

دو فصلنامه علمی پژوهش نامه فرهنگ و زبان های باستانی
سال سوم، شماره دوم، پاییز و زمستان ۱۴۰۱، صص ۲۳۳-۲۵۹
مقاله علمی-پژوهشی

جمله های مرکب وابستگی پیرو قیدی و وصفی در زبان ختنی

* ماندانا طائی

چکیده

پژوهش های علمی درباره تاریخ زبان فارسی به ویژه از نظر زبان شناختی از طریق تجزیه و تحلیل تمامی زبان های کهن ایرانی صورت می پذیرد. در طبقه بندی علمی زبان های ایرانی، زبان ختنی در زمرة زبان های ایرانی میانه شرقی است، که در قیاس با سایر زبان های کهن ایرانی کمتر مورد بررسی و پژوهش قرار گرفته و از نظر مطالعات زبانی به ویژه موضوع ساختار جملات در زبان های ایرانی میانه شرقی مهجور مانده است. از این رو، مقاله حاضر به بررسی رایج ترین مقوله زبانی مربوط به ساختار چند نوع جمله مرکب در فصل دوم کتاب زمبسته می پردازد. کتاب زمبسته یکی از آثار ادبی مهم به زبان ختنی است. این کتاب یک تألیف اصیل و بومی است که به شرح و توصیف آموزه های بودایی مكتب مهایانه می پردازد. بررسی ها نشان می دهد که در این متن، جملات به سه صورت ساده، مرکب همپاییگی و مرکب وابستگی وجود دارند. در این پژوهش، ساختار جمله های مرکب وابستگی^۱، از نوع پیرو قیدی^۲ مورد بررسی قرار می گیرد. همچنین دو نوع ساختار دیگر از جمله مرکب وابستگی، پیرو وصفی^۳ صفت واره^۴ و پیرو موصولی

* دانش آموخته دکتری فرهنگ و زبان های باستانی، پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی.
تاریخ دریافت: ۱۴۰۲/۶/۲۰ تاریخ پذیرش: ۱۴۰۲/۹/۷

DOI: <https://doi.org/10.22034/aclr.2023.2011134.1084>

^۱ Coordinate Compound Sentences

^۲ Adverbial Clauses

^۳ Participle Relative Clauses

^۴ participle-adjectival clauses



وصفی یا توصیفی^۱، به اختصار، توضیح داده می‌شود. به این منظور، نمونه‌های این قبیل جملات از فصل دوم کتاب زمبسته گردآوری شده است.

کلیدواژه‌ها: زبان ایرانی میانهٔ شرقی، زبان ختنی، کتاب زمبسته، جمله‌های مرکب وابستگی، پیرو قیدی، پیرو وصفی صفتواره، پیرو موصولی توصیفی

۱- مقدمه

بررسی متن و تحلیل نوشتنهای کهن از راهکارهای مهم در جهت آشنایی هرچه بیشتر با ویژگی‌ها و پیشینه ادبی یک زبان است. بررسی زبان‌های کهن ایرانی می‌تواند دانسته‌های بیشتری در مورد ساخت این زبان‌ها در لایه‌های مختلف معنایی و نحوی پیش روی ما قرار دهد. مطالعه علمی زبان ختنی، به عنوان یکی از زبان‌های ایرانی میانهٔ شرقی در کنار دیگر زبان‌های کهن ایرانی از جمله اوستایی، فارسی باستان، فارسی میانه، پارتی و غیره می‌تواند راه‌گشایی بسیاری از پرسش‌ها در حوزه‌های مختلف زبان‌شناسی باشد. زبان ختنی نسبت به سایر زبان‌های کهن ایرانی از نظر مطالعات زبانی تاحدی مهجور مانده و کمتر مورد پژوهش قرار گرفته است. از این‌رو، مقاله حاضر به بررسی ساختار جمله‌های مرکب وابستگی، از نوع پیرو قیدی، می‌پردازد. علاوه بر آن، دو نوع ساختار دیگر از جمله مرکب وابستگی، پیرو وصفی صفتواره و پیرو موصولی وصفی و یا توصیفی، اشاره می‌شود. در این راستا، همانطور که گفته شد نمونه‌جمله‌های مرکب وابستگی از یکی از آثار به جا مانده ادبیات ختنی مربوط به فصل دوم کتاب زمبسته آورده می‌شود.

کوته‌نوشتنهای

او.	اوستایی
په-	پهلوی
سف	سغدی
سن.	سنگریت
فا.	فارسی
فب.	فارسی باستان
هب.	هندی باستان
ز	The Book of Zambasta. (1968).

^۱ adnominal relative clause

۱-۱- زبان ختنی

زبان ختنی همانند زبان‌های باستانی (اوستا و فارسی باستان) یک زبان تصريفی است و در زمرة زبان‌های ایرانی میانه شرقی قرار می‌گیرد. اصطلاح زبان «سکایی» معمولاً برای دو زبان نزدیک به هم که در یک زمان، یکی در ناحیه ختن و دیگری در تُمشق تکلم می‌شده است، به کار می‌رفته است. بنابراین، زبان سکایی خود به دو گویش تمشقی (گویش شمالی) و ختنی (گویش جنوبی) تقسیم‌بندی می‌شود؛ در واقع، می‌توان به‌سبب نزدیکی ختنی و تمشقی از نظر زبانی و جغرافیایی، آنها را گویش‌های مختلف یک زبان دانست (میرفخرایی، ۱۳۹۴: ۵۷۶-۵۳۳). نوشته‌های ختنی و تمشقی متعلق به قوم سکا است که یک‌جانشین شده بودند. این متون برخی دینی و برخی غیر دینی‌اند. تقریباً همه آثار از سنسکریت ترجمه شده‌اند که فقط اصل بعضی از آنها موجود است و ترجمه‌هایی از تبتی و چینی هم یافت می‌شود که اصل سنسکریت آنها از میان رفته، ترجمه‌ها گاه تحت الفظی و گاهی نسبتاً آزاد است (تفضلی، ۱۳۷۸: ۳۶۵). خط به‌کار رفته برای ختنی و تمشقی صورتی از الفبای هجایی است که براهمی نامیده شده و از چپ به راست نوشته می‌شود. این خط در آسیای میانه رواج داشت (Sander, 1986: 192-159).

۱-۲- کتاب زمبسته

یکی از طولانی‌ترین متون ختنی، کتاب زمبسته (Zambasta) است. زمبسته مجموعه‌ای منظوم به زبان ختنی قدیم است که در سه وزن متفاوت سروده شده است و به عنوان یکی از مفصل‌ترین آثار اصیل در چندین فصل آموزه‌های مکتب مهایانه بودایی را شرح و تفسیر می‌کند. از این‌رو، درباره جنبه‌های مختلف آیین بودا نیز اهمیت دارد. از نظر ادبی، زمبسته به‌خاطر وجود عبارت‌های شاعرانه و داستان‌های زنده‌ای که در آن یافت می‌شود، از ارزش بسیاری برخوردار است. دستنویس اصلی زمبسته به خط براهمی ترکستان جنوبی است. قسمت عمده کتاب زمبسته در قرن هفتم میلادی تدوین شده و قدیمی‌ترین فصل‌ها را می‌توان به قرن پنجم میلادی نسبت داد. نظر غالب بر این است که این اثر زودتر از قرن پنجم میلادی تصنیف نشده است، اما این احتمال نیز وجود دارد که دیرتر از این تاریخ نوشته شده باشد (میرفخرایی، ۱۳۹۴: ۵۴۴). عنوان کتاب به‌نام یک مقام رسمی برمی‌گردد که دستور می‌دهد این اثر نوشته و نسخه‌برداری شود و نام او در فصل‌های ۱۱، ۱۲ و ۱۹ دستنویس اصلی آمده است. زمبسته نامی است که بیلی برای آن برگزیده است. زمبسته به عنوان بلندترین متن به‌جا مانده ختنی، منبع اصلی دانش ما از این زبان به شمار می‌رود و شامل ۳۵۴۷ بیت و به احتمال شامل ۲۵ فصل

بوده، که ۲۴ فصل آن به طور کامل یا ناقص موجود است. ساختار صوری و شرح موضوع از دیدگاه آموزه بودایی نیاز به بررسی بیشتری دارد، اما کتاب تألیف بومی، فنون و شیوه‌های تصنیفی ایرانی‌تبار و همچنین شیوه‌ای از ساخت هم‌مرکز را نشان می‌دهد. دو فصل نخست شامل تفسیرهایی از سوترهایی با محتوای افسانه‌ای است. فصل‌های آموزه‌ای ۱۲-۳ با فصل آموزه‌ای ۱۴-۱۲الف متقارن است، که فصل ۱۳ میان آن‌ها قرار دارد. فصل ۱۳، یعنی فصل مرکزی ۲۵ فصل (فصل ۲۱الف در این میان مفقود شده است)، امتیازها و برتری‌های مکتب مهایانه را نسبت به مکتب شراوکه‌یانه (*śrāvakayāna*) = گردونه شنوندگان) به تفضیل برمی‌شمرد و بدین ترتیب هسته و مرکز تمام اثر محسوب می‌شود (Maggi, 2015: 544; Maggi, 2009: 861-862). مرکزیت محتوای این فصل، با ساختار هم‌مرکز آن برجسته می‌شود. نمونه خوبی از این نوع طرح، یسنای /وستای که ساختار هم‌مرکز مشابهی دارد، بدین شکل که فصل‌های یسن‌های /وستای نو، هفده فصل منظوم گاهان را محصور کرده است و یسن‌های هفت‌ها که به نوبه خود در گاهان محصور شده است (میرفخرایی، ۱۳۹۴: ۵۴۴-۵۴۵).

۱-۳-پیشینهٔ پژوهش

در مورد پژوهش‌های صورت گرفته در زمینهٔ نحو و خصوصاً ساختمان جملات می‌توان کتاب درآمدی برختنی نوشتهٔ پروفسور امریک (Emmerick, unpublished) را نام برد. مقاله‌ای نیز از دگنر (Degener, 1993) به آلمانی در مورد نحو زبان ختنی موجود است که در آن به ساختار جملات در زبان ختنی اشاره‌هایی شده است. مفصل‌ترین بحث راجع به نحو ختنی از گرسنبرگ (Gercenbergs, 1965) است. برخی جنبه‌های نحوی خصوصاً ساختار جملات نیز در اثر هستون (Canevascini, 1976) آمده است. دربارهٔ برخی از مطالعات نحوی به اثر کانواشینی (Heston, 1976)، دربارهٔ نحو زمان‌های شرطی به اثر شروو (Skjærvø, 1981) و برای زمان‌های مرکب یا غیرصرفی به کار شروو و امریک (1982) می‌توان اشاره کرد^۱.

در این پژوهش، برای شناخت بیشتر ساختار جمله‌های مرکب در زبان ختنی، فصل دوم کتاب زمبسته، «داستان بودا و بدره جادوگر»، انتخاب شده است با این ویژگی که دامنه کار به یک متن خاص محدود شده و در توضیح ساختار جملات مرکب وابستگی، نمونه‌ها و مثال‌هایی از فصل مذکور آورده شده، تا این طریق، بتوان به دید دقیق‌تری نسبت به جمله‌سازی در زبان

^۱ برای همهٔ منابع، نک. کتابنامه.

جمله‌های مرکب وابستگی پیرو قیدی و وصفی در زبان ختنی ۲۳۷

مورد نظر دست یافت و بتوان نشان داد که زبان ختنی نیز مانند دیگر زبان‌ها از وجود چنین جملاتی بی‌بهره نبوده است.

۲- ساختار جمله

جمله و ساختار آن مفصل‌ترین موضوع نحوی است. در زبان فارسی، جمله بزرگ‌ترین واحد نحوی است و با توجه به تعداد افعال به کاررفته در آن و نوع پیوند یافتن جمله‌واره‌های آن اغلب می‌توان جمله‌ها را به دو گروه ساده و مرکب^۱ تقسیم‌بندی کرد. در بررسی جمله مرکب نظرات متفاوت است، حال آن‌که درباره جمله ساده اختلاف نظر چندانی وجود ندارد.

۲-۱- جمله مرکب وابستگی

معنی بسیاری از جملات با یک فعل تمام نمی‌شود و برای آنکه معنی کاملی را به ذهن القا کنند، به چند فعل محتاج‌اند (ناتل خانلری، ۱۳۹۵: ۲۴۳). این قبیل جمله‌ها حداقل یک بند پایه و یک بند وابسته به کار می‌رود. بند وابسته یا پیرو، بندی است که درباره یکی از عناصر بند پایه اطلاعاتی در اختیار می‌گذارد. عنصری از بند پایه را که بند وابسته یا موصولی توصیف می‌کند «هسته بند موصولی» می‌نامند. در جمله اصلی، نهاد، مفعول، متمم حرف اضافه، مضافق‌الیه و قید می‌تواند هسته بند موصولی باشد (افراشی، ۱۳۸۸: ۱۵۱؛ مشکوه‌الدینی، ۱۳۸۶: ۲۳۷). به عبارتی، این بندها خود ایفاگر یک نقش دستوری برای بند پایه‌اند.

جمله مرکب در زبان‌های باستانی و ایرانی میانه غربی شامل جمله پیرو اسمی، وصفی، قیدی و شرطی است (ابوالقاسمی، ۱۳۸۳: ۳۷۷-۳۸۱).

در زبان ختنی، جمله‌های مرکب وابستگی شامل بندهای پیرو اسمی^۲ که در مقاله پیشین نویسنده در مورد آن بحث شده است^۳ و بندهای پیرو قیدی هستند و علاوه بر آن، بند پیرو وصفی صفت‌واره و بند موصولی وصفی و یا توصیفی، نیز وجود دارد (Emmerick, (unpublished).

^۱ در زبان فارسی، در ساختمان جمله‌های مرکب بیش از یک فعل به کار می‌رود و جمله‌واره‌ها به کمک حروف ربط به هم می‌پیوندند، به عبارتی ساختار جمله می‌تواند از بیش از یک جمله اصلی پدید آمده باشد. برخی این جملات را به دو نوع جمله‌های مرکب نامپایه؛ مانند: علی کتاب خرید و نوشین روزنامه خواند و مرکب نامپایه؛ مانند علی خانه‌ای را که تازه خریده بود، فروخت، تقسیم می‌کنند (مشکوه‌الدینی: ۱۳۸۵: ۸۲-۸۵). در تعریف جملات مرکب، دستورنویسان با وجود دیدگاه‌های مشترک، نظرات متفاوتی را بیان کرده‌اند، اما همگی آن‌ها برای نظر توافق دارند که جمله مرکب جمله‌ایی است که بیش از یک فعل داشته باشد.

² nominal clauses

^۳. میرفخرایی و طائبی، ۱۳۹۹: ۲۹-۴۵.

۲-۲- بندهای پیرو قیدی

بند پیرو قیدی، به بندی گفته می‌شود که جایگزین سازه‌ای^۱ در بند پایه شود و بیانگر زمان، مکان، علت، هدف، شرط و دیگر ویژگی‌های قیدی باشد (مشکوه‌الدینی، ۱۳۸۵: ۲۳۸-۲۴۰؛ مشکوه‌الدینی، ۱۳۸۶: ۲۱۰-۲۱۳).^۲

عمده‌ترین بندهای پیرو قیدی در زبان ختنی به قرار زیر است:

۲-۲-۱- بند پیرو قیدی زمانی^۳

بند پیرو قیدی زمانی، بندی است که بیان کننده زمان باشد. در زبان ختنی، بند پیرو قیدی از نوع زمانی با *cī* یا *cītā/cīyā* «وقتی که»، *cu* «هنگامی که»، *kāma* «مادامیکه»، *ku* «وقتی-که»، *kho* «زمانی که» آغاز می‌شود؛ (معادل *ka*، *tā* و *ciyōn* در پهلوی و *c' n' kw* و *c' n' w*) در سعدی «وقتی که، زمانی که». معمولاً به دنبال بند پیرو زمانی، بند پایه قرار می‌گیرد، اما گاهی نیز، ابتدا بند اصلی یا پایه می‌آید و سپس بند پیرو زمانی قرار می‌گیرد (Heston, 1976: 332).

<i>cītā</i> هنگامی که	<i>ttäte</i> ص. اشاره (جمع)	<i>ggāha</i> سرودها	<i>badr</i> بدره (نهادی)	<i>pyū-</i>
<i>şte^۴</i> شنید	<i>cu</i> موصول	<i>ggamdye</i> زنگ (بایی/ازی)	<i>Jsa</i> حرف اضافه	<i>naranda^۵</i> بیرون می‌آمد
<i>kädai</i> <i>käde</i> +قید. زیاد		<i>hā</i> ادات	<i>hämäte^۶</i> شد	<i>prraysātu</i> ایمان، باور
ض. س. ش. م. در حالت غیرفعالی ^۷ -				
<i>balsä</i> به بودا	<i>väte</i> حرف اضافه	<i>dātu</i> به قانون	<i>bilsaṅgu</i> به انجمان	

^۱ سازه: مجموعه‌ای از واژه‌ها که به لحاظ نحوی و معنایی مانند یک واحد رفتار کنند.

^۲ Adverbial clauses of time

^۳ نقلی، س. ش. م.، مذکور، متعدد از *pyūs*: شنیدن؛ از *pyūš*: (Emmerick, 1968: 87) *

^۴ نقلی، س. ش. ج.، مذکور، لازم از *narām*: بیرون آمدن؛ (Emmerick, 1968: 49) **niš-ram*:

^۵ مضارع اخباری، س. ش. م.، ناگذرار *häm* «بودن».

هنگامی که بدره این سرودها را شنید، [که از زنگ بیرون می‌آمد،] به راستی ایمانش به بودا، به قانون، به بهیکشونسنه (انجمن) بیشتر شد (Z, 123/ 2). در مثال بالا، بندی که با *cītā* «هنگامی که» آغاز شده است، بند پیرو از نوع زمانی محسوب می‌شود که به دنبال آن بند اصلی *käđai hā hämäte prraysātu...bilsaṅgu* «به راستی ایمانش به بودا، به قانون، به بهیکشونسنه (انجمن) بیشتر شد» قرار گرفته است.

ku	ttärtha	badru	dätāndā^۱	
حرف ربط	مرتدان	بدره را	دیدند	
balyäsä	bañu	haraştā^۲		
بودا	پسواژه	دراز کرد		
kho	ye	bañhyu	bīräte^۳	śsando
همانند	شخصی که	درختی را	می‌برد	زمین
diše	vīrä	ggāma	pahaiga^۴	
سمت	پسواژه	سریع	گریختند	

هنگامی که مرتدان بدره را دیدند و بودا >دستانش را< به سوی او دراز کرد، [مانند کسی که درختی را بر زمین می‌برد (=قطع می‌کند)، آنها به سرعت به (همه) سو گریختند (Z, 142/ 2).

در مثال بالا، بند پیرو زمانی با *ku* «هنگامی که» شروع شده است و بعد از آن، بند پایه *diše* *vīrä ggāma pahaiga* «آنها به سرعت به (همه) سو گریختند» آمده است. در دو مثال فوق، مشاهده می‌کنیم که درون جمله مرکب، می‌تواند چندین بند پیرو وجود داشته باشد، مانند بند ۱۲۳ که در درون خود بند *cu ggāmdye jsa naranda* «که از زنگ بیرون می‌آمد» را دارد که از نوع پیرو اسمی موصولی است.

^۱ نقلی، س.ش.ج، متعدد از- *dai-* (Emmerick, 1968: 47) **daya-*.

^۲ نقلی، س.ش.م، متعدد، مذکور از- *harāš-* (Emmerick, 1968:) **fra-raz*- *fra-rāzaya*- ستاب سببی از- (147).

^۳ مضارع اخباری، س.ش.م، گذرا از- *bīrät-* (Emmerick, 1968: 98) **vi-raiš-* «دو نیم کردن»:

^۴ نقلی، س.ش.ج، مذکور، لازم از *pahīs-* (Emmerick, 1968: 70) **apa-hak-*

۲-۲-۲- بند پیرو قیدی مکانی^۱

بند پیرو قیدی بیان کننده مکان بندی است که با حروف ربطی مانند *ku* *ṣṭa* *ku* « جایی که »، *ku* *buro* « هرجاکه »، *cālṣṭo* « از آنجا، به آنجا، به کجا » آغاز می‌شود. لازم به ذکر است که حالت دری ضمایر موصولی مانند *tcamāñña* نیز می‌تواند بیان کننده نقش مکانی باشد .(Emmerick, unpublished)

ku	tteru	pharu	padya	dukhautta^r
حرف ربط	وابسته قیدی	فراوان	راهها	دردمند
<i>samṛtsera^r</i>	<i>harbiśśā</i>	<i>satva</i>		
سنساره	همه	موجودات		
<i>cu</i>	<i>buro</i>	<i>aysu</i>	<i>tcāraṇä</i>	
ادات ربط	وابسته قیدی	من	توانا	
<i>īñi⁴</i>	<i>biśśu</i>	<i>yanimä⁵</i>	<i>ku</i>	<i>nä</i>
باشم	همه را	انجام دهم	حرف ربط	رنج
				<i>dukkha⁶</i> <i>jyāri⁷</i>
				پایان یابد

^۱ Clauses of place

^۲ نهادی- رایی، جمع، مذکر؛ صفت مفعولی- *dukhautta-* « دردمند، رنج دیده »؛ *dukhev-* « رنج دیدن ».

^۳ سنساره = *samsāra* : دریای بازپیدایی، از *sam-sāra* : به معنای « جریان یافتن »؛ سرگردانی در اقیانوس پیدایش‌های پیوسته و لاپقطع، پیدایش‌های پی در بی چرخ بازپیدایی، زایش و جریان لاپقطع و گریز از آن بازپیدایی یعنی همان نیروانه (شایگان، ۱۳۷۵، ۱۸، ۲۶، ۴۲ و ۳۵۵) . سرگردانی همیشگی: زنجیر بی‌پایان و پیوسته ترکیب پنج بخش هستی است که پیوسته تغییر می‌کند و از زمان‌هایی که به تصور در نمی‌آید، به دنبال هم روان هستند. نشانه جریان پیوسته همواره زادن، پیر شدن، رنج بردن و مردن است. از این‌رو، سنساره در مفهوم دایرة وجود، دریای بازپیدایی و چرخ تولد و مرگ‌های پی در بی به کار می‌رود (میرخواری، ۱۳۸۸: ۶۴).

^۴ مضارع التزامی، اول ش.م.، گذرا از- *ah-* « بودن » (7) .(Emmerick, 1968: 7).

^۵ مضارع اخباری، اول ش.م.، گذرا از- *yan-* « انجام دادن » (110) .(Emmerick, 1968: 110).

^۶ کلیه عناصر هستی سرشار از رنج و ناخوشی است (شایگان، ۱۳۷۵: ۳۵۶). درد می‌تواند هم جسمی باشد و هم روحی و از طرفی رنج اصطلاحی برای *dukkha* اولین حقیقت از چهار حقیقت عالی (رنج، خاستگاه رنج، خاموشی و رهایی از رنج، راه رهایی از رنج) و دومنین نشانه از سه نشانه وجود (نایابندگی، دستخوش رنج بودن، نداشتن خود) است که اشاره بر سرشت ناخشندگانه و نالمنی کل نمودهای مشروط دارد که همه از نظر نایابندگی دستخوش رنج‌اند. هر چیزی که در سنساره یا دایرة وجود است و رهایی نیافته است، رنج است. تولد، مرگ، پیری و بیماری رنج‌اند. در واقع نمودهای وابسته به زندگی به سبب اینکه سرشت سنساره‌ایی دارند، رنج می‌باشند. تا زمانی که انسان در بند است و از این سنساره آزاد نشده، رهایی نیافته است (پاشایی، ۱۳۷۵: ۵۵۵).

^۷ مضارع اخباری، س.ش.ج.، ناگذر از- *īj-* « نایابند شدن » (35) .(Emmerick, 1968: 35).

جایی که همه موجودات در راه‌های آنچنان بسیار (= به شکل‌های گوناگون) در سنساره دردمنند، من هر چه بیشتر بتوانم همه را انجام خواهم داد تا رنجشان پایان یابد (Z, 191/2). در مثال بالا، **ku** «جایی که» به همراه وابسته قیدی **tteru^۱** آغازگر بند پیرو است و قبل از بند پایه satva cu buro aysu tcāraṇā īñi biśsu yanimä ku nä dukkha jyāri «من هر چه بیشتر بتوانم همه را انجام خواهم داد تا رنجشان پایان یابد» آمده است. لازم به ذکر است که جمله پایه از **cu** آغاز می‌شود و واژه **satva** «موجودات» مربوط به بند پیرو است.

۲-۳-۲- بند پیرو قیدی تردید و احتمال^۲

در زبان ختنی، این‌گونه بندها مانند بندهای پیرو قیدی از نوع شرطی عمل می‌کند، اما مفهوم انتزاعی تری از تردیدهای تکراری^۳ و عادتی^۴ را منتقل می‌کند، مانند:

kvī^۵		hajvattātä	u	mulyasdä
kye ^۶	ne	parehāndā	īndä ^۷	
آنها یی که	ادات نفی	خویشنendar	نیستند	
samvī ^۸	hā	mulyasdä	ne	oysä
تنها او	ادات	مهربانی	ادات نفی	خشم
klaiśānu	ārru	vajsisde ^۹		
کلشه‌ها	خطا	در می‌یابد		

^۱ قید: آن اندازه، چنین، چنان (Bailey, 1979: 134).

² Contingency

³ recurrent

⁴ habitual

⁵ ku+ī

⁶ kye : حرف ربط + آ- ض.س.ش.م. در حالت غیر فاعلی.

⁷ مضارع اخباری، س.ش.ج، گذرا از ah- «بودن» (Emmerick, 1968: 7).

⁸ samu قید. «تنها» + آ- ضمیر.س.ش.م. در حالت غیر فاعلی.

⁹ مضارع اخباری، س.ش.م، ناگذر از vajsäṣ- «درک کردن»؛ ava-čaṣa-

زمانی که شخص خرد و بخشنده‌گی دارد: نسبت به آنهایی که خویشتن‌داری ندارند، برایش تنها مهربانی است، نه خشم. شخص خطای کلشه‌ها را درمی‌یابد (Z, 197/ 2).
 در مثال بالا، *ku* در اول بند پیرو *kvī hajvattātā u mulysdā kye ne parehāndā īndā* «زمانی که شخص خرد و بخشنده‌گی دارد: نسبت به آنهایی که خویشتن‌داری ندارند» آمده است و در ادامه بند پایه *samvī hā mulysdā ne oysä klaiśānu ārru vajsišde* «برایش تنها مهربانی است، نه خشم. شخص خطای کلشه‌ها را درمی‌یابد» قرار گرفته است.

۱-۲-۴- بند پیرو قیدی شرطی^۱

در زبان ختنی، بند پیرو قیدی شرطی به بندی گفته می‌شود که با *ko ka va .ka* «اگر، به شرطی که» [معادل *agar*] در پهلوی و *kδ* در سعدی «اگر» [آغاز می‌شود. بند شرطی می‌تواند هم قبل و هم بعد از بند اصلی یا جواب شرط بیاید.]

<i>vaśärnai</i>	<i>vaska</i>	<i>vaśārapānā^۲</i>		
گرزش	پسوازه	وحرپانی		
<i>patāna</i>	<i>ātā^۳</i>	<i>se</i>	<i>īsā^۴</i>	
حرف اضافه	آمد	علامت گفتمان	برگشتن	
<i>ni</i>	<i>hämäte^۵</i>	<i>badra</i>	ka	<i>baly-su</i>
ادات نفي	نيست	ای بدرا	حرف شرط	بودا را
<i>vā</i>	<i>numadṛtaī^۶</i>	<i>ttattīka</i>		
ادات	دعوت کردنی	اینجا		

[وحرپانی با گرزش پیش او آمد، گفت:] برگشتن <ممکن> نیست، ای بهدره! اگر بودا را اینجا دعوت کردنی (Z, 99/ 2).

^۱ Clauses of condition

^۲ اسم خاص: *vajrapānī-* (Monier-Williams, 1872: 878)

^۳ نقلی، س.ش.م.، مذکور، لازم از *hīs-* «آمدن» (Emmerick, 1968: 153)

^۴: مصدر بر پایه ستاک حال از *īs-* «برگشتن» (Emmerick, 1968: 14)

^۵: مضارع اخباری، س.ش.م.، ناگذراز *häm-* «بودن» (Emmerick, 1968: 152)

^۶: نقلی، دوم ش.م.، متعدد، مذکور از *nimandrai-* (Emmerick, 1968: 54)

در مثال بالا، بند شرطی **ka** balsu vā numadṛtai ttattīka «اگر بودا را اینجا دعوت کردی» بعد از جواب شرط یا بند پایه se īsä ni hämäte badra «برگشتن <ممکن> نیست، ای بهدره!» آمده است.

ssai	sarvai	şa	hota	ništä
حتی	شیر	این	قدرت	نیست
kau¹	va		date	trāmu
ادات شرط	ادات تأکید		دادان	چنین
ko	thu	nṛhīyai ^۲		biśśä
حرف ربط	تو	نابود کردی		ttirtha
ggei'ssätai ^۳		dātī	cakru	
به گردش درآوردن	قانون	چرخ		

زمانی که همه مرتدان را سرکوب کردی <و> چرخ قانون را به گردش درآوردن، حتی توانایی شیر <هم> نبود، اگر <می خواست> این چنین ددان را نابود کند (Z, 178/2).

در بند ۱۷۸، زمانی که حالت شرطی بیشتری داشته و غیر واقعی باشد، از فعل تمنایی در جمله شرطی استفاده می‌شود (Heston, 1976: 338-340) مانند *nihalj-* (*nihaljä* نابود کردن) تمنایی، سوم شخص مفرد گذرا در بند شرطی **kau** va date trāmu *nihaljä* «اگر <هم>- خواست< این چنین ددان را نابود کند» که بعد از بند پایه یا جواب شرط ssai sarvai şa « حتی توانایی شیر <هم> نبود» آمده است.

همچنین، وجه التزامی در جمله شرطی به کار می‌رود، زمانی که شک و تردید در مورد آن شرط وجود داشته باشد. مانند بند شرطی ۲۲۲/۲، که در آن فعل *'te* (ا-: باقی ماندن، ماندن) مضارع التزامی، س.ش.م.، ناگذر است:

¹ Ka+u

² تمنایی، س.ش.م.، گذرا؛ *nihalj-* «نابود کردن»؛ (Emmerick, 1968: 57) *ni-θrak-

³ نقی، دوم ش.م.، متعدد، مذکر- *nihalj-* «نابود کردن»؛ (Emmerick, 1968: 57) *ni-θrak-

⁴ نقی، دوم ش.م.، متعدد، مذکر؛ *ggeisss-* «چرخاندن» (Emmerick, 1968: 31)

۲-۵-۲- بند پیرو قیدی تطابق و تضاد^۱

بند پیرو که با آغاز شود و به معنی «با وجود این که...اما، اگرچه...» باشد، جزء بند پیروی قیدی از نوع تطابق و تضاد است. به این نوع بندها تقابل و تباین نیز گفته می‌شود. بندهای پیرو تطابق و تضاد می‌توانند هم قبل و هم بعد از جمله پایه خود به کار روند:

ku	ye	rraṣṭo	dharma	paysendä	^۲
بند	ضمیر نامعین پی بستی	به درستی	درمه‌ها	بشناسد	حرف ربط
mulśde	jsa	ye	hāde	ne	jīye ^۳
نابود نمی‌شود	مهربانی	ضمیر نامعین	هرگز	ادات نفی	پس واژه

در این صورت اگر کسی به درستی درمه‌ها را بشناسد، با محبت هرگز، کسی از بین نمی‌رود (Z, 223/).^۴

در مثال بالا، بند پیرو تطابق و تضاد با حرف ربط **ku** «اگر» شروع شده و به دنبال آن بند پایه **mulśde jsa ye hāde ne jīye** «با محبت هرگز کسی از بین نمی‌رود» آمده است. در اینجا هم ضمیر نامعین **ye** «کسی» نشانه شروع جمله پایه است: «کسی هرگز با مهربانی نابود نمی‌شود، اگر آن شخص دهرمه‌ها را به درستی بشناسد».

۲-۶- بند پیرو قیدی علت^۵

درختنی، به بندهای که معمولاً با حروف ربطی همچون **cu**، و نادرتر با **ku** آغاز می‌شوند، بند پیرو قیدی از نوع علت گفته می‌شود. در این نوع جمله‌ها، **cu** اغلب با **tāna**^۶ و **tārä**^۷ «بنابراین» وابسته پیشین خود تقویت می‌شوند (Emmerick, unpublished)، مانند شاهد ذیل:

kṣättäggarbhī	tta	hvate	bodhisa	_____
کشیتیگر به	چنین	گفت	بودی ستوه را	

^۱ Clauses of concession

^۲ مضارع اخباری، س.ش.ج، گذرا از **paysān-** (Bailey, 1979: 214).

^۳ مضارع اخباری، س.ش.م، ناگذر از **jīy-** «ناپدید شدن» (Emmerick, 1968: 35).

⁴ Clauses of reason

^۵ پایی، مفرد، خنثی (= قید: بنابراین) از **ṣātā** صفت/ضمیر اشاره نوع دوم.

جمله‌های مرکب و استنگی پیرو قیدی و وصفی در زبان ختنی ۲۴۵

tvä	cu	ttärä	närmäni ^۱	raysgu
تو	وابسته ربط	حرف ربط	با جادو می‌آفرینی	به چالاکی
biśśūnya		rraysā	haphāra	
انواع		تهی	آشتفتگی	
kye	vā	uhō	närmäte ^۲	badrra
ضمیر نامعین	ادات	تو را	جادویی آفریده	ای بدره به
				است

کشیتیگر بهه (Kṣitigarbha) بودی ستوه به او چنین گفت: « از آنجا که تو به سرعت همه گونه آشتفتگی تهی را می‌آفرینی، ای بدره! چه کسی تو را به جادویی آفریده است؟!» (Z, 155/2) در مثال ۱۵۵/۲، بند پیرو rraysgu biśśūnya rraysā haphāra kye vā به همراه آشتفتگی تهی را با جادو می‌آفرینی « قبل از بند پایه uho närmäte badrra آنجا که تو به سرعت همه گونه آشتفتگی تهی را با جادو می‌آفرینی » ای بدره! چه کسی تو را به جادویی آفریده است؟! آمده است.

kho	aysu	dīvam̄garā	balysä	
حروف ربط	دیپمکره	من	بودا	
paramārthā	bustämä	dātu		
حقیقت برین	بهترین	قانون		
ttäna	ma	vyātaräte ^۳	ttu	kā—
به همین خاطر	به من	وحی کرد	آن	زمان
lu	balysä	balysūstu	varälsto	
بودا	آگاهی، بودی	پس واژه		

چون، من، بودا دیپمکره (dīpam̄kara) مفهوم غایی قانون (= paramārtha) را در قانون دریافتیم، از این‌رو، بودا در آن زمان بودی را به من وحی کرد (Z, 241/2).

^۱ مضارع اخباری، دوم ش.م، گذرا از närmän- (Emmerick, 1968: 233) « با جادو ساختن »

^۲ نقلی، س.ش.م، متعدد، مذکر از närmän- « با جادو ساختن » (Emmerick, 1968: 233)

^۳ نقلی، س.ش.م، مذکر، متعدد از vyāgar « به پیامبری رساندن، ابلاغ وحی کردن » (Emmerick, 1968: 125)

در ۲۴۱/۲، بند پیرو «چون، kho aysu dīvamgarā baysä paramārthā bustämä dātu ttäna ma vyātaräte» در ابتدای بند پایه من، بودا دیپمکره مفهوم غایی قانون را دریافتمن» کرد« قرار گرفته است و حرف ربط kho با وابسته پسین خود ttänä تقویت می‌شود. بنابراین، واژه از این رو «ttäna» می‌تواند نشانه بند پایه باشد.

۲-۷- بند بیرون قیدی، هدف^۱

در این نوع بندها، بند پیامد مفهومی بند اصلی یا پایه است که می‌توانند با حروف ربطی همچون *ku* و *kho*^۲ آغاز شوند؛ مانند شواهد ذیل:

ttu	mä	dātu	hvāñā ^۳	kho	tcerä ^۴
سپس	من	به	قانون	بگو	چگونه
ku	ye		thatau ^۵	butte ^۶	balsūštu

¹ Clauses of purpose

۲) معادل پهلوی kū، tā و سعدی (pzy).

۳ امر، دوم ش.م. گذرا از hvāñi «سخن گفتن»؛ *hvāñaya از- په xwāñi سخ بودایی (Emmerick, 1968: 15)

^۴ نهادی، مفرد، مذکر؛- tcera: صفت الزامی: انجامشدنی، باید انجام شود؛ صفت الزامی در ختنی به دو روش ساخته می‌شود: (۱) افزوده شدن پسوند -ya- (ایرانی باستان -*-ya-) به صورت ریشه قوی؛ (۲) افزوده شدن پسوند -āña- (از -*-ya- + *āña-) به ستاک مضارع. در روش اول، پسوند ص. الزامی مستقیماً به ریشه قوی متصل می‌شود، مانند: «باید انجام شود»، -bera- (بردن)، «باید بردۀ شود». برای روش دوم، نظرات مختلفی ارائه شده است: امریک احتمال می‌دهد پسوند -āña- از پسوند صفت فاعلی ناگذر -āna- و -ya- ساخته شده باشد (Emmerick, 1968: 216). کنو این پسوند را از اضافه شدن پسوند -ya- به -āna- (پسوند اسم فعل) درنظر گرفته است (Konow, 1932: 58). نمونهای از این ساخت عبارت‌اند از: dyāñā-: باید دیده شود (از -dai- «دیدن»)، niyāñā-: باید بنشیند (از -näd- «نشستن»)، paysāñāñā-: باید دانسته شود (از -paysān- «دانستن»)، pārajsāñā-: تحمیل کردن (از -sahyāñā- «تحمل کردن»)، haspāñā-: حمایت شدنی، باید حمایت شود (از -pārajs- «حمایت کردن»)، haspāñā-: مبارزه کرد (از -haspās- «مبارزه کردن»).

^۵ قید: به سرعت، به تنی؛ سیمز ویلیامز آن را با واژه سندی twx «سرعت» (قریب: ۹۷۲۸) مرتبط و در ختنی آن را مشتق از taxwakam^{*} می‌داند. این تذکر لازم است که این واژه در ختنی قیمی، با خوانش thätau شناخته می‌شود. ارتباط بین thatau Emmerick& Skjærøv، در ختنی قدیم و thyau در ختنی جدید نشان می‌دهد که تکیه روی هجای پایانی قرار گرفته است (Emmerick & Skjærøv, 1987: vol.2: 53). در واژه‌نامه بیلی به معنای «به سرعت، به تنی» آمده است؛ از-θan «کشیدن»، از-θataka «پاشیدن»^{*} یا Bailey, 1979: 148.

^۶ مضارع اخباری، س.ش.م، ناگذر از- bud «دانستن» قس. او- baod «درک کردن» (Emmerick, 1968: 101).

بودی را درک کند زود ضمیر نامعین حرف ربط

«این قانون را به من بگو که چگونه باید انجام شود تا کسی بتواند زود بودی (=آگاهی) را درک کند» (Z, 187/ 2).

در بند ۱۸۷/۲، بند پیرو **ku** ye thatau butte balysūstu «تا کسی بتواند زود بودی را درک کند» بعد از بند اصلی یا پایه ttu mā dātu hvāña kho tcerä «این قانون را به من بگو که چگونه باید انجام شود» واقع شده است.

cu	buro	aysu	tcāraṇā ^۱			
آنچه-رای	ادات وابسته	من	توانا			
īñi ^۲	biśsu	yanimä ^۳	ku	nä	dukha	jyāri
پایان یابد	همه	همه	ادات منفی	حرف ربط	رنج	خواهم بود

من هر چه بیشتر توana خواهم بود همه را انجام می‌دهم تا رنجشان پایان یابد (Z, 191/ 2). در ۱۹۱/۲، نیز، بند پیرو شامل **ku dukkha jyāri** «تا رنجشان پایان یابد» بعد از بند اصلی **cu buro aysu tcāraṇā īñi biśsu yanimä** «من هر چه بیشتر توana خواهم بود همه را انجام می‌دهم» آمده است.

۲-۲-۸- بندهای پیرو قیدی نتیجه^۴

بند پیرو قیدی از نوع نتیجه می‌تواند با حروف ربطی همچون **ku** یا **kho** (کمتر متداول) آغاز شود و اغلب با وابسته‌هایی همچون **tterä** «آنقدر، زیاد، چنین»، **ttrāma-** «چنین»، **ttand(i)a-** «آنقدر...که»، در بند پایه یا عامل^۵ دیده می‌شوند.

ne	ma	śtā ^۱	śtä	ttandä	parrīyā ^۲
----	----	------------------	-----	--------	----------------------

^۱ نهادی، مفرد، مذکور؛ ^۲ صفت: توana؛ از **tcāraṇa**-، **cāra**-، **čārag**، **فا**، **چاره**، **هب**.

^۳ مضارع التزامی، اول ش.م.، گذر؛ **ah** «بودن»، صفت مفعولی **väta-** (Emmerick, 1968: 7; Bailey, 1979: 13)

^۴ مضارع اخباری، اول ش.م.، گذر؛ **yan** «انجام دادن»، صفت مفعولی ***karta-** از ***syuđa-**، **yäta-**، **kärəta**- قس. او. (Emmerick, 1968: 110)

^۵ Clauses of result

^۶ governing clause

رهایی ادات وابسته تأکید ضروری ادات نفی

ku	samu	aysu	parsämä ^۳	sséūkä ^۴
من	تنها	من	نجات یابم	تنها حرف ربط

اماً رهایی برای من آن اندازه لازم نیست که تنها نجات یابم، (Z, 217/ 2)

در بند ۲۱۷/۲، ttandä در بند پایه قرار گرفته است.

گاهی نقش معنایی بندهای موصولی وصفی یا توصیفی با بندهای قیدی نتیجه، همپوشانی پیدا می‌کند مانند:

kho	aysu	tteri ^۵	jađä	mä ^۶
من	من	قدار	نادان	هستم
ce	balsu	cā'yyo	jsa	hamjsä'te ^۷
جادو-بایی	جادو-بایی	بس واژه	قصد داشتن	فریفتمن
				حرف ربط

چقدر من نادانم که قصد داشتم بودا را با نیروهای جادو بفریبم (Z, 124/ 2).

۲-۹-۲- بند پیرو قیدی تشبیه و مقایسه^۸

بند پیرو قیدی تشبیه و مقایسه، بندی است که معمولاً با حرف ربط kho به معنی «مانند، مثل، شبیه» آغاز می‌شود، اغلب با وابسته‌هایی مانند samu «تنها، فقط»، قیدهای وابسته‌ای همچون ttrāmu «آنقدر»، «آنقدر..که» در بند پایه دیده می‌شود و یا با صفت‌هایی همانند

^۱ صفت غیرمنصرف: لازم، ضروری؛ از- *staya- (Bailey, 1979: 405)

^۲ نهادی، مفرد از- ا. مذکور؛ رهایی؛ از- parriya- «نجات دادن» (Bailey, 1979: 217)

^۳ مضارع اخباری، اول ش.م، گذرا از- pars «نجات یافت» (Emmerick, 1968: 76)

^۴ صفت غیرمنصرف یا قید: آن اندازه، چنین، چنان (Bailey, 1979: 134)

^۵ مضارع اخباری، اول ش.ج، ناگذر؛ ah «بودن»، صفت مفعولی- väta- (Emmerick, 1968: 7; Bailey, 1979: 13)

^۶ مضارع اخباری، اول ش.م، ناگذر؛ hamjsa- «قصد داشتن»، صفت مفعولی- hamjsaṣṭa- از- čaš- . (Emmerick, 1968: 139)

^۷ مصدر برپایه ستاک گذشته؛ -jsīg: فعل: فریفتمن، صفت مفعولی- jsīda- از- (Emmerick, 1968: 38)

^۸ Clauses of similarity and comparison

جمله‌های مرکب وابستگی پیرو قیدی و وصفی در زبان ختنی ۲۴۹

«مانند» با وابسته *ttrāma-* «چنین» به کار می‌روند. شواهدی از این نوع بندها در کتاب زمبسته فراوان به کار رفته است.

kho	ggarä	sumīrä
حرف ربط	کوه	سومرو ^۱

śśāsvānä ^۲	kaśte ^۳	pata ^۴
دانه اسپند	حرف اضافه	به نظر می‌رسد

mahāsamudrä		
اقیانوس بزرگ		

śśo	kanā	ūtca	baña
یک	قطره	آب	پس‌واژه

sañyau	hajvattete	
مهارت‌ها	خرد	

puñyau	mulśde	pätyo'
تقواها	مهربانی	کامیابی

irdhyau	biśśä	satva
نیروها	همه	موجودات

<i>ttrāma</i>	balyṣä	baña
---------------	--------	------

^۱ سومرو (sumeru): در سنت بودایی و هندو، این کوه در مرکز جهان قرار گرفته است و ارتفاع آن ۸۴۰۰۰ یونه (yoana) واحد اندازه‌گیری طول، برابر با ۱۶۰۰۰ ذراع با تقریباً ۷,۴ کیلومتر است). کوه سومرو خود به هفت کوه تقسیم می‌شود که با هفت دریای ژرف از هم جدا شده‌اند. پیرامون آنها چهار قاره در چهارجهت شمال، جنوب، شرق و غرب وجود دارد. سومرو به فنجان یا تخدمان گل نیلوفر تشییه شده است و هفت‌کشور برگ‌های آن را تشکیل می‌دهند. این کوه با کوه البرز در اساطیر ایرانی شباخت دارد (میرخراصی، ۱۳۸۴، ش. ۱: ۱۳-۳).

^۲ نهادی، مفرد از *śśāsvāna-*. مذکور: دانه خردل، سپندان؛ از *dāna- +śśāsva-*، *śśāsvāna-*. Bailey, 1979: 396; Bailey, 1967: 337.

^۳ مضارع اخباری، سوم شخص مفرد، ناگذر از *kaśś-* «به نظر رسیدن» (Emmerick, 1968: 21).
^۴ حرف اضافه؛ در مقابل، پیش، نزد (+حالت رایی)، پیش، جلو، برابر، مقابل (+حالت وابستگی - برایی): از *patä-na*، *patä-*، *na-*، او. (Bailey, 1979: 204) *pata*، *pana*، *pañna*، *patä*، *yaθa*، *+na*، *yaθəna*.

بودا ادات وابسته پسوازه

همان‌گونه که دانه سپندان در برابر کوه سومرو، <و> یک قطره آب در برابر اقیانوس بزرگ پدیدار می‌شود،

پس (همان‌گونه نیز) تمامی موجودات با مهارت‌ها، خرد، تقواه، مهربانی، نیروها، کامیابی‌ها در برابر بودا ظاهر می‌شوند (Z, 118, 119/2). شاهدی با صفت-*ccrāma-*

<i>mahākālsavī</i>	<i>tta</i>	<i>hve</i>	<i>badra</i>
مهاکاشاپه	چنین	گفت	ای بدره

<i>crrāmā</i>	<i>tvānai</i>	<i>horā^۱</i>	<i>ttrāmu</i>
ادات وابسته	تو-وابستگی	هدیه	ادات وابسته

<i>biśśā</i>	<i>dharma</i>	<i>anātma</i>
همه	درمه	بدون خود

<i>trāma</i>	<i>nāsāka^۲</i>	<i>hamaṅga</i>
ادات وابسته	دريافت‌کننده‌ها	برابر

مهاکاشاپه (*Mahākāśyapa*) به بدره چنین گفت: «همچون هدیه تو، همه درمه‌ها (*dharma*) بدون خود <هستند>، همه دریافت‌کننده‌ها نیز برابرند (Z, 145/2).

در مثال ۱۴۵/۲، وابسته‌های *trāma* و *ttrāmu* هر دو در بندهای پایه قرار گرفته‌اند. همچنین، ممکن است بند پیرو قیدی تشبيه و مقایسه با *samu kho* «درست مانند این که، گویی، انگار»، آغاز شود و بند پایه با یا بدون وابسته *ttrāmu* باشد مانند نمونه‌های زیر:

<i>trāmā</i>	<i>mamā</i>	<i>aysmū</i>	<i>badra</i>
ادات وابسته	من-وابستگی	اندیشه	ای بدره

<i>tteri</i>	<i>asam̄khälstu^۱</i>	<i>bihīyu^۲</i>
--------------	---------------------------------	---------------------------

^۱ نهادی، مفرد، مذکور از: اسم مذکور: بخت، اقبال، هدیه (Bailey, 1979: 500).
^۲ نهادی، جمع، مذکور از: صفت: دریافت‌کننده، از *nāsāka*-*āka*: *nāsāka* + پسوند *-āka* (Bailey, 1979: 181).

بسیار	آلوده نشده	ادات وابسته
vīrā	buljsō	bipajsama ^۳
پسواژه	نیکی	بی احترامی
آب	بستر گل نیلوفر	حرف ربط ادات وابسته

ای بدره! اندیشه‌ام نسبت به بی احترامی‌ها، نسبت به تحسین، چنان، آن اندازه نیالوده است مانند آب در بستر گل نیلوفر» (Z, 141/ 2).

^۱ رایی، مفرد، مذکر از -asamkhalsta: صفت: پاک، آلوده نشده، دست‌نخورده؛ از پیشوند نفی -a-: صفت مفعولی از samkhal- «کلیف کردن، آلودن، لکه‌دار کردن» از پیشوند sam- و khal- از *xard- (Emmerick, 1968: 130

^۲ رایی، مفرد، خنثی: (=قید): بسیار، خیلی از bihīya «افزایش دادن» از ریشه *x/θ/haik/g «ریختن» (Emmerick, 1968: 100). در مورد این واژه نظرات مختلفی ارائه شده است: امریک- bihīys- را رفتن» و bihīš- را «بالا بردن» معنی کرده است (Emmerick, 1968: 100). ستاک‌های مخ桐 به js- صفت مفعولی آنها به -īya ختم می‌شود؛ قس. padājya- «سوختن» صفت مفعولی bihīya- اگر صفت مفعولی padājya- به عنوان قید به کار رود، به معنی «زیاد» و اگر به عنوان صفت در جمله باشد، به معنی «بیش از حد، فراتر از حد» است (Emmerick, 1969, No.3: 617). در سن登 bihīva- را از ریشه -ang- «کشیدن» و thamj-، *vi-thamj-، bihīya- را از ریشه -pahīya- «گرفته و با Dresden, 1955: 481; Emmerick, 1981: 445). در واژه‌نامه بیلی، bihīys- «بالا رفتن، گسترش یافتن» > *abi-haiz- (با حفظ h) صفت مفعولی از ریشه -hai- «بالا رفتن، از حد تجاوز کردن»، ستاک سببی آن bihīs- «گسترش دادن» و ستاک آغازی bihīs- «افزایش یافتن» آورده شده است (Bailey, 1979: 294). همچنین واژه -haig- صفت مفعولی از *abi-xaj-، *abi-xač-aya- > *bihaj-، *abi-xaj-، *abi-xač-aya- اورده شده است (Bailey, 1979: 294). جایگاه -x- مفروض در اینجا همانند bihan- «خندیدن» از vi-xand- در کنار khan- «خندیدن» است. ریشه aya- ayā-، xaj-، xač- به معنای «بالا رفتن» در دوام آوردن uskhaj- و ستاک سببی uskhaj- «بالا بردن» نیز وجود دارد (Emmerick & Skjærø, 1982. vol.1: 91; Emmerick, 1981: 450, 452)

^۳ نهادی- رایی، جمع از bipajsama-: اسم مذکور: تحسین، ستایش؛ از پیشوند +bi- pajama-، +pūj- «ستایش، پرستش»، معادل سن. بودایی- pari-jam- «ستایش کردن» از bihīs- «خدمت کردن» (Bailey, 1979: 200). از pajsamev- (Emmerick, 1968: 65)

^۴ دری، مفرد از viysavārgyā-: اسم مؤنث: بستر گل نیلوفر؛ از viysa- (bias) اسم «گل نیلوفر» (Monier-Williams, 1872: 904) + پسوند اسم مؤنث ساز -gyā- (Monier-Williams, 1872: 684

۱-۲-۲- بند پیرو قیدی تناسب^۱

بند پیرو قیدی تناسب به بندی گفته می‌شود که تناسب یا همسنگی را از لحاظ گرایش، درجه، یا دامنه بین دو موقعیت بیان کند. این نوع بندها با حروف ربط مانند *cu* «همانقدرکه»، *crāmu* (halci) «هرقدرکه، هر اندازه که» با وابسته‌هایی مانند *tterā* دربند عامل و یا «همانند، هماندازه» به همراه وابسته‌ای مانند *tta* آغاز می‌شود، مانند:

aysu	hastä	māñämä ^۲	jau—ysä
من	بدن فیل	مانند هستم	جنگجو
kyeri	halci	pūrnyau	bitte ^۳
قید	ادات نامعین	تیرها-بایی	بدرد
biśsu	sahyätä ^۴	tta	aysu
همه	تحمل می‌کند	صفت اشاره	من
sahyīmä	ysīraho ^۵	panye	uysnaurä
تاب می‌آورم	همه-وابستگی	سخن درشت	موجودات

پس من نیز سخن درشت هر موجودی را برخواهم تافت، به‌کردار پیل جنگجویی که هر اندازه کسی با تیرها >آن را< بدَرَد، همه را تاب می‌آورد (Z, 138/ 2).

۲-۳- بند پیرو موصولی و صفتی یا توصیفی

علاوه بر بندهای پیرو اسمی و بندهای پیرو قیدی در ختنی بندهای پیرو موصولی و صفتی یا توصیفی نیز کاربرد دارد و به بندهایی اطلاق می‌شود که ایفاگر نقش پیش‌معرف اسم یا ضمیر

Clauses of proportion^۱

^۲ مضارع اخباری، اول ش.م، گذرا؛ فعل: مانند بودن، شباهت داشتن؛ صفت مفعولی-*mānda-*؛ ستاک اسمی-*māñ(a)ya-*؛ (Emmerick, 1968: 109) *māna-*، سف بودایی *m'n'ntk* «شبیه» (ق: ۵۱۹۳)، هب.

^۳ مضارع اخباری، سوم شخص مفرد، گذرا از-*bid-*؛ فعل: دریدن، شکافتن، از-**baid-*؛ از-*bida-*. (Emmerick, 1968: 96)

^۴ مضارع اخباری، س.ش.م، گذرا؛ «تحمل کردن» *sahyāta-*؛ صفت مفعولی-*sahyāta-*؛ قس. او-، *usahy-* «بنده‌نوازی کردن» سن.

^۵ رابی، جمع از-*ysīra-*؛ اسم مذکور؛ زیر، خشن، خشونت‌آمیز؛ از-*zarš-*؛ او-، *zaršaya-*؛ «یدک کش» (یشت ۱۰ بند (۳۸) و-*zaršaya-*؛ (Bailey, 1979: 352; Maggi, 2009: 162) (یشت ۱۴ بند (۳۰) *mna-*)

هستند و در این نوع بندها، کاربرد ضمایر موصولی تعیین کننده ساختار نحوی آنهاست. به عبارتی، این قبیل بندها می‌توانند صفت عمل کرده و اسم یا ضمیر را توصیف کنند: مانند:

ttäderi	kanyau	ūtca		
چنان	قطره	آب		
cu	dīvyau ^۱	jsa	nitā ^۲	
حرف ربط	از زمین‌ها	پس واژه	رودخانه‌ها	
kye	vā	vahäṣṭa ^۳		
حرف موصول	ادات		فرو ریخته‌اند	
päškälstu ^۴	yīndä	biśsu		
می‌تواند جدا کند		همه		

از این همه قطره‌ها، آب است که رودخانه‌ها از آن هستند یا از زمین کشورها که فرو ریختند. او می‌تواند همه را جدا کند (Z, 109/ 2).

در مثال بالا، «که رودخانه‌ها از آن هستند» و «آب» را توصیف می‌کند.

cītā	ttäte	ggāha	badṛ	pyū-
هنگامی که	ص. اشاره (جمع)	سرودها	بدره (نهادی)	
še ^۵	cu	ggaṁḍye	jsa	naranda ^۶
شید		زنگ (بایی/ازی)	حرف اضافه	بیرون می‌آمد

^۱ بایی، جمع از-.diva-. (سن. dvīpa-).: اسم مذکور: سرزمین (Monier-Williams, 1872: 445).

^۲ نهادی-رایی، جمع از-nātāa-.: اسم مؤنث: رودخانه؛ از ni-tāka- از ریشه- tak- «دوبیدن، جاری شدن» (Bailey, 1979: 182).

^۳ نقلی، س.ش.ج.، مؤنث، لازم؛ -vahīys- «افتادن، فرو ریختن» (Emmerick, 1968: 122).

^۴ نهادی، مفرد، مذکور (در ساخت امکانی) از-päškälsta- صفت مفعولی: تجزیه شده، از pati-skard- (Emmerick, 1968: 83).

^۵ نقلی، س.ش. م.، مذکر، متعدد از- pyūs- * pati-gauša-: از شنیدن؛ از Emmerick, 1968: 87).

^۶ نقلی، س.ش.ج.، مذکر، لازم از narām-: narām- *niš-ram- (Emmerick, 1968: 49).

kädai	hā	hämäte ^۱	prraysātu
ق. زیاد	ادات	شد	ایمان، باور
-ض. س.ش.م.در حالت غیرفعالی آ-			
balsä	väte	dātu	bilsaṅgu
به بودا	حرف اضافه	به قانون	به انجمن

هنگامی که بدره این سرودها را شنید، [که از زنگ بیرون می‌آمد،] به راستی ایمانش به بودا، به قانون، به بهیکشونگه (انجمن) بیشتر شد (Z, 123/ 2). عبارت ggāha «که از زنگ بیرون می‌آمد» واژه naranda «سرودها» را توصیف می‌کند.

۴-۲-بند پیرو و صفت‌واره

علاوه بر ساختار مصدری آ، حالت وابستگی مطلق^۲، از جمله‌های وصفی صفت‌واره نیز استفاده می‌شود. وجه‌های وصفی و صفت‌ها برای شکل دادن به حروف اضافه مؤخر به کار می‌روند. بندهای صفتی می‌تواند به عنوان هسته عبارت صفتی در گروه‌های غیر فعلی به کار رود. اینگونه بندها اگر چه معمولاً به دنبال فاعل بند پایه می‌آیند، اما می‌توانند متغیر باشند. بندهای صفتی با مسند و گزاره در ارتباطند (Quirk et al, 1985: 424-5).

badṛ	käde	drātai	pvai' ttā ^۳
بدره	بسیار	هراسان	می‌ترسد
balsä	ānandä	tta	parste
بودا	آنده	چنین	فرمان داد

: (Z, 101/ 2) بدره بسیار هراسان، می‌ترسد. بودا به آنده (ānanda) چنین فرمان داد

^۱ مضارع اخباری، س.ش.م، ناگذر از häm- «بودن».

^۲ Infinitival construction

^۳ Genitive absolute

مضارع اخباری، س.ش.م، گذرا؛ -d' puva- «ترسیدن» (Emmerick, 1968: 85).

در ۱۰۱/۲ «بسیار هراسان» در عبارت *käde drātai* *pvai'ttä* «بدره» *badr* بسیار هراسان، می‌ترسد» متمم صفتی^۱ است. به طور کلی، این ساختار می‌تواند به این صورت «بدره (که) بسیار هراسان (بود)، می‌ترسد» باشد.
و یا در بند ۱۷۱/۲:

lakṣaṇai jsonäte^۲ ṣṭānā^۳

نشانه‌ها فروتنانه

jsei'nu ^۴	vätä	harbiśśä	spāṣṭe ^۵
به سرعت	پسوژه	همه	دید

فروتنانه، به سرعت همه نشانه‌هایش (lakṣana) را دید (Z, 171/2).
واژه *jsonäte* *ṣṭānā* *jsei'nu* *vätä* *harbiśśä* در *jsonäte* «متواضعانه، فروتنانه» در *spāṣṭe* «به سرعت همه نشانه‌هایش (lakṣana) را دید» در نقش متمم صفتی عمل می‌کند. این صفت‌ها بیان کننده حالت فاعلی جمله غیر فعلی هستند (Quirk et al, 1985: 425).
و یا در ۹۶/۲:

kho uhu tterä jsīḍa^۶ tsutānda^۷

^۱ Supplement adjective clauses

^۲ نهادی، مفرد، مذکر از *jsaunäta*: صفت مفعولی: خم شده، نماز برده، متواضعانه؛ از **jaufna-* *gheubh-* خم شدن (Bailey, 1979: 116) *jaiwi*، او.

^۳ نهادی، مفرد، مذکر؛ *ṣṭāna-* «صفت فاعلی مضارع ناگفته»؛ در حال (از-*ti*: فعل: «بودن، ایستان، بودن» که با صفت و قید به کار می‌رود، قس. او. *stā-* *histā-* (Emmerick, 1968: 129).

^۴ رایی، مفرد، خنثی؛ (=قید) از *jsei'nu*: صفت: در زمان کوتاه، سریع (3-92: Bailey, 1967). این واژه اشاره‌ای است بر واژه پیش‌ختنی (proto-khotanese)، که ممکن است با برخی از واژه‌های سعدی نظیر سعدی بودایی *k'šn'* «کوچک» از **jaśnāk(k)a-* در ارتباط باشد. امریک، عبارت *jsei'nu vätä* را به معنی «سریع، به سرعت» ترجمه کرده است و می‌افزاید که بهتر است ترجمه‌های قبلی این واژه توسط لیمان و کنو به ترتیب به معنی «با سهولت» و «به راحتی» کنار گذاشته شود (Vol. 2: 45). (Emmerick & Skjærvø, 1987)

^۵ نقلی، س. ش. م.، مذکر، متعدد؛ *spāṣṭs-* «دیدن» (Emmerick, 1968: 135-136).

^۶ نهادی، جمع، مذکر، با *-tsu* «فریفته شدن»؛ *-jsīḍa* صفت مفعولی «فریفته شده»؛ از *-jsīṛ-* «فریفتن» (Emmerick, 1968: 37).

^۷ نقلی، دوم، ش. ج. متعدد؛ *-tsu*: فعل: رفتن، صفت مفعولی *-tsuta-*؛ از *-av-* **cyav-*، قس. او. *-ṣyav-* په - *šaw-* *-ṣiyav-* ف. ب. (Emmerick, 1968: 42; Bailey, 1967: 111). *ṣud* سف-، آسی-، *cu-*، *cau-*، *fa-* شدن

شده‌اید	فریفته	ادات وابسته	شما	حروف ربط
sastā ^۱	sarvañi	balyṣā	cū	زمانی که بودا

چه بسیار شما فریفته شدید، از زمانی که بودای همه‌آگاه بر شما ظاهر شد! (Z, 96/ 2) بند kho uhu tterä (قدرت) شما فریفته شدید! را می‌توان بند صفتی تعجبی در نظر گرفت.

۳-نتیجه‌گیری

در این مقاله، با گردآوری نمونه‌هایی از جملات مرکب وابستگی، به عنوان نمونه از فصل دوم کتاب زمبسته، سعی شد تا به این نتیجه برسیم که در زبان ختنی هم می‌تواند جمله مرکب وابستگی از نوع پیرو قیدی وجود داشته باشد. جمله مرکب وابستگی به جمله‌ای اطلاق می‌شد که معنی آن با یک فعل تمام نمی‌شد و برای آنکه معنی کاملی داشته باشد، چند فعل در آن وجود داشت و حداقل یک بند پایه و یک بند وابسته در این جملات دیده می‌شد. در این مقاله به نوع پیرو قیدی اشاره شد که شامل زمانی، مکانی، تردید و احتمال، شرطی، تطابق و تضاد، علت، هدف، نتیجه، تشبيه، مقایسه و تناسب است.

به علاوه، در این پژوهش به دو نوع جمله مرکب دیگر از نوع پیرو وصفی صفتواره و پیرو موصولی وصفی یا توصیفی اشاره شد.

هم‌چنین، می‌توان به این نتیجه رسید که در درون یک جمله مرکب، می‌تواند بندهای پیرو نوع قیدی شرطی، مکانی و بندهای پیرو اسمی نیز به طور همزمان وجود داشته باشد. به عبارتی، یک جمله مرکب وابستگی ممکن است از بیش از دو جمله ساخته شده باشد. از آنجا که هر یک از جمله‌های پایه و پیرو ممکن است خود از یک جمله پایه و پیرو ساخته شده باشد و هر یک از این جمله‌ها نیز ممکن است از جمله‌های هم‌پایه تشکیل شده باشند، شمار جمله‌هایی که درون یک جمله مرکب قرار می‌گیرند محدودیتی ندارد.

^۱ نقلی، س.ش.م، مذکر، لازم؛ -sad: فعل: به نظر رسیدن، ظاهر شدن؛ صفت مفعولی -sasta: قس. او. sand-، هب-، and-. (Emmerick, 1968: 130-131)

كتابنامه

- ابوالقاسمی، م. (۱۳۸۳). دستور تاریخی زبان فارسی. ج. ۴، تهران: سمت.
- افراشی، آ. (۱۳۸۸). ساخت زبان فارسی. تهران: سمت.
- امریک، ر. (۱۳۸۶). ختنی و تمثیقی. راهنمای زبان‌های ایرانی. ترجمه آ. بختیاری، ع. بهرامی، ح. رضایی باغبیدی و ن. صالحی‌نیا، زیر نظر ح. رضایی باغبیدی، ج. ۱. تهران: ققنوس. صص. ۳۱۹-۳۵۷.
- پاشایی، ع. (۱۳۷۵). بودا: گزارش کانون پالی. تهران: فیروزه.
- فضلی، ا. (۱۳۷۸). تاریخ ادبیات ایران پیش از اسلام. تهران: ابتکار.
- قریب، ب. (۱۳۸۳). فرهنگ سعدی: سعدی‌فارسی‌انگلیسی. تهران: فرهنگان.
- شایگان، د. (۱۳۷۵). ادیان و مکتب‌های فلسفی هند. ج. ۱. ج. ۴. تهران: امیرکبیر.
- مشکوهدینی، م. (۱۳۸۵). دستور زبان فارسی بر پایه نظریه گشتاری. مشهد: دانشگاه فردوسی.
- مشکوهدینی، م. (۱۳۸۶). دستور زبان فارسی (واژگان و پیوندهای ساختی). تهران: سمت.
- میرفخرایی، م. (۱۳۸۴). درآمدی بر زبان ختنی. تهران: پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی.
- میرفخرایی، م. (۱۳۸۸). اصل خلاً یا تهیگی بنابر آموزه بودا. تهران: پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی.
- میرفخرایی، م. (۱۳۹۴). ادبیات ختنی. تاریخ جامع ایران. ج. ۵، زیر نظر ک. موسوی بجنوردی، سرویراستاران ح. رضائی باغبیدی و م. جعفری دهقی، تهران: دایره المعارف بزرگ اسلامی. صص. ۵۳۳-۵۷۶.
- میرفخرایی، م. و طائبی، م. (۱۳۹۹). جمله‌های مرکب‌همپاییگی و جمله‌های مرکب‌وابستگی در زبان ختنی. زبانها و گویش‌های ایرانی، ۱۱ (۱۱)، ۲۹-۴۵.
- ناقل خانلری، پ. (۱۳۹۵). دستور زبان فارسی. تهران: انتشارات بنیاد فرهنگ ایران.

Bailey, H. W. (1967). *Khotanese Texts: Prolexis to the Book of Zambasta*. Cambridge.

Bailey, H.W. (1979). *Dictionary of Khotan Saka*. London: Cambridge University Press.

Canevascini, G. (1991). Medio-Reflexive Verbs in Khotanese. In R. E. Emmerick and D. Weber (Eds.), *Corolla iranica, Papers in honor of Prof. Dr. David Neil Mackenzie on the occasion of his 65th birthday on April 8th* (pp. 23-26). Frankfurt: Lang.

Degener, A. (1993). Zur syntax des Khotaneschen. In W. Skamowski and A. van Tongerloo (Eds.), *Medioiranica: Proceedings of the International Colloquium organized by the Katholieke Universiteit Leuven from the 21st to the 23rd of May 1990* (pp. 45-56). Leuven: Peeters Publishers.

- The Book of Zambasta: a Khotanese poem on Buddhism.* (1968). R. E. Emmerick, London: School of Oriental & African Studies.
- Emmerick, R. E. (1968). *Saka grammatical studies.* London: Oxford University Press.
- Emmerick, R. E. (Unpublished). *An Introduction to Khotanese.* M. Maggi, J. S. Sheldon & N. Sims-Williams (Eds.), Wiesbaden: Dr. Ludwig Reichelt Verlag.
- Emmerick and Skjærvø, P.O. (1982). *Studies in the vocabulary of Khotanese.* (Vol. I). Wien: Der Österreichischen Akademie der Wissenschaften.
- Gercenberg, L.G. (1965). *Hotanosakskij jazyk.* Moskva.
- Heston, W.L. (1976). *Selected problems in fifth to tenth century Iranian syntax,* Michigan: Dissertation University of Pennsylvania
- Konow, St. (1932). *Saka Studies.* Oslo.
- Maggi, M. (2009). Khotanese Literature. In R.E. Emmerick & M. Macuch (Eds.). *A History of Persian Literature* (Vol. 1, pp. 330-416). London: I.B.Tauris.
- Maggi, M. (2015). Local Literatures: Khotanese. In J. Silk. (Ed.). *Brill's Encyclopedia of Buddhism:* Vol. 1. *Literature and languages* (pp. 860-870). Leiden: Brill.
- Monier-Williams, M. (1872). *A Sanskrit-English Dictionary.* London: The Clarendon Press.
- Sander, L. (1986). Brāhmī Scripts on the Eastern Silk Roads. *Studien zur Indologie und Iranistik,* (Vol: 11-12, pp. 159-92.). Bremen: A. u. I. Wezler Verlag.
- Skjærvø, P. O. (1981). The Old Khotanese fragment H 147 NS 115 and remarks on Old Khotanese hamdärväto, patīśu, vya and ya. *Bulletin of the School of Oriental and African Studies,* 44(3), 453–467. doi:10.1017/S0041977X00144155.
- Quirk, R., & Greenbaum S., & Leech, G., & Svartvik, J. (1985). *A Comprehensive Grammar of the English Language.* New York: Longman.

Coordinate Compound Sentences in Khotanese; Adverbial Clauses and Participle Relative Clauses

Abstarct

Mandana Taebi*

The analysis of all ancient Iranian languages can be used to conduct scientific research on the history of Iranian language, especially from a linguistic perspective. The Khotanese language which is regarded as Middle Eastern Iranian languages in the scientific classification of Iranian languages has received less research and study than other ancient Iranian languages, and when it comes to language studies, particularly sentence structure, it has been abandoned in Middle Eastern Iranian languages. Therefore, the present article examines the most common linguistic category associated with the structure of several types of compound sentences in the second chapter of the *Zambasta Book*. Khotanese literature is enriched by the *Zambasta Book*. This book is an original and native composition that describes the Buddhist teachings of the Mahayana school. It has been discovered that there are three types of sentences in this text: simple, subordinate compound, and coordinate compound sentences. In this research, the structure of compound sentences, including adverbial clauses shall be investigated. Also discussed are Adnominal Relative Clauses and Participle Adjective Clauses, which are two other types of compound sentences. The second chapter of the *Zambasta Book* has been used to provide the examples of such sentences.

Keywords: Khotanese language, Coordinate Compound Sentence, adverbial Clauses, Adnominal Relative Clauses and Participle Adjective Clauses

* Ph. D. in Ancient Culture and Languages of Iran, Institute for Humanities and Cultural Studies, Tehran, Iran. M.taebi777@gmail.com