



شیوه‌های واژه‌گزینی و واژه‌سازی فارسی در آثار منتشر

ناصر خسرو

فاطمه حیدری^۱

دانشیار گروه زبان و ادبیات فارسی، واحد کرج، دانشگاه آزاد اسلامی، کرج، ایران

تاریخ دریافت: ۱۳۹۹/۰۹/۲۷ | تاریخ پذیرش: ۱۴۰۰/۰۲/۲۵

چکیده

عنوان «حجت جزیره خراسان» ناصر خسرو را بر آن داشته که با وجود باور عمیق به دین و نفوذ زبان عربی، با کاربرد برخی اصطلاحات فارسی به غنای زبان فارسی و اعتدال وام‌ستانی از زبان عربی کمک کند. وی در آثار خود به گسترش ادبیات تعلیمی در حوزه دین، مذهب، کلام و فلسفه پرداخته و آگاهانه کوشیده با شیوه‌های اصلی واژه‌سازی و واژه‌گزینی از طریق «ترکیب و اشتراق» که در زبان فارسی میانه رایج بوده و شیوه‌های فرعی رایج و خود ساخته، اصطلاحات فارسی مانند: هم‌گوشکی، زاده راه، زیریدن، کاربندنده و... را به جای اصطلاحات عربی نشانده و قیمتی دُر لفظ دری را پاسداری کند. پیگیری اصطلاحات دینی و کلامی ناصر خسرو در واژه‌نامه‌های متون پهلوی نشان می‌دهد که وی مبدع این اصطلاحات نیست و پیشتر بسیاری از آنها در زبان فارسی میانه موجود بوده و او آنها را بدون تغییر معنا یا با تغییر معنا به کار برده و به احیاء و گسترش معنایی واژگان از پیش موجود، پرداخته که نشانگر وجه تمایز ثر او با نثرهای مفاخره‌آمیز فاضلانه است. این پژوهش با روش کتابخانه‌ای و توصیفی-تحلیلی به این پرسش‌ها پاسخ می‌دهد که ناصر خسرو برابر نهادهای فارسی را طی کدام فرآیندهای واژه‌سازی و واژه‌گزینی در پنج اثر منتشر خویش به کار بُرده و چگونه شیوه «ترکیب و اشتراق» زبان پهلوی را دنبال کرده است.

واژه‌های کلیدی: ناصر خسرو، آثار منتشر، زبان فارسی، زبان پهلوی، فرآیندهای واژه‌سازی و واژه‌گزینی.

¹ Email: fatemeh.heidari@kiau.ac.ir



Methods of Persian word selection and word-making in Naser Khosrow's prose books

Fateme Heydari¹

Associate Professor, Department of Persian Language and Literature, Islamic Azad University, Karaj Branch, Karaj, Iran

Received: 2021/05/15 | Accepted: 2020/12/17

Abstract

Naser Khosrow strongly supported Islam and 'Arabic language. However, The title "Hojjat (authority) of Khorasan Island" has encouraged him to help enrich Persian language and moderate borrowing from 'Arabic through replacing some 'Arabic words with Persian ones. In his prose works, he expanded didactic literature in the field of religion, theology and philosophy. He consciously tried to replace 'Arabic terms with Persian terms such as *Ham goosheki*, *Zade-ye- rah*, *Ziridan*, *Karbandande* and others using the familiar methods of word-making and word selection through compounding and derivation. These methods were also used in the Middle Persian language. He has protected the valuable Dari words by common and self-made methods. Following up Naser Khosrow's religious and theological terms in Pahlavi glossaries shows that he is not the inventor of these terms. Many of these terms have already been used in Middle Persian language and he used them with or without changing meaning. He revived and expanded the pre-existing vocabulary. This shows the difference between his prose and rhetorical prose. To answer how Naser Khosrow used the process of word-making and word selection in his five prose books and his use of compounding and derivation in Pahlavi language, this study has drawn on descriptive and analytical method.

Keywords: Naser Khosrow, Prose books, Persian Terms, Pahlavi Language, Word-making and Word Selection.

¹ Email: fatemeh.heidari@kiau.ac.ir

۱. مقدمه

فرآیند وام‌گیری از رایج‌ترین شیوه‌های غنی‌سازی زبان است و قربت جغرافیایی، فرهنگی و ارتباط زبانی منجر به استفاده از این روش می‌شود. «در فرآیند وام‌گیری زبانی، عناصری از یک زبان به زبان دیگر راه می‌یابند» (Hartman & Stork, 1972: 92) که آن‌ها را «وام‌واژه» (Loanword) می‌نامند. وام‌واژه‌ها از جهت ورود و زمان ورود به زبان در محدوده مقولات باز قرار می‌گیرند و توان انعطاف‌پذیری آن‌ها در معنا و شکل سبب می‌شود بدون نیاز به ارجاع به زبان اصلی با ساختارها و نیاز زبان میزبان (Host language) (Kay, 1995: 70-72). در وام‌گیری واژگانی (Lexical Borrowing) واژه‌ها و اصطلاحات به دلیل تحولات اجتماعی، صنعتی، سیاسی، فرهنگی و علمی وارد زبان مقصد می‌شوند و شکل تازه، یا معنایی نو یا هر دو را از زبان دیگر (Source Language) قرض می‌گیرند (Durkin, 2014: 8) و ممکن است دستخوش تغییراتی نیز شوند. وام‌واژه‌هایی که ناصرخسرو به کار می‌گیرد در مقوله معنایی، دینی و علمی قرار می‌گیرند. وی اندیشه‌مندی متکلم و حکیمی الهی است و به خصیصه قدرت ناطقه انسان که وجه تمایز او و سایر موجودات است، توجه دارد و علی‌رغم فرضیات غیرالهی تطورگرایان (Evolutionists)، مطابق نظریه خلق یا تکوین (Creation)، کلمه را نیروی آغازین و اصل زبان را دارای منشأ الهی و الهامی می‌داند که پس از خلق آدم به او آموخته شد. او در آثار خود به نظریه خویش در باب ترجیح گفتار (قول) برآوا که مختص سایر جانوران است (ر.ک: ناصرخسرو، ۱۹۹: ۱۳۸۵) و نیز برتری آن بر کتابت به دلیل حضور گوینده و توان انتقال مقصود به مخاطب می‌پردازد (ر.ک: همان: ۸-۷). توجه ناصرخسرو را به زبان و زبان‌شناسی در بحث‌های وی درباره کیفیت تولید انواع آوازه‌های باریک، سطبر و کشیده و چگونگی تولید و خروج آن‌ها از اندام‌های زبانی چون شش، حنجره، کام، دندان، لب و زبان می‌توان دریافت (ر.ک: همان: ۹-۱۱).

به نظر او محل نفسم ناطقه و گفتار، ظهور

کار کرد آن است و ماهیچه زبان به فرمان نفس سخن می‌گوید (ر.ک: همان، ۱۳۶۳: ۲۸۴)، ۱۰۲ و ۱۰۴) و نام هر چیز را ترکیبی از حروف و دارای پانزده وجه: موضوع، صورت، فاعل، فعل، مفعول، مشتق، موصول، منادا، سوگند، امر، صفت، مضاف، ضمیر اشاره، ادوات و مصدر می‌داند (ر.ک: همان، ۱۳۵۹: ۶-۴). از منظر وی «گذرگاه علم بر زبان است» (ر.ک: همان: ۲۷) و رسالت او انتقال علم باطن به مخاطبان فارسی زبان است که در «جزیره» خراسان خواهان «ذر لفظ دری»‌اند. شکی نیست انتقال و ترویج آموزه‌های باطنی و باورهای مذهبی-کلامی اسماعیلیه با گزینش واژه‌ها و اصطلاحات فارسی از پیش موجود یا خلق و ترجمة اصطلاحات، امر رسالت وی را ساده‌تر می‌سازد، ولی از آن رو که زبان ترجمه از نوعی ابهام برخوردار است، در بسیاری موارد به دو روش روی می‌آورد:

۱. کاربرد اصطلاحات برابر نهاده فارسی در کنار اصطلاحات عربی ۲. کاربرد لغات مترادف فارسی به جای اصطلاح عربی. نقش اصلی گونه زبانی ناصرخسرو اطلاع‌رسانی است نه زیبایی آفرینی و بیان عاطفی. واژه‌های وی به مفاهیم خاصی در زبان، ارجاع می‌دهند و به ندرت علاوه بر مصدق اصلی خود، به مصدق‌هایی در حوزه‌های دیگر، گسترش استعاری می‌یابند. ساز و کار زبان ناصرخسرو برابر با اندیشه‌های اوست. ولی مسلط به دانش تخصصی در حوزه‌های دین، فلسفه و زبان فارسی است. احاطه او به این حوزه‌ها از آثار متعددی که در میان کتب خود نام می‌برد و درباره نظریات فیلسوفان بحث و انتقاد می‌کند، آشکار می‌شود. ولی در فهم این متون به دو رویکرد باواسطه (از طریق شارحان و مفسران و منابع ثانویه) و رویکرد بی‌واسطه یعنی در گیرشدن با متون به زبان اصلی و اجتهاد در آن‌ها پرداخته است. بر اساس نوعی تقسیم‌بندی کلان، متون به دو نوع «شکل محور» و «محتوها محور» یا «ادبی» و «غیر ادبی» تقسیم می‌شوند و ترجمة اصطلاحات عربی به فارسی بهوسیله ناصرخسرو در متون محتوها محور و غیرادبی شکل گرفته است.

۱-۱. مبانی نظری و مرواری بر مطالعات گذشته

زبان، نهادی اجتماعی است و از تغییرات جوامع و عوامل برون‌زبانی تأثیر می‌پذیرد و از آن رو که ایرانیان، پیش از اسلام با علوم مختلف از قبیل فلسفه، ریاضیات و طب آشنا

بودند، وجود اصطلاحات علمی در میان دانشمندان آن عصر ناگزیر بوده است. اردشیر یکم ساسانی (بابکان) برای گردآوری کتب، کسان به هند و روم می‌فرستاد و پرسش شاپور پس از او دستور ترجمه این کتب را به پهلوی داده و در جندی شاپور نگهداری می‌کرد. الفهرست نقل می‌کند که: «بعث الى بلاد الهند والصين فى الكتب التى كانت قبلهم الى الروم... فعل ذلك من بعده ابنه سابور حتى نسخت تلك الكتب كلها بالفارسيه...» (ابن نديم، بي تا: ۳۳۴-۳۳۵). پس از شروع نهضت ترجمه (قرن دوم)، قسمت بزرگی از علوم را خواه آنها که اصلاً از زبان یونانی، هندی و پهلوی نقل شده بود و خواه آنها که مستقیماً ایرانیان به پهلوی و سریانی نوشته بودند، به زبان عربی نقل کردند (ر.ک: صفا، ۱۳۷۱: ۹۰). کتاب «شکنند گمانیک و یچار مردان فرخ اورمزد داتان در قرن سوم بسیاری مسائل فلسفی را پاسخ داده بود (ر.ک: همان: ۱۰۶) و عمده مباحث معتبره در قرن ۴ درباره توحید و صفات خدا مستقیماً متأثر از فلسفه یونانی بود (ر.ک: همان: ۲۷۷). در سده‌های ۴ و ۵، تألیف کتب علمی به زبان فارسی آغاز شده بود و ابن سینا در «دانشنامه علایی» در جمع آوری و خلق اصطلاحات فلسفی و علمی به زبان مادری پیش رو پسینیان بود و ابوریحان بیرونی در «التفہیم لِأوائلِ صناعة التّبجیم» خزانه‌ای از اصطلاحات فارسی را در علم ریاضی و نجوم که از اواخر عهد ساسانی وجود داشته، حفظ کرد و ناصرخسرو را می‌توان ادامه‌دهنده سنت و شیوه واژه‌سازی اواخر دوره ساسانی به‌شمار آورد. برخی اصطلاحات فلسفی، کلامی و مذهبی و شیوه‌های واژه‌سازی او را در آثار پهلوی بازمانده می‌توان دید. بسیاری از واژه‌ها و ریشه‌های زبان‌های باستانی و میانه ایران که زبان فارسی امروزی بازمانده آن‌هاست، از منابع اخذ واژه در آثار ناصرخسرو است.

۱-۲. پیشینه پژوهش

تاکنون مقالات بسیاری درباره واژه‌سازی و واژه‌گزینی نوشته شده‌اند، چنان‌که محمد معین (۱۳۷۷) در مقاله «لغات فارسی ابن سینا و تأثیر آن‌ها در ادبیات» به اشتراک کاربرد واژه‌های فارسی ناصرخسرو و ابن سینا، و رضایی باغی‌یدی (۱۳۷۷) به بررسی شیوه‌های متداول واژه‌گزینی متون پهلوی مانند: ترجمه قرضی، گزینش متداول واژه، ترکیب و

اشتقاق پرداخته‌اند. سمیعی گیلانی (۱۳۷۹) شیوه‌های واژه‌سازی در زبان فارسی را به طریق ترکیب، اشتقاء، دو رگه‌سازی، وام‌گیری از زبان‌های بیگانه با تصرف زبانی، وام‌گیری از زبان‌های مرده هم‌خانواده، وام‌گیری از گویش‌ها، برساختن واژه بررسی کرده است. محمدی، پورخالقی چترودی، استاجی و سعیدی (۱۳۹۰) با بررسی ویژگی‌های ذاتی زبان فارسی در امر واژه‌سازی و فرایندهای اصلی و فرعی آن به این نتیجه رسیده‌اند که نو واژه هراسی مهم‌ترین مانع در امر واژه‌سازی است. عباسی و رفیعی (۱۳۹۳) به این نتیجه دست یافته‌اند که فرایند اشتقاء در زبان محاوره‌ای با زبان علمی متفاوت است. مؤلفان مقاله «بررسی فرایند واژه‌سازی در زادالمسافر ناصرخسرو» که از جهت رویکرد ارتباط نزدیک‌تری با موضوع این پژوهش دارد، با توجه به (صرفًا) یک اثر منتشر «زادالمسافرین»، نتیجه گرفته‌اند: «ناصرخسرو مفاهیم نویافتۀ خود را بیشتر به شیوه صرف اشتقاء، واژه‌سازی می‌کند» و برای «واژه‌سازی خود الگوی از پیش طراحی شده‌ای نداشته است» (خیرآبادی و همکاران، ۱۳۹۵: ۹۷) که اثبات استنتاج مقاله یاد شده درباره زادالمسافرین نیازمند آمار دقیق واژه‌های برساخته او در تمامی آثار منتشر اوست و علاوه بر این، فرایند واژه‌سازی فارسی و واژگان مرگب فارسی-عربی مورد نظر مؤلفان محترم بوده و برخی واژه‌های مرگب فارسی-عربی مانند: بی‌خیانتان، نه عدل، حقوقمندان، جسدانی، تیره مزاج، نامتجزی را آورده‌اند. تفاوت مقاله حاضر با مقالات پیشین در آن است که شیوه‌های واژه‌سازی و واژه‌گزینی «برابر واژه‌های فارسی» ناصرخسرو در «پنج اثر منتشر» او بررسی شده و با استناد به برخی نمونه‌های «زبان پهلوی» و برخی ایات او نتیجه گرفته شده که آشنایی وی با خط و زبان پهلوی از اسباب گزینش برابر واژه‌ها بوده است. زمانی بابگهری و بصیری (۱۳۹۷) پس از مقایسه تطبیقی فرایندهای «ترکیب و اشتقاء» در دو زبان «فارسی و عربی»، زبان فارسی را در زمرة زبان‌های ترکیبی قرار داده‌اند. غلامرضا‌سایی، خاتمی و بالو (۱۳۹۰) با «تأملی بر آثار منتشر ناصرخسرو» به رویکرد زبان‌شناسانه او درباره ترجیح کلام‌محوری در قالب عناوینی چون: نام و نام‌دار، نقطه و قول و کلام، اندر قول و کتابت پرداخته‌اند.

۱-۳. پرسش‌های تحقیق

این پژوهش می‌کوشد تا با واکاوی موردنیازهانه در متون منثور ناصرخسرو به پرسش‌های زیر پاسخ دهد:

۱. ناصرخسرو اصطلاحات برابر نهاده فارسی را طی کدام فرآیندهای واژه‌سازی و واژه‌گزینی به کار برده است؟

۲. آیا واژه‌های زبان پهلوی در واژه‌گزینی ناصرخسرو تأثیر داشته است؟

۳. آیا در ترجمة مفاهیم کلامی و دینی عربی قادر به ساختن یا گزینش اصطلاح برابرنهاده واحدی بوده یا ناگزیر از کاربرد چند برابرنهاده بوده است؟

۲. بحث و بررسی

زبان، ابزار انتقال اندیشه و تجربیات هنری و عاطفی انسان است و زبان علم، گونه‌ای از زبان است که به تناسب گفتمان، خلق و گزینش اصطلاحات آن ویژگی‌های خاص خود را دارد و عاری از بیان عاطفی، استعاری و مجازی است که ویژگی گونه زبان ادبی است. در گفتمان فلسفی، کلامی و دینی زبان ابزار انتقال اطلاعات و برقرار کننده ارتباطی روشن میان دال و مدلول است و زبان فارسی با داشتن تعداد زیادی ریشه و وند و پذیرش ترکیب ریشه‌ها با هم و افزودن وندها به ریشه‌ها، قابلیت بالقوه واژه‌سازی را در گونه زبان علمی داشته است.

در فرآیند واژه‌سازی و واژه‌گزینی برای مفهوم مشخص علمی، فنی، حرفه‌ای، هنری و دینی یک و در مواردی بیش از یک لفظ برگزیده یا ساخته می‌شود. فرآیندهای واژه‌سازی و واژه‌گزینی به شیوه «ترکیب» و «اشتقاق» در متون پهلوی وجود داشته‌اند. از وجود برخی آثار ترجمه شده آشکار می‌شود که هنوز در قرون ۴ و ۵ برخی با خط و زبان پهلوی آشنایی داشته‌اند. ترجمة بعضی از رسالات از پهلوی به فارسی مانند: «ایاتکار زریران»، «کارنامه اردشیر پاپکان»، «داستان بهرام گور» و برخی دیگر نشان از حیات زبان پهلوی می‌دهد. نویسنده قابوس نامه در قرن ۵ در کتابی از آن پارسیان به خط پهلوی، خوانده که زردشت را پرسیدند، جانور چند نوع است؟ جواب داد: زیای گویا = حی ناطق، زیای گویای میرا = حی

ناطق میت، زیای میرا = حی میت (ر.ک: عنصرالمعالی، ۱۳۶۸: ۱۰۱). برخی ایيات ناصرخسرو نیز در همین عصر نشان از آشنایی وی با خط و زبان پهلوی می‌دهد:

قصه سلمان شنودهستی و قول مصطفی	کو از اهل‌البیت چون شد با زبان پهلوی
ناصرخسرو، ۱۳۸۷: ۱۶۴)	

ای خواننده کتاب زند و پازند؟	زین خواندن زند تا کی و چند؟
دل پُر ز فضول و زند برلب	زردشت چنین نبشت در زند؟
	(همان: ۱۱)

وی در گزینش و ساختن برابرنهادهای فارسی به جای اصطلاحات عربی، از گونه زبان علمی و واژگان از پیش موجود زبان فارسی که ریشه در زبان‌های باستانی دارند، استفاده می‌کند و پیرو گویش وران قدیم به وام گیری درون‌زبانی و برون‌زبانی یا ترجمۀ قرضی می‌پردازد و این امر گواه آن است که: ۱- همه اصطلاحات بر ساخته او زایده ذهن خلائق او نبوده بلکه پیشینه آن را در زبان پهلوی می‌توان جست. ۲- با توجه به وظيفة مذهبی (حجّت جزیره خراسان)، علی‌رغم مبلغان و داعیان اسماعیلی مذهب ایرانی چون المؤید الدین شیرازی، ابوحاتم رازی، حمید الدین کرمانی که آثار متعددشان را به عربی نگاشته‌اند، به دلیل محدوده جغرافیایی تبلیغ خود ناگریر از تألیف آثار خود به زبان فارسی بوده است؛ حال آن‌که با داشتن دیوان شعر به عربی، تسلط وی را به زبان عربی می‌توان دریافت. ۳- وی در مطالعات فلسفی، کلامی و مذهبی علاوه بر توجه به پیشینه زبان فارسی، از برخی اصطلاحات زبان یونانی نیز تأثیر پذیرفته است.

وی ضمن کاربرد واژه‌هایی ساده مانند: دیو به جای شیطان (ر.ک: همان، ۱۳۶۳: ۱۴۰)؛

گریت «gazītak» (فرهوشی، ۱۳۸۱: ۱۶۷) به جای جزیه (ناصرخسرو، ۹۵: ۱۳۸۴)؛ فریفتان «frēftan» (فرهوشی، ۱۳۸۱: ۳۸۳) به جای «غورو» (ناصرخسرو، ۲۲۵: ۱۳۶۲) و ساختن «saxtan» (منصوری، ۳۷۱: ۱۳۹۴) به جای «وزن کردن» (ناصرخسرو، ۲: ۱۹۹۸) به استفاده از انواع واژه‌ها پرداخته است.

۱-۲. فرآیندهای اصلی واژه‌سازی ناصرخسرو

۱-۱-۲. ترکیب

«ترکیب» پیوستن چند لفظ مستقل به یک دیگر است، «چنان که از مجموع آن‌ها معنی تازه‌ای اراده شود که به جز معنی اصلی هر یک از آن دو کلمه باشد» (ناتل خانلری، ۱۳۶۶: ۱۱۰). در ترکیب، با پیوند دست کم دو تکواز آزاد به یک دیگر کلمه‌ای مرکب ساخته می‌شود که مانند کلمات بسیط عمل می‌کنند، اما معنای آن‌ها قابل پیش‌بینی و حاصل جمع معنای مرکب معمول اجزای تشکیل دهنده‌شان نیست (ر.ک: محمودی بختیاری، ۱۳۸۹: ۲۸۴). این فرآیند در زبان پهلوی وجود داشته، بدین گونه که دو یا چند واژه با هم ترکیب و واژه جدیدی ساخته شده است؛ مانند: همیشه‌ای (ابدی) *(hamēšakīh)* (فرهوشی، ۱۳۸۱: ۱۹۸) و برای همیشه، تا ابد *(hamēhamēravīsnih)* (بهار، ۱۳۴۵: ۵۲)؛ در نوشتار ناصرخسرو آمده است: «اینست سبب همیشگی ثواب مر بهشتی را و عقاب مر دوزخی را» (ناصرخسرو، ۱۳۵۹: ۴۸). *(zor I āhanjag)* (بهار، ۱۳۵۱: ۸۶) و *(vatbaxt)* (فرهوشی، ۱۳۸۱: ۶۴) را در نیز «برآهنجد»: (همان: ۷۳). همچنین بدبخت *(vatbaxt)* (فرهوشی، ۱۳۸۱: ۶۹) را در عبارت: «bdbخت آنست که اندر شکم مادر بدبخت شود» (ناصرخسرو، ۱۳۵۹: ۱۷) آورده است.

پیرو این فرآیند واژه‌های مرکب بسیاری در آثار ناصرخسرو جایگزین اصطلاحات عربی شده‌اند. با ترکیب «دل» با واژه «سطبر»، «سطبردل» را در ترجمة واژه قرآن برگزیده: «يَا أَيُّهَا النَّبِيُّ جَاهِدِ الْكُفَّارَ وَالْمُنَافِقِينَ وَاعْلُظْ عَنِيهِمْ»: ای پیامبر جهد کن با کافران و منافقان و سطبردل باش بدیشان» (همان: ۴۵). «بنجه فروبردگان» را به جای «راسخون» برگزیده: «تأویل جز خدای و بزرگان و بنجه فروبردگان اندر علم دین کسی نداند، بدین آیت، قوله: «وَمَا يَعْلَمُ تَأْوِيلَهُ إِلَّا اللَّهُ وَالرَّاسِخُونَ فِي الْعِلْمِ» (همان، ۱۳۶۳: ۱۱۵). با ترکیب واژه *(cašm)*

(میرخراibi، ۱۳۹۴: ۳۵۸) با «zaxm» (آموزگار و تفضلی، ۱۳۸۶: ۲۳۶)، «چشم‌زنم» را به جای «لمح‌البصر» (ناصرخسرو، ۱۳۸۵: ۳) نشانده است و «بدکاران» (همان، ۱۳۸۴: ۲۸۰)، «جنگ‌جای» (همان: ۲۷۰) و «نیکوآفریننده» (همان، ۱۳۶۳: ۶۲) به ترتیب به جای «خاسرون»، «معرکه»، «احسن‌الحالقین» از دیگر ترکیبات برگزیده‌است.

با کاربرد برخی افعال در معنی فعل معین، معانی جدیدی ساخته که به نمونه‌های زیر می‌توان اشاره کرد:

- کاربرد فعل «کشیدن» در معنی فعل معین به معنی «جذب» و گاه «امتداد عمل» در افعال مرکبی چون «کینه‌کشیدن» kēnīnītan (فرهوشی، ۱۳۸۱: ۴۲۰) به جای «انتقام»: «چو فرعون و قوم او ما را به خشم آوردند از ایشان کینه کشیدیم و غرقه کردیمشان» (ناصرخسرو، ۱۳۶۳: ۶۳) و «گردن کشیدن» برابر «استکبار»: «بَلَى قَدْ جَاءَتُكَ آيَاتِي فَكَذَّبْتَ بِهَا وَأَسْتَكْبِرْتَ وَكُثْتَ مِنَ الْكَافِرِينَ: گفت: بلی نشانی‌های من سوی تو آمد و این دروغ زن کردی و گردن کشیدی و از کافران شدی» (همان، ۱۳۸۴: ۴۰).

- کاربرد فعل «کردن» در معنی فعل معین:

«دو تا کردن خویشن» برابر «رکوع»: «رکوع آن باشد که پشت گوز کند و خویشن را دو تا کند» (همان: ۱۷۳); «گم راه کردن» برابر «اضلال» (همان، ۱۳۶۳: ۷۹); «درست کردن» برابر «اثبات»: (همان، ۱۳۸۵: ۴۳۳)، «خوده کردن» (همان: ۴۵).

- کاربرد افعال «نهادن» و «داشتن» در معنی فعل معین:

«گردن نهادن» و «بزرگ داشتن» (همان، ۱۳۵۹: ۱۳۵۸-۱۳۷)، «نگاه داشتن» (همان: ۲۲۳)، «سپاس داشتن» (همان، ۱۳۶۳: ۱۵۹)، «مهرنهادن» (همان: ۱۰۵) و «روی نهادن» (همان، ۱۳۸۴: ۱۷۲) به ترتیب به جای «تعظیم، حفظ، تسبیح، ختم و توجه».

۱-۲-۱. اشتقاق

اشتقاق در واژه به معنی «شکافتن... از هم دریدن... بیرون آمدن» (آذرنوش، ۱۳۸۶: ۳۳۷) و مُشتق چیزی است که از اصل فعل گرفته شده باشد: «هُوَ مَا أَخِذَ مِنْ لَفْظِ الْفِعْلِ؛ نحو: (إِكْرَامٌ) أَكْرَم، (مَطْبَحٌ) طَبَح» (الشّرتونی، ۱۴۲۲: ۴۴). برخی دستوریان از فعل و نوندها

پرداخته آن را به دو قسم « فعلی » و « غیر فعلی » تقسیم کرده‌اند. از آنجاکه زبان فارسی از گروه زبان‌های هند و اروپایی است، دستورشناسان معاصر بر این عقیده‌اند که: مشتق کلمه‌ای است که با پیشوند و پسوند ساخته شود، خواه از فعل گرفته شده باشد خواه از غیر فعل (ر.ک: فرشیدورد، ۱۳۸۲: ۵۲). باطنی به دلیل قاعده‌مند بودن (ر.ک: ۱۳۷۲: ۲۲۳)، فرآیند اشتاقاق را مهم‌ترین فرآیند واژه‌سازی می‌داند. برخی معتقدند: واژه‌سازی طبیعی در زبان فارسی، بیشتر از راه ترکیب و واژه‌سازی عالمانه و شاعرانه، بیشتر از راه «اشتاقاق» صورت می‌گیرد (ر.ک: سمیعی گیلانی، ۱۳۷۹: ۱۳) و پس از ترکیب، اشتاقاق از اصلی‌ترین فرآیندهای واژه‌سازی در زبان فارسی است (ر.ک: زمانی بابگهری و بصیری، ۱۳۹۷: ۸۳).

۱-۲-۱. اشتاقاق فعلی

در زبان‌های فارسی باستان و میانه، اشتاقاق از ریشه فعل وجود داشته است (ر.ک: برومند سعید، ۱۳۸۳، ج ۱: ۴۲۹-۴۲۳). دستورنویسان سنتی برخی مقولات دستوری چون اسم و مقولات مربوط به آن مانند: صفت و قید را به مشتق و جامد تقسیم کرده‌اند. ناصرخسرو هنگام نقل حدیثی از حضرت رسول^(ص) از کلمه اشتاقاق معنای شکافتن را اراده می‌کند: «إِنَّ اللَّهَ أَحَبَّ الْأَرْحَامَ وَ أَمْرَ بِوَصْلِهَا وَ اشْتَقَ لِنَفْسِهِ اسْمًا وَ هُوَ الرَّحْمَنُ: كَفَتْ خَدَائِي دُوْسْتَ دَارَدْ مَرْ اَرْحَامَ رَأَ وَ بَفْرَمُودْ بَيْوَسْتَنْ بَهْ آَنَ وَ بَشْكَافَتْ خَوِيَشْتَنْ رَانَمَى اَزْ آَنَ وَ آَنَ نَامَ رَحْمَنَ اَسْتَ» (ناصرخسرو، ۱۳۸۴: ۱۰۷). به نظر او «رحم شکافته است از رحمت» (همان: ۱۰۸) و «گردون» از «گشتن» (همان، ۱۳۵۹: ۵). وی واژه «گرمابه» را نیز شکافته از «آب گرم» می‌داند (همان: ۵) که در این صورت در نظر وی «شکافته» هم تعریف ترکیب و هم تعریف اشتاقاق را دربردارد.

۱-۲-۲. اشتاقاق از طریق وند افزایی

وندها تکوازه‌های وابسته دستوری‌اند که به طور مستقل به کار نمی‌روند و به تکوازه‌های دیگر می‌پیوندند و واژه‌های جدید می‌سازند. در زبان فارسی بیش از هفتاد وند که اغلب پسوندند و بیش از یک صد پسوندواره فعلی وجود دارد (کشانی، ۱۳۷۲: نه).

ناصرخسرو واژه‌های بسیاری را به روش وندافزایی که در زبان پهلوی نیز کاربرد داشته، به کار برده است:

- پیشوند «اندر» در زبان پهلوی «انتر» بوده و مفهوم ظرفیت داشته است: «وَلَمْ يَكُنْ لَهُ كُثُرًا أَحَدٌ»: یعنی نیست اندرخورد مرو را هیچ کس» (ناصرخسرو، ۱۳۸۴: ۱۰۳).

- پیشوند «بی»- abē صفت‌ساز در بی گمان (مطمئن) «abēgumān» (تفضیلی، ۱۳۴۸: ۱۳۴۸)؛ «هر که اندر این به چشم بصیرت بنگرد بی گمان شود که مر این را فرازآورنده‌ای و سازنده‌ای هست» (ناصرخسرو، ۱۳۸۵: ۲۲۴).

- پیشوند «پاد» pa/ati فارسی باستان، چون جزئی مُرده و جدایی‌نپذیر در واژه pādāšn پادافراه و pātifrās پادشاه و پادشاہ و پادشاہی» معادل «عذاب و جزای نیک، مسخر کننده، مالک و برتری» به کار رفته: «هر که گناه خواهد کردن چون از آن پادافراه سخت بیندیشد دست از گناه بردارد» (ناصرخسرو، ۱۳۵۹: ۴۴)؛ «پاداش آنج مردم بکند از نیک و بد همی بدو رسد» (همان: ۲۰۹)؛ «گروهی مر گروهی را سخره گیرند یعنی گروهی پادشاه باشد» (همان، ۱۳۶۳: ۱۵۷)؛ «يَوْمَ لَا تَمْلِكُ نَفْسٌ لِنَفْسٍ شَيْئًا وَالْأَمْرُ يَوْمَئِذٍ لِلَّهِ: همی گوید روزی باشد که هیچ نفسی را بر هیچ نفسی پادشاہی نباشد...» (همان، ۱۳۵۹: ۲۴۵).

- پیشوند نفی «نا»- a و ana پیش از صامت‌ها و an پیش از صوت‌ها، پیشوندهای سازنده اسم از اسم و صفت از اسم و صفت در فارسی باستان بوده‌اند (ابوالقاسمی، ۱۳۶۷: ۷۰). ناصرخسرو از پیشوند نفی ساز نا، برای ساختن صفت و مصدر بهره برده: «ناجای گیر» (ناصرخسرو، ۱۳۸۵: ۲۸۹)، «نازنده» (همان: ۱۵۰)، «ناباشیدن» (همان: ۳۳۸)، «ناخواست» (همان: ۳۵)، «نادانسته»، «نایافته» (همان، ۱۳۵۹: ۲). پیشوند نفی «نه»: «نه‌زنده»، «نه‌مرده» (همان: ۳۰۳)، «نه‌هست» (همان: ۳۶۷)، «نه‌جای» (همان: ۳۷۸).

- «پیشوند ham-ham فارسی میانه به صورت ان، هن، هم، چون جزئی مرده و جدایی‌نپذیر» (ابوالقاسمی، ۱۳۶۷: ۷۶) که معنی مجاورت و همکاری می‌داده (طاووسی، ۱۳۷۲: ۴۶) در واژه‌های انباز، هم‌باز، هم‌گوش و هنگام برای ساختن صفت و قید به کار

رفته: هم باز «hambāz» (فرهوشی، ۱۳۸۱: ۱۹۶)، «ambāzīh» (بهار، ۱۳۴۵: ۵۲): «هم بازیست میان رسول و میان ایشان» (ناصرخسرو، ۱۳۵۹: ۲۳۱) و «هر که با گزیده خدای، دیگری گزیند او با خدای انبازی جسته باشد» (همان: ۱۴)؛ هنگام (زمان) «hangām» (وهمن، ۱۴: ۲۵۳۵)؛ «آنچه نه تا هنگامی باشد نیز از هنگامی باشد» (ناصرخسرو، ۱۳۸۵: ۲۸۵)؛ هم بازان و همشگاران^۱: «واجب گشت بر رسول از آن توانگری که یافت حق هم بازان و همشگاران خویش بیرون کردن» (همان، ۱۳۵۹: ۲۳۲)؛ هم گوش «ham kustak» (فرهوشی، ۱۳۸۱: ۵۵۸)؛ «رسول علیه السلام هر کسی را اندر حرب با هم گوش خویش فرمود بیرون آمدن» (ناصرخسرو، ۱۳۸۴: ۲۴۰)؛ هم سایگی «hamsāyak» (فرهوشی، ۱۳۸۱: ۵۵۸): «آتش ازو بر یک روی هم سایگی کند» (ناصرخسرو، ۱۳۸۴: ۳۱).

- پسوند «ا» برای ساخت صفت پایدار یا همیشگی؛ مانند: «دان» *dānāg* (مکنیزی، ۱۳۷۳: ۲۳۹) به جای «علیم»: «إِنَّهُ عَلِيمٌ بِذَاتِ الصَّدْورِ؛ اَوْ دَانَا اَسْتَ بِدَانِجَ در دل هاست» (ناصرخسرو، ۱۳۵۹: ۲۴۰). وی با استفاده از میانوند و پسوند، مصدر فارسی را جایگزین مصدر عربی می‌کند؛ مانند: زناشوهری (نکاح): «تَنَاهَكُوا تَكُثُرُوا: گفت زناشوهری کنید تا بسیار شوید» (همان، ۱۳۸۴: ۲۸۷).

- پسوند وصفی و مصدری «ا» در *dītār* (مکنیزی، ۱۳۷۳: ۲۴۵)، دیدار=بصر: «برهنه کردیم از تو روی پوش تو و دیدار تو امروز تیز است» (ناصرخسرو، ۱۳۸۴: ۱۲۱)؛ «آموزگار و تفضلی، ۱۳۸۶: ۲۱۷) پذیرفتار شدن = قبول کردن: (ر.ک: ناصرخسرو، ۱۳۸۴: ۳۸).

- پسوند «ش» *išn*-(اسم مصدرساز) در *jumbišn* (مکنیزی، ۲۲۵: ۱۳۷۳)، در *Vālišn* (فرهوشی، ۱۳۸۱: ۷)، *āzmāyišn* (وهمن، ۱۳۷۳: ۱۵۲) و «*bālišn*» (وهمن، ۱۳۷۳: ۱۵۲)، در برابر واژه‌های جنبش = حرکت (ناصرخسرو، ۱۹۹۸: ۲۷)، آزمایش = مکر (همان، ۱۳۸۴: ۲۸۰) و بالش = نمو (همان، ۱۳۶۳: ۱۳۱).

- پسوند «نده» در مفهوم صفت فاعلی در *oxandend* (منصوری، ۱۳۹۴: ۵۰۱): «او زنده خندنده است» (ناصرخسرو، ۱۳۶۳: ۸۴)؛ ریزنده: خرد شده (پراکنده) در معنی صفت مفعولی:

«آب مر خاک را که درشت و ریزنده است، همی نرم و پیوسته کند» (همان، ۱۳۸۵: ۱۳۱)؛ باشنده (موجود): «چیزهای طبیعی باشنده است به جنبش طبایع» (همان، ۱۳۵۹: ۱۳۵)؛ سرشنده: قابل سرشتن (در اینجا مفهوم لیاقت از آن برداشت می‌شود تا فاعلی): «این جوهر منفعل سرشه است... اگر مصنوعش میرنده نبودی، منفعلش سرشنده نبودی» (همان: ۱۵۷). این صفت در نسخه عمادی حائری، سرشنده آمده است (همان، ۱۳۸۴: ۱۴۲).

- پسوند «ه» برای ساخت صفت مفعولی مانند «الفغده» (همان، ۱۳۶۳: ۱۴۹)، «خون» بسته، گوشت خایده» (همان: ۴۵۳) به جای «مکتسب، علقه و مضبغه».

- پسوند «ی-ih» (اسم معنی‌ساز): در «čandīh» (مکنیزی، ۱۳۷۳: ۲۲۸)، «čeīh» (همان: ۲۲۹)، «kūīh» (فرهوشی، ۱۳۸۱: ۴۰۴) در «چندی» (همان: ۲۲۸)، «čiyōnīh» (همان: ۱۳۸۱)، «کجایی» (همان: ۱۹۴)، «چونی» (همان، ۱۳۵۹: ۱۲۹)، «چیزی» (همان: ۸۱)، «کمیت»، «شیئت»، «اینیت» و «کیفیت».

- پسوند «ی-ig» انسازنده صفت نسبی، در «dīdārīg» (آموزگار و تفضلی، ۱۳۸۶: ۱۹۵) در «دیداری» و «نادیداری» برابر «مرئی» و «نامرئی» (ناصرخسرو، ۱۳۸۴: ۹۳).

۱-۳-۱. اصطلاحات بدیع

ناصرخسرو از ساختن نوواژه با وندهای موجود در زبان هراس ندارد و برخی پسوندها را به قیاس با سایر کلمات در غیر جایگاه معمول زبان به کار برده و به گسترش دایره واژگان می‌پردازد. پسوند «ش» اسم مصدرساز را به بن فعل ماضی و مضارع و گاه صفت اضافه می‌کند:

- رهایش (نجات) را به جای رهایی می‌سازد: «هیچ چیز از آن بستگی رهایش نمی‌یابد» (ناصرخسرو، ۱۹۹۸: ۵۸).

- اسم مصدر بودش (وجود) را از بودن که خلاف قیاس است و به قیاس باید «بوش» باشد (ر.ک: بهار، ۱۳۴۹، ج: ۲: ۱۵۳) به کار می‌برد: «فساد بازگشتن چیزی است از صورت بودش، سوی طبایع» (ناصرخسرو، ۱۳۸۵: ۳۹).

- صفت فاعلی باشانده (موجد، خالق، باری تعالی) از متعددی باشیدن می‌سازد که

فعل اختراعی اوست (ر.ک: بهار، ۱۳۴۹، ج ۲: ۱۵۴) و از ریشه (baw/-/bav-) و بن مضارع آن «باش» از (baš) در فارسی میانه است (ر.ک: سعادت‌مصطفوی و دین‌محمدی، ۱۳۹۷: ۱۸). صفت مفعولی «بوده شده» از فعل ناگذیر «بودن» می‌سازد: «میان باشانده و بوده‌شده از او به طبع مدّتی متناهی باشد» (ناصرخسرو، ۱۳۸۵: ۱۴۴) و بودگی (būdagīh) (میرفخرایی، ۱۳۹۴: ۳۵۶) را که امروزه نیز رایج نیست، به کار می‌برد: «به‌گشتن حال، رفتن گرفت سوی بودگی و همیشه» (ناصرخسرو، ۱۳۸۵: ۳۶۹).

- نوعی مصدر با یای مصدری که با «گاف و یا» ساخته می‌شده؛ مانند: دشمنانگی (ر.ک: بهار، ۱۳۴۹، ج ۲: ۲۶۵) در نثر او دیده می‌شود. از صفات پنهان و آشکار، مصدر می‌سازد: پنهانگی را که از «pa(d)-nihān» (قائم مقامی، ۱۳۹۴: ۴۷) پهلوی گرفته شده و آشکارگی از «āškārag» (آموزگار و تفضلی، ۱۳۸۶: ۱۸۷) به کار می‌برد: «دیوان جن چنین اند و آن‌ها که از آشکارگی بازگردند تا اندر حد پنهانگی بیایند» (ناصرخسرو، ۱۳۶۳: ۱۴۳).

۱-۴. ترکیب و اشتراق

وی با ترکیب و اشتراق به خلق و گزینش واژه‌های جدید در مفهوم اسم مصدر، صفت فاعلی، مفعولی و عالی پرداخته و اصطلاحات فارسی را جایگزین معادلهای عربی می‌کند:

کاربندنده (آمر): «نفس کاربندنده جسم است» (همان، ۱۳۸۵: ۴۱۰)؛ گم‌بودگی (ضلاله): «لایجَمْعُ أَمَّى عَلَى الصَّلَالَةِ. گفت امّت من جمع نشوند بر گم‌بودگی» (همان، ۱۳۸۴: ۲۱)؛ «ترس کارتر» (همان: ۲۴) برابر با «انتقی»؛ «پدید آینده» (همان، ۱۳۸۵: ۳۷۸) به جای «مبّدع» در مفهوم صفت مفعولی؛ دروغزنی (drōžanīh) (میرفخرایی، ۱۳۹۴: ۳۶۶) برابر «دروغ‌گویی» (ناصرخسرو، ۱۳۵۹: ۹۹). با افزودن پسوند «ان» به ترکیب اسم و بن فعل مضارع، اسم مصدر می‌سازد: «گوسفندکشان» (همان: ۱۶۶) و «روزه‌گشایان» (همان: ۱۶۴) به جای «قربان و فطر».

۲-۲. توانایی‌های ناصرخسرو در فرآیندهای فرعی واژه‌گزینی

زبان فارسی در واژه‌سازی از دو فرآیند اصلی ترکیب و اشتراق بهره برده که هریک

دو بخش اصلی دارد: ۱- درونداد (Input) - ۲- برونداد (Output). برونداد یک فرآیند، به یکی از مقوله‌های دستوری اسم، صفت، قید و فعل ختم می‌شود و اگر بر اساس درونداد به زبان پردازیم، به روش‌های فرآیند واژه‌سازی و واژه‌گزینی دست می‌یابیم. فرآیندهای فرعی واژه‌گزینی ناصرخسرو در تبیین نظرات فلسفی، کلامی و مذهبی عبارتند از:

۱-۲-۲. وام‌گیری درونزبانی یا گسترش معنایی

گسترش معنایی یا نوگرینش، گزینش آگاهانه واژه‌های موجود در زبان است که با حفظ معنی پیشین، معنی جدید مشابه یا غیرمشابه به آن داده می‌شود. دین الهی و فلسفه یونانی اصطلاحات مخصوص به خود را دارند که گاه معادلی در زبان مقصد ندارند. ناصرخسرو با کاربرد واژه‌های فارسی موجود به جای اصطلاحات وارداتی به گسترش معنایی آنها پرداخته و واژه‌های برابرنهاد فارسی یا از پیش موجود را جایگزین می‌نماید. برای واژه مفرد قرآنی و حدیث، واژه بسیط، مرگب و مشتق و گاه ترکیب وصفی و گاه اضافی جایگزین می‌کند:

- نماز «namāz» (آموزگار و تفضیلی، ۱۳۸۶: ۲۱۲) را که در اصل خم شدن و تعظیم کردن بوده، به جای «صلوة» به کار می‌برد (ناصرخسرو، ۱۳۸۴: ۱۳۲) و با افزودن صفت، مضاف‌الیه و پسوند، شبکه معنایی آن را گسترش می‌دهد: نماز پیشین، دیگر، هفت، شام و بامداد: (ر. ک: همان: ۱۳۷) و «نماز گاه» (همان، ۱۳۶۳: ۱۷۳).

- ترکیب قرآنی «اولی‌الابصار» را به «خردمندان» «xradōmand» (مکنزی، ۱۳۷۳: ۲۳۳) تأویل می‌کند: «ای خداوندان چشم‌ها یعنی ای خردمندان» (ناصرخسرو، ۱۳۵۹: ۸۳) و «آرمیده» را از «āramītan» (فره‌وشی، ۱۳۸۱: ۶) به جای «مطمئنه»: «ای نفس آرمیده بازآی سوی پروردگارت» (ناصرخسرو، ۱۳۵۹: ۵۲) و یاد دادن را در مفهوم یادآوری کردن می‌آورد، نه در مفهوم آموزش دادن: «مر او را از عالم او یاد دهد تا دست از این عالم کوتاه کند» (همان، ۱۳۸۵: ۳۱۹).

ناصرخسرو واژه‌های زنده و متداول فارسی را برای مفاهیم فلسفی، کلامی و علمی استفاده می‌کند؛ مانند: «درازا» «dra(h)nāy» (مکنزی، ۱۳۷۳: ۲۴۰)، «بالا» (ارتفاع) «bālāy»

(همان: ۵۰) و «پهنا» *pahnāy* (همان: ۲۱۲): «چون گوییم جسمانی مرگب، گفته شود که آنچه او را درازا و بالا و پهناست» (ناصرخسرو، ۱۳۵۹: ۱۳۶)؛ «روان» *ruwān* (میرخراibi، ۱۳۹۴: ۴۲۴) را به جای «نفس»: «افلاطون اندر معاد ایدون گوید که روان‌های بدان کز کالبدی‌های بدان جدا شود...» (ناصرخسرو، ۱۳۵۹: ۱۱۷) و «گوهر» *gōhr* (آموزگار و تفضلی، ۱۳۸۶: ۲۰۱) را به جای «جوهر»: «نفس گوهری لطیف است» (ناصرخسرو، ۱۳۸۴: ۲۰).

۲-۲-۲. وام‌گیری برونو زبانی

از سال ۵۴۴ پیش از میلاد که کوروش شهرهای یونانی نشین آسیای صغیر را مطیع ایران ساخت، آشنایی ایرانیان و یونانیان آغاز شد (ر.ک: امیری، ۱۳۷۸: ۱۲-۱۳). غلبه اسکندر مقدونی و سقوط هخامنشیان اسباب رواج علوم طب، فلسفه، نجوم، شعر و ادبیات و واژه‌های یونانی را در ایران فراهم ساخت. در دوره ساسانیان آثار یونانی به فارسی ترجمه شد (ر.ک: محمدی، ۱۳۷۴: ۲۰۶) و نویسنده‌گان متون زبان پهلوی، ترکیبات یونانی و سریانی را وارد نوشته‌های خود کردند (ر.ک: رضایی باغ‌بیدی، ۱۳۷۷: ۱۴۸). این اصطلاحات به صورت وام‌واژه به نظام واژه‌سازی زبان فارسی تسری یافتند و از آنجا که هنوز تا قرن پنجم نویسنده‌گان با متون و زبان پهلوی آشناشی داشتند، در برخی موارد رد پای آن اصطلاحات و واژه‌های برساخته و برابرنهاد زبان پهلوی و یونانی را با تحول آوابی می‌توان در آثار ناصرخسرو نیز یافت. در این شیوه واژه‌نوي ساخته نمی‌شود، واژه‌های عربی یا یونانی وارداتی در همان معانی یا معانی متفاوت به کار گرفته می‌شوند؛ مثلاً: «کالپوت» یونانی را که به صورت‌های «کالبودز، کالبد و کالبد» (ر.ک: بهار، ۱۳۴۹، ج ۱: ۲۸۰) کاربرد یافته، به کار می‌برد؛ «این کالبدی‌های جزوی همی از کالبدی کلی آید» (ناصرخسرو، ۱۳۸۵: ۳۰۶)؛ «هیولی» را که لفظی یونانی است (ر.ک: بهار، ۱۳۴۹، ج ۱: ۲۸۰) به «مايه» ترجمه می‌کند؛ «این مايه را اعنى هیولی را سازنده این مصنوع پدید آورد به ابداع» (ناصرخسرو، ۱۳۶۳: ۲۲۶)؛ واژه kratus یونانی هم ریشه با *xratus* اوستایی و نیز *xrat* پهلوی (ر.ک: آریان پور کاشانی، ۱۳۸۴: ذیل واژه) را با صفت دریابنده به جای «عقل مُدرِك» به کار می‌برد؛ «خدای مردم را خرد دریابنده داده است» (ناصرخسرو، ۱۹۹۸: ۷۴).

۱-۲-۲-۲. گرتهبرداری از واژه‌های یونانی

گرتهبرداری نوعی وام‌گیری زبانی است که در برابر هر جزء معنی‌دار اصطلاح ییگانه به شیوه ترجمه لفظ به لفظ آن که در زبان خودی معادلی ندارد، یک جزء معنی‌دار آورده و اصطلاحاً به ترجمه قرضی پرداخته می‌شود؛ چنان‌که *xrad-dōsagih* خرددوستی یا فلسفه از ترجمه یونانی *philosophia* (ر.ک: رضایی باعییدی، ۱۳۷۷: ۱۴؛ به نقل از دینکرد: ۳۴۹) گرتهبرداری شده است. ناصرخسرو نیز ترکیبات یونانی زیر را پیرو اسلاف به اجزایش تقسیم کرده و هر جزء را به زبان فارسی بر می‌گرداند:

گیهان کوچک و *gēhāikōdag-* کیهان بزرگ (ر.ک: تفضلی، ۱۳۴۸: ۱۶۰) متأثر از ترجمه یونانی *makroskosmos*، سبب به کارگیری ترکیب جهان کهین و مهین شده: «مردم را عالم صغير خوانند يعني جهان كهين» (ناصرخسرو، ۱۳۵۹: ۱۸۲)؛ جهان مهین را به جان زیب و فری / اگرچه بدین تن جهان کهینی (همان، ۱۳۸۷: ۳۹) اصطلاح ارسسطوی *ZoonLogon* (*echon* شنلباخ، ۱۳۹۵: ۳۹) برابر حیوان ناطق را گرتهبرداری کرده: «زنده سخن گوی» (ناصرخسرو، ۱۳۶۳: ۸۵) یا «زنده گوینده» (همان، ۱۳۵۹: ۲۴) یا «جانور سخن گوی» (همان، ۱۳۸۵: ۲۰۶).

۱-۲-۳. اشتراق صفر

در این روش، واژه در شکل ستاک فعلی یا از مقوله صفت، وارد مقوله دستوری اسم می‌شود. می‌توان گفت تمام صفات فارسی با اشتراق صفر به اسم تبدیل می‌شوند (ر.ک: محمدی و همکاران، ۱۳۹۰: ۲۹۱). ناصرخسرو برخی اسامی فارسی را بدون افزایش پسوند و گاه با ترکیب با فعل معین به جای اصطلاحات عربی و برخی از شیوه‌های ساختن افعال جعلی ماضی و مضارع فارسی می‌انه را در نثر خود به کار برده است؛ مثلاً از ستاک «ترس» (*tars*) (فرهوشی، ۱۳۸۱: ۱۳۷) فعل «*tarsītan*» را به کار می‌برد: «بِرَدَنْدَ مِرْ آنَهَا رَا كَرْ خَدَى خَوَيْشَ» (پرسیدنندی، سوی بهشت) (ناصرخسرو، ۱۳۸۴: ۳۵)؛ نام «*nām*» (میرفخرایی، ۱۳۹۴: ۴۰۳) را از ستاک فعلی «*nāmēnītan*» (فرهوشی، ۱۳۸۱: ۵۱۶) به کار می‌برد: «چیز به تبدیل نام مبدل نشود» (ناصرخسرو، ۱۳۸۵: ۴۰۹) و با ترکیب با فعل کمکی «بردن» آن را در جمله می‌آورد: «بدی را آن گاه نام بمند که بازخوانندش به چیزی ازو بهتر» (همان، ۱۳۶۳: ۱۸۴).

۲-۴. گروه دستوری یا نحوی

نحو شامل قواعدی است که چگونگی در کنار هم قرار گرفتن واژه‌ها را تعیین می‌کند و سازه‌هایی چون گروه نحوی و جمله می‌سازند. گروه نحوی از کنار هم قرار گرفتن یک هسته و یک یا چند وابسته به وجود می‌آید. در این شیوه، مفاهیم نویافته در قالب واژه‌های مرکبی که اجزای آن، پیوند نحوی با هم دارند بیان می‌شوند و وندهای تصریفی در گروه، به هسته گروه می‌چسبند و رابطه نحوی آنها کسره اضافه است. ناصرخسرو از پیوند دو یا چند واژه با عناصر پیرامونی آنها، تکرار یا کسره اضافه یا حرف اضافه مفاهیم فلسفی، کلامی و دینی به دست می‌دهد:

- تکرار صفت: جدا جدا «JudJud» (آموزگار و تفضیلی، ۱۳۸۶: ۲۰۷)؛ در مفهوم فلسفی «منفصل»: «وجود ایشان جدا جدا شده است تا پس از پیوستگی میل دارند سوی بازگشتن» (ناصرخسرو، ۱۳۸۵: ۳۲۰).

- افزودن پساوند «گان» به عدد توزیعی و تکرار آن: «عالم‌های بی‌نهایت که تو همی دعوی کنی یگان‌یگان است» (همان: ۳۴۰).

- مضارف و مضارف‌الیه: از گند «gund»؛ «آب گند» را در ترجمه «نطفه» بر می‌گزیند: «جعلناهُ نطفةٍ فِي قَارِئِ مَكِينٍ: آن را آب گند کردیم اندر مکان جای گیر» (ناصرخسرو، ۱۹۹۸: ۲۱). «زاده راه» (همان، ۱۳۸۴: ۱۸۳)، «بیشته‌های پیشینگان» (همان: ۹۲) و «روز راست خیز» (همان: ۱۰۱) را به جای «ابن السَّبِيل»، «زُبُر الْأَقْلَين» و «يوم القيمة».

- گروه‌های حرف اضافه‌دار: «هست کنده نه از چیز» به جای «مبیع» (همان، ۱۳۸۵: ۳۱۲)؛ «کردن چیز نه از چیز» به جای «ابداع» (همان، ۱۳۶۳: ۸۹-۸۸)؛ «گرداندن از جای»، به جای «تحریف» (همان: ۴۱)؛ «نه از چیز» به جای «مِنْ غَيْرِ شَاء» (همان: ۱۰۳).

- موصوف و صفت: «آفرینش نخستین» «dahišnbun» (آموزگار و تفضیلی، ۱۳۸۶: ۱۹۱) به جای «نشأة‌الاولی» (ناصرخسرو، ۱۳۵۹: ۲۱۵)؛ «جانور دانا» «Jānvaridānāk» (فره‌وشی، ۱۳۸۱: ۱۶۳) به جای انسان که «حیوانی عالم» است (ناصرخسرو، ۱۳۸۴: ۳۲). و ترکیبات:

«دیو رانده» (همان: ۱۷۳)، «جنبیش بخواست» (همان، ۱۳۸۵: ۱۶۱) و «گوهرهای ناگدازنده» (همان، ۱۳۵۹: ۶۰) به جای «شیطان رجیم»، «حرکة بالاراده» و «جواهر غیر مذاب».

۲-۵. کاربرد جمله به جای واژه

برخی اصطلاحات را از آن رو که مفهومی مرکب دارند، در جمله معنی می‌کند؛ مثلاً «عَرَضَ آن باشد که به ذات خویش تواند ایستاد» (همان، ۱۹۹۸: ۲۰)؛ «روینده آنسست که زیادت پذیرد» (همان، ۱۳۸۴: ۲۰۰)؛ «تیمم، آب دست به خاک، اندر حال درماندگی است» (همان: ۱۲۳).

۲-۶. قیاس

در این فرآیند برای واژه‌ای، پیشنهای فرضی قائل می‌شود و بر اساس آن، واژه نو به کار می‌برد؛ مثلاً ناصرخسرو از واژه «زیر» azér (ر. ک: آموزگار و تفضلی، ۱۳۸۶: ۱۸۹) در معنای اوکیه که بیانگر رابطه مکانی میان دو شیء است و رابطه تقابلی با «رو» دارد، واژه مصدر می‌سازد:

- زیریدن^۳ (ذبول): «برآمدن درخت و بالا گرفتن او و باز زیریدن اندر زمانی معلوم متناهی مانند سنگی است که ما او را به قوت خویش سوی آسمان براندازیم...» (ناصرخسرو، ۱۳۸۵: ۴۲-۴۳) و از آن حاصل مصدر «زیرندگی» می‌سازد: «زمین با این گرانی و زیرندگی که هست...» (همان، ۱۳۶۳: ۲۵۸).

- برای ستاک حال برخی افعال، مصدر فرضی و فعل قیاسی قائل می‌شود. هم از مصدر گریختن «wirēxtan» (مکنی، ۱۳۷۳: ۲۹۳) و هم گریزیدن استفاده می‌کند: «بگریزد هر یکی از ایشان از دیگری که صلاح ایشان هر یکی اندر گریختن است» (ناصرخسرو، ۱۳۸۵: ۲۴۶)؛ «ازین امتزاج و ازدواج که به میانجیان یافه‌اند گریزیده‌اند» (همان: ۳۲۰).

- برای پرهیزیدن که پیشتر در شکل «pahrēxtan» (میرفخاری، ۱۳۹۴: ۴۱۴) به کار رفته بوده است (ناصرخسرو، ۱۳۸۵: ۲۲۵) و «الفنجیدن» (همان: ۴۸۴)، «الفغدن» (همان، ۱۳۸۴: ۴۶) و «شکنجیدن» (همان، ۱۳۸۵: ۲۶) را به کار می‌برد.

۷-۲-۲. ترخیم

در دستور سنتی واژه مرکب را که ساختمانش مرکب از: اسم یا ضمیر مشترک + ستاکِ حال فعل + پسوند «نده» باشد، صفت فاعلی مرکب می‌نامند و اگر از آخر صفت فاعلی پسوند حذف شود، ترخیم می‌شود. ناصرخسرو با ترکیب اسم با بن ماضی (با حذف «ن» مصدری) مصدر مرخّم ساخته که در زبان فعلی نیز کاربرد دارد؛ مانند کار کرد (فعل): «کار کرد در عالم بر دو گونه است» (همان: ۴۳).

وی با ترکیب اسم با بن فعل مضارع و ماضی و حذف پسوند «نده» و «ه» صفات فاعلی و مفعولی مرکب مرخّم می‌سازد: «کارپذیر» (همان: ۱۲۷)، «کارفرمای» (همان: ۴۸)، «کاربند^۳» (همان، ۱۳۵۹) به جای: «منفعل، آمر و فاعل»؛ «سخنگوی، سخنناگوی، دانشپذیر» (همان، ۱۳۸۵) به جای «ناطق، غیرناطق و متعلم»؛ «جایگیر» و «ناجایگیر» (همان: ۲۸۹)؛ در معنای «غیرممکن و غیرمکین».

۷-۲-۳. یک واژه برای چند واژه دینی و مذهبی

گرچه ناصرخسرو برای واژه‌های مختلف عربی معادل‌های مختلف مترادف جایگزین می‌کند، اما گاه برای واژه‌های متعدد عربی یک واژه یکسان به عنوان مترادف ذکر می‌کند؛ مانند: دوری: مجانب^۴ت (ر. ک: ۱۳۸۴: ۱۲۲) و لعنت (همان: ۲۶۵)؛ بزه: «bazag» (میرخرایی، ۱۳۹۴: ۳۵۳)، اشم و وزر (ناصرخسرو، ۱۳۵۹: ۳۰-۲۹)؛ بازی: لعب (همان: ۲۰۰)، باطل (همان، ۱۳۸۵: ۳۲۲) و عبث (همان، ۱۳۸۴: ۴۷)؛ مردہ: هامدہ (همان: ۲۴۴) و میت (همان: ۲۴۴)؛ دوزخ: جهنم (همان: ۴۱)، جحیم (همان: ۴۵)، سعیر (همان، ۱۳۶۳: ۴) و نار (همان، ۱۳۵۹: ۱۴۲)؛ افزودن: «abzūdan» (آموزگار و تفضلی، ۱۳۸۶: ۱۸۳) (نمود) و «زيادت» (ناصرخسرو، ۱۳۵۹: ۱۴۷).

نتیجه

اندیشه‌های ناصرخسرو آثار وی را در قلمرو ادبیات تعلیمی قرار داده است. هدف وی از نوشتن و سروden، تبلیغ و گسترش باورهای مذهبی و کلامی خود بوده است. وی کوشیده علم و کلام دینی را پیرو دستور خلیفه فاطمی در جزیره خراسان گسترش دهد. زبان او از انواع زبان علمی و گونه‌ای است که به تناسب گفتمان مختص آن، خلق و گرینش اصطلاحات آن ویژگی‌های خاص خود را دارد و تقریباً عاری از بیان عاطفی، استعاری و مجازی است که ویژگی گونه زبان ادبی است. در گفتمان فلسفی، کلامی و دینی، زبان مبنای انتقال آموزه‌های خاص به مخاطبان است و مخاطبان ناصرخسرو از سویی باید آشنا به فلسفه و کلام باشند و از سوی دیگر وی به عنوان حجت مذهب اسماعیلی ملزم به اشاعه مذهب در میان مردم عادی فارسی زبان است؛ بنابرین ناگزیر است واژه‌های زبان فارسی را جایگزین اصطلاحات معادل عربی کند و از آن‌رو که برخی واژه‌های انتخابی وی در زبان پهلوی موجود بوده، می‌توان وی را ادامه دهنده الگوی سنت واژه‌سازی زبان پهلوی بهشمار آورد. او زبان را در خدمت انتقال اندیشه‌های مذهبی، کلامی و فلسفی و زنده کردن واژه‌های از پیش موجود قرار داده و از فرآیند ترکیب و اشتراق زبان پهلوی استفاده کرده و کوشیده با استفاده از فرآیندهای دیگر واژه‌سازی، به اندازه توانایی خود و ظرفیت زبان، اصطلاحات فارسی را جایگزین معادل عربی آن‌ها کند. زبان تنها ابزار بیان او نیست بلکه مخزن اندیشه و صورت تفکر و علم اوست و از آنجا که دانشمندان ایرانی هم کیش او همچون ابوحنیفه نعمان بن ثابت معروف به ابوحنیفه شیعی، المؤید الدین شیرازی، ابوحاتم رازی، حمید الدین کرمانی اغلب آثار متعددشان را به عربی نگاشته‌اند، وی به دلیل تبلیغ در جزیره خراسان آثار خود را به فارسی نوشته است، اما برای آموزش و انتقال اهداف تعلیمی خود ناگزیر از کاربرد اصطلاحات عربی بوده است؛ چنان‌که در آثار وی هر دو گونه اصطلاحات فارسی و عربی را حتی درباره اصطلاحاتی که معادل فارسی آن‌ها را جایگزین کرده، می‌توان یافت؛ زیرا بدون وجود اصطلاح خاصی

که وارد زبان فارسی شده، واژه برابرنهاد فارسی به تنها یی بار معنایی لازم را به مخاطب القا و رواج آن را تضمین نمی‌کند. بنابرین ناصرخسرو گاه اصطلاح عربی و برابرنهاد فارسی آن را با هم در عبارات خود می‌آورد و گاه معنای فارسی یا عربی هر یک را بیان می‌کند و این موضوع نشان می‌دهد وی بر عدم رواج برابرنهادهای فارسی و آشنایی مخاطبان و کاربران زبان با آن‌ها آگاهی دارد. از سوی دیگر در عصر ناصرخسرو جریان عام فکری جریان نص‌گرایی است و مذهب رسمي حکام غزنی و سلجوqi ترویج کننده کلام اشاعره است و مخالفت آنان با ترویج مذهب شیعه مانع گسترش زبان و تفکر عقل‌گرایانه بوده است.

پی‌نوشت

- ۱- معنای کلمه «خوده» آشکار نیست؛ در «زادالمسافرین» تصحیح «محمد بذل الرحمن» درباره اجزای خاک و آب آمده: «همگان سزاوارند مر ایستادن را بر روی خاک و چون بر یکدیگر «خوده» گشته‌اند، اندر مگاک‌های خاک از دریاها و جز آن تابعی از آن همی روی را بساود که آن محل اوست و دیگران بر او افتاده‌اند و بر یکدیگر «خورده» شده تابعی از او همی سطح هوا را بساود» (ناصرخسرو، ۱۳۸۵: ۴۶ و ۴۵). در پاورقی کتاب «خوره» و در حواشی آن بر وزن توبه به معنی «پایمال» (همان: ۴۵) و در تعلیقات، «خورده» و «خرده» در معنی پایمال کردن و نابود کردن آمده (ر.ک: همان: ۵۱۶). عمادی حائزی آن را به فشردن معنی کرده است (ر.ک: همان، ۱۳۸۴: ۴۴). در دیوان این کلمه نیامده ولی شباهت آن با خویدوده (xwedodah) در اوستایی، *vada*، در معنای مزاوجت و ترکیب قابل تأمل است.
- ۲- در «خوان الاخوان» تصحیح «قویم»، «هم‌شکاران» آمده (ر.ک: همان، ۱۳۳۸: ۲۶۹) یعنی مجاهدانی که همراه پیامبر^(ص) به جنگ یا شکار دشمنان رفته‌اند.
- ۳- «زیریدن» در اصطلاح فلسفی برابر با ذبول، «به زیر افتادن» معنی شده (خیرآبادی و همکاران، ۱۳۹۵: ۱۰۴).
- ۴- کاربند در برخی شواهد در معنای مأمور (ر.ک: حیدری، ۱۳۸۹: ۲۱۳) و در برخی کارفرما آمده است (ر.ک: خیرآبادی و همکاران، ۱۳۹۵: ۱۰۲).

منابع و مأخذ

- ابن ندیم، محمد بن اسحاق. (بی‌تا). **الفهرست**. بیروت: دارالعرفه.
- ابوالقاسمی، محسن. (۱۳۶۷). **پنج گفتار در دستور تاریخی زبان فارسی**. بابل: بابل.
- امیری، کیومرث. (۱۳۷۸). **زبان فارسی در جهان، ژاپن، تهران**. تهران: دیرخانه سورای گسترش زبان و ادبیات فارسی.
- آذرنوش، آذرتابش. (۱۳۸۶). **فرهنگ معاصر عربی- فارسی**. چاپ ۸ تهران: نی.
- آریانپور کاشانی، منوچهر. (۱۳۸۴). **فرهنگ ریشه‌های هند و اروپایی زبان فارسی**. اصفهان: جهاد دانشگاهی.
- آموزگار، راله و احمد تفضلی. (۱۳۸۶). **کتاب پنجم دینکرد**. ترجمه، تعلیقات، واژه‌نامه، متن پهلوی. تهران: معین.
- باطنی، محمدرضا. (۱۳۷۲). «استفاده از استقاق در واژه‌سازی علمی». **مجموعه مقالات سمینار زبان فارسی و زبان علم**. تهران: مرکز نشر دانشگاهی.
- برومندسعید، جواد. (۱۳۸۳). **ریشه‌شناسی و استقاق در زبان فارسی**. جلد ۱. کرمان: دانشگاه شهید باهنر.
- بهار، محمدتقی. (۱۳۴۹). **سبک‌شناسی یا قاریخ تطور نثر فارسی**. جلد ۲. چاپ سوم. تهران: چاپخانه سپهر.
- بهار، مهرداد. (۱۳۴۵). **واژه‌نامه بندesh**. تهران: بنیاد فرهنگ ایران.
- _____. (۱۳۵۱). **واژه‌نامه گزیده‌های زاداپر**. تهران: بنیاد فرهنگ ایران.
- تفضلی، احمد. (۱۳۴۸). **واژه‌نامه مینوی خرد**. تهران: بنیاد فرهنگ ایران.
- حیدری، حسن. (۱۳۸۹). **فرهنگ لغات و واژه‌های ترکیبی دیوان ناصرخسرو**. اراک: دانشگاه اراک.
- خیرآبادی، محمدنبی؛ مهیار علوفی‌مقدم و احمد خواجه‌ایم. (۱۳۹۵). «بررسی فرایند واژه‌سازی در زادالمسافر ناصرخسرو». **متن‌شناسی ادب فارسی**. شماره ۲. پیاپی ۳۰. صص: ۹۱-۱۰۸.
- دهخدا، علی‌اکبر. (۱۳۷۷). **لغت‌نامه**. (مقدمه: وضع لغات فارسی ابن‌سینا و تأثیر آن‌ها در ادبیات از محمد معین). چاپ دوم از دوره جدید. تهران: دانشگاه تهران.

- رضایی باغبیدی، حسن. (۱۳۷۷). «واژه‌گزینی در عصر ساسانی و تأثیر آن در فارسی دری». **نامه فرهنگستان**. شماره ۳. پیاپی ۱۵. صص: ۱۴۵-۱۵۸.
- زمانی بابگهری، وجیهه و محمدصادق بصیری. (۱۳۹۷). «ترکیب و اشتقاق در دستور زبان فارسی و عربی». **فنون ادبی**. شماره ۲. پیاپی ۲۳. صص: ۸۹-۶۹.
- سمیعی گیلانی، احمد. (۱۳۷۹). «ترکیب و اشتقاق دو راه اصلی واژه‌سازی». **نشریه نشر دانش**. شماره ۳. صص: ۱۶-۱۳.
- سعادت مصطفوی، فائزه و غلامرضا دین‌محمدی. (۱۳۹۷). «معین شدگی در زبان فارسی و شکل‌گیری ساخت کامل و الترامی». **زبان پژوهی دانشگاه الزهرا**. سال ۱۰. شماره ۲۹. صص: ۲۶-۷.
- شرطونی، رشید. (۱۴۲۲ق). **مبادی العربیة**. جلد ۲. قم: دارالعلم.
- شندلباخ، هربرت. (۱۳۹۵). **تاریخ و تبیین مفهوم خرد**. ترجمه رحمان افشاری. تهران: مهراندیش.
- صفا، ذبیح‌الله. (۱۳۷۱). **تاریخ ادبیات در ایران**. جلد ۱. چاپ دوازدهم. تهران: فردوس.
- طاووسی، محمود. (۱۳۷۲). **واژه‌نامه شایست نشایست**. چاپ دوم. شیراز: دانشگاه شیراز.
- عباسی، مجید و عادل رفیعی. (۱۳۹۳). «مقایسه فرایند اشتقاق در دو گونه علمی و محاوره‌ای زبان فارسی». **پژوهش‌های زبانی**. سال ۵. شماره ۱. صص: ۷۴-۵۷.
- عنصرالمعالی، کیکاووس. (۱۳۶۸). **قبوس نامه**. تصحیح غلامحسین یوسفی. تهران: علمی و فرهنگی.
- غلامرضایی، محمد؛ احمد خاتمی و فرزاد بالو. (۱۳۹۰). «از کلام محوری تا هرمنوتیک کلاسیک با تأملی بر آثار منثور ناصر خسرو». **پژوهش‌نامه زبان و ادب فارسی (گوهر گویا)**. سال ۵. شماره ۴. پیاپی ۲۰. صص: ۶۴-۳۱.
- فرشیدورد، خسرو. (۱۳۸۲). **دستور مفصل امروز**. تهران: سخن.
- فرهوشی، بهرام. (۱۳۸۱). **فرهنگ فارسی به پهلوی**. چاپ سوم. تهران: دانشگاه تهران.
- قائم مقامی، سید احمد رضا. (۱۳۹۴). «ریشه‌شناسی و زبان فارسی (مقدمات)». **ویژه‌نامه نامه فرهنگستان (فرهنگ نویسی)**. شماره ۹. صص: ۷۸-۴۵.
- کشانی، خسرو. (۱۳۷۲). **فرهنگ فارسی زانسو**. تهران: مرکز نشر دانشگاهی.

- محمدی، عباس‌قلی؛ مهدخت پورخالقی چترودی؛ اعظم استاجی و غلام عباس‌سعیدی. (۱۳۹۰). «توان‌های بالقوه و بالفعل زبان فارسی در واژه‌سازی». *نشریه ادب و زبان دانشگاه شهید باهنر کومن*. شماره ۳۰. (پیاپی ۲۷). صص: ۲۹۹-۲۸۱.
- محمدی، محمد. (۱۳۷۴). *فرهنگ ایرانی پیش از اسلام*. تهران: طوس.
- محمودی بخیاری، بهروز. (۱۳۸۹). «ترکیب‌های نحوی». *رشد آموزش زبان و ادب فارسی*. شماره ۳. صص: ۳۶-۳۲.
- منصوری، یدالله. (۱۳۹۴). *فرهنگ ریشه‌شناختی افعال فارسی میانه (زبان پهلوی)*. تهران: آواخاور.
- مکتری، دیونیل. (۱۳۷۳). *فرهنگ کوچک زبان پهلوی*. ترجمه مهشید میرفخرایی. تهران: پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی.
- میرفخرایی، مهشید. (۱۳۹۴). *بورسی دینکرد نشیم*. چاپ سوم. تهران: پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی.
- ناتل خانلری، پروین. (۱۳۶۶). *زبان‌شناسی و زبان فارسی*. چاپ دوم. تهران: توسع.
- ناصرخسرو قبادیانی، ابومعین. (۱۳۶۳). *جامع الحكمتين*. بهاهتمام محمد معین و هنری کریم. چاپ دوم. تهران: طهری.
- . (۱۳۵۹). *خوان الاخوان*. مقدمه و تصحیح یحیی الخشاب. قاهره: مطبعه المعهد العلمی الفرنی للاحاث الشرقيه.
- . (۱۳۳۸). *خوان الاخوان*. با مقدمه علی اکبر قویم. تهران: کتابخانه بارانی.
- . (۱۳۸۷). *دیوان اشعار*. تصحیح مجتبی مینوی و مهدی محقق. چاپ هفتم. تهران: دانشگاه تهران.
- . (۱۳۸۵). *زاد المسافرين*. تصحیح محمد بذل الرحمن. چاپ دوم. تهران: اساطیر.
- . (۱۳۸۴). *زاد المسافر*. تصحیح سید محمد عمادی حائری. تهران: میراث مکتوب.
- . (۱۹۹۸). *گشايش و رهايش*. ویرایش و ترجمه فقیر محمد هونزاوی. لندن: [بی‌جا].
- . (۱۳۸۴). *وجه دین*. چاپ دوم. تهران: اساطیر.
- وهمن، فریدون. (۲۵۳۵). *واژه‌نامه ارتقای ویراز نامک*. تهران: بنیاد فرهنگ ایران.
- Durkin, P. (2014). "Borrowed Words: A History of Loanwords in English". Great Britain: Oxford University Press.

- Hartman, R. & F. Stork. (1972). "Dictionary of Language and Linguistics". London: Applied Science Publishers.
- Kay. G. (1995). "English loanwords in Japanese". World English. Vol.14. No.1. Pp.67-76.

References

- 'Abbasi, M. & 'A. Rafi'i. (2014). "Moghayese-ye Farayand-e Eshtegagh dar do gone-ye 'Elmi va Mohavere'i-ye Zaban-e Farsi". Pazhooheshha-ye Zabani. Sale 5. No.1. Pp. 74-75.
- Abolghasemi, M. (1988). "Panj Goftar dar Dastoor-e Tarikhi-ye Zaban-e Farsi". Babol: Babol.
- Amiri, K. (1999). "Zaban-e Farsi dar Jahan, Japan, Tehran". Tehran: Dabirkhane-ye showra-ye gostaresh-e Zaban va Adabiyat-e Farsi.
- Amoozegar, Zh & A. Tafazzoli. (2007). "Ketab-e Panjom-e Dinkard". Tehran: Mo'in.
- Ariyanpoor Kashani, M. (2005). "Farhang-e Risheha-ye Hend va Oroopayi". Esfahan: Jihad-e Daneshgahi.
- Azarnoosh, A. (2007) "Farhang-e Mo'aser-e 'Arabi-Farsi". 8th Edition. Tehran: Ney.
- Bahar, M. (1996). "Vazhename-ye Bondehesh". Tehran: Bonyad-e Farhangi-ye Iran.
- (1972). "Vazhename-ye gozide-ha-ye zadesparam". Tehran: Bonyad-e Farhangi-ye Iran.
- Bahar, M.T. (1970). "Sabkshenasi ya Tarikh-e Tatavvor-e Nasr-e Farsi". Vol.2. 3th Edition. Tehran: Sepehr.
- Bateni, M.R. (1993). "Estefade az Eshtegagh dar Vazhesazi-ye 'Elmi". Majmoo'e Maghalat-e Seminar-e Zaban-e Farsi va Zaban-e 'Elm . Tehran: Markaz-e Nashr-e Daneshgahi.
- Boroomandsa'id, J. (2004). "Rishe Shenasi va Eshtegagh dar Zaban-e Farsi". Vol.1. Kerman: Daneshgah-e Shahid Bahonar.
- Dehkhoda, 'A.A. (1998). "Loghatname; moghadame: vaz'e loghat-e Farsi Ebne Sina va ta'sir-e anha dar Adabiyat-e Farsi az Mohammad Mo'in. Tehran: Daneshgah-e Tehran.
- Durkin, P. (2014). "Borrowed Words: A History of Loanwords in English". Great Britain: Oxford University Press.
- Farahvashi. B. (2002). "Farhang-e Farsi be Pahlavi". 3th Edition. Tehran: Daneshgah-e Tehran.
- Farshidvard, Kh. (2003). "Dastoor-e Mofassal-e Emrooz". Tehran: Sokhan.
- Ghaem Maghami, A.R. (2015). "Risheshenasi va Zaban-e Farsi (moghaddamat)". Vizhehname-ye Farhangestan. No.9. Pp.45-78.
- Gholamrezayi, M. & A. Khatami. & F. Baloo. (2011). "Az kalam mehvari ta hermenotik-e classic ba Ta'mmoli bar Asar-e Mansoor-e Naser Khosrow". Gohar-e Goya. No.4. payapey.20. Pp. 31-64.
- Hartman, R. & F. Stork (1972). "Dictionary of Language and Linguistics". London: Applied Science Publishers.
- Heydari, H. (2004). "Farhang-e Loghat va Vazheha-ye Tarkibi-ye Divan-e Naser Khosrow. Arak: Daneshgah-e Arak.
- Ibn Nadim, M. (Bita). "Al-fhrest". Lobnan: Dar al-Ma'refah.

- Kay, G. (1995). "English loanwords in Japanese". *World English*. Vol. 14. No. 1. Pp. 67-76.
- Keshani, Kh. (1993). "Farhang-e Farsi-ye Zanso". Tehran: Markaz-e Nashr-e Daneshgahi.
- Kheirabadi, M.N & M. Alavi moghaddam & A. Khajeim. (2016). "Barresi-ye Farayand-e Vazhesazi dar Zadolmosafer-e Naser Khosrow". Matnshenasi-ye Adab-e Farsi. No. 2. Payapey. 30. Pp. 91-108.
- Mackenzie, D.N. (1994). "Farhang-e koochak-e Zaban-e pahlavi". *Tarjome-ye Mahshid Mirfakhrai*. Tehran: Pazhooheshgah-e 'oloom-e Ensani va Motale'at-e Farhangi.
- Mahmoodi Bakhtiyari, B. (2010). "Tarkibha-ye Nahvi". Roshd-e Amoozesh-e Zaban va Adab-e Farsi. No. 3. Pp. 32-36.
- Mansoori, Y. (2015). "Farhang-e Risheshenakhti-ye Af'al-e Farsi-ye Miane (Zaban-e pahlavi)". Tehran: Avaye Khavar.
- Mirfakhrai, M. (2015). "Barresi-ye Dinkard-e sheshom". Tehran: Pazhooheshgah-e 'oloom-e Ensani va Motale'at-e Farhangi.
- Mohammadi, 'A.G & M. Poorkhaleghi Chatroodi & A Estaji & G.'A. Sa'idi. (2011). "Tavan-haye Belghovve va Belfe'l-e Zaban-e Farsi dar Vazhesazi". Adab va Zaban-e Daneshgah-e Shahid Bahonar-e Kerman. No.30. payapey 27. Pp. 281- 299.
- Mohammadi, M. (1995). "Farhang-e Irani-ye pish az Eslam". Tehran: Toos.
- Naser Khosrow Ghobadiani, A.M. (1984). "Jame'ol Hekmatayn". Be Ehtemam-e Mohammad Mo'in & Hanri Korbin. Tehran: Tahoori.
- (1959). Khan ol-ekhvan. Ba Moghaddame-ye 'Aliakbar Ghavim. Tehran: Katabkhane-ye Barani.
- (1980). "Khan ol-ekhvan". Be Tashih-e Yahyal Khashab. Ghahere: Matba'tol Ma'hadol 'Elmiol feransi lel Asar-el Sharghiya.
- (1998) . "Goshayesh va rahayesh". Virayesh va Tarjome-ye Faghir Mohammad Honzayi. London: bija.
- (2005). "Vajh-e din". 2th Edition. Tehran: Asatir.
- (2005). "Zad-ol mosafer". Tashih-e Seyyed Mohammad 'Emadi Haeri. Tehran: Miras-e Maktoob.
- (2006). "Zadolmosaferin". Tashih-e Mohammad Bazlol Rahman. Tehran: Asatir.
- (2008). "Divane Ash'ar". Be Tashih-e Mojtaba Minovi & Mehdi Mohaghghegh. 7th Edition. Tehran: Daneshgah-e Tehran.
- Natel Khanlari, P. (1987). "Zabanshenasi va Zaban-e Farsi". 2th Edition. Tehran: Toos.
- 'Onsorol Ma'ali, K. (1989). "Ghaboosname". Tashih-e Gholam Hosein Yoosefi. Tehran: 'Elmi va Farhangi.
- Rezayi Baghbidi, H. (1998). "vazhegozini dar 'Asr-e Sasani va Ta'sir-e an dar Farsi-ye Dari". Name-ye Farhangestan. No. 3. payapey 15. Pp. 145-158.
- Sa'adat Mostafavi, F & GH. Din Mohammadi. (2018). "Mo'inshodegi dar Zaban-e Farsi va Sheklgiri-ye sakht-e kamel va Eltezami". Zabanpazhoohi-ye Daneshgah-e Alzahra. Sale. 10. No. 29. Pp. 7- 26.
- Safa, Z. (1992). "Tarikh-e Adabiyat dar Iran". Vol. 1. 12th Edition. Tehran: Ferdows.

- Sami'i Gilani, A. (2000). "Tarkib va Eshtegagh Do Rahe Asli-ye Vazhesazi". Nashr-e Danesh. No.3. Pp.13 – 16.
- Schadelbach, H. (2018). "Tarikh va Tabyin-e Mafhoom-e Kherad". Tarjome-ye Rahman Afshari. Tehran: Mehrandish.
- Shartooni, R. (2001). "Mabadi-ol 'Arabiya". Vol. 2. Qom: Dar-ol'Elm.
- Tafazzoli, A. (2005). "Vazhename-ye Minoo-ye Kherad". Tehran: Bonyad-e Farhang-e Iran.
- Tavoosi, M. (1993). "Vazhename-ye Shayest Nashayest". 2th Edition. Shiraz: Daneshgah-e Shiraz.
- Vahman, F. (1976). "Vazhename-ye Artay Viraz Namak". Tehran: Bonyad-e Fargang-e Iran.
- Zamani Babgahri, V & M.S. Basiri. (2018). "Tarkib va Eshtegagh dar Dastoor-e Zaban-e Farsi va 'Arabi". Fonoon-e Adabi. Vol. 10. No. 2. Payapey. 23. Pp. 69-86.

