو زدن؛ =دویدن؛ =دواندن؛ =Tekon heda =تکاندن؛ =larzeδ hakerde =لغریدن.

در افعال زیر (افعال غیرساده متشكل از پیشوند و فعل ساده)، جزء فعلی حرکتی و شیوه را با هم واژگانی می‌کند. مسیر در جزء غیرفعلی یعنی پیشوندهای «- بالا» و «- بیرون» واژگانی شده است. این پیشوندها با خط تیره (-) از جزء فعلی جدا شده‌اند.

=Biron bazoen =بیرون زدن؛ =bala bakeδien =بالا کشیدن؛ =demeda =bala انداختن.

افعال غیرساده واژگانی شده:

=Dratz kshidn، (2) =rah baverden =رازدن (به حرکت درآوردن وسایل نقلیه؛ حرکت کردن و راه رفتن با وسایل نقلیه)؛ =sema hakerden =رقصاندن؛ =raqs heda =رقصیدن؛ =واژگون کردن (انداختن کسی یا چیزی به گونه‌ای که سر یا بخش فوقانی آن در زیر قرار گیرد)؛ =زیرو رو کردن؛ =peδtek bazoen =واژگون شدن (قرار گرفتن به صورت وارونه)؛ =rah daketen =حرکت کردن (راه افتادن)؛ =lap hakerden =خم کردن؛ =bayyen =خم شدن؛ =kaj daketen =kaj =کج شدن؛ =kaj =کج کردن؛ =لرزاندن؛ =Tekonbaxterden =تکان خوردن (مداوم)؛ (1) =rah borden =راه رفتن، (2) =راه رفتن (پیاده روی کردن)؛ =ja bamonese =جا ماندن؛ =ta hakerden =تا کردن؛ =heniδten =نشستن؛ =rah demedaen =به گردش (حرکت) در آوردن؛ =ول گشتن؛ (1) =ras bayyen =بلند شدن (از حالت نشسته به حالت قائم درآمدن)؛ (1) =بلند شدن (از حالت نشسته یا خوابیده به حالت قائم درآمدن)؛ (2) =پاشدن.

تقریباً همه افعالی که الگوی «حرکت + شیوه» را واژگانی می‌کند، یا ساده‌اند یا غیرساده واژگانی شده. در افعال غیرساده‌ای که این الگو را بازنایی می‌کنند، تمام اجزای غیرفعلی با فعل،

روی هم رفته یک معنی را می‌سازند یعنی امکان تفکیک بین اجزای فعلی و غیرفعلی وجود ندارد و بنابراین شیوه به ندرت در تابع بازنمایی می‌شود.

در رابطه با پیشوند «؟=بالا» و دیگر پیشوندها و پسوندهای مسیرنما در افعال شیوه‌نما، باید گفت که این گونه افعال غیرساده واژگانی شده‌اند. زیرا معنی کل فعل شیوه‌نما از تک تک اجزای فعل به دست نمی‌آید. به عنوان نمونه، اگر معنی فعل شیوه‌نما «=رقصیدن» بر اساس تک تک اجزای آن یعنی پیشوند «بالا» و جزء فعلی «=baperredsn» که فعل مسیرنما است، به دست می‌آمد، باید به معنی «بالا پریدن» بود نه «رقصیدن». به علاوه، در مواردی نیز جزء فعلی به تنها یعنی بدون این پیشوند، هیچ معنایی ندارد، مانند «» در فعل «maleg =واژگون شدن». این نشان می‌دهد که تقریباً افعال شیوه‌نما پیکرهٔ پژوهش غیر از دو مورد که دارای پسوند هستند (همانگونه که در بالا اشاره شد)، به لحاظ ساخت واژی غیر ساده‌اند اما به لحاظ واژگانی کردن عناصر معنایی واژگانی شده‌اند نه تابع دار. این نیز به نوبه خود بیانگر این نکته است که زبان مازندرانی گرایش دارد شیوه را در فعل واژگانی کند نه در تابع.

د) حرکت + مسیر + شیوه

در این الگو، فعل همزمان سه عنصر معنایی حرکت، مسیر و شیوه را واژگانی می‌کند. این گونه فعل‌ها هم مسیرنما و هم شیوه‌نما هستند. از این رو، چنین افعالی را باید مسیر / شیوه‌نما خواند. بنابراین در پیکرهٔ افعال حرکتی مازندرانی علاوه بر افعال مسیرنما و شیوه‌نما، دستهٔ سومی نیز قرار می‌گیرند. این دسته از افعال حرکتی ویزگی ربان‌های دوقطبی را تداعی می‌کنند. این به تنها یعنی می‌تواند موضوع پژوهش مستقلی باشد. افعالی که این عناصر معنایی را بازنمایی می‌کنند، عبارتنداز؛ افعال ساده

Kaftel hakerden = پرتاب کردن؛ **dapite** (در مسیری منحنی یا مدور حرکت کردن؛ دور زدن)؛ **dakete hakerdene** = افتادن (از حالت ایستاده (قائم) به حالت افتاده (افقی) در آمدن (انسان و حیوان) و ب روی زمینه افتادن و قرار گرفتن؛ از دست دادن تعادل و افتادن بر روی زمین (معمولًاً به دلیل برخورد با مانع)؛ **bakeshian** = کشیدن.

افعال غیرساده واژگانی شده

=Rahi hakerden راندن (به رفتن و اداشتن)؛ (1) =dar borden در رفتن (فرار کردن)؛
 =belend بلند کردن؛ =kaftel پرت کردن؛ =پرت شدن؛ =بالا آمدن؛ =اوج گرفتن؛ =جلو
 افتادن (سبقت گرفتن)؛ =بالا رفتن؛ =شنا کردن؛ =چکاندن؛ =چکیدن؛ =دبال (تعقیب)
 کردن.

ه) حرکت + مسیر + پیکر

در پیکره فعلی یافت نشد که بیانگر سومین الگوی اصلی واژگانی شدگی تالمی یعنی (حرکت + پیکر) باشد. در این الگوی رده‌شناختی اصلی برای بیان حرکت؛ فعل حرکت و پیکر را با هم بیان می‌کند. زبان‌هایی که دارای این الگو هستند دارای مجموعه کاملی از افعال روساختی‌اند که انواع متفاوت اشیا یا مواد را به عنوان در حال حرکت یا مکان‌یابی شده بیان می‌کنند. هر چند تالمی (۵۷: ۲۰۰۰) الگوی «حرکت + پیکر» را سومین الگوی رده‌شناختی اصلی برای بیان حرکت می‌داند، در عین حال معتقد است که دارای کمترین امکان وقوع می‌باشد (همان: ۶۱). اینکه در پیکره این پژوهش فعلی یافت نشد که این الگو را نشان دهد، می‌تواند تأییدی بر این ادعای وی باشد.

با این حال، افعالی وجود دارند که در آنها پیکر همراه با دیگر عناصر معنایی از جمله مسیر و شیوه واژگانی می‌شود. یکی از این موارد، (حرکت + مسیر + پیکر) است، مانند:
 افعال ساده:

=Varied bazoen بازی

Varf/ tevis

افعال غیرساده واژگانی شده:

=Tof bazien (felik bazoen) تف کردن.

در فعل غیرساده واژگانی شده «felik» =تف کردن، چون جزء فعلی «bazoen» =زدن) آمده است، باید آن را غیرساده واژگانی شده دانست زیرا عناصر معنایی حرکت، مسیر و پیکر از طریق دو جزء فعل با هم بازنمایی می‌شوند.

و) حرکت + شیوه + پیکر

تنها یک فعل این سه عنصر را بازنمایی می‌کند یعنی فعل غیرساده واژگانی شده «pa Bazoen» =پا زدن. انواع مختلف ادغام‌هایی که در افعال حرکتی مازندرانی وجود دارند، در جدول (۱) آمده‌اند. ادغام‌های فعلی یا الگوهای واژگانی شدگی با توجه به تعداد عناصر معنایی

دسته‌بندی شده‌اند. سپس در هر دسته بر اساس بسامد وقوع، از پربسامدترین الگوهای واژگانی شدگی تا کم‌بسامدترین آنها، مرتب گشته‌اند.

جدول ۱ توزیع معنایی افعال حرکتی مازندران

وقوع	عناصر معنایی	تعداد	درصد
۱	حرکت	۱	%۰/۷۲
۲	حرکت + شیوه حرکت + مسیر	۳۸ ۳۴	%۲۷/۱۴ %۲۴/۲۸
۳	حرکت + مسیر + شیوه حرکت + مسیر + پیکر حرکت + شیوه + پیکر	۲۰ ۲ ۱	%۱۴/۲۸ %۱/۴۴ %۰/۷۲
جمع	۶ الگو	۹۶	%۶۸/۵۷

جدول بالا تنها مربوط به افعال واژگانی شده (اعم از ساده و غیرساده) است. براین اساس، از ۱۴۰ فعل حرکتی مازندرانی تعداد ۹۶ فعل (۶۸/۵۷ درصد کل افعال) واژگانی شده‌اند و ۲۴ فعل (۳۱/۴۳ درصد کل افعال) تابع‌دار هستند.

همانگونه که دراین جدول مشاهده می‌شود، در مازندرانی شش الگوی واژگانی شدگی وجود دارند. الگوهای واژگانی شدگی‌ای که حرکت و یک جزء معنایی را رمزگذاری می‌کنند، دو الگو هستند و آن جزء معنایی یا مسیر است یا شیوه. این دو الگو یعنی (حرکت + شیوه) و (حرکت + مسیر) به ترتیب پربسامدترین الگوها در میان همه الگوها می‌باشند. الگوهایی که حرکت و دو جزء معنایی را رمزگذاری می‌کنند، سه الگو هستند. آن اجزای معنایی مسیر و شیوه، مسیر و پیکر و شیوه و پیکر هستند. الگوهای واژگانی شدگی (حرکت + مسیر + شیوه)، (حرکت + مسیر + پیکر) و (حرکت + شیوه + پیکر) به ترتیب پربسامدترین و کم‌بسامدترین الگوها در میان الگوهایی هستند که حرکت و دو جزء معنایی را رمزگذاری می‌کنند. تنها یک الگوی واژگانی شدگی وجود دارد که فقط یک جزء معنایی را بازنمایی کند و آن جزء معنایی هم، حرکت است. این الگو یعنی الگوی (حرکت) همراه با الگوی (حرکت + شیوه + پیکر) دارای کمترین بسامد وقوع هستند. به این ترتیب، الگوهای واژگانی شدگی در زبان مازندرانی از پربسامدترین به کم‌بسامدترین آنها عبارتند از:

- ۱- حرکت + شیوه
- ۲- حرکت + مسیر
- ۳- حرکت + مسیر + شیوه
- ۴- حرکت + مسیر + پیکر
- ۵- (حرکت) و (حرکت + شیوه + پیکر).

در پیکره الگویی پیدا نشد که زمینه یکی از عناصر معنایی‌ای باشد که آن را واژگانی کند. این می‌تواند تأییدی بر ادعای تالمی (همان: ۶۰، ۶۱) باشد مبنی بر اینکه الگوی (حرکت + زمینه) نظام اصلی هیچ زبانی را برای بیان حرکت تشکیل نمی‌دهد. چنین ادغامی حتی ممکن است نظامی فرعی را هم تشکیل ندهد.

۷.۵. چگونگی بازنمایی اطلاعات چندگانه مسیر در مازندرانی

برخلاف اهمیت مسیر در رویداد، تأکید پژوهش‌ها درباره افعال حرکتی معمولاً روی شیوه حرکت بوده است (ایمارتس - آنتونانو، ۲۰۰۳). لازم است اشاره شود که اطلاعات چندگانه مسیر در مازندرانی چگونه بازنمایی می‌شوند؛ انواع اطلاعات مسیر در مازندرانی کدام‌اند و این اطلاعات چگونه در افعال حرکتی بازنمایی می‌شوند. در واقع، در اینجا بر اطلاعات چندگانه مسیر و چگونگی بازنمایی آنها تمرکز می‌شود. افعال حرکتی در زبان‌ها بر اساس نوع مسیر (اطلاعات چندگانه مسیر) و چگونگی بازنایی آن دسته‌بندی می‌گرددند.

در این بخش، افعال حرکتی با توجه به الف) نوع مسیری که بازنمایی می‌کنند و ب) عناصر روساختی‌ای که برای بازنمایی این اطلاعات از آنها استفاده می‌کنند، دسته‌بندی می‌شوند. به این معنی که آیا مسیر در ریشه فعل (افعال واژگانی‌شده چه ساده و چه غیرساده) رمزگذاری می‌شود یا در تابع (افعال تابع‌دار). به طور کلی ۱۶ نوع مسیر در پیکره پژوهش مشاهده و مشخص شده‌اند که عبارتند از:

- ۱- به سوی زمینه / ۲- دور از زمینه / ۳- به درون زمینه / ۴- به بیرون از زمینه / ۵- به بالا / ۶- به پایین (از زمینه) / ۷- عبور از زمینه / ۸- به جلو / ۹- به عقب (زمینه) / ۱۰- تغییر جهت / ۱۱- جهت‌های چندگانه از یک نقطه شروع واحد / ۱۲- پس از زمینه / ۱۳- بازگشت به زمینه / ۱۴- در زمینه / ۱۵- روی زمینه / ۱۶- به دور زمینه

سه مقوله آخر این فهرست را نگارنده به طبقه‌بندی انواع مسیر اضافه کرده است، همانگونه که اشاره شد. به طور کلی، مسیر با افعالی مرتبط است که حرکت انتقالی را نشان می‌دهند. لازم به ذکر است، برای برخی افعال دو نوع مسیر درج شده است. این بدان معنی نیست که این افعال همزمان دارای دو مسیر هستند بلکه به این دلیل است که این افعال با توجه به تعریف ارائه شده برای آنها و بافت خاصی که در آن به کار می‌روند، یکی از انواع مسیر را دارا هستند. به عبارت دیگر، در برخی بافت‌های زبانی یک نوع مسیر و در برخی دیگر نوع دیگری از مسیر را بیان می‌کنند. به طور کلی، به لحاظ منطقی یک پیکر هنگام حرکت نمی‌تواند همزمان چند مسیر داشته باشد اما می‌تواند چند شیوه داشته باشد. در اینجا تنها به اطلاعات مسیری پرداخته می‌شود که در افعال حرکتی پیکره پژوهش بازنمایی شده باشند.

۱- دور از زمینه

این نوع مسیر عموماً بر شروع حرکت از زمینه و دور شدن از آن دلالت دارد. این نوع حرکت می‌تواند نشان‌دهنده موارد زیر باشد: الف) پیکر زمینه را ترک می‌کند: *=vel hakerden* ترک کردن؛ = جدا شدن. ب) پیکر از زمینه فرار می‌کند تا آزاد باشد یا از خطر در امان بماند: *= در رفتن (فرار کردن). ج) پیکر توسط عاملی خارجی از زمینه مورد نظر دور می‌شود: *=rahi hakerden* روانه کردن (فرستادن). برخی دیگر از این فعل‌ها معنای عمومی‌تری دارند زیرا به حرکت پیکر به مکانی دورتر اشاره دارند و استلزم معنایی خاصی ندارند: *=jabejahabaien* انتقال یافتن؛ *=bordan* =رفتن.*

افعال واژگانی شده:

=Velhakerden ترک کردن؛ *=baverden* =بردن؛ *(1) = در رفتن (فرار کردن)*؛ *=jabejahabaien* انتقال یافتن؛ = جابجا کردن؛ *(1) = گشتن* (از جایی به جایی رفتن)؛ *=siva* =کوچ کردن؛ *=kuč hakerden* (dorbazoan .baperesan = رفتن؛ = پراندن؛ = پریدن - *=rahi hakerden*

افعال تابع دار:

فعل تابع داری پیدا نشد که این نوع مسیر از طریق تابع آن بازنمایی شده باشد.

۲- دور از زمینه

این نوع مسیر عموماً بر شروع حرکت از زمینه و دور شدن از آن دلالت دارد. این نوع حرکت می‌تواند نشان-دهنده‌ی موارد زیر باشد: الف) پیکر زمینه را ترک می‌کند: vel =hakerden ترک کردن؛ = جدا شدن. ب) پیکر از زمینه فرار می‌کند تا آزاد باشد یا از خطر در امان بماند: = در رفتن (فرار کردن). ج) پیکر توسط عاملی خارجی از زمینه‌ی مورد نظر دور می‌شود: = روانه کردن (فرستادن). برخی دیگر از این فعل‌ها معنای عمومی‌تری دارند زیرا به حرکت پیکر به مکانی دورتر اشاره دارند و استلزم معنای خاصی ندارند: **zjaj=bərjaj** انتقال یافتن؛ = رفتن.

افعال واژگانی‌شده:

= ترک کردن؛ =baverden بردن؛ راندن (به رفتن واداشتن)؛ در رفتن (فرار کردن)؛ = انتقال یافتن؛ = جابجا کردن؛ گشتن (از جایی به جایی رفتن)؛ =siva جدا شدن؛ =kuč hakerden کوچ کردن؛ = روانه کردن (فرستادن)؛ = رفتن؛ = پراندن؛ = پریدن.

افعال تابع‌دار:

فعل تابع‌داری پیدا نشد که این نوع مسیر از طریق تابع آن بازنمایی شده باشد.

۳- به درون زمینه

این نوع مسیر بر حرکت پیکر به درون زمینه دلالت می‌کند. همچین نوعی عبور از مرز را نشان می‌دهد به این معنا که پیکر برای ورود به زمینه‌ی مورد نظر باید از مرز بین آن زمینه و محیط پیامون آن عبور کند.

افعال واژگانی‌شده:

= سوار شدن؛ =sevar hakerden سوار کردن.

افعال تابع‌دار:

Fero hakerden = تو آمدن (داخل / وارد شدن)؛ Fero بردن؛ =Dele biyamoen فرو = فرو رفتن؛ =jer našore فرو رفتند؛ =linge dele beðten پا گذاشتن توی؛ =demedaen dele انداختن توی.

در این افعال تابع‌دار، نوع مسیر (به درون زمینه) دپسوندهای فعلی «= توی، فرو، در» و «فرو، فرو، پایین» بازنمایی شده‌است. ، به جملات زیر توجه شود:

ve	sere – dele	borde
او =	رفت	

او توی خانه رفت. / او وارد خانه شد.

اگر زمینه نسبت به پیکر در موقعیتی پایین‌تر قرار داشته باشد، از پسوند فعلی «=پایین» استفاده می‌شود:

خانه پایین - رفت او =

او توی خانه رفت. / او وارد خانه شد.

اگر زمینه نسبت به پیکر در موقعیتی بالاتر قرار داشته باشد، از پسوند «= بالا» استفاده

می‌شود:

خانه بالا - رفت او (مذکور) =

او توی خانه رفت. / او وارد خانه شد.

در زبان فارسی برای بیان این سه موقعیت معمولاً از یک جمله یعنی «او وارد خانه شد.»

استفاده می‌شود. به عبارت دیگر، این سه نوع مسیر با صورت‌های روساختی مجزایی بیان نمی‌شوند.

۵۶ فعل حرکتی مازندرانی (۴۰ درصد کل افعال) در فعل واژگانی می‌کنند که الگوهای (حرکت + مسیر = ۳۴ فعل)، (حرکت + مسیر + شیوه = ۲۰ فعل) و (حرکت + مسیر + پیکر = ۲ فعل) با مجموع ۵۶ فعل را در بر می‌گیرند و در ۴۴ فعل تابع دار (۳۱/۴۳ درصد کل افعال) انواع مسیر در تابع‌های فعل بازنمایی می‌شوند. بنابراین از ۱۴۰ فعل حرکتی مازندران مجموعاً ۱۰۰ فعل (۷۱/۴۳ درصد کل افعال) عنصر معنایی مسیر را در افعال واژگانی شده و تابع دار بازنمایی می‌کنند.

انواع مسیری که در افعال واژگانی می‌شوند، از پرسامدترین به کم‌پسامدترین آنها عبارتند از:

۱- دور از زمینه

۲- به بیرون از زمینه

۳- به سوی زمینه

۴- در زمینه

۵- به پایین (از زمینه)

۶- به بالا

۷- عبور از زمینه

جدول توزیع افعال حرکتی بازنمایی کننده مسیر در مازندران

ردیف	نوع مسیر	تعداد	درصد	
	افعال واژگانی -	افعال	افعال واژگانی	درصد
	شده	تابع دار	شده	افعال تاب- دار
۱	به سوی زمینه	۸	۰	%۰/۵/۷۱
۲	دور از زمینه	۱۳	۰	%۰/۹/۲۸
۳	به درون زمینه	۲	۶	%۴/۲۸
۴	به بیرون از زمینه	۹	۹	%۶/۴۲
۵	به بالا	۴	۶	%۴/۲۸
۶	به پایین (از زمینه)	۵	۶	%۴/۳/۵۷
۷	عبور از زمینه	۳	۱	%۰/۷۲
۸	به جلو	۱	۵	%۰/۷۲
۹	به عقب(زمینه)	۰	۲	%۱/۴۴
۱۰	تغییر جهت	۰	۱	%۰/۷۲
۱۱	جهت‌های چندگانه از یک نقطه شروع واحد	۲	۰	%۰/۱/۴۴
۱۲	پس از زمینه	۱	۰۶	
۱۳	بازگشت به زمینه	۰	%۰	%۴/۲۸
۱۴	در زمینه	۶	۲	%۰/۴/۲۸
۱۵	روی زمینه	۱	۰	%۰/۰/۷۲
۱۶	به دور زمینه	۱	۰	%۳۱/۴۳
جمع		۵۶	۴۴	%۴۰/۴۰
جمع کل		۱۰۰		%۷۱/۴۳

۸- به درون زمینه/جهت‌های چندگانه از یک نقطه شروع واحد

۹- به جلو/پس از زمینه/روی زمینه/به دور زمینه

۱۰- به عقب (زمینه)/تغییر جهت/بازگشت به زمینه

أنواع مسیری که در تابع‌های افعال تابع‌دار بازنمایی می‌شوند، از پرسامدترین به کم-

بسامدترین آن‌ها عبارتند از:

۱- به بیرون از زمینه

۲- به بالا / به درون زمینه / به یاری: (از زمینه) / بازگشت به زمینه

جدول توزیع تابع‌های وندی مسیر نما در مازندران

ردیف	نوع وند	معادل فارسی	نوع مسیری	تعداد	درصد (تعادل)	جمع کل (درصد)	جمع کل (تعادل)	جمع کل (درصد)	جمع کل	جمع کل
۱	پیشوند فعلی	بالا	به بیرون از زمینه	۱	%۰/۷۲	%۶/۴۲	۹	%۴/۲۸	%۶/۴۲	
۲	پیشوند فعلی	بالا	به بالا	۵	%۳/۵۷					
۱	پیشوند فعلی	تو (ی)، فرو، در	به درون زمینه	۵	%۳/۵۷					
۲	پیشوند فعلی	پایین، فرود	به پایین (از زمینه)	۶	%۴/۲۸	%۵/۷۱				
		فرو	به درون زمینه	۱	%۰/۷۲					
		روی	روی زمینه	۱	%۰/۷۲					
۳	پیشوند فعلی	دوباره، باز	بازگشت به زمینه	۶	%۴/۲۸	%۶/۴۲				
		از	عبور از زمینه	۱	%۰/۷۲					
		روی	روی زمینه	۱	%۰/۷۲					
		به	به بالا	۱	%۰/۷۲					
۵ تابع وندی (پیشوند و پیسوند فعلی) مسیر نما	جمع									
%۲۲/۱۴	۳۱	%۲۲/۱۴	۳۱	%۲۲/۱۴	%۲۲/۱۴					

۳- به جلو

۴- به عقب (زمینه)/ روی زمینه

۵- عبور از زمینه/ تغییر جهت

۶- به سوی زمینه/ دور از زمینه/ جهت‌های چندگانه از یک نقطه شروع واحد/ پس از زمینه/ در زمینه/ به دور از زمینه

۵ تابع وندی (۲ پیشوند و ۳ پسوند فعلی) در افعال حرکتی مازندرانی انواع مختلف مسیر را بازنمایی می‌کنند. تابع ۳۱ فعل تابع دار (۲۲/۱۴ درصد) از کل افعال تابع دار (۴۴ فعل برابر با ۳۱/۴۳ درصد کل افعال حرکتی مازندرانی پیکره‌ی پژوهش یعنی ۱۴۰ فعل حرکتی) را این وندهای مقید مسیرنما تشکیل می‌دهند. از این تعداد، ۹ فعل (۶/۴۲ درصد افعال) تابعشان پیشوند فعلی و ۲۲ فعل (۱۵/۷۱ درصد افعال) تابعشان پسوند فعلی است یعنی پسوندهای فعلی دارای بیشترین بسامد و قوع هستند. این پیشوندها و پسوندهای فعلی عبارتند از: الف) پیشوند: بالا، بیرون، در. ب) پسوند: «در، تو(ی)، فرو»، «از، به، دوباره، بر، باز، پس، روی مداوم»، «فرو، فرود، پایین، روی»، «بالا». همانگونه که پیشتر نیز اشاره شد، در داده‌های پژوهش حاضر «بالا» تنها به صورت پیشوند آمده است اما می‌تواند با همان معنا به صورت پسوند نیز بیاید.

۶. نتیجه گیری

اشارة شد که از ۱۴۰ فعل حرکتی مازندرانی تعداد ۹۶ فعل (۶۸/۵۷ درصد افعال) واژگانی شده هستند و ۴۴ فعل (۳۱/۴۳ درصد افعال) تابع دار هستند. بر اساس جدول ۲ هم عنوان شد که این ۴۴ فعل تابع دار (۳۱/۴۳ درصد افعال) انواع مسیر را در تابع‌های فعل بازنمایی می‌کنند یعنی کل افعال تابع دار در تابع خود مسیر را بازنمایی می‌کنند. با توجه به جدول ۳ نیز از کل افعال، ۳۱ فعل تابعشان وند مقید (پیشوند و پسوند فعلی) مسیرنما است و در نتیجه تابع ۱۱ فعل باقیمانده، واژه آزاد است. در تابع‌ها چه به صورت واژه آزاد و چه وند مقید، عناصر معنایی دیگری مانند «پیکر» و «همراه پیکر» نیز بازنمایی می‌شوند و دلیل اینکه ادعا شده است که همه افعال تابع دار مسیر را در تابع خود بازنمایی می‌کنند به این معنا نیست که تنها مسیر را بازنمایی می‌کنند بلکه به این معنا است که در همه موارد مسیر بازنمایی می‌شود و در پاره‌ای موارد نیز علاوه بر مسیر، عناصر معنایی دیگری بازنمایی می‌شوند. به عبارت دیگر، در چنین

افعالی به لحاظ بازنمایی، بین عنصر معنایی مسیر و عناصر دیگر همپوشانی وجود دارد. این همپوشانی‌ها در پاره‌ای موارد تعیین بسامدهارا اندکی با مشکل مواجه می‌سازد. برای نمونه، در فعل تابع دار «پا گذاشتن توی» هم، مسیر (به درون زمینه) از طریق وند مقید (پسوند فعلی) «توی» بازنمایی می‌شود و واژه آزاد «پا» نیز پیکر را بازنمایی می‌کند. در فعل تابع دار «رفتن همراه» نیز، تکواز آزاد «همراه»، همراه پیکر را نشان می‌دهد و مسیر (دور از زمینه) در فعل ساده «رفتن» واژگانی شده است. وند مقید (پسوند فعلی) هم مسیر را بازنمایی می‌کند و هم شیوه را این وند تنها وندی است که غیر از مسیر، شیوه را هم بازنمایی می‌کند. بقیه وندهای مقید تنها مسیرنما هستند. یافته‌های این پژوهش می‌تواند برای پژوهش‌هایی که تأثیر الگوهای معنی شناختی مختلف را بر روی شناخت غیر زبانی بررسی می‌کنند، مفید باشد. به علاوه، می‌تواند ویژگی‌های زبان مازندرانی راجع به چگونگی بازنمایی رویداد حرکت و رده شناختی آن و ارتباط این زبان با زبان فارسی و دیگر زبان‌ها و گویش‌های ایرانی را از دیدگاه رده‌شناسی شناختی نشان دهد. افزودن بر این، نتایج این پژوهش می‌تواند ارزیابی و آزمون عملی نظریه الگوهای واژگانی شدگی تالمی درباره رده شناختی زبان‌ها به ویژه زبان‌های ایرانی به شمار رود. از دیگر نتایج پژوهش حاضر می‌توان به پی بردن به ویژگی‌های شناختی و فرهنگی گویشوران زبان مازندرانی از راه چگونگی درک و مفهوم سازی رویداد حرکت، اشاره کرد.

كتاب‌نامه

۱. ازکیا، ندا (۱۳۹۰)، حرکت در زبان فارسی: دیدگاهی شناختی و رده شناختی، رساله دکتری زبان شناسی همگانی، تهران: دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات.
۲. ازکیا، ندا و فرهاد ساسانی (۱۳۹۱)، «واژگانی شدگی در فعل‌های حرکتی فارسی: الگویی تازه»، مجله زبان و زبان‌شناسی، سال ۸، شماره ۱، صص ۸۲-۱۰۲.
۳. ازکیا، ندا، فرهاد ساسانی و آزیتا افراشی (۱۳۹۴)، «واژگانی شدگی، چارچوبی برای تبیین فعل غیر ساده حرکتی در زبان فارسی»، زبان‌پژوهی، سال هفتم، شماره ۱۴، صص ۳۱-۵۷.
۴. افراشی، آزیتا و آسمیه رحمانی (۱۳۹۳)، «حرکت فرضی در زبان فارسی: رویکردنی شناختی به مسیرهای گسترشی»، مطالعات زبان و گویش‌های غرب ایران، دوره ۲، شماره ۶، صص ۱-۲۵.

۵. پشتون، حمیده (۱۳۹۲)، بازنمود رویدادهای حرکتی در گفتار روایی کودکان فارسی زبان، پایان نامه کارشناسی ارشد زبان‌شناسی همگانی، تهران: دانشگاه الزهرا.
۶. دبیر مقدم، محمد (۱۳۹۰)، زبان‌شناسی نظری: پیدایش و توکین دستور زایشی (ویراست دوم)، تهران: سمت.
۷. (۱۳۹۲)، پژوهش‌های زبان‌شناختی فارسی (مجموعه مقالات)، تهران: مرکز نشر دانشگاهی.
۸. راسخ مهند، محمد (۱۳۹۰)، درآمدی بر زبان‌شناسی شناختی: نظریه‌ها و مفاهیم، تهران: سمت.
۹. مسگر خویی، مریم (۱۳۹۱)، «بازنمود رویداد حرکت در فارسی: رویکردی شناختی»، مجموعه مقالات هشتمین همایش زبان‌شناسی ایران (صص ۷۳۷-۷۴۷)، شماره ۲۸۱، تهران: انتشارات دانشگاه علامه طباطبایی.
۱۰. (۱۳۹۲)، بازنمود رویداد حرکت در زبان فارسی: رویکردی شناختی، رساله دکتری زبان‌شناسی همگانی، تهران: پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی.
۱۱. (۱۳۹۲)، «بازنمود مسیر در افعال حرکتی فارسی»، دستور، شماره ۹، صص ۷۴-۹۲.
۱۲. (۱۳۹۳)، «حرکت پنداری در زبان فارسی: رویکرد شناختی»، زبان و زبان‌شناسی، شماره ۹، صص ۲۲-۳۶.
۱۳. (۱۳۹۴)، «بازنمود اطلاعات شیوه در فعل‌های حرکتی فارسی بر اساس نظریه الگوهای واژگانی شدگی»، پژوهش‌های زبان‌شناسی تطبیقی، سال پنجم، شماره ۱۰، صص ۷۵-۹۰.
۱۴. مقدم، غزاله (۱۳۹۲)، بررسی افعال حرکتی زبان فارسی، رویکردی شناختی، پایان‌نامه کارشناسی ارشد زبان‌شناسی همگانی، تهران: دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات.
۱۵. همتی، طاهره و آزیتا افراشی (۱۳۹۵)، «بازنمایی حرکت در ترجمه: رویکردی شناختی»، پژوهش‌های زبان‌شناسی تطبیقی، سال ششم، شماره ۱۱، صص ۷۷-۹۵.
16. Akhavan, Niloofar, Nazbanou Bonnie Nozari & Tilbe Göksun(2015), Motion event expression in language and gesture: Evidence from

- Persian, proceedings of the 37th Annual Conference of the Cognitive Science Society, Pasadena, CA.
17. Allwood, Jens & Peter Gärdenfors(eds)(1999), *Cognitive Semantics: Meaning and Cognition*, Amsterdam and Philadelphia: John Benjamins.
 18. Babai, Hajar.(2011)«Lexicalization of Motion Event in persian», Theory and practice in language studies, 1(2), pp. 157-162.
 19. Berman, Ruth A. & Dan Isaac Slobin(1994), *Relating Events in Narrative: A Crosslinguistic Developmental Study*, Hillsdale, NJ: Lawrence Erlbaum Associates.
 20. Croft, William & D. Alan Cruse(2004), *Cognitive Linguistics*, Cambridge: Cambridge University press.
 21. Evans Vyvyan & Melanie Green(2006), *Cognitive Linguistics: An Introduction*, Edinburgh University Press.
 22. Cifuentes Férez, Paula(2008), *Motion in English and Spanish: A Perspective from Cognitive Linguistics, Typology and Psycholinguistics*, PHD Thesis, Spain: Universisdad de Murcia.
 23. Feiz, Parastou(2011), «Traveling through space in persian and English: a comparative analysis of motion events in elicited narratives», *Language Sciences*, 3e(3), pp. 401-416.
 24. Frawley, William(1992), *Linguistic Semantics*, Hillsdale, NJ: Lawrence Erlbaum.
 25. Gennari, Silvia P. et. al.(2002), «Motion events in language and cognition», *Cognition*, 83, pp. 49-79.
 26. Goldberg, Adele E(1998b), «patterns of Experience in patterns of Language», In Michael Tomasello(ed.), *the New Psychology of Language*, Lawrence Erlbaum Publications, pp. 203-219.
 27. Heine, Bernd(1997), *Cognitive Foundations of Grammar*, Oxford: Oxford University Press.
 28. Ibarretxe-Antoñano, Iraide(2004a), «Motion Events in Basque Narratives», In S.. Strömqvist & L. Verhoeven(Eds.), *Relating Events in Narrative: Typological and Contextual Perspectives in Translation*, Mahwah, NJ: Lawrence Erlbaum Associates, pp. 89-112.
 29. Karimipour, Amir & Vali Rezai(2016), «Typological Analysis of Ilami Kurdish verbs of Motion: With Focus on the Concept of path», DE GRUYTER MOUTON, 69(3), pp. 411-435.
 30. Kersten, Alan W. et. al. (2003), «Differential sensitivity to manner of motion in adult English and Spanish speakers», Paper prwsented at the Meeting of the Society for Research in Child Development Tampa, Fl.
 31. Lassiter, G Daniel et. al.(2002), «Observational Goals and Behavior Unitization: A Reexamination», *Journal of Experimental Social Psychology*, 36, pp. 649-659.

32. Lee, David(2001), *Cognitive Linguistics: An Introduction*, Oxford: Oxford University Press.
33. Levin, Beth & Malka RappaportHovav(2005), *Argument Realization*, Cambridge: Cambridge University Press.
34. Löbner, Sebastian(2002), *Understanding Semantics*, London: Arnold.
35. Papafragou, Anna et. al.(2002), «Shake, rattle, ‘n’ roll: the representation of motion in language and cognition», *Cognition*, 84(2), pp. 189-219.
36. Slobon, Dan Isaac(2000), «Verbalized Events: a Dynamic Approach to Linguistic Relativity and Determinism», In S. Niemeier & R. Dirven (Eds.), *Evidence for Linguistic Relativity*, Berlin: Mouton de Gryter , pp. 107-138.
37.(2004), «The Many Ways to Search for a Frog: Linguistic Typology and the Expressiob of Motion Events», In S. Stromqvist & L. Verhoeven(Eds.), *Relating Events in Narrative: Typological and Contextual Perspectives in Translation*, Mahwah, NJ: Lawrence Erlbaum Associates, pp. 21o-257.
38. Talmy, Leonard(1975), «Figure and Griund in Complex Sentences», Proceeding of the First Annual Meeting of the Berkeley Linguistics Society, pp. 419-430.
39. (1985), «Lexicalization Patterns: Semantic Structure in Lexical Forms», In T. Shipen(Ed.), *language typology and lexical descriptions: Vol. 3, Grammatical categories and the lexicon*, Cambridge: Cam.ridge University Press, pp. 57-149.
40.(1991), «Path to Realization: A Typology of Event Conflation», In Berkeley Linguistic Society, 7, pp. 489-519.
41.(2000), *Toward a Cognitive semantics(Volune II)*, Cambridge , MA: MIT Press.
42. Zaks, Michael A. et. al.(2000), «On Phase Synchronization by Periodic Force in Chaotic Oscillators whit Saddle Equilibria», *Int. J. Bifurcation and Chaos*, 10, pp. 2649-2667.
43. Zlatev, Jordan & Peerapat Yangklang(2004), «A Third Way to Travel: The Place of Thai and Serial Verb Language in Motion Event Typology», In S. Strömqvist & L. Verhoeven(Eds.), *Relating Events in Narrative: Typological and Contextual perspectives in Translation*, Mahwah, NJ: Lawrence Erlbaum Associates, pp. 159-190.
44. [Www.unesco.org/languages-atlas/](http://www.unesco.org/languages-atlas/)

A Study of the Linguistic Representation of the Movement Event from the Perspective of Cognitive Linguistics: A Case Study of Movement Verbs in the Mazandaran Language

Golzadeh Geravi, Zahra

**PhD Candidate in Linguistics, Department of English Language and Linguistics,
Islamic Azad University, Bushehr Branch, Bushehr, Iran**

Babasalari, Zahra¹

**Department of Linguistics & Foreign Languages, Payam Noor University , Tehran,
Iran**

Yazdani, Saeed

**Assistant Professor, Department of English Language and Linguistics, Islamic Azad
University, Bushehr Branch, Bushehr, Iran**

Mohamah, Hossin, sharafzadeh

**Assistant Professor, Department of Linguistics, Bushehr Branch, Islamic Azad
University, Bushehr, Iran**

Received:03/12/2021

Accepted: 27/02/2022

Abstract

This study deals with the semantic nature of the motor actions of Mazandaran language by emphasizing the dominant pattern for distributing information related to the way and movement, how to represent multiple information of the path and multiple information of the method. Since almost all researches on the semantics of motor actions of Iranian languages and dialects have been done about Persian language based on the cognitive approach and patterns of Talmudic lexicography (1985 and 2000b), the present study can It should be a step towards filling this gap in the field of other Iranian languages and dialects and a starting point in this regard. The approach of this study to the motor verbs of Mazandaran language, especially non-simple verbs in line with the view of Azkia et al. (2015) about simple motor verbs in Persian language has been formed within the framework of lexical patterns. In the present study, simple and uncomplicated lexical verbs are placed in a group as opposed to functional simple verbs. The 140 body verbs of this study include 39 simple verbs, 57 simple verbal verbs and 44 simple functional verbs. The main question of this research is what is the dominant pattern for distributing information

1- z.babasalari@pnu.ac.ir



Authors retain the copyright and full publishing rights. This is an open access article distributed under article distributed under [Creative Commons Attribution 4.0 International License \(CC BY 4.0\)](#).

about the method, path and movement in Mazandaran language? As a result of this research, it can be pointed out that in the Mazandaran language, it is not possible to determine a dominant pattern for the distribution of information related to method, route and movement. Motor verbs translate this information almost equally. According to this study, out of 140 motor verbs in Mazandaran, 96 verbs (68.57% of the total verbs) have been lexical and 44 verbs (31.43% of the total verbs) are functional.

Keywords: Cognitive semantics, motor events, Mazandaran language, lexical patterns.